

国浩律师（银川）事务所

关 于

宁夏建材集团股份有限公司

换股吸收合并

中建材信息技术股份有限公司及重大资产

出售并募集配套资金暨关联交易

之

法律意见书



國浩律師事務所  
GRANDALL LAW FIRM

宁夏银川市金凤区北京中路166号德宁国际中心28、29层 邮编：750000

电话/Tel: +86 0951 6011966 邮箱/E-mail: grandallyc@grandall.com.cn

网址/Website: <http://www.grandall.com.cn>

2023年6月

## 目 录

释 义 .....	2
第一节 引 言 .....	11
第二节 正 文 .....	14
一、本次重大资产重组之方案.....	14
二、本次重大资产重组所涉各方的主体资格.....	28
三、本次交易的批准和授权.....	54
四、本次交易的相关协议.....	56
五、上市公司拟收购资产.....	58
六、上市公司拟出售资产.....	81
七、本次重大资产重组涉及的债权债务处理.....	131
八、本次重大资产重组涉及的员工安置问题.....	133
九、关联交易与同业竞争.....	134
十、本次重大资产重组符合相关实质性条件.....	140
十一、本次重大资产重组信息披露.....	155
十二、参与本次重大资产重组服务机构的资格.....	156
十三、关于本次交易相关方买卖股票的自查情况.....	157
十四、其他需要说明的问题.....	158
十五、结论性意见.....	161
第三节 签署页 .....	163
附 表 .....	164

## 释 义

除非正文中另有说明，本法律意见书中下列词语具有以下特定含义：

本法律意见书	指	《国浩律师（银川）事务所关于宁夏建材集团股份有限公司换股吸收合并中建材信息技术股份有限公司及重大资产出售并募集配套资金暨关联交易的法律意见书》
《重组报告书》（草案）	指	《宁夏建材集团股份有限公司换股吸收合并中建材信息技术股份有限公司及重大资产出售并募集配套资金暨关联交易报告书(草案)》
宁夏建材、合并方、吸收合并方、上市公司	指	宁夏建材集团股份有限公司
中国建材集团	指	中国建材集团有限公司，系宁夏建材的实际控制人
中国建材股份	指	中国建材股份有限公司，系宁夏建材的控股股东
天山股份	指	新疆天山水泥股份有限公司，系本次交易通过增资方式收购宁夏建材水泥资产的收购方
被合并方、被吸收合并方、中建信息	指	中建材信息技术股份有限公司
本次合并、本次吸收合并、本次换股吸收合并	指	宁夏建材向换股对象增发 A 股，并以此为对价通过换股方式吸收合并中建信息之事项
中建信息有限	指	中建材信息技术有限公司，系中建信息改制为股份有限公司前的公司名称
中建创业	指	北京中建创业科技有限公司，系中建信息有限更名前的公司名称
本次重大资产出售	指	宁夏建材拟向天山股份出售旗下水泥等相关业务的控制权
本次交易、本次重大资产重组	指	本次换股吸收合并、重大资产出售及募集配套资金

本次发行股份募集配套资金、本次募集配套资金	指	宁夏建材拟向包括中材集团在内的不超过 35 名特定投资者发行股票募集配套资金的交易行为
水泥业务资产整合	指	宁夏建材将青水股份等 12 家水泥等相关业务子公司的控股权及宁夏建材持有的水泥等相关业务涉及的商标等资产出售给宁夏赛马
中材股份	指	中国中材股份有限公司，该公司被中国建材股份吸收合并，已注销
拟出售资产	指	水泥业务资产整合完成后的宁夏赛马 51%股权及嘉华固井控制权
标的资产	指	中建信息及/或拟出售资产
宁夏赛马	指	宁夏赛马水泥有限公司，系本次重大资产出售由天山股份拟增资完成收购的标的公司
青水股份	指	宁夏青铜峡水泥股份有限公司，系宁夏赛马的控股子公司
中宁赛马	指	宁夏中宁赛马水泥有限公司，系宁夏赛马的控股子公司
吴忠赛马	指	吴忠赛马新型建材有限公司，系宁夏赛马的控股子公司
石嘴山赛马	指	宁夏石嘴山赛马水泥有限责任公司，系宁夏赛马的控股子公司
固原赛马	指	固原市赛马新型建材有限公司，系宁夏赛马的控股子公司
赛马科进	指	宁夏赛马科进混凝土有限公司，系宁夏赛马的控股子公司
乌海西水	指	乌海市西水水泥有限责任公司，系宁夏赛马的控股子公司
乌海赛马	指	乌海赛马水泥有限责任公司，系宁夏赛马的控股子公司

中材甘肃	指	中材甘肃水泥有限责任公司，系宁夏赛马的控股子公司
喀喇沁水泥	指	喀喇沁草原水泥有限责任公司，系宁夏赛马的控股子公司
天水中材	指	天水中材水泥有限责任公司，系宁夏赛马的控股子公司
同心赛马	指	宁夏同心赛马新材料有限公司，系宁夏赛马的控股子公司
嘉华固井	指	宁夏嘉华固井材料有限公司，系宁夏赛马控制的子公司，本次交易完成后将变更为由天山股份控制
嘉华特种水泥	指	嘉华特种水泥股份有限公司，天山股份子公司，系嘉华固井的另一持股 50%的股东
中建材智慧物联	指	中建材智慧物联有限公司，系中建信息的控股股东
中建材进出口	指	中建材集团进出口有限公司，系中建信息的股东
中建材联合投资	指	中建材联合投资有限公司，系中建信息的股东
中建材投资	指	中建材投资有限公司，系中建信息的股东
众诚志达	指	北京众诚志达创业投资中心（有限合伙），系中建信息的股东
中材集团	指	中国中材集团有限公司，系中国建材集团的全资子公司，为本次发行股票之股份认购方
信云智联	指	中建材信云智联科技有限公司，系中建信息的全资子公司
中建材信息（香港）	指	中建材信息技术（香港）有限公司，系中建信息的全资子公司
元亿科技	指	北京元亿科技服务有限公司，系中建信息的控股子公司

博瑞夏	指	博瑞夏信息技术（北京）有限公司，系中建信息的控股子公司
中建材科技	指	中建材信息科技有限公司，系中建信息的全资子公司
换股	指	本次换股吸收合并中，换股股东将所持的中建信息股份按换股比例转换为宁夏建材为本次换股吸收合并发行的股份的行为
换股股东	指	于合并实施股权登记日收市后登记在册且未申报、部分申报、无权申报或无效申报行使现金选择权的中建信息股东
换股发行价格	指	宁夏建材为本次合并向换股股东所发行的股票的每股价格
中建信息换股价格	指	本次换股中，中建信息用以交换宁夏建材发行的股票时的中建信息股票每股价格
换股比例	指	在本次换股中，中建信息股票数量转换为宁夏建材股票数量的比例
合并双方	指	宁夏建材和中建信息
存续公司	指	换股吸收合并中建信息并完成拟出售资产置出后的宁夏建材
交易日	指	在证券交易所挂牌上市的公司股票，可以由合格的投资者依法进行自由交易的日期
定价基准日	指	宁夏建材审议本次交易相关事项的第八届董事会第十三次会议决议公告日
合并实施股权登记日	指	用于确定有权参加换股的中建信息股东名单及其所持股份数量的某一交易日，该日期将由本次合并双方另行协商确定并公告

换股日	指	换股股东所持的中建信息的全部股票按换股比例转换为宁夏建材A股股票的日期，该日期由本次合并双方另行协商确定并公告
现金选择权	指	本次换股吸收合并中赋予中建信息除中建材智慧物联、中建材进出口、中建材联合投资、中建材投资、众诚志达以外全体股东的权利。申报行使该权利的中建信息股东可以在现金选择权申报期内，要求现金选择权提供方以现金受让其所持有的全部中建信息股份
现金选择权提供方	指	本次换股吸收合并中，向符合条件且有效申报行使现金选择权的中建信息股东支付现金对价并受让该等股东所持有的中建信息股份的机构，为中国建材股份和/或中建材联合投资
现金选择权申报期	指	符合条件的中建信息股东可以要求行使现金选择权的期间，该期间将由合并双方协商确定并公告
现金选择权实施日		现金选择权提供方向有效申报行使现金选择权的中建信息股东支付现金对价并受让其所持有的中建信息股份之日，该日期将由本次合并双方另行协商确定并公告
收购请求权	指	本次换股吸收合并中赋予宁夏建材除中国建材股份外全体股东的权利。申报行使该权利的宁夏建材股东可以在收购请求权申报期内，要求收购请求权提供方以现金受让其所持有的全部宁夏建材股票
收购请求权提供方	指	本次换股吸收合并中，向符合条件且有效申报行使收购请求权的宁夏建材股东支付现金对价并受让该等股东所持有的宁夏建材股票的机构，为中国建材股份和/或中建材联合投资
收购请求权申报期	指	符合条件的宁夏建材股东可以要求行使收购请求权的期间，该期间将由合并双方协商确定并公告

收购请求权实施日	指	收购请求权提供方向有效申报行使收购请求权的宁夏建材股东支付现金对价并受让其所持有的宁夏建材股票之日，该日期将由本次合并双方另行协商确定并公告
《吸收合并协议》	指	宁夏建材与中建信息于2022年4月28日签署的《宁夏建材集团股份有限公司与中建材信息技术股份有限公司之吸收合并协议》
《吸收合并协议之补充协议（一）》	指	宁夏建材与中建信息于2022年12月28日签署的《宁夏建材集团股份有限公司与中建材信息技术股份有限公司之吸收合并协议之补充协议（一）》
《吸收合并协议之补充协议（二）》	指	宁夏建材与中建信息于2023年6月27日签署的《宁夏建材集团股份有限公司与中建材信息技术股份有限公司之吸收合并协议之补充协议（二）》
《重大资产出售协议》	指	宁夏建材与天山股份于2022年4月28日签署的《宁夏建材集团股份有限公司与新疆天山水泥股份有限公司之重大资产出售协议》，
《重大资产出售协议之补充协议》	指	宁夏建材与天山股份于2023年6月27日签署的《宁夏建材集团股份有限公司与新疆天山水泥股份有限公司之重大资产出售协议之补充协议》
《盈利预测补偿协议》	指	宁夏建材与中建材智慧物联、中建材进出口、中建材联合投资、中建材投资、众诚志达于2023年6月27日签署的《宁夏建材集团股份有限公司换股吸收合并中建材信息技术股份有限公司之盈利预测补偿协议》
《股份认购协议》	指	宁夏建材与中材集团于2022年12月28日签署的《中国中材集团有限公司与宁夏建材集团股份有限公司关于非公开发行股票之股份认购协议》

《股份认购协议之补充协议（一）》	指	宁夏建材与中材集团于2023年6月27日签署的《中国中材集团与宁夏建材集团股份有限公司关于发行股票之股份认购协议之补充协议（一）》
换股吸收合并交割日	指	宁夏建材与中建材信息协商确定的日期，但不应晚于宁夏建材向换股对象支付本次吸收合并对价的发行的A股股份由证券登记结算机构登记于换股对象名下之日。于该日，宁夏建材将承继及承接中建材信息的全部资产、负债、业务、合同、资质、人员及其他一切权利与义务
重大资产出售交割日	指	宁夏建材向换股对象支付本次吸收合并对价的发行的A股股份由结算公司登记于换股对象名下之日的当月月末
报告期	指	2021年1月1日至2022年12月31日
报告期末	指	2022年12月31日
过渡期	指	本次交易被合并方和拟出售资产评估基准日至交割日的期间
评估基准日	指	2022年7月31日
业绩承诺标的资产	指	在本次换股吸收合并中采用未来收益法评估并定价的《宁夏建材集团股份有限公司换股吸收合并所涉及中建材信息技术股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告》（卓信大华评报字(2023)第1065号）范围内确定的中建信息的全部资产
权利限制	指	企业资产或股东持有的股份的权属关系不明确，或存在抵押、质押、司法冻结、查封或法律法规限制转让等其他情形
国务院	指	中华人民共和国国务院
国务院国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会

国家市场监督管理总局	指	中华人民共和国国家市场监督管理总局
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
股转公司、股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
结算公司	指	中国证券登记结算有限责任公司上海分公司
A股	指	经中国证监会核准向境内投资者发行、在境内证券交易所上市、以人民币标明股票面值、以人民币认购和交易的普通股
中金公司、独立财务顾问	指	中国国际金融股份有限公司
大华、审计机构	指	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
卓信大华、评估机构	指	北京卓信大华资产评估有限公司
本所	指	国浩律师（银川）事务所
宁夏赛马审计报告	指	审计机构出具的《宁夏赛马水泥有限公司模拟财务报表审计报告》（大华审字[2023]0020141号）
嘉华固井审计报告	指	审计机构出具的《宁夏嘉华固井材料有限公司2020年度、2021年度、2022年度审计报告》（大华审字[2023]0020148号）
中建信息审计报告	指	审计机构出具的《中建材信息技术股份有限公司审计报告》（大华审字[2023]0020177号）
宁夏赛马评估报告	指	卓信大华出具的《宁夏建材集团股份有限公司拟资产重组所涉及的宁夏赛马水泥有限公司股东全部权益价值资产评估报告》（卓信大华评报字[2023]第[8519]号）

中建信息评估报告	指	卓信大华出具的《宁夏建材集团股份有限公司换股吸收合并所涉及中建材信息技术股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告》（卓信大华评报字（2023）第[1065]号）
备考审阅报告	指	审计机构出具的《宁夏建材集团股份有限公司备考财务报表审阅报告》（大华核字[2023]0013536号）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《重组管理办法》	指	《上市公司重大资产重组管理办法（2023修订）》
《发行管理办法》	指	《上市公司证券发行注册管理办法》
《上市规则》	指	《上海证券交易所股票上市规则（2023年2月修订）》
《格式准则26号》	指	《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第26号——上市公司重大资产重组》
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

**国浩律师（银川）事务所**  
**关于宁夏建材集团股份有限公司**  
**换股吸收合并中建材信息技术股份有限公司及**  
**重大资产出售并募集配套资金暨关联交易**  
**之法律意见书**

GHFLYJS[2023]254号

**致：宁夏建材集团股份有限公司**

国浩律师（银川）事务所（以下简称“本所”）是经宁夏回族自治区司法厅批准成立的具有合法执业资格的律师事务所。本所接受宁夏建材集团股份有限公司的委托，作为专项法律顾问，就其换股吸收合并中建材信息技术股份有限公司及重大资产出售并募集配套资金暨关联交易所涉及的相关法律事宜，出具本法律意见书。

本所根据《中华人民共和国证券法》《中华人民共和国公司法》《上市公司重大资产重组管理办法（2023修订）》《上市公司证券发行注册管理办法》及其他适用的法律、行政法规、部门规章和规范性文件的规定，出具本法律意见书。

## 第一节 引言

为出具本法律意见书，本所律师查阅了公司提供的与本次交易有关的文件，并就本次交易所涉及的相关事项向本次交易的相关方进行了必要的询问和讨论，对涉及本次交易的有关事实和法律事项进行了核查。

为出具本法律意见书之目的，本所特作如下声明：

1. 本所发表法律意见所依据的是本法律意见书出具日前已经发生或存在的事实和正式实施的法律、行政法规、部门规章和其他规范性文件，本所基于对有关事实的了解和对有关法律法规的理解而发表法律意见；

2. 本所要求宁夏建材集团股份有限公司及本次交易其他相关方提供本所认为出具本法律意见书所必备的原始书面材料、副本材料、复印材料或者口头证言，本次交易相关方向本所提供的文件和所做出的陈述应是真实、准确、完整和有效的，并无隐瞒、虚假或重大遗漏之处；签署文件的主体均应具有签署文件的权利能力和行为能力，所提供文件中的所有签字和印章均是真实的；文件材料为副本或复印件的，应与正本或原件是一致和相符的；一切足以影响本法律意见书的事实和文件均应向本所披露，而无任何隐瞒、遗漏、虚假或误导之处；

3. 对出具本法律意见书至关重要而又无法得到独立的证据支持的事实，本所依赖有关政府部门、本次交易相关方(包括本次交易相关方自身及其股东、管理层及雇员)或者其他有关机构出具的证明文件出具本法律意见书，该等证明文件的形式包括书面形式和电子文档形式；

4. 本所仅就与本次交易有关的中国法律问题发表法律意见，而不对有关会计、审计、资产评估等非法律专业事项发表意见；

5. 本所在本法律意见书中涉及会计审计、资产评估、投资决策等专业事项或中国以外的其他司法管辖区域的法律事项时，均为严格按照有关中介机构出具的报告和意见引述，本所律师按照《律师事务所从事证券法律业务管理办法》的要求对此履行普通人一般的注意义务。在本法律意见书中对其他专业机构出具的报告和意见中的有关数据和结论的引述，并不意味着本所对这些数据和结论的真实性和准确性作出任何明示或默示的保证。

本所及经办律师依据《中华人民共和国证券法》《律师事务所从事证券法律业务管理办法》《律师事务所证券法律业务执业规则(试行)》等规定及本法律意见书出具日以前已发生或存在的事实，严格履行了法定职责，遵循了勤勉尽责和诚实信用原则，进行了充分的核查验证，保证本法律意见书所认定的事实真实、准确、完整，所发表的结论性意见合法、准确，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担相应法律责任。

本法律意见书仅供宁夏建材集团股份有限公司为本次交易之目的使用，不得由任何其他人使用或用于任何其他目的。

本所同意将本法律意见书作为本次交易必备的法律文件，随同其他申报材料一并提呈上交所审核、中国证监会注册，并依法对所出具的法律意见承担相应的法律责任。

本所同意宁夏建材集团股份有限公司在其为本次交易所制作的相关文件中按照上交所审核要求、中国证监会的注册要求引用本法律意见书的相关内容，但作上述引用时，不得因引用而导致法律上的歧义或曲解。本所有权对上述相关文件的内容进行再次审阅并确认。

本所及本所律师依据《律师事务所从事证券法律业务管理办法》及《律师事务所证券法律业务执业规则(试行)》等有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，现出具本法律意见书。

## 第二节 正文

### 一、本次重大资产重组之方案

根据宁夏建材第八届董事会第十六次会议审议通过的《重组报告书》（草案），本次重大资产重组由换股吸收合并、资产出售和募集配套资金三部分组成，换股吸收合并、资产出售互为前提条件，其中任何一项未能实施，则两项均不实施；募集配套资金的生效和实施以本次换股吸收合并的生效和实施为条件，但本次换股吸收合并和资产出售不以募集配套资金的成功实施为前提，最终募集配套资金发行成功与否不影响本次换股吸收合并和资产出售的实施。

#### （一）吸收合并之方案

##### 1.合并双方

本次吸收合并的合并方为宁夏建材，被合并方为中建信息。

##### 2.合并方式

宁夏建材以换股方式吸收合并中建信息，即宁夏建材向中建信息的全体股东发行A股股票，交换该等股东所持有的中建信息股票。本次合并完成后，中建信息将终止挂牌，宁夏建材作为存续公司，将承继及承接中建信息的全部资产、负债、业务、合同、资质、人员及其他一切权利与义务，中建信息最终将注销法人资格。

##### 3.换股发行的股票种类及面值

宁夏建材为本次合并之目的发行的股票种类为人民币普通股(A股)，每股面值为人民币1元。

##### 4.换股对象及合并实施股权登记日

本次换股的对象为于本次换股吸收合并实施股权登记日登记于全国中小企业股份转让系统的中建信息所有股东，即于合并实施股权登记日，未申报、部分申报、无权申报或无效申报行使现金选择权的中建信息股东持有的中建信息股票，以及现金选择权提供方因提供现金选择权而持有的中建信息股票，将全部按照换股比例转换为宁夏建材因本次合并发行的A股股票。

合并双方董事会将在本次合并获得上交所审核通过、中国证监会同意注册后，另行公告合并实施股权登记日。

## 5.宁夏建材换股发行价格及中建信息换股价格

### （1）宁夏建材换股发行价格

本次吸收合并涉及的上市公司新增股份的定价基准日为上市公司审议本次交易相关事项的第八届董事会第十三次会议决议公告日。

根据《重组管理办法》的相关规定，本次吸收合并的新增股份换股发行价格按照不低于定价基准日前20个交易日、60个交易日、120个交易日上市公司A股股票交易均价之一的80%。

定价基准日前若干个交易日公司股票交易均价=定价基准日前若干个交易日公司股票交易总额/定价基准日前若干个交易日公司股票交易总量。

宁夏建材定价基准日前20个交易日、60个交易日、120个交易日A股股票交易均价具体情况如下表所示：

单位：元/股

项目	均价	均价的 90%	均价的 80%
停牌前 20 个交易日	12.59	11.34	10.08
停牌前 60 个交易日	12.22	11.01	9.78
停牌前 120 个交易日	12.23	11.02	9.79

注：交易均价及交易均价的 90%、80%均保留两位小数且向上取整。

经双方协商，出于保护上市公司及中小股东利益考虑，本次换股吸收合并中，宁夏建材股份换股发行价格为13.60元/股，不低于定价基准日前20个交易日的股票交易均价，且不低于上市公司经过除息调整后的最近一期经审计的归属于母公司普通股股东的每股净资产。

在宁夏建材审议本次换股吸收合并方案的首次董事会决议公告日至合并实施股权登记日期间，若宁夏建材发生派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息等事项，则上述宁夏建材换股发行价格将进行相应调整。

经公司2022年度股东大会审议批准，宁夏建材向全体股东每10股派发现金红利3.9元（含税），除息日为2023年5月30日，除息后的宁夏建材换股发行价格为13.21元/股。

## （2）中建信息股份换股价格

本次换股吸收合并宁夏建材向中建信息股东支付吸收合并交易对价以经国务院国资委备案中建信息评估报告的评估结果为依据，截至2022年7月31日，中建信息在收益法下100%股权评估值233,314.16万元，考虑到以2023年5月25日为除息日实施的利润分配现金分红38,833,599.74元，经合并双方协商确认本次吸收合并交易对价为229,430.80万元，按照中建信息登记在册的股份数量14,935.9999万股计算，中建信息每股换股价格为15.36元/股。

### 6.换股比例及换股发行股份的数量

本次交易中，上市公司吸收合并的换股比例将根据以下公式计算确定：

换股比例=中建信息已发行股份数量：（中建信息最终交易对价÷宁夏建材本次股份发行价格）（计算结果按四舍五入保留四位小数）。

按照上述公式计算，本次交易中中建信息和宁夏建材的换股比例为1：

1.1628。在不考虑中建信息股东行使现金选择权的情况下，本次换股吸收合并中宁夏建材向中建信息全体股东发行股份的数量为173,675,807股。

本次交易中，吸收合并的发行股份数量最终以上市公司股东大会审议通过且经上交所审核通过、中国证监会同意注册的数量为准。

### 7.宁夏建材 A 股股票的上市流通

宁夏建材为本次换股吸收合并发行的A股股份将在上交所主板上市流通。

### 8.余股处理方法

换股实施后，中建信息股东取得的宁夏建材之股份应为整数，如中建信息股东根据换股比例计算出所能换取的宁夏建材之股份数目不为整数时，则按照其小数点后尾数大小排序，每一位股东依次送一股，直至实际换股数与计划发行股数一致。如遇尾数相同者多于剩余股数时则采取计算机系统随机发放的方式，直至实际换股数与计划发行股数一致，具体按照结算公司关于余股处理的相关规定办理。

### 9.权利受限的中建信息股份的处理

对于存在权利限制的中建信息股份，该等股份在换股时均应转换成宁夏建材发行的A股股份，原在中建信息股份上已存在的权利限制状态将在换取的相应宁夏建材A股股份上继续维持有效。

## 10.本次吸收合并的收购请求权和现金选择权安排

### （1）宁夏建材收购请求权

为保护宁夏建材股东的利益，本次吸收合并将赋予宁夏建材除中国建材股份以外的全体股东收购请求权，有权行使收购请求权的股东可以向本次吸收合并的收购请求权提供方提出收购其持有宁夏建材股份的要求。

#### ①收购请求权的行权价格

本次交易收购请求权的行权价格参照本次定价基准日前20个交易日均价制定，为12.59元/股。自本次交易的定价基准日至该请求权实施日，如上市公司股票发生除权、除息等事项的，则上述收购请求权的行权价格将做相应调整。

2023年4月13日，经公司2022年度股东大会审议批准，宁夏建材向全体股东每10股派发现金红利3.9元（含税），除息日为2023年5月30日，除息后的宁夏建材收购请求权行权价格为12.20元/股。

#### ②有权行使收购请求权的股东

宁夏建材股东行使收购请求权需同时满足以下条件：1、自宁夏建材审议本次吸收合并方案的股东大会的股权登记日起，作为有效登记在宁夏建材股东名册上的股东，持续保留拟行使收购请求权的股票至收购请求权实施日；2、在收购请求权申报期内成功履行相关申报程序。

如果本次换股吸收合并方案未能获得宁夏建材股东大会、中建信息股东大会以及有权监管机构的批准、同意、核准、注册，致本次换股吸收合并方案最终不能实施，则宁夏建材股东不能行使该等收购请求权。

#### ③收购请求权的提供方

本次吸收合并的收购请求权提供方为中国建材股份和/或中建材联合投资，收购请求权的提供安排由中国建材股份与中建材联合投资协商确定，但中建材联合投资不得因为提供收购请求权获得宁夏建材的控制权或改变中国建材股份对宁夏建材的控股股东地位。

宁夏建材将在本次交易获得中国证监会同意注册后另行公告收购请求权方案的实施细则（包括但不限于申报方式、申报期等）。

宁夏建材股东因实施收购请求权而产生的税费，由宁夏建材股东、收购请求权提供方等主体按照有关法律、法规、监管部门、结算公司的规定承担。

#### ④收购请求权价格的调整机制

本次吸收合并收购请求权的行权价格设置价格调整机制。

##### a.调整对象

调整对象为宁夏建材收购请求权的行权价格。

##### b.可调价期间

宁夏建材审议通过本次交易的股东大会决议公告日至中国证监会同意注册本次交易前。

##### c.可触发条件

公司审议本次交易的股东大会决议公告日至中国证监会同意注册本次交易前，出现下述任一情形的，公司董事会有权根据公司股东大会的授权召开会议审议是否对宁夏建材收购请求权的行权价格进行调整：

可调价期间内，在任一交易日，同时满足以下条件时，触发向上调整：上证指数（000001.SH）或WIND建材指数（886008.WI）在该交易日前的连续30个交易日中有至少20个交易日收盘点数较上市公司停牌前一个交易日的收盘点数涨幅超过20%；且上市公司股票价格在该交易日前的连续30个交易日中有至少20个交易日较上市公司停牌前一个交易日的股票收盘价涨幅超过20%。

可调价期间内，在任一交易日，同时满足以下条件时，触发向下调整：上证指数（000001.SH）或WIND建材指数（886008.WI）在该交易日前的连续30个交易日中有至少20个交易日收盘点数较上市公司停牌前一个交易日的收盘点数跌幅超过20%；且上市公司股票价格在该交易日前的连续30个交易日中有至少20个交易日较上市公司停牌前一个交易日的股票收盘价跌幅超过20%。

##### d.调整机制及调价基准日

当上述调价触发情况成就时，宁夏建材有权在调价触发条件成就之日起10个工作日内召开董事会会议审议决定是否按照价格调整方案对收购请求权行权价格进行调整。调价基准日为宁夏建材上述所述触发条件成就之日的次一交易日。可调价期间内，宁夏建材有权进行一次调价；若宁夏建材已召开董事会审议决定不对宁夏建材收购请求权的行权价格进行调整，后续则不再对收购请求权的行权价格进行调整。

调整后的宁夏建材收购请求权的行权价格将以调价基准日为新的定价基准日，调整后的收购请求权行权价格为调价基准日前20个交易日股票交易均价。

## （2）中建信息现金选择权

为保护中建信息全体股东的利益，本次吸收合并将赋予中建信息除中建材智慧物联、中建材进出口、中建材联合投资、中建材投资、众诚志达以外的全体股东现金选择权，有权行使现金选择权的股东可以向本次吸收合并的现金选择权提供方提出收购其持有中建信息股份的要求。

### ①现金选择权的行权价格

本次交易现金选择权的行权价格参照中建信息的换股价格制定，为15.36元/股。如后续中建信息的换股价格进行调整，现金选择权的行权价格相应调整。

### ②有权行使现金选择权的股东

中建信息股东行使现金选择权需同时满足以下条件：1、自中建信息审议本次吸收合并方案的股东大会（2023年第二次临时股东大会）的股权登记日起，作为有效登记在中建信息股东名册上的股东，持续保留拟行使现金选择权的股票至现金选择权实施日；2、在现金选择权申报期内成功履行相关申报程序。

若本次吸收合并最终不能实施，现金选择权股东不能行使该等现金选择权。

### ③现金选择权的提供方

本次吸收合并的现金选择权提供方为中国建材股份和/或中建材联合投资，现金选择权的提供安排由中国建材股份与中建材联合投资协商确定，但中建材联合投资不得因为提供现金选择权获得宁夏建材的控制权或改变中国建材股份对宁夏建材的控股股东地位。

关于中建信息股东现金选择权的详细安排，将在本次交易获得中国证监会同意注册后另行公告实施细则（包括但不限于申报方式、申报期等）。

中建信息股东因实施现金选择权而产生的税费，由中建信息股东、现金选择权提供方等主体按照有关法律、法规、监管部门、结算公司的规定承担。

## 11.本次合并涉及的债权债务处置及债权人保护的相关安排

宁夏建材及中建信息将按照法律、法规和规范性文件的规定向各自的债权人发布有关本次换股吸收合并事宜的通知和公告并将依法按照各自债权人的要

求清偿债务或提供充分有效的担保，双方所有未予偿还的债务、尚须履行的义务、责任在换股吸收合并交割日后将仍由存续公司承担。

#### 12.换股吸收合并过渡期安排和滚存利润归属安排

在本次换股吸收合并的过渡期内，合并双方应当，并且应当促使其各个下属企业：（1）在正常业务过程中遵循以往运营惯例和经营方式持续独立经营，且不会进行任何异常交易或引致任何异常债务；（2）尽最大努力维护构成主营业务的所有资产保持良好状态，持续维持与政府主管部门、客户、员工和其他相关方的所有良好关系；及（3）制作、整理及保管好各自的文件资料，及时缴纳有关税费。

在过渡期内，为实现业务的平稳过渡，在确有必要的情况下，如合并双方的任一方在业务的开展过程中需要另一方予以配合（包括但不限于提供相关资料、出具说明、共同向主管部门开展申报行为等），则另一方应对此予以积极配合。

在过渡期内，合并双方均应遵循以往的运营惯例和经营方式运作，维持好与政府主管部门、客户及员工的关系，制作、整理及保管好各自的文件资料，及时缴纳有关税费。

过渡期内，未经宁夏建材书面同意，中建信息不得进行利润分配、派息、送股、资本公积金转增股本、减资等导致公司股本变化等事项。

换股吸收合并交割日起30日内，由宁夏建材聘请的符合《证券法》规定的会计师事务所对过渡期内的损益予以审核并出具专项审核报告。

合并双方协商同意，按照专项审核报告审核确认的结果，过渡期内中建信息因运营产生的盈利由宁夏建材享有，因运营产生的亏损中，中建材智慧物联、中建材进出口、众诚志达、中建材联合投资、中建材投资按照其所持中建信息股份比例应承担的部分，由其各自按照其所持中建信息股份比例以现金方式对宁夏建材予以补偿，并应当在收到宁夏建材书面要求支付过渡期亏损补偿款项的通知之日起30日内支付给宁夏建材，具体补偿公式为：

补偿金额=补偿方持有中建信息股份比例\*过渡期间亏损金额

截至换股吸收合并交割日的宁夏建材和中建信息滚存未分配利润将由本次换股吸收合并实施完毕后存续公司的新老股东按其持股比例共同享有。

### 13.有关资产、负债、权利、义务、业务、责任的承继与承接

在本次换股吸收合并完成后，中建信息将注销法人资格。宁夏建材将承继及承接中建信息的全部资产、负债、业务、合同、资质、人员及其他一切权利与义务。

### 14.员工安置

换股吸收合并交割日之后，中建信息的全体在册员工均由存续公司承接。中建信息的子公司与其员工之间的劳动关系保持不变。

合并双方在本次换股吸收合并事项提交股东大会审议前，应当分别召开职工大会或职工代表大会就本次吸收合并涉及的员工安置方案进行审议。截至本法律意见书出具日，宁夏建材已召开职工大会、中建信息已召开职工代表大会，审议通过本次吸收合并涉及的员工安置方案。

### 15.股份锁定期安排

中建信息股东中建材智慧物联、中建材进出口、中建材联合投资、中建材投资承诺通过本次交易取得的宁夏建材股份将自本次发行结束之日起36个月内不转让，但在同一实际控制人控制的不同主体之间进行转让的情形除外。本次交易完成后6个月内如上市公司股票连续20个交易日的收盘价低于发行价，或者交易完成后6个月期末收盘价低于发行价的，其持有公司股票的锁定期自动延长至少6个月。

中国建材股份本次交易前持有的宁夏建材股份将自本次发行结束之日起18个月内不转让，但在同一实际控制人控制的不同主体之间进行转让的情形除外。

中建信息股东众诚志达自愿承诺通过本次交易取得的宁夏建材股份将自本次发行结束之日起36个月内不转让。

### 16.业绩承诺

以中建信息评估报告载明的净利润测算数据为基准，被合并方中建信息的主要股东中建材智慧物联、中建材进出口、中建材联合投资、中建材投资、众诚志达确定业绩承诺标的资产在补偿期间承诺净利润数如下：如本次换股吸收合并于2023年实施完毕，则承诺净利润数分别为2023年度23,125.73万元、

2024年度29,469.71万元、2025年度33,625.64万元；如本次换股吸收合并并于2024年实施完毕，则承诺净利润数分别为2024年度29,469.71万元、2025年度33,625.64万元、2026年度36,571.73万元。如中建信息在补偿期间实现净利润数（指扣除非经常性损益后归属母公司股东的净利润数）低于前述承诺净利润数，补偿义务方以在本次换股吸收合并中取得的股份（及其衍生股份、孳息、分红）为限对宁夏建材进行业绩承诺补偿。具体补偿公式为：

当期补偿金额=（截至当期期末累积承诺净利润数－截至当期期末累积实现净利润数）÷补偿期限内各年的预测净利润数总和×（本次换股吸收合并中业绩承诺标的资产的交易对价×截至《盈利预测补偿协议》签署之日补偿义务方所持中建信息的股份/中建信息总股本）－累积已补偿金额。

当期应当补偿股份数量=当期补偿金额/宁夏建材为本次合并向换股股东所发行的股票的每股价格。

（1）当期补偿金额小于0时，按0取值，已补偿的股份不冲回。

（2）按照上述公式计算的补偿股份数量存在不为整数的情形，则补偿股份数量取整后再加1股。

（3）若宁夏建材在补偿期间实施送股、资本公积转增股份或股票股利分配等除权事项的，则补偿义务方应补偿的股份数量相应调整为：当年应补偿股份数量(调整后)=当年应补偿股份数量(调整前)×(1+转增或送股比例)。

（4）若宁夏建材在盈利补偿期间实施现金分红的，现金分红部分补偿义务方应作相应返还，计算公式为：返还金额=每股已分配现金股利×当期应当补偿股份数量。

## 17.减值测试

补偿期间届满后，宁夏建材对业绩承诺标的资产进行减值测试，由宁夏建材聘请的符合《证券法》规定的会计师事务所出具专项意见。如期末减值额/业绩承诺标的资产交易作价>补偿期限内已补偿股份总数/认购股份总数，则中建材智慧物联、中建材进出口、中建材联合投资、中建材投资、众诚志达应当另行补偿。

减值测试需补偿的股份数量=期末减值额\*补偿方持有中建信息股份比例/宁夏建材为本次合并向换股股东所发行的股票的每股价格-补偿期间内已补偿股份总数。

## （二）重大资产出售之方案

### 1.资产出售方式

宁夏建材拟向天山股份出售旗下水泥等相关业务的控制权。宁夏建材全资子公司宁夏赛马是宁夏建材水泥等相关业务的内部整合平台，持有青水股份、中宁赛马、吴忠赛马、石嘴山赛马、固原赛马、赛马科进、乌海西水、乌海赛马、中材甘肃、喀喇沁水泥、天水中材、同心赛马共12家水泥等相关业务子公司的51%股权。本次交易中，天山股份拟以现金方式向宁夏赛马进行增资。增资完成后，天山股份将取得宁夏赛马51%的股权，构成宁夏建材的资产出售。

此外，截至本法律意见书出具日，宁夏建材和天山股份子公司嘉华特种水泥各持有嘉华固井50%股权，由于宁夏建材在嘉华固井董事会席位中拥有超过半数的表决权，由宁夏建材合并嘉华固井财务报表。根据《重大资产出售协议》及《重大资产出售协议之补充协议》，为妥善解决同业竞争问题，宁夏建材和嘉华特种水泥将于重大资产出售交割日前完成嘉华固井董事会的改选及公司章程的修改，由宁夏建材将嘉华固井的控制权转移至嘉华特种水泥。

### 2.资产出售对价

本次重大资产出售暨增资价格将根据宁夏赛马评估值确定。根据卓信大华出具的并经国务院国资委备案的宁夏赛马评估报告，截至2022年7月31日，宁夏赛马的评估值为人民币297,427.45万元。以该评估值为依据，调减包含宁夏赛马期后分红款36,323.22万元后，交易双方友好协商本次增资交易作价为271,761.5420万元。

嘉华固井控制权转让不涉及对价。

### 3.资产出售对价支付安排

根据《重大资产出售协议》约定，天山股份应当于《吸收合并协议》的合并实施股权登记日当日，即中建信息所有股东所持股票全部注销并换发宁夏建材股票之日向宁夏赛马支付全部增资款。

#### 4.过渡期的损益安排及或有负债

宁夏赛马整体在过渡期实现的盈利/亏损由交割后的股东按照交割后的持股比例享有及承担。

根据《重大资产出售协议》及《重大资产出售协议之补充协议》约定，对于因评估基准日前的事项导致的、在过渡期及重大资产出售交割日后产生的，且未记载于评估基准日的审计报告的宁夏赛马的负债及责任，最终由宁夏建材承担，但已在宁夏赛马的财务报表中足额计提的除外。

#### 5.债权债务处置

宁夏建材承诺督促宁夏赛马、嘉华固井于合并实施股权登记日前筹措资金，用于偿还宁夏赛马及其控股子公司、嘉华固井及其控股子公司对宁夏建材及其控股子公司的非经营性资金占用的相关款项，并将督促宁夏赛马及其控股子公司、嘉华固井及其控股子公司对宁夏建材及其控股子公司的非经营性债权债务于合并实施股权登记日当日或之前解决，确保天山股份不因此产生非经营性资金占用。

#### 6.资产出售事项的补充说明

本次交易中，天山股份通过增资宁夏赛马取得宁夏建材水泥业务的控制权，中国建材集团和中国建材股份关于同业竞争的承诺函得以履行。为推进平稳过渡，以及更好地发挥数字化业务和水泥业务之间的协同效应，本次未置出水泥业务100%股权。为落实央企专业化整合的要求，中国建材集团将在本次交易完成后2年内，促使中国建材集团控制的上市公司股东择机向上市公司股东大会提案。在符合上市公司规范运作要求和国有资产和证券监管要求的前提下，将上市公司持有的水泥业务出售给天山股份。

### （三）募集配套资金方案

#### 1.发行股份的种类和每股面值

本次募集配套资金发行的股份种类为境内上市人民币普通股（A股），每股面值为人民币1.00元。

## 2.发行股份的定价基准日及发行价格

本次发行股份募集配套资金采用询价发行的方式。根据《发行管理办法》等法律法规的相关规定，本次募集配套资金的定价基准日为本次向特定对象发行股票募集配套资金的发行期首日，发行价格不低于发行期首日前20个交易日上市公司股票交易均价的80%。

本次发行的最终发行价格将在公司本次发行取得上交所审核通过、中国证监会同意注册后，由公司董事会根据股东大会授权，按照相关法律规定，并根据询价情况，与本次发行的独立财务顾问（主承销商）协商确定。中材集团不参与本次发行股份募集配套资金定价的市场询价过程，但承诺接受市场竞价结果并与其他投资者以相同价格认购。若本次发行出现无申购报价或未有有效报价等最终未能通过询价方式产生发行价格的情形，则中材集团承诺将按本次发行的发行底价认购本次发行的股票。

在募集配套资金定价基准日至发行日期间，若上市公司发生派送现金股利、股票股利、资本公积金转增股本、配股等除权、除息事项，则本次募集配套资金的发行价格将根据中国证监会及上交所的相关规定进行相应调整。

## 3.发行对象与认购方式

上市公司拟采用询价方式向包括中材集团在内的不超过35名特定投资者发行人民币普通股（A股）募集配套资金。特定投资者包括符合法律法规规定的证券投资基金管理公司、证券公司、财务公司、资产管理公司、保险机构投资者、其它境内法人投资者和自然人等符合相关规定条件的特定对象，证券投资基金管理公司、证券公司、合格境外机构投资者、人民币合格境外机构投资者以其管理的两只以上基金认购的，视为一个发行对象。信托公司作为发行对象的，只能以自有资金认购。上述特定投资者均以现金方式认购本次募集配套资金项下发行的股份。若中国证监会及上交所等监管机构对募集配套资金发行对象有新规定的，届时上市公司将根据监管机构的新规定进行相应调整。

## 4.发行数量及募集配套资金总额

宁夏建材拟向不超过35名特定投资者发行股票募集配套资金，募集配套资金总额为57,357.70万元，不超过本次交易中换股吸收合并的交易价格的100%，且发行股份数量不超过上市公司总股本的30%。本次募集配套资金中用于补充

流动资金、偿还债务的比例不超过本次交易中换股吸收合并的交易价格的25%。最终发行数量将在本次交易经中国证监会同意注册后，按照《发行管理办法》等法律法规的相关规定，根据询价结果最终确定。

中材集团作为上市公司实际控制人控制的公司，拟认购金额6,006万元。

#### 5.发行股份的上市地点

本次募集配套资金发行的股份拟在上交所上市。

#### 6.锁定期安排

公司向中材集团募集配套资金发行的股份，自该等股份发行结束之日起18个月内不转让；公司向其他特定投资者募集配套资金发行的股份，自该等股份发行结束之日起6个月内不得转让。

若上述锁定期安排与证券监管机构的最新监管意见不相符，将根据相关证券监管机构的最新监管意见进行相应调整。

#### 7.募集配套资金用途

本次募集配套资金用途如下：

单位：万元

项目名称	拟使用募集资金金额	使用金额占全部募集配套资金金额的比例
补充上市公司和中建信息流动资金、偿还债务及支付中介机构费用等	57,357.70	100.00%

其中，拟用于补充上市公司和中建信息流动资金，偿还银行债务的金额将不超过本次交易中换股吸收合并的交易价格的25%。

#### 8.滚存未分配利润安排

本次募集配套资金发行完成后，上市公司在本次募集配套资金发行前的滚存未分配利润由发行完成后的新老股东按各自持股比例共同享有。

由于本次交易涉及换股吸收合并、重大资产出售及募集配套资金，根据《重组管理办法》第四十七条的规定，应当提交上交所并购重组委员会审核。

综上，本所律师认为，本次交易的方案内容符合《证券法》《重组管理办法》《发行管理办法》等法律、行政法规、规章、规范性文件的规定。



## 二、本次重大资产重组所涉各方的主体资格

### （一）宁夏建材

宁夏建材是本次重大资产重组交易中换股吸收合并的合并方、重大资产出售的出售方、向特定对象发行股份募集资金的募集方。

#### 1. 基本信息

截至本法律意见书出具日，宁夏建材基本情况如下：

公司中文名称	宁夏建材集团股份有限公司
公司英文名称	Ningxia Building Materials Group Co., Ltd.
公司曾用名	宁夏赛马实业股份有限公司
注册地址	银川市西夏区新小线二公里处
法定代表人	王玉林
注册资本	478,181,042元
企业类型	股份有限公司（上市）
股票简称	宁夏建材
股票代码	600449.SH
成立日期	1998年12月4日
股票上市地点	上海证券交易所主板
统一社会信用代码	916400007106597906
经营范围	许可项目：水泥生产；非煤矿山矿产资源开采；第一类增值电信业务；第二类增值电信业务；互联网信息服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）一般项目：技术进出口；货物进出口；广告发布；非金属矿物制品制造；非金属矿及制品销售；建筑材料销售；水泥制品制造；水泥制品销售；砼结构构件制造；砼结构构件销售；石灰和石膏制造；石灰和石膏销售；建筑用石加工；轻质建筑材料制造；轻质建筑材料销售；建筑砌块制造；建筑砌块销售；建筑材料生产专用机械制造；建筑工程用机械制造；专用设备修理；机械设备租赁；建筑工程机械与设备租赁；住房租赁；非居住房地产租赁；物业管理；土地使用权租赁；劳务服务（不含劳务派遣

	遣)；软件开发；大数据服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；互联网数据服务；数据处理和存储支持服务；数据处理服务；工业互联网数据服务；5G通信技术服务；数字技术服务；云计算装备技术服务；物联网技术服务；物联网应用服务；信息技术咨询服务；信息系统集成服务；信息系统运行维护服务；人工智能双创服务平台；互联网销售（除销售需要许可的商品）；计算机软硬件及辅助设备零售；广告设计、代理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）
--	---

根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，宁夏建材的登记状态为存续（在营、开业、在册）。

## 2.历史沿革及股本变动

### (1)宁夏建材设立及上市情况

#### ①宁夏建材的设立

宁夏建材原名称为宁夏赛马实业股份有限公司，经宁夏回族自治区经济体制改革委员会1998年11月24日“宁体改发[1998]66号”文批准，由宁夏赛马水泥（集团）有限责任公司、宁夏回族自治区水利制管厂、宁夏新材房地产开发有限公司、宁夏宁河民族化工股份有限公司、中国建筑材料西北公司五家公司以发起方式设立。

其中宁夏赛马水泥（集团）有限责任公司以生产经营性资产（以1998年10月31日为基准日评估并经宁夏回族自治区国有资产管理局宁国资产发[1998]171号文确认净资产为92,999,907.15元）作为出资，按75%的折股比例折为6,975万股（经宁夏回族自治区国有资产管理局宁国资产发[1998]172号文界定为国家股，根据自治区财政厅的批复，国家股股权由宁夏赛马水泥（集团）有限责任公司持有）；宁夏回族自治区水利制管厂以货币资金投入300万元，按75%的折股比例折为225万股；宁夏新材房地产开发有限公司以货币资金投入200万元，按75%的折股比例折为150万股；中国建筑材料西北公司以货币资金投入100万元，按75%的折股比例折为75万股；宁夏宁河民族化工股份有限公司以货币资金投入100万元，按75%的折股比例折为75万股。

1998年12月4日公司在宁夏回族自治区工商行政管理局注册登记，并领取了企业法人营业执照，注册号为640000000001567，注册资本7,500.00万元。

## ②2001年首次公开发行并上市

经中国证监会证监发行字[2003]93号《关于核准宁夏赛马实业股份有限公司公开发行股票的通知》核准，宁夏赛马实业股份有限公司于2003年8月14日向社会公开发行人民币普通股4,800.00万股，每股发行价格人民币6.70元，股本总额由7,500.00万股增加至12,300.00万股。2003年8月20日，武汉众环会计师事务所有限责任公司出具了武众会（2003）465号《验资报告》，验证截至2003年8月20日，宁夏赛马实业股份有限公司实收注册资本12,300.00万元。

2003年8月29日，公司公开发行的4,800.00万股社会公众股在上交所系统挂牌上市交易。

## （2）宁夏建材上市后的股本变化情况

### ①2006年7月实施股权分置改革

2006年7月25日，经宁夏回族自治区人民政府国有资产监督管理委员会宁国资发[2006]113号批复，同意宁夏赛马实业股份有限公司实施股权分置改革；2006年7月31日，公司临时股东大会审议通过了公司的股权分置改革方案：以现有流通股本4,800.00万股为基数，公司向流通股股东每10股转增4.42股，共计向流通股股东转增2,121.60万股，公司非流通股股东（原发起人股东）所持公司股份获得上市流通权。公司总股本由12,300.00万股增加至14,421.60万股。

2006年9月19日，武汉众环会计师事务所有限责任公司出具了众环验字（2006）049号《验资报告》，截至2006年6月19日，宁夏赛马实业股份有限公司实收注册资本14,421.60万元。

### ②2008年5月公开增发股票

经中国证券监督管理委员会以证监许可[2008]558号《关于核准宁夏赛马实业股份有限公司公开增发的批复》核准，2008年5月8日，宁夏赛马实业股份有限公司向社会公众发行人民币普通股5091.7874万股。2008年5月23日，公司增加发行的5,091.7874万股股份在上交所上市交易。本次公开增发后，公司的总股本增加至19,513.3874万股。

立信羊城会计师事务所有限公司于2008年5月16日出具了2008年羊验字第14226号《验资报告》，验证截至2008年5月15日，宁夏赛马实业股份有限公司实收注册资本为人民币19,513.3874万元。

③2011年12月换股吸收合并原控股股东宁夏建材集团有限责任公司

经国务院国资委国资产权[2010]1413号文批复，并经中国证监会证监[2011]1795号文核准，2011年12月公司通过向中材股份发行11,377.5543万股股份换股吸收合并公司原控股股东宁夏建材集团有限责任公司，吸收合并完成后，宁夏建材集团有限责任公司全部资产、负债、业务、人员并入公司，其法人资格因合并而注销，公司继续存续，公司名称由“宁夏赛马实业股份有限公司”变更为“宁夏建材集团股份有限公司”，股票简称变更为“宁夏建材”，宁夏建材集团有限责任公司原持有公司6,975.00万股股票因吸收合并而注销，中材股份所持宁夏建材有限责任公司的股东权益转换为公司的限售流通A股11,377.5543万股，公司的控股股东由宁夏建材集团有限责任公司变更为中材股份。本次吸收合并完成后，公司的总股本由19,513.3874万股增至23,915.9417万股。

④2012年3月向股东送股

2012年3月31日，经2011年度股东大会审议通过，以2011年度末公司总股本23,915.9417万股为基数，向股东每10股送10股红股，送股后总股本增至47,831.8834万股。

⑤2014年4月股份回购

2014年4月15日，经2013年度股东大会审议通过《宁夏建材集团股份有限公司关于对中国中材股份有限公司补偿股份予以回购并注销的议案》，以人民币1.00元回购中材股份持有的13.7792万股并予以注销，注销后总股本为47,818.1042万股。

### 3.股权结构及前十大股东

经本所律师核查，截至2022年12月31日，宁夏建材股份总数为478,181,042股，全部为非限售流通股，宁夏建材前十大股东情况如下：

序号	股东名称	持股数（股）	持股比例
1	中国建材股份	234,475,104	49.03%

2	施建刚	5,000,000	1.05%
3	华伟	4,625,000	0.97%
4	四川泽瑞投资有限公司	2,868,457	0.60%
5	方纪耀	2,777,815	0.58%
6	蒋国尧	2,342,426	0.49%
7	中信证券股份有限公司	2,307,641	0.48%
8	林云楷	2,122,916	0.44%
9	甘永杰	2,100,000	0.44%
10	国寿安保基金—中国人寿保险股份有限公司—万能险—国寿股份委托国寿安保红利增长股票组合单一资产管理计划	1,998,844	0.42%
<b>合计</b>		<b>260,618,203</b>	<b>54.50%</b>

#### 4.宁夏建材的控股股东和实际控制人

##### （1）控股股东

2017年9月，中国建材股份与中材股份签署协议，以同步发行内资股和H股换股吸收合并中材股份；

2020年3月，中材股份持有的上市公司股份正式过户至中国建材股份，上市公司控股股东变更为中国建材股份。

2022年3月21日至2022年3月29日期间，中国建材股份通过上交所交易系统累计增持宁夏建材股份7,061,810股，占宁夏建材总股本的1.47%，累计增持金额96,332,531.69元。本次增持前，中国建材股份持有宁夏建材股份22,741.33万股，占宁夏建材股份总数的47.56%。增持完成后，中国建材股份持有宁夏建材股份234,475,104股，占宁夏建材总股本的49.03%。本次增持未导致宁夏建材控股股东及实际控制人发生变化。

截至本法律意见书出具日，宁夏建材的控股股东为中国建材股份，其基本信息如下：

公司名称	中国建材股份有限公司
企业性质	股份有限公司（上市、国有控股）
注册地址	北京市海淀区复兴路17号国海广场2号楼（B座）
法定代表人	周育先
注册资本	8,434,770,662元
统一社会信用代码	91110000100003495Y
成立时间	1985年6月24日
经营范围	许可项目：建设工程设计；建设工程施工。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：新型建筑材料制造（不含危险化学品）；建筑材料销售；非金属矿物制品制造；非金属矿及制品销售；轻质建筑材料制造；轻质建筑材料销售；水泥制品销售；玻璃纤维及制品制造；玻璃纤维及制品销售；高性能纤维及复合材料制造；高性能纤维及复合材料销售；新材料技术研发；工业工程设计服务；工程管理服务；对外承包工程；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；国内货物运输代理；石墨及碳素制品制造；石墨及碳素制品销售；矿物洗选加工；机械设备研发；建筑材料生产专用机械制造；机械设备销售；机械设备租赁；货物进出口；进出口代理；技术进出口；新型膜材料制造；新型膜材料销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

## （2）实际控制人

2016年8月，国务院国资委下发《关于中国建筑材料集团有限公司与中国中材集团有限公司重组的通知》，同意将中材集团无偿划转进入中国建材集团；2017年3月，上述无偿划转完成工商登记，上市公司实际控制人相应变更为中国建材集团。但该次无偿划转前后，上市公司最终实际控制人仍然为国务院国资委，上市公司实际控制权36个月内未发生变化。

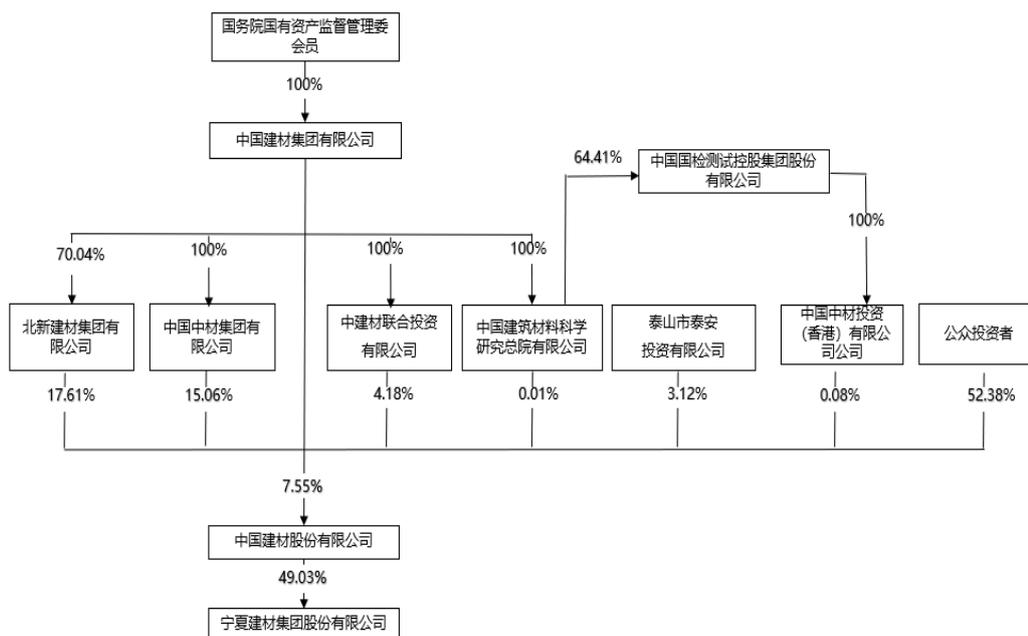
截至本法律意见书出具日，宁夏建材的实际控制人为中国建材集团，其基

本情况如下：

公司名称	中国建材集团有限公司
企业性质	有限责任公司（国有独资）
注册地址	北京市海淀区复兴路17号国海广场2号楼（B座）
法定代表人	周育先
注册资本	17,136,146,286.92元
统一社会信用代码	91110000100000489L
成立时间	1981年9月28日
经营范围	建筑材料及其相关配套原辅材料的生产制造及生产技术、装备的研究开发销售；新型建筑材料体系成套房屋的设计、销售、施工；装饰材料的销售；房屋工程的设计、施工；仓储；建筑材料及相关领域的投资、资产经营、与以上业务相关的技术咨询、信息服务、会展服务；矿产品的加工及销售；以新型建筑材料为主的房地产经营业务和主兼营业务有关的技术咨询、信息服务。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

### （3）股权控制关系

截至2022年12月31日，宁夏建材与控股股东、实际控制人之间的股权控制关系如下：



综上，截至本法律意见书出具日，宁夏建材为根据中国法律有效存续的上市股份有限公司，不存在中国法律法规及其公司章程规定的需要终止的情形，具备作为本次交易的合并方、重大资产出售的出售方、向特定对象发行股份募集资金的募集方的主体资格。

（二）中建信息

中建信息是本次重大资产重组交易中换股吸收合并的被合并方。

1. 基本信息

截至本法律意见书出具日，中建信息的基本信息如下：

公司中文名称	中建材信息技术股份有限公司
公司英文名称	China National Building Materials Technology Co.,Ltd
公司曾用名称	中建材信息技术有限公司、北京中建创业科技有限公司
注册地址	北京市丰台区南四环西路186号二区9号楼-1至11层101内2层01室
主要办公地点	北京市海淀区首体南路9号4楼13层1501-1504、16层1801、17层1901、18层2001
法定代表人	陈咏新
注册资本	14,935.9999万元

企业类型	其他股份有限公司（非上市）
股票简称	中建信息
股票代码	834082.NQ
成立时间	2005年4月22日
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
统一社会信用代码	91110108774056833R
经营范围	技术服务、技术开发；货物进出口、代理进出口、技术进出口；销售有色金属矿、矿产品、医疗器械II、III类；计算机系统服务；销售汽车（不含九座以上乘用车）、金属制品、机械设备、文化用品、日用杂货、日用品、化工产品（不含危险化学品及一类易制毒化学品）、针纺织品、工艺品、服装、电子产品、家用电器、计算机、软件及辅助设备、通讯设备、体育用品；承办展览展示活动；互联网信息服务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。（经营场所：北京市怀柔区融城北路10号院162号楼8层821）（经营场所：北京市海淀区首体南路9号4楼13层1501-1504、16层1801、17层1901、18层2001）

根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，中建信息的登记状态为存续（在营、开业、在册）。

## 2. 中建信息历史沿革及股本变动

### （1）有限公司设立及股本演变

#### ① 2005年4月，中建创业成立

2005年4月14日，中建材进出口及其他7名出资人共同签署《北京中建创业科技有限公司章程》，共同出资设立中建创业。

2005年4月22日，中建创业取得北京市工商行政管理局核发的《企业法人营业执照》，注册号为1101081819463，注册资本为1,100万元。中建创业设立时全体股东均以货币实缴出资，设立时各股东出资额及持股比例如下表：

序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例
----	------	---------	------

1	中建材进出口	640	58.18%
2	王勇	200	18.18%
3	李玉凤	130	11.82%
4	柯丽斌	30	2.73%
5	李大庆	30	2.73%
6	孙启良	30	2.73%
7	洪文	30	2.73%
8	曾强	10	0.91%
合计		<b>1,100</b>	<b>100.00%</b>

②2006年7月，第一次股权转让、增资至1,200万元

2006年7月10日，中建创业召开股东会，同意增加新股东上海中科金存电子技术有限公司、盛光宝、许建平，同意公司注册资本变更为1,200万元，由上海中科金存电子技术有限公司增加货币出资50万元、盛光宝增加货币出资50万元，同意曾强将其持有的10万元出资转让给许建平，同意修改后的章程（章程修正案）。同日，曾强与许建平签订《出资转让协议书》，就上述股权转让事项达成一致。

2006年7月24日，北京伯仲行会计师事务所有限公司出具“京仲变验字[2006]0724Z-W号”《变更登记验资报告》，验证：截至2006年7月20日，中建创业已收到股东缴纳的100万元现金增资款，其中上海中科金存电子技术有限公司缴纳50万元，盛光宝缴纳50万元。

2006年7月25日，中建创业完成本次股权转让及增资的工商变更登记，本次股权转让及增资完成后，中建创业的股权结构为：

序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例
1	中建材进出口	640	53.33%
2	王勇	200	16.67%
3	李玉凤	130	10.83%
4	上海中科金存电子技术有限公司	50	4.17%
5	盛光宝	50	4.17%
6	柯丽斌	30	2.50%
7	李大庆	30	2.50%
8	孙启良	30	2.50%
9	洪文	30	2.50%

10	许建平	10	0.83%
合计		1,200	100.00%

### ③2007年11月，第二次股权转让

2007年11月26日，中建创业召开股东会，同意洪文将其持有的30万元出资转让给中建材进出口，同意修改后的章程（章程修正案）。同日，洪文与中建材进出口签订《出资转让协议书》，就上述股权转让事项达成一致。

2007年11月29日，中建创业完成本次股权转让的工商变更登记，本次股权转让后，中建创业的股权结构为：

序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例
1	中建材进出口	670	55.83%
2	王勇	200	16.67%
3	李玉凤	130	10.83%
4	上海中科金存电子技术有限公司	50	4.17%
5	盛光宝	50	4.17%
6	柯丽斌	30	2.50%
7	李大庆	30	2.50%
8	孙启良	30	2.50%
9	许建平	10	0.83%
合计		1,200	100.00%

### ④2008年6月，第三次股权转让

2008年5月30日，中建创业召开股东会，同意增加新股东黄如镇，同意王勇将其持有的200万元出资转让给黄如镇，同意修改章程（章程修正案）。同日，王勇与黄如镇签订《出资转让协议书》，就上述股权转让事项达成一致。

2008年6月6日，中建创业完成本次股权转让的工商变更登记，本次股权转让后，中建创业的股权结构为：

序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例
1	中建材进出口	670	55.83%
2	黄如镇	200	16.67%
3	李玉凤	130	10.83%

4	上海中科金存电子技术有限公司	50	4.17%
5	盛光宝	50	4.17%
6	柯丽斌	30	2.50%
7	李大庆	30	2.50%
8	孙启良	30	2.50%
9	许建平	10	0.83%
合计		<b>1,200</b>	<b>100.00%</b>

⑤2008年12月，第四次股权转让

2008年11月25日，中建创业召开股东会，同意增加新股东吴娴君、李秀梅、诸葛彦茹，同意上海中科金存电子技术有限公司将其持有的20万元出资转让给吴娴君、将其持有的20万元出资转让给李秀梅、将其持有的10万元出资转让给诸葛彦茹，同意许建平将其持有的10万元出资转让给诸葛彦茹，同意修改后的章程。同日，上海中科金存电子技术有限公司分别与吴娴君、李秀梅、诸葛彦茹签订《出资转让协议书》，许建平与诸葛彦茹签订《出资转让协议书》，就上述股权转让事项达成一致。

2008年12月26日，中建创业完成本次股权转让的工商变更登记，本次股权转让后，中建创业的股权结构为：

序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例
1	中建材进出口	670	55.83%
2	黄如镇	200	16.67%
3	李玉凤	130	10.83%
4	盛光宝	50	4.17%
5	柯丽斌	30	2.50%
6	李大庆	30	2.50%
7	孙启良	30	2.50%
8	吴娴君	20	1.67%
9	李秀梅	20	1.67%
10	诸葛彦茹	20	1.67%
合计		<b>1,200</b>	<b>100.00%</b>

⑥2009年4月，第五次股权转让

2009年3月26日，中建创业召开股东会，同意增加股东奚海、孙艳、何军、戚向进，同意孙启良将其持有的10万元出资转让给戚向进、将其持有的10万元出资转让给诸葛彦茹、将其持有的10万元出资转让给李秀梅，同意盛光宝将其持有的20万元出资转让给吴娴君、将其持有的10万元出资转让给孙艳、将其持有的10万元出资转让给奚海、将其持有的10万元出资转让给何军。

盛光宝已分别与吴娴君、孙艳、奚海、何军签订《出资转让协议书》，孙启良已分别与戚向进、诸葛彦茹、李秀梅签订《出资转让协议书》，就上述股权转让事项达成一致。

2009年4月28日，中建创业完成本次股权转让的工商变更登记，本次股权转让后，中建创业的股权结构为：

序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例
1	中建材进出口	670	55.83%
2	黄如镇	200	16.67%
3	李玉凤	130	10.83%
4	吴娴君	40	3.33%
5	柯丽斌	30	2.50%
6	李大庆	30	2.50%
7	李秀梅	30	2.50%
8	诸葛彦茹	30	2.50%
9	孙艳	10	0.83%
10	奚海	10	0.83%
11	何军	10	0.83%
12	戚向进	10	0.83%
合计		<b>1,200</b>	<b>100.00%</b>

⑦2010年9月，第六次股权转让

2010年8月13日，中建创业召开股东会，同意增加股东曹晋、皇甫龙、许建平、陈刚、毕书军；同意吴娴君将其持有的40万元出资转让给曹晋，诸葛彦茹将其持有的30万元出资转让给许建平，李玉凤将其持有的130万元出资转让给陈刚，柯丽

斌将其持有的30万元出资转让给毕书军，李秀梅将其持有的30万元出资转让给皇甫龙；同意修订后的章程。

吴娴君与曹晋已签订《出资转让协议书》，诸葛彦茹与许建平已签订《出资转让协议书》，李玉凤与陈刚已签订《出资转让协议书》，柯丽斌与毕书军已签订《出资转让协议书》，李秀梅与皇甫龙已签订《出资转让协议书》，就上述股权转让事项达成一致。

2010年9月20日，中建创业完成本次股权转让的工商变更登记，本次股权转让后，中建创业的股权结构为：

序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例
1	中建材进出口	670	55.83%
2	黄如镇	200	16.67%
3	陈刚	130	10.83%
4	曹晋	40	3.33%
5	毕书军	30	2.50%
6	李大庆	30	2.50%
7	皇甫龙	30	2.50%
8	许建平	30	2.50%
9	孙艳	10	0.83%
10	奚海	10	0.83%
11	何军	10	0.83%
12	戚向进	10	0.83%
合计		<b>1,200</b>	<b>100.00%</b>

⑧2011年9月，增资至5,000万元

2011年9月2日，中国建材集团出具“中建材发投资[2011]440号”《关于中建材集团进出口有限公司对北京中建创业科技有限公司进行增资的批复》：一、同意中建创业注册资本由1,200万元增至5,000万元；二、本次增资作价以经集团公司备案的中建创业净资产评估值为基础确定，评估基准日为2011年4月30日；本次新增的每一元注册资本作价1.2元，新增3,800万元注册资本总作价4,560万元；三、同意中建材进出口以货币方式出资3,396万元，认缴中建创业新增注册资本2,830万元，资金来源为自有资金；黄如镇等9名自然人和新股东田虹以货币方式合计出

资1,164万元，合计认缴新增注册资本970万元；增资完成后，中建材进出口持有中建创业70%股权，黄如镇等12名自然人股东合计持有30%股权；四、本次增资资金全部用于补充中建创业流动资金，专款专用。

2011年9月20日，中建创业召开股东会，同意增加新股东田虹；同意公司注册资本增加至5,000万元，其中中建材进出口增加货币出资2,830万元，黄如镇增加货币出资285万元，李大庆增加货币出资200万元，奚海增加货币出资15万元，何军增加货币出资85万元，孙艳增加货币出资22万元，戚向进增加货币出资22万元，曹晋增加货币出资88万元，陈刚增加货币出资195万元，毕书军增加货币出资40万元，田虹增加货币出资18万元；同意修改公司章程。

2011年9月27日，中建创业完成本次增资的工商变更登记，本次增资后，中建创业的股权结构为：

序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例
1	中建材进出口	3,500	70.00%
2	黄如镇	485	9.70%
3	陈刚	325	6.50%
4	李大庆	230	4.60%
5	曹晋	128	2.56%
6	何军	95	1.90%
7	毕书军	70	1.40%
8	孙艳	32	0.64%
9	戚向进	32	0.64%
10	许建平	30	0.60%
11	皇甫龙	30	0.60%
12	奚海	25	0.50%
13	田虹	18	0.36%
合计		<b>5,000</b>	<b>100.00%</b>

⑨2012年3月，公司名称变更

2012年3月1日，中建创业召开股东会，同意公司的名称变更为中建材信息技术有限公司，同意修改后的章程（章程修正案）。

2012年3月5日，北京市工商行政管理局核发“（国）名称变核内字[2012]第240号”《企业名称变更核准通知书》，核准企业名称变更为中建材信息技术有限公司。

2012年3月20日，中建创业完成公司名称的工商变更，并取得新核发的营业执照，注册号110108008194636。

#### ⑩2013年4月，第七次股权转让

2013年4月2日，中建信息有限召开股东会，同意黄如镇将其持有的485万元出资转让给众诚志达，陈刚将其持有的325万元出资转让给众诚志达，李大庆将其持有的230万元出资转让给众诚志达，曹晋将其持有的128万元出资转让给众诚志达，何军将其持有的95万元出资转让给众诚志达，毕书军将其持有的70万元出资转让给众诚志达，孙艳将其持有的32万元出资转让给众诚志达，戚向进将其持有的32万元出资转让给众诚志达，许建平将其持有的30万元出资转让给众诚志达，皇甫龙将其持有的30万元出资转让给众诚志达，奚海将其持有的25万元出资转让给众诚志达，田虹将其持有的18万元出资转让给众诚志达；同意修改后的章程。

众诚志达分别与上述转让方签订《出资转让协议书》，就上述股权转让事项达成一致。

2013年4月17日，中建信息有限完成本次股权转让的工商变更登记，本次股权转让后，中建信息有限的股权结构为：

序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例
1	中建材进出口	3,500	70.00%
2	众诚志达	1,500	30.00%
合计		<b>5,000</b>	<b>100.00%</b>

#### （2）变更为股份公司

2014年3月20日，立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具《审计报告》（信会师报字[2014]第721786号），确认截至2013年12月31日，中建信息有限经审计的净资产值为82,017,595.31元。

2014年9月30日，中京民信（北京）资产评估有限公司出具《资产评估报告书》（京信评报字[2014]076号），确认截至评估基准日2013年12月31日，中建信息有限的净资产评估值为42,621.94万元。

2015年2月3日，国务院国资委出具《关于中建材信息技术股份有限公司（筹）国有股权管理有关问题的批复》（国资产权[2015]68号），原则同意中建信息有限整体变更设立股份公司的国有股权管理方案。

2015年2月9日，中建信息有限召开临时股东会，同意由中建信息有限的全体股东中建材进出口、众诚志达共同作为发起人依法整体变更设立股份有限公司；同意以2013年12月31日为基准日审计的净资产按原持股比例折合成股份有限公司股本，共计折合5,000万股，每股面值1元，净资产超过股本部分计入股份有限公司资本公积；两名发起人按照其各自在中建信息有限的出资比例持有股份有限公司相应数额的股份。

2015年2月26日，中建信息有限全体股东中建材进出口、众诚志达签订了《发起人协议》，约定中建信息有限的全体股东共同作为发起人将中建信息有限整体变更设立为股份有限公司，同时约定了发起人在股份有限公司设立过程中的相关权利和义务。

2015年3月3日，中建信息召开创立大会，审议通过《公司章程》及与中建信息设立相关的议案。

2015年3月3日，立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《验资报告》（信会师报字[2015]第750299号），验证中建信息有限以截至2013年12月31日经审计的所有者权益（净资产）人民币82,017,595.31元，按1:0.609625的比例折合股份总额50,000,000股，每股1元，共计股本人民币5,000万元，大于股本部分32,017,595.31元计入资本公积。截至2015年3月3日，公司已收到发起人股东投资者资本82,017,595.31元，其中股本50,000,000元。

2015年3月16日，中建信息就本次整体变更为股份有限公司完成工商变更登记。

中建信息设立时，股本为50,000,000股，每股面值1元。各股东的持股数量及持股比例为：

序号	发起人名称	持股数量（股）	出资方式	持股比例
1	中建材进出口	35,000,000	净资产出资	70.00%

序号	发起人名称	持股数量（股）	出资方式	持股比例
2	众诚志达	15,000,000	净资产出资	30.00%
合计		50,000,000	—	100.00%

### （3）新三板挂牌转让

经中建信息依法定程序申请，2015年10月20日，股转公司出具《关于同意中建材信息技术股份有限公司股票在中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函[2015]6912号），同意中建信息股票在新三板挂牌，转让方式为协议转让。

2015年11月5日，中建信息股票在股转系统挂牌公开转让，证券代码为834082。

经股转公司同意，中建信息股票于2016年6月24日起由协议转让方式变更为做市转让方式。

### （4）新三板挂牌至今股本演变

#### ①2016年定向发行股份情况

2016年1月28日，国务院国资委下发“国资产权[2016]72号”《关于中建材信息技术股份有限公司国有股权管理有关问题的批复》，原则同意中建信息本次发行股票的国有股权管理方案。

2016年2月22日，中建信息召开2016年第四次临时股东大会，审议通过了《中建材信息技术股份有限公司股票定向发行方案的议案》《关于授权董事会全权办理本次股票发行相关事宜的议案》《关于修改公司章程的议案》及其他与本次发行相关的议案，同意向中建材进出口、中建材联合投资等15名发行对象定向发行总计不超过2,350万股的人民币普通股股份，发行价格为12.67元/股，并相应修改公司章程。

2016年3月7日，立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具《中建材信息技术股份有限公司非公开定向发行股票验资报告》（信会师报字[2016]第710253号），验证截至2016年3月4日，中建信息已收到15名发行对象缴纳的募集资金29,774.5万元，其中2,350万元计入股本，其余计入资本公积。

2016年4月29日，股转公司出具《关于中建材信息技术股份有限公司股票发行股份登记的函》（股转系统函[2016]3628号），同意中建信息本次定向发行股票。

本次发行完成后，公司的总股本为73,500,000股。2016年5月25日，本次发行股票中的无限售条件股份在股转系统挂牌并公开转让。

## ②2017年资本公积转增股本

2017年5月17日，中建信息召开2016年年度股东大会，会议审议通过了《关于公司2016年年度利润分配预案的议案》《关于公司资本公积转增股本并增加注册资本的议案》，中建信息以截至2016年12月31日的资本公积306,262,595.31元，以总股本73,500,000股为基数，向全体股东每10股转增5股。中建信息本次共计转增股本36,750,000股，转增后中建信息总股本为110,250,000股。

2017年7月10日，中建信息召开2017年第六次临时股东大会，审议通过了《关于修改公司章程的议案》，同意就本次资本公积转增股本相关事宜修改公司章程。

## ③2018年定向发行股份

2017年11月27日，中建信息召开2017年第十一次临时股东大会，审议通过了《关于公司股票发行方案的议案》《关于修订〈公司章程〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次股票发行相关事宜的议案》等本次发行的相关议案。

2017年12月28日，中建信息发布《关于在北京产权交易所公开征集投资方的公告》，并于2018年4月24日发布《关于在北京产权交易所继续公开征集投资方的公告》，就本次发行在北京产权交易所公开征集投资者。

根据中建信息向国有资产监督管理机构提交的《国有资产评估项目备案表》及中京民信（北京）资产评估有限公司出具《评估报告》（京信评报字（2018）第197号），中建信息于评估基准日2017年12月31日的净资产评估值为142,682.74万元，评估值比净资产账面价值增值75,131.17万元，增值率111.22%，据此计算的每股净资产为12.94元。该评估报告已经国务院国资委备案（备案编号：0051GZWB2018051）。

2018年6月7日，中建信息召开2018年第四次临时股东大会，审议通过了《关于公司股票发行方案（修订稿）的议案》，同意本次发行总计不超过4,000万股（含）的人民币普通股股份，发行价格为不低于15.00元/股（含）。

2018年11月21日，国务院国资委下发“国资产权[2018]842号”《关于中建材信息技术股份有限公司国有股权管理有关问题的批复》，原则同意中建信息本次增资的国有股权管理方案。

根据北京产权交易所出具的《增资凭证》，截至2018年11月20日，中建信息已收到本次发行募集的资金总额58,664.9985万元。

根据本次发行的《股票发行情况报告书》，本次发行股份数量为39,109,999股，本次发行完成后，公司的总股本为149,359,999股。2019年1月2日，本次发行股票中的无限售条件股份在股转系统挂牌并公开转让。

经本所律师核查，中建信息自设立以来，历次增资均实缴到位。自2019年3月增资完成至本法律意见书出具日，中建信息的股本未发生其他变化。

#### ④中建信息控股股东变更为中建材智慧物联有限公司

中建信息自设立之日起，其控股股东为中建材进出口。2018年2月12日开始筹划，公司控股股东拟将所持有公司5,550万股股份，约占中建信息总股本的50.34%，通过协议方式转让给中建材智慧物联。

2019年3月14日，中建信息公告公司控股股东变更为中建材智慧物联，中建材进出口、中建材联合投资、中建材投资与其为一致行动人。

### 3.股权结构及前十大股东

经本所律师核查，截至2022年12月31日，中建信息股份总数为149,359,999股，其中无限售股份总数为149,032,940股，有限售条件股份总数为327,059股，中建信息前十大股东情况如下：

序号	股东	持股数量 (股)	持股比例
1	中建材智慧物联	55,500,000	37.16%
2	中建材进出口	16,000,000	10.71%
3	众诚志达	15,888,058	10.64%
4	中建材联合投资	7,000,000	4.69%
5	无锡红诚国际创业投资中心（有限合伙）	6,825,000	4.57%
6	北京新鼎荣盛资本管理有限公司-新余新鼎喆哥叁号投资管理合伙企业（有限合伙）	4,800,000	3.21%
7	中建材投资	3,000,000	2.01%
8	安信证券股份有限公司做市专用证券账户	1,636,209	1.10%
9	喻立忠	1,045,915	0.70%
10	曹巧丽	1,000,000	0.67%

合计	112,695,182	75.46%
----	-------------	--------

中建信息的控股股东为中建材智慧物联，另持股5%以上的股东中：

(1) 中建材进出口系一家注册于中国境内的有限责任公司，统一社会信用代码911110000102052389G，注册资本为598,684.614768万元，其唯一股东为中国建材集团。

(2) 众诚志达系一家注册于中国境内的有限合伙企业，统一社会信用代码91110108064854734U，出资总额1,550万元，其主要出资人为中建信息及其子公司的员工。

#### 4. 中建信息控股股东和实际控制人

##### (1) 控股股东

截至本法律意见书出具日，中建材智慧物联持有中建信息37.16%的股份，为中建信息的控股股东。中建材智慧物联的基本情况如下：

公司名称	中建材智慧物联有限公司
企业性质	有限责任公司（法人独资）
注册地址	深圳市福田区福田街道岗厦社区彩田路3069号星河世纪A栋3615F1
法定代表人	张欣
注册资本	150,000万元
统一社会信用代码	91440300MA5DPRJJ4X
成立时间	2016年11月28日
经营范围	一般经营项目是：计算机系统服务；数据处理；基础软件技术服务；应用软件技术服务；经营电子商务；机械设备、电子产品、有色金属、矿产品、铁矿石、钢材、汽车、建筑材料、金属材料、汽车零配件、五金交电、非金属矿石及制品、化工产品（不含危险化学品）、仪器仪表、木材纸张、文化办公用品、日用杂货、针纺织品、木材、木制品、装饰材料、化工辅助材料、燃料油的销售；煤炭销售；货物代理；供应链管理服务、供应链咨询服务、供应链解决方案设计；现代物流技术与物流公共服务系统的开发与运营；电子认证、电子政务、电子商务技术研发；云计

	<p>算、物联网、智能网络、大数据技术的研发、信息技术外包、业务流程外包；创意设计；货物及技术进出口；从事广告业务；市场营销策划；展览展示服务；水泥、玻璃设计、承包及项目管理；制糖工程设计及项目管理；室内装饰工程设计；经营贸易咨询、企业管理咨询、信息咨询。（以上各项法律、行政法规规定禁止的项目除外；法律、行政法规规定限制的项目须取得许可证后方可经营），许可经营项目是：互联网信息服务；二类、三类医疗器械的销售；制糖工程承包；人才培养；石油制品、石脑油、液化石油气、油漆、涂料的销售</p>
--	---

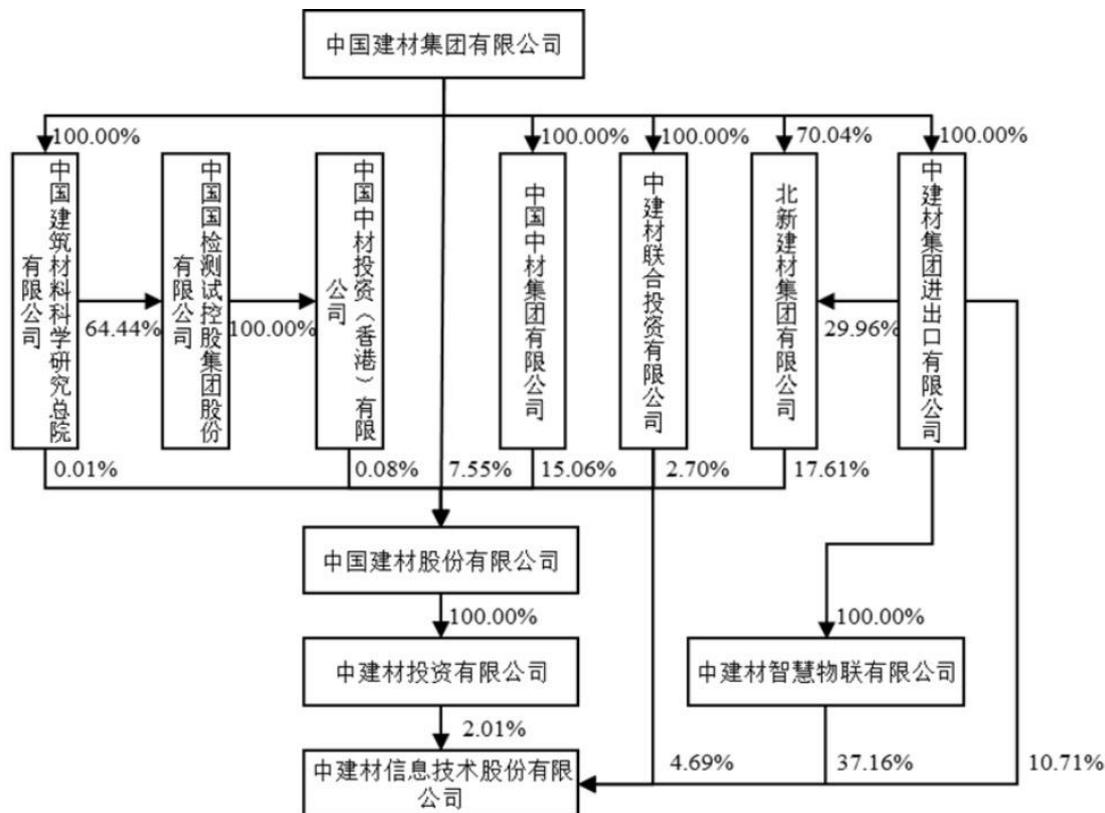
根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，中建材智慧物联为中建信息的控股股东，登记状态为存续（在营、开业、在册）。

## （2）实际控制人

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，中国建材集团为中建信息实际控制人，中国建材集团的相关情况参见本法律意见书“二、本次重大资产重组所涉各方的主体资格”之“（一）宁夏建材”之“4. 宁夏建材的控股股东和实际控制人”之“（2）实际控制人”。

(3) 中建信息与控股股东及实际控制人的股权关系

截至2022年12月31日，中建信息与控股股东及实际控制人的股权结构关系如下：



综上，截至本法律意见书出具日，中建信息为根据中国法律有效存续的股份有限公司，不存在中国法律法规及其公司章程规定的需要终止的情形，具备作为本次交易被合并方的主体资格。

(三) 天山股份

天山股份是本次重大资产重组中重大资产出售的交易对方。

1. 基本信息

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，天山股份的基本信息如下：

公司名称	新疆天山水泥股份有限公司
英文名称	Xinjiangtianshan Cement Co., Ltd
注册地址	新疆乌鲁木齐市达坂城区白杨沟村
主要办公地点	新疆乌鲁木齐市新市区河北东路1256号天合大厦、上海市浦东新区世博馆路70号中国建材大厦

法定代表人	赵新军
注册资本	8,663,422,814元
企业类型	其他股份有限公司（上市）
股票上市地	深圳证券交易所
股票简称	天山股份
股票代码	000877.SZ
成立时间	1998年11月18日
统一社会信用代码	91650000710886440T
经营范围	水泥及相关产品的开发、生产、销售和技术服务；建材产品进出口业务；商品混凝土的生产、销售；石灰岩、砂岩的开采、加工及销售；房屋、设备租赁；财务咨询；技术咨询；货物运输代理；装卸、搬运服务；货运信息、商务信息咨询；钢材、橡塑制品、金属材料、金属制品、水性涂料、电线电缆、机械设备、机电设备、木材、石材、耐火材料、玻璃陶瓷制品、环保设备、五金交电、仪器仪表、电子产品、数码产品、电子元器件、通讯器材的销售；商品采购代理；石灰石、水泥、混凝土生产所用的工业废渣的销售；石膏的开采、加工与销售；水泥制品、水泥熟料、粉煤矿渣、混凝土骨料的生产与销售；水泥及商混设备制造、安装、维修；一般货物与技术的进出口经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

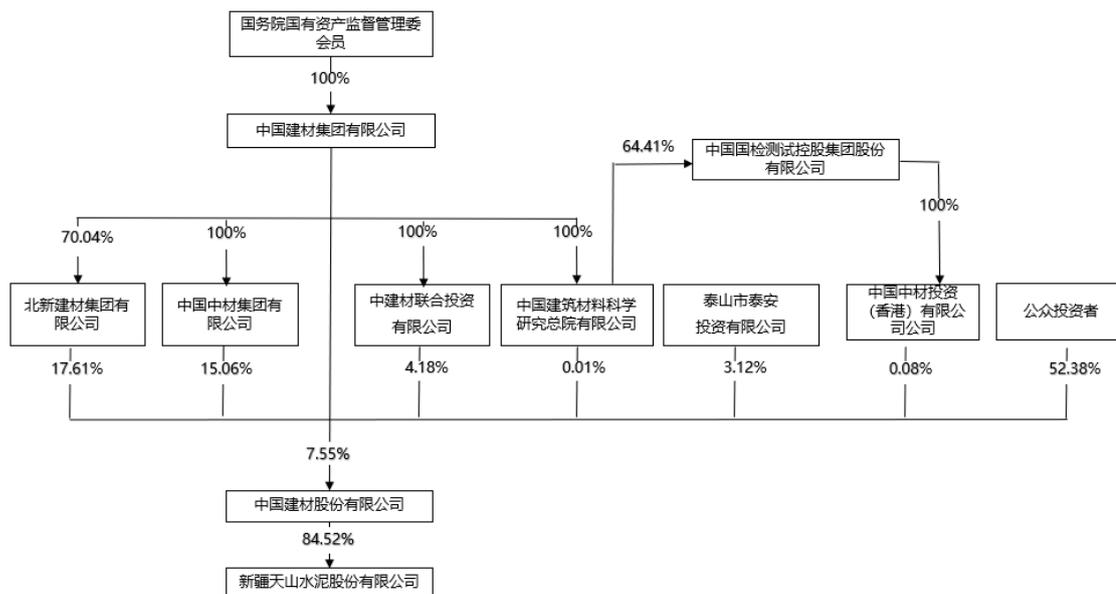
根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，天山股份的登记状态为存续（在营、开业、在册）。

## 2.天山股份控股股东和实际控制人

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，中国建材股份为天山股份控股股东，中国建材集团为天山股份实际控制人，中国建材股份和中国建材集团的相关情况参见本法律意见书“二、本次重大资产重组所涉各方的主体资格”之“（一）宁夏建材”之“4.宁夏建材的控股股东和实际控制人”。

## 3.天山股份与控股股东及实际控制人的股权关系

截至2022年12月31日，天山股份与控股股东及实际控制人的股权结构关系如下：



综上，截至本法律意见书出具日，天山股份为根据中国法律有效存续的在深交所主板的上市公司，不存在中国法律法规及其公司章程规定的需要终止的情形，具备作为本次交易中重大资产出售交易对方的主体资格。

（四）中材集团

宁夏建材拟向包括中材集团在内的不超过 35 名特定投资者发行股票募集配套资金，其中中材集团认购 6,006 万元。

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，中材集团的基本信息如下：

公司名称	中国中材集团有限公司
注册地址	北京市西城区西直门内北顺城街11号
主要办公地点	北京市西城区西直门内北顺城街11号
法定代表人	曲孝利
注册资本	188,747.90万元
企业类型	有限责任公司（法人独资）
成立时间	1983年11月16日
统一社会信用代码	91110000100003604X

<b>经营范围</b>	<p>对外派遣境外工程所需的劳务人员；非金属材料及合成材料（包括玻璃纤维、玻璃钢复合材料、人工晶体、工业陶瓷、水泥及制品、混凝土、新型墙材）的研究、开发、设计、生产、工程承包；非金属矿产品及制品的加工；上述材料工程项目的投资管理；资产重组及企业收购、兼并、转让的咨询；资产受托经营；承包境外建材及非金属矿工程和境内国际招标工程；汽车的销售；与主营业务有关的技术咨询、技术服务。</p> <p>（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）</p>
-------------	--

根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，中材集团为中国建材集团的全资子公司，登记状态为存续（在营、开业、在册）。

截至本法律意见书出具日，中材集团为根据中国法律设立并有效存续的有限责任公司，不存在中国法律法规及其公司章程规定的需要终止的情形，具备认购本次募集配套资金的主体资格。

经本所律师核查，宁夏建材、中建信息、天山股份、中材集团均为依据中国法律合法设立，有效存续，不存在中国法律法规及其公司章程规定的需要终止的情形；宁夏建材、天山股份分别为上海、深圳证券交易所主板上市公司，中建信息为股转系统挂牌企业。

综上所述，本所律师认为，宁夏建材作为上市公司，具备作为本次重大资产重组的换股吸收合并的合并方、重大资产出售的出售方、向特定对象发行股份募集资金的募集方的合法主体资格；中建信息作为股转系统挂牌企业，具备作为本次重大资产重组的被合并方的合法主体资格；天山股份具备作为本次交易中重大资产出售交易对方的合法主体资格；中材集团具备认购本次募集配套资金的主体资格。

### 三、本次交易的批准和授权

#### （一）本次交易已取得的批准和授权

截至本法律意见书出具日，经本所律师核查，本次交易已取得交易各方下述批准和授权：

##### 1.宁夏建材的内部批准与授权

（1）宁夏建材于2022年4月28日、2022年12月28日、2023年6月27日召开的第八届董事会第九次会议、第十三次会议、十六次会议，审议通过了本次重大资产重组的相关议案。

（2）宁夏建材于2023年6月7日召开职工大会，审议通过了本次换股吸收合并的事项涉及的相关员工安置方案。

##### 2.中建信息的内部批准和授权

（1）中建信息于2022年4月28日、2022年12月28日、2023年6月27日召开的第三届董事会第九次会议、第十五次会议、第十八次会议，以及2022年10月26日召开的2022年第二次临时股东大会，审议通过了本次重大资产重组的相关议案。

（2）中建信息于2022年12月2日召开职工代表大会，审议通过了本次换股吸收合并的事项涉及的员工安置方案。

##### 3.天山股份的内部批准和授权

天山股份于2022年4月28日、2023年6月27日召开的第八届董事会第八次会议、第二十三次会议审议通过了本次重大资产重组涉及的相关议案。

##### 4.中国建材股份的内部批准和授权

中国建材股份于2022年4月28日、2023年6月27日召开的第五届董事会第四次临时会议、第十一次临时会议审议通过了本次重大资产重组涉及的相关议案。

##### 5.评估备案

经本所律师核查，国务院国资委已于2023年6月26日分别出具了评估对象为“中建信息技术股份有限公司”的《国有资产评估项目备案表》（备案编号：0006GZWB2023006）以及评估对象为“宁夏赛马水泥有限公司的股东全部权益价值”的《国有资产评估项目备案表》（备案编号：0007GZWB2023007）。

（二）本次重大资产重组尚需取得的批准与同意

截至本法律意见书出具日，本次交易尚需取得下述批准和同意：

1. 本次交易尚需取得国有资产监督管理部门核准；
2. 本次交易尚需经宁夏建材股东大会审议通过；
3. 本次交易尚需经中建信息股东大会审议通过；
4. 本次交易尚需经中国建材股份股东大会审议通过；
5. 宁夏建材股东大会审议通过豁免中国建材集团及其一致行动人因本次交易触发的要约收购义务（如有）；
6. 中建信息自股转系统终止挂牌事宜获得其股东大会审议通过，并按规定报送股转公司，履行相应程序；
7. 本次交易尚需取得上交所审核通过，并需中国证监会同意注册；
8. 本次交易尚需取得相关法律法规要求的其他必要批准或核准（如需）。

综上，本所律师认为，本次重大资产重组已取得现阶段法律、法规以及规范性文件所要求的相关批准和授权。

#### 四、本次交易的相关协议

##### （一）吸收合并相关协议

2022年4月28日，宁夏建材与中建信息签署了《吸收合并协议》。

2022年12月28日，宁夏建材与中建信息签署了《吸收合并协议之补充协议（一）》。

2023年6月27日，宁夏建材与中建信息签署了《吸收合并协议之补充协议（二）》。

经本所律师核查，宁夏建材与中建信息签署了上述吸收合并相关协议对本次换股吸收合并方案、收购请求权安排、现金选择权安排、双方的陈述和保证、过渡期安排、员工安置，有关资产、负债、权利、义务、业务、责任的承继与承接，未披露的潜在债务、或有债务风险及处理，协议的生效、终止、解除、转让、变更、修改、补充等事宜进行了约定。

##### （二）重大资产出售相关协议

2022年4月28日，宁夏建材与天山股份签署了《重大资产出售协议》。

2023年6月27日，宁夏建材与天山股份签署了《重大资产出售协议之补充协议》。

经本所律师核查，宁夏建材与天山股份签署了上述重大资产出售相关协议对本次重大资产出售方案、过渡期损益安排、人员安置、债权债务处置、重大事项履行安排、双方的保证与承诺、协议的生效和终止、解除等事宜进行了约定。

##### （三）盈利预测补偿协议

2023年6月27日，中建信息的五家股东中建材智慧物联、中建材进出口、中建材联合投资、中建材投资、众诚志达与宁夏建材签署了《盈利预测补偿协议》。

经本所律师核查，宁夏建材与中建信息上述五家股东签署了《盈利预测补偿协议》对本次交易涉及的业绩承诺资产及业绩承诺指标、业绩承诺补偿、减值测试、补偿方式、业绩承诺补偿期、补偿的实施程序、法律适用及争议解决、协议效力等事项作出明确约定。

#### （四）股份认购相关协议

2022年12月28日，宁夏建材与中材集团签署了《股份认购协议》。

2023年6月27日，宁夏建材与中材集团签署了《股份认购协议之补充协议（一）》。

经本所律师核查，宁夏建材与中材集团签署了上述股份认购相关协议，对本次发行及股份认购方案、缴款、验资及股份登记、发行人的陈述和保证、认购方的陈述和保证、保密义务、违约责任、税费、协议的生效及终止、适用法律及争议解决等主要内容进行了明确约定。

经本所律师对本次交易的吸收合并相关协议、重大资产出售相关协议、盈利预测补偿协议及股份认购相关协议进行核查，本所律师认为，上述各方分别签署的有关本次交易的相关协议不存在违反法律、行政法规强制性规定的情形，相关协议合法有效，上述各相关协议自协议约定的生效条件全部满足之日起生效即可依约履行。

## 五、上市公司拟收购资产

根据《重组报告书》（草案），本次交易中宁夏建材将以向中建信息的全体股东发行A股股票，交换该等股东所持有的中建信息股票完成对中建信息的吸收合并，宁夏建材作为存续公司将承继及承接中建信息的全部资产、负债、业务、合同、资质、人员及其他一切权利与义务，中建信息作为被吸并方最终将注销法人资格，拟收购资产即为中建信息的全部资产、负债、业务、合同、资质、人员及其他一切权利与义务。

### （一）中建信息的基本情况

中建信息的基本信息详见本法律意见书“二、本次重大资产重组所涉各方的主体资格”中的“（二）中建信息”中的“1. 基本信息”部分。

### （二）中建信息的历史沿革

中建信息的历史沿革详见本法律意见书“二、本次重大资产重组所涉各方的主体资格”中的“（二）中建信息”中的“2. 中建信息历史沿革及股本变动”部分。

### （三）中建信息的业务及经营资质

#### 1. 经营范围及主营业务

中建信息登记的经营范围详见本法律意见书“二、本次重大资产重组所涉各方的主体资格”中的“（二）中建信息”中的“1. 基本信息”部分。

根据《重组报告书》（草案）以及中建信息的确认，中建信息主营业务范围涵盖ICT增值分销、数字化服务等。

#### 2. 主要业务资质

根据中建信息及其全资、控股子公司提供的资料及其书面说明并经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，中建信息及其全资、控股子公司取得了与其主营业务相关的增值电信业务经营许可证、医疗器械经营许可证、第二类医疗器械经营备案凭证、信息系统安全等级保护备案证明、辐射安全许可证等资质证照，其可依据现有获得的主要资质开展相关业务。具体详见附表 1：中建信息及其全资、控股子公司主要业务资质明细表。

根据《重组报告书》（草案），本所律师认为，本次吸收合并完成后，中建信息将注销法人资格，宁夏建材作为存续主体将承继及承接中建信息的全部

资产、负债、业务、人员、合同及其他一切权利与义务。在本次交易实施阶段，承接中建信息业务的主体将按照相关资质的申请规定，重新申请办理经营资质，在满足相关资质申请条件要求的情况下，重新申请经营资质不存在实质性法律障碍；中建信息的全资、控股子公司为独立法人主体，其资质因其法人地位继续存在，不涉及需要变更的情形，可依据现有获得的主要资质继续开展相关业务。

#### （四）中建信息的主要资产

##### 1. 资产概况

根据中建信息审计报告，截至2022年12月31日，中建信息合并口径资产总计1,433,079.34万元，其中流动资产合计1,394,052.65万元，流动资产中货币资金77,986.84万元、交易性金融资产5,000.00万元、应收票据29,709.79万元、应收账款839,995.12万元、应收款项融资13,634.26万元、预付账款110,730.85万元、其它应收款5,571.49万元、存货302,475.49万元、合同资产3,483.84万元、其他流动资产5,464.98万元，非流动资产合计39,026.69万元。股东权益196,941.01万元。

根据中建信息评估报告，评估基准日2022年7月31日，中建信息100%股东权益评估价值233,314.16万元。

##### 2. 分支机构

根据中建信息提供的资料并经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，中建信息设上海、北京、深圳、杭州四家分公司。基本信息如下：

##### （1）上海分公司

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，其基本信息如下：

公司名称	中建材信息技术股份有限公司上海分公司
统一社会信用代码	9131010178477445X3
企业类型	其他股份有限公司分公司（非上市）
负责人	姚曲
成立日期	2006年1月10日
营业期限	2006年1月10日至2025年4月21日

<b>住所</b>	上海市黄浦区徐家汇路 555 号 9D 室
<b>经营范围</b>	计算机软硬件、系统集成、通讯技术领域内的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，中建材信息技术股份有限公司上海分公司的登记状态为存续（在营、开业、在册）。

### （2）北京分公司

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，其基本信息如下：

<b>公司名称</b>	中建材信息技术股份有限公司北京分公司
<b>统一社会信用代码</b>	91110108MA01QDWF16
<b>企业类型</b>	其他股份有限公司分公司（非上市）
<b>负责人</b>	陈咏新
<b>成立日期</b>	2020 年 3 月 20 日
<b>营业期限</b>	2020 年 3 月 20 日至无固定期限
<b>住所</b>	北京市海淀区首体南路 9 号 4 楼 18 层 2001
<b>经营范围</b>	技术服务、技术开发；计算机系统服务；销售机械设备、文化用品、日用杂货、日用品、化工产品（不含危险化学品及一类易制毒化学品）、针、纺织品、工艺品、服装、电子产品、家用电器、计算机、软件及辅助设备、通讯设备、体育用品；承办展览展示活动。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，中建材信息技术股份有限公司北京分公司的登记状态为存续（在营、开业、在册）。

### （3）深圳分公司

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，其基本信息如下：

<b>公司名称</b>	中建材信息技术股份有限公司深圳分公司
<b>统一社会信用代码</b>	91440300MA5HER4QXN

企业类型	其他股份有限公司分公司(非上市)
负责人	黄峰
成立日期	2022年7月27日
营业期限	2022年7月27日至无固定期限
住所	深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南九道45号西北工业大学三航科技大厦908
经营范围	一般经营项目是：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；金属矿石销售；汽车新车销售；金属制品销售；机械设备销售；电子产品销售；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；通讯设备销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；家用电器销售；办公设备耗材销售；日用百货销售；日用品销售；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；服装服饰批发；服装服饰零售；体育用品及器材批发；体育用品及器材零售；会议及展览服务；互联网安全服务；工业控制计算机及系统销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动），许可经营项目是：货物进出口；进出口代理；技术进出口；第二类医疗器械销售；第三类医疗器械经营；汽车旧车销售；互联网信息服务；建设工程施工。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，中建材信息技术股份有限公司深圳分公司的登记状态为存续（在营、开业、在册）。

#### （4）杭州分公司

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，其基本信息如下：

公司名称	中建材信息技术股份有限公司杭州分公司
统一社会信用代码	91330108MABQ641HXE
企业类型	其他股份有限公司分公司(非上市)
负责人	支伯炜
成立日期	2022年6月9日

<b>营业期限</b>	2022年6月9日至长期
<b>住所</b>	浙江省杭州市滨江区长河街道江虹路735号6幢东楼七层701室
<b>经营范围</b>	许可项目：第三类医疗器械经营；互联网信息服务；建设工程施工（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；进出口代理；技术进出口；金属矿石销售；第二类医疗器械销售；金属制品销售；机械设备销售；电子产品销售；计算机软硬件及辅助设备批发；通讯设备销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；家用电器销售；办公设备耗材销售；日用百货销售；日用品销售；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；服装服饰批发；体育用品及器材批发；会议及展览服务；互联网安全服务；工业控制计算机及系统销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，中建材信息技术股份有限公司杭州分公司的登记状态为存续（在营、开业、在册）。

综上，本所律师认为，截至本法律意见书出具日，中建信息依法设立的上海分公司、北京分公司、深圳分公司、杭州分公司均有效存续，不存在根据相关法律法规规定应当予以终止的情形。

### 3.长期股权投资及重要子公司

#### （1）长期股权投资

根据中建信息提供的资料并经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，中建信息全资及控股子公司共计5家，具体情况如下：

序号	子公司名称	注册资本（万元）	持股比例	主营业务
1	信云智联	20,000	100%	ICT 增值分销、数字化服务、信息技术服务
2	中建材信息（香港）	2,000 （港币）	100%	华为及其他 ICT 海外增值分销

3	博瑞夏	2,000	65%	软件开发、软件服务、技术咨询、技术服务
4	元亿科技	12,244.9	94.5%	技术咨询、技术服务、技术开发等
5	中建材科技	100,000	100%	ICT 增值分销、数字化服务等

中建信息 5 家子公司基本信息如下：

①信云智联

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，信云智联基本信息如下：

公司名称	中建材信云智联科技有限公司
注册地址	西藏自治区拉萨市堆龙德庆区小学退休基地 7 号公寓 103 室
主要办公地点	北京市丰台区南四环西路 186 号二区 9 号楼 9M
法定代表人	陈刚
注册资本	200,000,000 元
企业类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
成立日期	2017 年 8 月 2 日
统一社会信用代码	91540125MA6T3KDQ0G
经营范围	软件设计与开发、系统集成、网络工程、企业信息化、网站设计与开发、电子商务、通信系统开发集成、自动化控制系统开发与集成、自动化工程、软件销售、技术支持、技术服务、技术培训、技术开发；销售医疗器械 II、III 类；电信业务、计算机系统服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，信云智联的登记状态为存续（在营、开业、在册）。

②中建材信息（香港）

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，中建材信息（香港）基本信息如下：

公司中文名称	中建材信息技术（香港）有限公司
公司英文名称	CNBM TECHNOLOGY (HONG KONG) LIMITED
注册地址	香港中环德辅道中 130-132 号大生银行大厦 12 楼 1201 室
主要办公地点	北京市海淀区首体南路 9 号主语国际 4 座 18 层
董事	陈刚
股本	20,000,000 股
企业类型	私人股份有限公司
成立日期	2017 年 6 月 7 日
公司注册编号	2542787
业务性质	各类产品、技术的销售、进出口、转口贸易及相关咨询投资服务。

根据中华人民共和国商务部核发的《企业境外投资证书》（境外投资证第 N1000201700011 号）、国家发展和改革委员会办公厅核发的《项目备案通知书》（发改办外资备[2017]89 号），中建信息设立中建材信息（香港）事项已进行了备案，取得了国家外汇管理局北京外汇管理部核发的《业务登记凭证》，就中建信息设立中建材信息（香港）的中方股东对外出资事宜办理了相应的外汇登记手续。

### ③博瑞夏

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，博瑞夏基本情况如下：

公司名称	博瑞夏信息技术（北京）有限公司
统一社会信用代码	91110105553100220H
企业类型	其他有限责任公司
注册资本	2,000 万元
法定代表人	陈刚
成立日期	2010 年 6 月 4 日
营业期限	2010 年 6 月 4 日至 2040 年 6 月 3 日

<b>住所</b>	北京市丰台区南四环西路 186 号二区 9 号楼-1 至 11 层 101 内 2 层 06-07 室
<b>经营范围</b>	技术咨询、技术服务、技术开发；软件开发；基础软件服务；应用软件开发；计算机系统服务；企业管理；企业咨询。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，博瑞夏的登记状态为存续（在营、开业、在册）。

#### ④元亿科技

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，元亿科技基本情况如下：

<b>公司名称</b>	北京元亿科技发展有限公司
<b>统一社会信用代码</b>	91110105MA01CWOHX4
<b>企业类型</b>	其他有限责任公司
<b>注册资本</b>	12,244.9 万元
<b>法定代表人</b>	陈刚
<b>成立日期</b>	2018 年 6 月 14 日
<b>营业期限</b>	2018 年 6 月 14 日至 2048 年 6 月 13 日
<b>住所</b>	北京市朝阳区汤立路 218 号 7 层 807
<b>经营范围：</b>	技术咨询、技术服务、技术开发、技术推广、技术转让；货物进出口；代理进出口；技术进出口；会议服务；承办展览展示活动；电脑图文设计；设计、制作、代理、发布广告；电脑动画设计；组织文化艺术交流活动（不含演出）；销售计算机、软件及辅助设备、通讯设备、医疗器械 I、II 类、机械设备、五金交电、摄影器材、建筑材料、日用品；软件开发；计算机系统服务；销售第 III 类医疗器械。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；销售第 III 类医疗器械以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，元亿科技的登记状态为存续（在营、开业、在册）。

⑤中建材科技

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，中建材科技基本情况如下：

公司名称	中建材信息科技有限公司
统一社会信用代码	91110106MAC6RWWL43
企业类型	有限责任公司（法人独资）
注册资本	100,000 万元
法定代表人	李大庆
成立日期	2022 年 12 月 30 日
营业期限	2022 年 12 月 30 日至无固定期限
住所	北京市丰台区南四环西路 186 号二区 9 号楼-1 至 11 层 101 内 9 层 11-15 室
经营范围	一般项目：信息系统集成服务；软件开发；办公服务；网络与信息安全软件开发；物联网技术研发；软件销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；进出口代理；技术进出口；计算机软硬件及外围设备制造；信息系统运行维护服务；云计算装备技术服务；云计算设备制造；云计算设备销售；数据处理和存储支持服务；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；网络设备制造；网络设备销售；信息技术咨询服务；计算器设备销售；计算器设备制造；计算机系统服务；电子产品销售；数据处理服务；金属矿石销售；第二类医疗器械销售；光伏设备及元器件销售；储能技术服务；电池销售；智能输配电及控制设备销售；人工智能基础软件开发；人工智能应用软件开发；人工智能硬件销售；人工智能公共服务平台技术咨询服务；人工智能行业应用系统集成服务；人工智能通用应用系统；互联网安全服务；工业控制计算机及系统销售；汽车销售；金属制品销售；机械设备销售；通讯设备销售；化工产品销售（不含

	<p>许可类化工产品）；家用电器销售；办公设备耗材销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）</p> <p>许可项目：第三类医疗器械经营；认证服务；建设工程施工；互联网信息服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）</p>
--	--

根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，中建材科技的登记状态为存续（在营、开业、在册）。

## （2）重要子公司情况

根据《格式准则 26 号》，报告期内中建信息子公司中构成其最近一期经审计的资产总额、营业收入、净资产额或净利润占中建信息 20%以上且具有重大影响的重要子公司包括信云智联、中建材信息（香港）。具体情况如下：

### ①信云智联

#### a.基本情况

信云智联系中建信息的全资子公司，经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，信云智联合法、有效存续，不存在根据我国法律法规或其章程的规定应当终止的情形；中建信息所持信云智联 100%的股权权属清晰，不存在权属纠纷或潜在纠纷，不存在质押、冻结等权利受限的情形。

#### b.历史沿革及股本变动

根据信云智联的工商登记档案并经本所律师核查，信云智联的设立及股本变动情况如下：

##### (a)2017 年 8 月，设立

2017 年 3 月 26 日，信云智联取得国家工商行政管理总局核发的“（国）登记内名预核字[2017]第 5717 号”《企业名称预先核准通知书》，核准使用的名称为“中建材信云智联科技有限公司”。

2017 年 7 月 11 日，信云智联的股东中建信息签署《中建材信云智联科技有限公司章程》，同意出资 5,000 万元设立信云智联。

2017 年 8 月 2 日，信云智联完成工商设立登记，并取得拉萨市堆龙德庆区工商行政管理局核发的统一社会信用代码为 91540125MA6T3KDQ0G 的《营业执

照》。

信云智联设立时的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）	出资方式
1	中建信息	5,000	100.00%	货币
合计		5,000	100.00%	--

(b)2017年9月，增资至10,000万元

2017年8月31日，信云智联股东中建信息签署公司章程修正案，信云智联注册资本由5,000万元增至10,000万元，新增注册资本由中建信息认缴。

2017年9月13日，信云智联就本次增资完成工商变更登记，并取得换发后的《营业执照》，履行了实缴出资义务，实缴出资额为10,000万元。

本次增资完成后，信云智联的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）	出资方式
1	中建信息	10,000	100.00%	货币
合计		10,000	100.00%	--

(c)2019年11月，增资至20,000万元

2019年7月26日，信云智联股东中建信息作出决定，同意信云智联注册资本由10,000万元增至20,000万元，新增注册资本由中建信息认缴；同意并修改公司章程。

2019年11月15日，信云智联就本次增资完成工商变更登记，并取得换发后的《营业执照》，履行了实缴出资义务，实缴出资额为20000万元。

本次增资完成后，信云智联的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）	出资方式
1	中建信息	20,000	100.00%	货币
合计		20,000	100.00%	--

经本所律师核查，自本次增资完成至本法律意见书出具日，信云智联的股本及股权结构未发生其他变化。

## c.分支机构

信云智联设有 1 家分公司，其基本信息如下：

公司名称	中建材信云智联科技有限公司北京分公司
统一社会信用代码	91110106MA04EURL20
企业类型	有限责任公司分公司（法人独资）
负责人	王乔晨
成立日期	2021 年 9 月 3 日
营业期限	2021 年 9 月 3 日-无固定期限
住所	北京市丰台区南四环西路 186 号二区 9 号楼-1 至 11 层 101 内 1 层 05 室
经营范围	软件开发；基础电信业务；信息系统集成服务；办公服务；办公用计算机系统服务；自动化控制设备嵌入式软件开发；技术服务、技术开发；计算机系统服务；销售计算机软件及辅助设备、二类医疗器械；互联网信息服务；三类医疗器械经营。 （市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，中建材信云智联科技有限公司北京分公司的登记状态为存续（在营、开业、在册）。

## ②中建材信息（香港）

## a.基本情况

中建材信息（香港）系中建信息在香港设立的全资子公司，经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，中建材信息（香港）是香港法律下合法、有效存续的公司，不存在根据法律法规或其章程的规定应当终止的情形；中建信息所持中建材信息（香港）100%的股权权属清晰，不存在权属纠纷或潜在纠纷，不存在质押、冻结、信托、代持、委托持股等权利受限的情形。

## b. 历史沿革及股本变动

根据《中建材信息（香港）章程细则》《法团成立表格》《股东登记册》及《股东确认书》，中建材信息（香港）的设立及股本变动情况如下：

2017年6月7日，中建材信息（香港）取得香港公司注册处核发的公司注册证明书，中建材信息（香港）注册成立，成立时发行的股份为20,000,000股普通股，发行股本为港币20,000,000元，唯一股东为中建信息。

中建材信息（香港）设立时的股权结构如下：

序号	股东名称	股本（股）	出资比例
1	中建信息	20,000,000	100.00%
	合计	20,000,000	100.00%

经本所律师核查，中建材信息（香港）自设立至今，股权结构未发生变化。

根据国浩律师（香港）事务所于2023年6月27日出具的《中建材信息技术（香港）有限公司之香港法律意见书》，中建材信息（香港）是香港法律下合法存续的公司，不涉及因香港法律或中建材信息（香港）章程的规定需要终止的情形。中建材信息（香港）的股份未安排质押、查封、信托、代持、委托持股、司法冻结等安排，股份权属清晰，未涉及任何实质或潜在纠纷。

## 4. 土地使用权

根据中建信息及其全资、控股子公司提供的资料及其书面说明并经本所律师核查，中建信息及其全资、控股子公司名下均无土地使用权资产。

## 5. 房屋建筑物

### （1）自有房屋

根据中建信息及其全资、控股子公司提供的资料及其书面说明并经本所律师核查，中建信息及其全资、控股子公司名下均无自有房屋。

### （2）租赁物业

根据中建信息及其全资、控股子公司提供的资料及其书面说明，截至2022年12月31日，中建信息其全资、控股子公司正在租赁使用的物业共计112处，租赁面积合计约25,262.83平方米，具体详见附表2：中建信息及其全资、控股子公司租赁物业明细表。

经本所律师核查，上述 112 处租赁物业中，中建信息及其全资、控股子公司已取得其中 111 处租赁物业签署的房屋租赁协议，并取得了产权人的房屋所有权证书、不动产登记证、购买合同、转租同意函或其他同意出租的文件，该等房屋租赁协议合法有效。截至 2022 年 12 月 31 日，上述协议均在正常履行。

另有信云智联承租的一处 291.56 平方米的房屋（附表 2 第 60 项），信云智联与出租方浙江南方水泥有限公司签署了租赁协议，约定租赁期间自 2022 年 4 月 13 日至 2023 年 4 月 12 日，但出租方浙江南方水泥有限公司向信云智联转租该处房产未取得房屋产权人的同意。截至本法律意见书出具日，前述租赁协议已履行完毕，信云智联未续租此处房屋，信云智联与出租方浙江南方水泥有限公司、房屋产权人之间不存在与该项房屋租赁相关的争议与纠纷。

## 6. 知识产权

### （1）注册商标

根据中建信息及其全资、控股子公司提供的资料及其书面说明并经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，中建信息及其全资、控股子公司名下共有 13 项注册商标，具体详见附表 3：中建信息及其全资、控股子公司注册商标明细表。

经本所律师核查，上述注册商标的权属清晰，不存在质押等权利受限情形。

### （2）被许可使用的商标

根据中建信息及其全资、控股子公司提供的资料及其书面说明并经本所律师核查，中建信息拥有授权商标使用权共计 5 项，商标注册人均为中国建材集团。授权商标具体详见附表 4：中建信息及其全资、控股子公司被许可商标明细表。

经本所律师核查，上述商标使用许可合法有效，均在正常履行中。

### （3）著作权

根据中建信息及其全资、控股子公司提供的资料及其书面说明并经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，中建信息及其全资、控股子公司已取得软件著作权共计 314 项，具体详见附表 5：中建信息及其全资、控股子公司著作权明细表。

经本所律师核查，上述著作权的权属清晰，不存在质押等权利受限情形。

#### （4）专利

根据中建信息及其全资、控股子公司提供的资料及其书面说明并经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，中建信息及其全资、控股子公司已取得且仍有效的专利共计 40 项，其中发明专利 5 项，实用新型专利 35 项，具体详见附表 6：中建信息及其全资、控股子公司专利明细表。

经本所律师核查，上述专利的权属清晰，不存在质押等权利受限情形。

#### （5）域名

经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，中建信息及其全资、控股子公司共拥有 5 项主要域名，该域名不存在质押或其他权利受限制的情况，不存在权属纠纷。具体如下：

序号	域名持有人	域名	到期日	ICP 备案号
1	中建信息	cnbmxyun.com	2027.08.04	京 ICP 备 15030620 号-2
2	中建信息	cnbmtech.com	2024.09.21	京 ICP 备 15030620 号-1
3	信云智联	cnbmxyun.com.cn	2026.08.04	藏 ICP 备 18000033 号-1
4	博瑞夏	proaxia.cn	2024.06.10	京 ICP 备 10200173 号-1
5	元亿科技	ed-in.com.cn	2027.02.05	京 ICP 备 19032794 号-1

综上，本所律师认为，中建信息及其全资、控股子公司合法拥有或被许可使用的注册商标、软件著作权、专利、域名等知识产权的权属清晰，不存在质押、冻结或其他权利受限制的情形。

#### 7.主要债权

根据中建信息审计报告，截至 2022 年 12 月 31 日，中建信息合并口径债权类资产总额合计 999,641.51 万元（应收票据 29,709.79 万元、应收账款 839,995.12 万元、应收款项融资 13,634.26 万元、预付款项 110,730.85 万元、其他应收款 5,571.49 万元），占资产总额的 69.75%，所占比例较大。其中应收账款及预付账款期末余额的前五名情况如下：

## (1) 应收账款

债务人名称（姓名）	期末余额（元）	占应收账款期末余额合计数的比例（%）
苏宁易购集团股份有限公司苏宁采购中心	315,076,989.21	3.49
融智通（天津）数据科技有限公司	238,069,201.12	2.64
南京嘉环网络通信技术有限公司	207,220,803.85	2.30
上海朋邦实业有限公司	163,102,570.23	1.81
达创精密智造（昆山）有限公司	159,698,278.00	1.77
合计	1,083,167,842.41	12.01

## (2) 预付账款

债务人名称（姓名）	期末余额（元）	占预付账款期末余额合计数的比例（%）
AMD Intl Sales and Service LTD	404,529,890.52	36.53
华为技术有限公司	209,084,030.77	18.88
同方计算机有限公司	51,083,370.98	4.61
麒麟软件有限公司	43,870,853.19	3.96
超聚变数字技术有限公司	43,297,002.70	3.91
合计	751,865,148.16	67.89

## (五) 中建信息的主要债务

根据中建信息审计报告，截至 2022 年 12 月 31 日，中建信息合并口径负债总额为 1,236,138.33 万元，其中短期借款 600,002.52 万元、应付票据 154,686.93 万元、应付账款 100,606.06 万元、合同负债 28,946.27 万元、应付职工薪酬 8,106.51 万元、应交税费 3,675.15 万元、其他应付款 85,499.81 万元、一年内到期的非流动负债 40,123.22 万元、其他流动负债 3,309.00 万元、长期借款 199,600.00 万元、租赁负债 4,309.36 万元、递延所得税负债 33.83

万元、其他非流动负债 7,239.66 万元。

### 1.重大侵权之债

根据中建信息及其全资、控股子公司出具的书面说明并经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，中建信息及其全资、控股子公司均不存在因质量、环境保护、知识产权、土地等原因发生且尚未完结的重大侵权之债。

### 2.金融机构借款

根据中建信息审计报告并经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，中建信息及其全资、控股子公司未偿还的银行贷款本金共计人民币 769,209.48 万元，美元 8,000 万元，均正常履行。具体借款银行、金额等信息详见附表 7：中建信息及其全资、控股子公司金融机构借款明细表。

### 3.对外担保事项

根据中建信息及其全资、控股子公司提供的资料及其书面说明并经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，中建信息及其全资、控股子公司不存在对合并报表范围以外的公司提供担保的情况。

综上，本所律师认为，中建信息及其全资、控股子公司均不存在因质量、环境保护、知识产权、土地等原因发生且尚未完结的重大侵权之债，银行借款均正常履行，未出现逾期或违约情形，不存在对外担保事项。

## （六）中建信息的税务

### 1.主要税种、税率

根据中建信息审计报告及中建信息及其全资、控股子公司提供的资料，中建信息及其全资、控股子公司报告期内执行的主要税种、税率情况如下：

税种	税率
增值税	13%、9%、6%
城市维护建设税	7%
企业所得税	25%、20%、16.5%

### 2.税收优惠

根据中建信息审计报告及中建信息及其全资、控股子公司提供的资料，中建信息的控股子公司博瑞夏在报告期内享受税收优惠政策，具体情况如下：

（1）根据《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通

知》（财税〔2019〕13号）及《财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号》的规定：

“二、对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；”

（2）根据《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 12 号）规定：“对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《财政部、税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。”

### 3. 税务行政处罚

根据中建信息及其全资、控股子公司提供的资料并经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，中建信息及其全资、控股子公司受到的税收行政处罚共 1 项，受处罚主体为信云智联北京分公司，具体情况为：

2022 年 8 月 15 日，国家税务总局北京市丰台区税务局第一税务所出具《税务行政处罚决定书》（京丰一税简罚[2022]14250 号），信云智联北京分公司因未按期申报个人所得税，被处罚款 800 元，信云智联北京分公司已于 2022 年 8 月 15 日缴纳了上述罚款。

本所律师认为，上述信云智联北京分公司上述行政处罚的金额较小，不属于《重大税务案件审理办法》《国家税务总局北京市税务局关于公布重大税务案件审理范围的公告》规定的重大税务行政处罚案件，且信云智联北京分公司已在受到处罚当日缴纳了罚款。

综上，本所律师认为，截至本法律意见书出具日，中建信息及其全资、控股子公司的主要税种、税率和税收优惠符合相关法律法规的规定，不存在对其生产经营产生重大影响的税务处罚的情况。

### （七）中建信息的环境保护、安全生产

#### 1. 环境保护

根据中建信息及其全资、控股子公司出具的书面说明并经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，中建信息及其全资、控股子公司均不存在因违反环

境保护相关法律法规规定而受到行政处罚的情形。

## 2.安全生产

根据中建信息及其全资、控股子公司出具的书面说明并经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，中建信息及其全资、控股子公司均不存在因违反安全生产相关法律法规规定而受到的行政处罚的情形。

综上，本所律师认为，截至本法律意见书出具日，中建信息及其全资、控股子公司不存在因违反环境保护、安全生产相关法律法规规定而受到行政处罚的情形。

### （八）中建信息的重大诉讼、仲裁和行政处罚

#### 1.未决案件

根据中建信息及其全资、控股子公司提供的资料及其书面确认并经本所律师核查，截至2022年12月31日，中建信息及其全资、控股子公司发生的诉讼本金在1,000万以上的未决诉讼、仲裁案件6项，涉案本金合计45,330.24万元，具体情况如下：

序号	原告/申请人	被告/被申请人	案由	受理机构	涉案本金 (万元)	未收回本金 (万元)	进展情况
1	中建信息	苏宁易购集团股份有限公司苏宁采购中心、苏宁易购集团股份有限公司	买卖合同纠纷	南京市中级人民法院	31,597.40	31,597.40	一审审理中
2	中建信息	河南神瑞电子科技有限公司、张广磊、李少帅、张旭恒、潘锋强、张少苹、王五广	买卖合同纠纷	北京市怀柔区人民法院	6,887.39	6,887.39	一审审理中
3	信云智联	中移系统集成有限公司	买卖合同纠纷	石家庄仲裁委员会	2,212.79	2,212.79	已收回全部本金，已撤诉
4	中建信息	湖北电信工程有限公司	买卖合同纠纷	北京市丰台区人民法院	1,703.95	1,703.95	已调解
5	中建信息	甘肃华亿安可信息技	买卖合	北京市怀柔	1,488.71	1,411.58	2023年2月20日，法院一

	息	术有限公司、白洁、王勇、包韵涵、郭毅、张霞、马鸿涛	同纠纷	区人民法院			审判决甘肃华亿安可信息技术有限公司给付中建信息货款1,411.58万元及违约金，白洁、王勇、包韵涵、郭毅、张霞承担连带清偿责任，马鸿涛在300万元内承担连带清偿责任。2023年5月17日，已达成执行和解，履行中
6	信云智联	软通智慧信息技术有限公司	服务合同纠纷	北京市海淀区区人民法院	1,440	1,440	一审审理中
合计					45,330.24	45,253.11	

经本所律师核查，上述诉讼、仲裁案件的主要案由是买卖合同纠纷，系因中建信息及其子公司进行商品买卖的相对方未能及时支付货款，向相对方提起的诉讼、仲裁，败诉风险较小。上述第1项案件，该笔应收账款已计提坏账准备22,055.39万元，计提比例70%；上述第2、3项案件，经中建信息与被告协商，已就还款事项作出安排；上述第6项案件，案涉债权已经全部收回。

## 2. 已裁决但尚未执行完毕案件

根据中建信息及其全资、控股子公司提供的资料及其书面确认并经本所律师核查，截至2022年12月31日，中建信息及其全资、控股子公司发生的诉讼本金在1,000万以上的已裁决但尚未执行完毕的案件11项，涉案本金合计25,884.13万元，具体情况如下：

序号	原告/申请人	被告/被申请人	案由	受理机构	涉案本金 (万元)	未收回本金 (万元)	进展情况	坏账计提情况
1	中建信息	北京康拓科技有限公司	买卖合同纠纷	中国国际经济贸易仲裁委员会	3,151.18	3,151.18	被告已破产	100%
2	中建信	集辉信息系统(上海	买卖合同	北京市怀柔区	3,880.70	3,106.57	执行中	所涉及房产抵押

	息	)有限公司、张建宏、景自豪、安吉、王冬梅、文长春、荆勇慧、韩宝凤、曹业成、王缙缙、江苏集辉信息系统有限公司、浙江集辉信息系统有限公司、崔业正	纠纷	人民法院				部分按照账龄法计提, 剩余应收账款按照100%比例进行坏账计提
3	中建信息	江阴鑫辉太阳能有限公司、合肥海润光伏科技有限公司、奥特斯维能源（太仓）有限公司	买卖合同纠纷	江阴市人民法院	2,356.32	2,302.27	终结本次执行；被告已破产	100%
4	中建信息	合肥海润电力科技有限公司、合肥海润光伏科技有限公司、奥特斯维能源（太仓）有限公司	买卖合同纠纷	江阴市人民法院	3,047.11	2,164.88	终结本次执行；合肥海润光伏科技有限公司、奥特斯维能源（太仓）有限公司已破产	100%
5	中建信息	北京润天世纪科技有限公司、李俊虎	买卖合同纠纷	中国国际经济贸易仲裁委 北京市海淀区人民法院	1,671.21	1,671.21	终结本次执行；北京润天世纪科技有限公司已破产	100%
6	中建信息	内蒙古山路能源集团有限责任公司	买卖合同纠纷	北京市海淀区人民法院	1,824.42	1,664.43	终结本次执行	100%
7	信云智联	西藏国路安科技股份有限公司（注1）	仲裁纠纷	中国国际经济贸易仲裁委员	4,471.57	1,661.16	中止执行	100%

				会				
8	中建信息	江苏集辉信息系统有限公司、安吉、张宏、王冬梅、荆勇慧、曹业成、浙江集辉信息系统有限公司	买卖合同纠纷	北京市怀柔区人民法院	1,799.73	1,636.29	执行中	所涉及房产抵押部分按照账龄法计提, 剩余应收账款按照100%比例进行坏账计提
9	中建信息	北京中科联教科技有限公司（注2）	买卖合同纠纷	北京市怀柔区人民法院	1,072.58	872.42	终结本次执行	100%
10	中建信息	贵州捷星慧旅教育培训有限公司	买卖合同纠纷	北京市海淀区人民法院	1,309.12	455.69	执行中	涉诉金额为预收款项, 无需进行坏账计提
11	中建信息	安徽朗坤物联网有限公司、安徽朗坤电子商务有限公司、徐珍玉、中盛朗坤集团有限公司	买卖合同纠纷	北京市怀柔区人民法院	1,300.19	200.19	履行调解协议中	除提供增信措施部分外, 剩余应收账款按照77.03%比例进行坏账计提
<b>合计</b>					<b>25,884.13</b>	<b>18,886.29</b>		

注1：中建信息就本案所涉主债权分别向北京市海淀区人民法院、中国国际经济贸易仲裁委员会提起保证合同纠纷诉讼和仲裁，要求保证人孙绍钢、彭朝晖对西藏国路安科技股份有限公司欠付主债务承担保证责任，截至本法律意见书出具日，彭朝晖案件已终结执行，孙绍钢案件进展为终结本次执行。

注2：因本案判决未支持中建信息对保证人中科融通物联科技无锡有限公司（以下简称“中科融通”）的诉请，中建信息以中科融通对担保合同未生效存在过错为由，向北京市海淀区人民法院提起保证合同纠纷，要求中科融通赔偿北京中科联教科技有限公司欠付中建信息的债务、王江对中科融通的赔偿义务承担赔偿责任，该案件正在二审审理中。

经本所律师核查，上述案件均已采取强制执行措施，所涉应收账款已进行充分坏账准备计提。

综上，本所律师认为，中建信息及其子公司信云智联发生的诉讼本金在1,000万以上的未决诉讼、仲裁案件以及已裁决但尚未执行完毕案件，不会对中建信息及其子公司的生产经营产生重大不利影响。

### 3.行政处罚

除上述信云智联北京分公司受到的1项行政处罚外，根据中建信息及其全

资、控股子公司提供的资料及其书面确认、相关政府部门出具的书面证明（说明）并经本所律师核查，最近三年，中建信息及其全资、控股子公司未受到其他行政处罚。

## 六、上市公司拟出售资产

宁夏赛马现为宁夏建材全资子公司，天山股份拟以现金方式向宁夏赛马进行增资，增资完成后，天山股份将取得宁夏赛马51%的股权，纳入本次交易范围的包括宁夏赛马及其控股各51%的12家子公司青水股份、中宁赛马、吴忠赛马、石嘴山赛马、固原赛马、赛马科进、乌海西水、乌海赛马、中材甘肃、喀喇沁水泥、天水中材、同心赛马，该增资构成宁夏建材的资产出售。此外，宁夏建材和天山股份子公司嘉华特种水泥各持有嘉华固井50%股权，将通过对嘉华固井董事会的改选及公司章程的修改，嘉华固井的控制权将由宁夏建材转移至嘉华特种水泥。

### （一）宁夏赛马51%股权

#### 1. 宁夏赛马基本信息

截至本法律意见书出具日，宁夏赛马基本情况如下：

公司名称	宁夏赛马水泥有限公司
企业性质	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
注册地址	宁夏银川市西夏区新小线二公里处（军区西侧）
主要办公地点	宁夏银川市西夏区新小线二公里处（军区西侧）
法定代表人	马占海
注册资本	50,000万元
统一社会信用代码	91640000054603712K
成立时间	2012年10月18日
经营范围	水泥、水泥制品、水泥熟料、商品混凝土及相关产品的研究开发、生产、销售、技术服务和管理服务；建材产品进出口业务及相关技术的进出口业务（国家限定公司经营和禁止进出口的商品除外）；超细粉煤灰、矿渣粉、脱硫石灰石粉、生石灰石粉、混凝土骨料、道路骨料的生产销售；经营石灰石、水泥、混凝土生产所用的工业废渣、石灰岩、砂岩、硅砂、石膏的开采、加工及销售（凭相关许可证经营）；水泥及商品混凝土设备制造、安装、维修；房屋租赁、设备租赁、自有土地使用权租赁；与经营相关的咨询、服务。

	(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)
--	------------------------------

根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，宁夏赛马的登记状态为存续（在营、开业、在册），为依法设立并合法存续的有限责任公司，不存在根据法律法规及其章程规定应当终止的情形。

## 2.历史沿革及股本变动

### （1）设立情况

2012年3月30日，宁夏建材召开2011年度股东大会，审议并通过《宁夏建材集团股份有限公司关于出资设立宁夏赛马水泥有限公司的议案》，同意宁夏建材出资设立全资子公司宁夏赛马，宁夏赛马注册资本为50,000万元，本次现金出资15,000万元以及经评估的资产中的35,000万元计入实收资本，剩余16,460.85万元计入资本公积金。

同日，宁夏建材作出股东决定，由宁夏建材单独出资设立全资子公司宁夏赛马，并制定《宁夏赛马水泥有限公司章程》。

2012年3月5日，中和资产评估有限公司出具中和评报字（2012）第YCV1002号《资产评估报告书》，对宁夏建材拟出资所涉及的相关资产及负债在评估基准日2011年12月31日所表现的市场价值进行了评估，宁夏建材纳入评估范围的资产评估价值为156,771.29万元，负债评估价值为105,310.44万元，净资产评估价值为51,460.85万元。

2012年9月4日，信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）银川分所出具XYZH/2012YCA1040号《验资报告》，确认截至出具日，宁夏赛马（筹）已收到宁夏建材缴纳的注册资本合计50,000万元，其中货币出资15,000万元，水泥资产评估作价出资35,000万元。

2012年10月18日，宁夏赛马经宁夏回族自治区市场监督管理局核准设立登记，注册资本50,000万元。

宁夏赛马设立时的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	持股比例
1	宁夏建材	50,000	100%
	合计	50,000	100%

## （2）设立以来历次股本变动情况

宁夏赛马自设立以来，未发生股本变动情况。

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，宁夏建材所持宁夏赛马股权权属清晰，不存在出资不实的情形，不存在任何纠纷，不存在质押、冻结等权利受限的情形，天山股份通过增资宁夏赛马方式获得宁夏赛马 51%股权不存在法律障碍。

## 3.宁夏赛马业务与经营资质

### （1）主营业务

根据宁夏赛马及其控股子公司的营业执照、《重组报告书》（草案）并经本所律师核查，宁夏赛马及其控股子公司的主营业务如下：

公司名称	主营业务
宁夏赛马	生产和销售熟料、水泥，拥有四条熟料生产线、四条水泥粉磨生产线和两条砂石骨料生产线，生产能力集中于宁夏回族自治区银川市。
青水股份	主要生产和销售熟料、水泥、商品混凝土及砂石骨料，拥有四条熟料生产线、五条水泥粉磨生产线、三条商品混凝土生产线、两条砂石骨料生产线，产能集中于宁夏回族自治区吴忠市。
中材甘肃	生产和销售熟料、水泥，拥有一条熟料生产线和一条水泥粉磨生产线，位于甘肃省白银市。
天水中材	生产和销售熟料、水泥、商品混凝土，拥有两条熟料生产线、两条水泥粉磨生产线及两条商品混凝土生产线，位于甘肃省天水市。
吴忠赛马	生产和销售熟料、水泥，拥有一条熟料生产线和一条水泥粉磨生产线，位于宁夏回族自治区吴忠市。
乌海西水	生产和销售熟料、水泥及砂石骨料，拥有两条熟料生产线，一条水泥粉磨生产线和一条砂石骨料生产线，生产能力集中于内蒙古自治区乌海市。
石嘴山赛马	生产和销售水泥，拥有两条水泥粉磨生产线，位于宁夏回族自治区石嘴山市。

乌海赛马	生产和销售熟料、水泥，拥有一条熟料生产线、一条普通水泥粉磨生产线和一条固井水泥粉磨生产线，工厂位于内蒙古自治区乌海市。
固原赛马	生产和销售水泥，拥有一条水泥粉磨生产线，位于宁夏回族自治区固原市。
同心赛马	生产和销售熟料、水泥及砂石骨料，该公司采用第二代智能化新型干法预分解窑生产工艺，建设一条 4,000 吨/天绿色智能二代新型干法水泥生产线及配套 7MW 纯低温余热发电项目，目前尚在办理开工手续。
喀喇沁水泥	生产和销售熟料、水泥，拥有一条熟料生产线和一条水泥粉磨生产线，工厂位于内蒙古自治区赤峰市。
赛马科进	生产和销售商品混凝土，拥有十余个商品混凝土生产线，产能集中于宁夏回族自治区银川市等地。
中宁赛马	生产和销售水泥、商品混凝土，拥有三条水泥粉磨生产线，三条商品混凝土生产线，一条砂石骨料生产线，位于宁夏回族自治区中卫市。

经本所律师核查并经宁夏赛马及其控股子公司确认，宁夏赛马及其控股子公司不存在超越经营范围开展生产经营活动的情形。

(2) 主要业务资质

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，宁夏赛马及其控股子公司主要业务资质具体如下：

①全国工业产品生产许可证

序号	公司名称	证书编号	发证机构	资质内容	有效期至
1	宁夏赛马	(宁) XK08-001-00004	宁夏回族自治区市场监督管理局	产品名称：水泥	2027.09.24
2	青水股份	XK08-001-00099	国家质量监督检验检疫总局	产品名称：水泥	2023.1.24 (续期办理中)
3	中材甘肃	(甘) XK08-	甘肃省市场监督	产品名称：水	2026.05.04

		001-00011	管理局	泥	
4	天水中材	甘 XK08-001-00002	甘肃省市场监督管理局	产品名称：水泥	2025. 12. 06
5	中宁赛马、吴忠赛马、中宁赛马镇罗分公司	(宁) XK08-001-00002	宁夏回族自治区市场监督管理局	产品名称：水泥	2028. 5. 7
6	石嘴山赛马	(宁) XK08-001-00011	宁夏回族自治区市场监督管理局	产品名称：水泥	2026. 09. 20
7	固原赛马	XK08-001-00015	国家市场监督管理总局	产品名称：水泥	2026. 09. 23
8	乌海西水	XK08-001-03108	国家市场监督管理总局	产品名称：水泥	2025. 04. 01
9	乌海赛马	(蒙) XK08-001-00021	内蒙古自治区市场监督管理局	产品名称：水泥	2025. 12. 24
10	喀喇沁水泥	(蒙) XK08-001-00010	内蒙古自治区市场监督管理局	产品名称：水泥	2026. 04. 21

②排污许可证

序号	公司名称	证书编号	发证机构	资质内容	有效期至
1	宁夏赛马（A区）	排污许可证 （ 91640000054603712K001P ）	银川市审批服务管理局	/	2025. 12. 17
2	宁夏赛马（B区）	排污许可证 （ 91640000054603712K002P ）	银川市审批服务管理局	/	2025. 12. 17
3	宁夏赛马水	排污许可证	宁东能源化工基	主要污染物种	2025. 11. 16

	泥有限公司 宁东分厂	( 9164120068 4211975E001P )	地环境保护局	类：废气、废 水	
4	石嘴山赛马	排污许可证 ( 9164020077 49205568001P )	石嘴山市生态环 境局大武口分局	主要污染物种 类：废气、废 水	2025. 12. 04
5	青水股份	排污许可证 ( 9164000071 5099833D001P )	吴忠市生态环 境局	/	2025. 12. 21
6	中宁赛马	排污许可证 ( 9164000076 3202372w001P )	中卫市生态环 境局中宁县分局	/	2025. 11. 19
7	中宁赛马镇 罗分公司	排污许可证 ( 9164050068 4224282y001P )	中卫市生态环 境局沙坡头区分局	/	2025. 11. 19
8	中材甘肃	排污许可证 ( 9162000067 59450101001P )	白银市生态环 境局	/	2025. 12. 29
9	天水中材	排污许可证 ( 9162050068 6080008E001P )	天水市生态环 境局	/	2025. 12. 28
10	固原赛马	排污许可证 ( 91640400MA 75Y28A8K001P )	固原市生态环 境局	/	2027. 01. 24

11	乌海赛马	排污许可证 ( 9115030069 0053395B001P )	乌海市生态环境 局	/	2025. 12. 12
12	乌海西水	排污许可证 ( 9115030079 71630922001P )	乌海市生态环境 局	/	2025. 12. 13
13	吴忠赛马	排污许可证 ( 91640303MA 76EK2Q12001P )	吴忠市生态环境 局	/	2023. 06. 30 (已续期至 2028. 06. 30)
14	喀喇沁水泥	排污许可证 ( 9115042859 7325878M001P )	赤峰市生态环境 局	/	2025. 12. 19

③固定污染源登记

序号	公司名称	证书编号	有效期至
1	宁夏金长城混凝土有限公司	固定污染源排污登记回执 (91640200554170941M002W)	2025. 04. 22
2	宁夏金长城混凝土有限公司 惠农分站	固定污染源排污登记回执 (9164020059623152X3001W)	2025. 11. 10
3	宁夏金长城混凝土有限公司 平罗分站	固定污染源排污登记回执 (91640221064795105A001W)	2025. 04. 22
4	天水赛马混凝土工程有限公 司	固定污染源排污登记回执 (91620500767739548Q002Z)	2026. 10. 27
5	赛马科进金风站	固定污染源排污登记回执 (9164000068420613XW001W)	2025. 04. 27

6	赛马科进宁东站	固定污染源排污登记回执 (91641200694349425J001X)	2025.04.13
7	赛马科进西夏站	固定污染源排污登记回执 (91640105694343867Y001X)	2025.04.26

④安全生产许可证

序号	公司名称	证书编号	发证机构	资质内容	有效期至
1	宁夏赛马水泥有限公司宁夏建材集团股份有限公司套门沟石灰石矿山	((宁)FM安许证(2022)2064号)	宁夏回族自治区应急管理厅	许可范围：水泥用石灰岩开采	2025.01.23
2	宁夏青铜峡水泥股份有限公司石灰石矿（卡子庙石灰石矿）	((宁)FM安许证(2020)1167号)	宁夏回族自治区应急管理厅	许可范围：水泥用石灰岩开采（严禁自行爆破）	2026.05.03
3	宁夏青铜峡水泥股份有限公司太阳山分厂青龙山西道梁二道山北段石灰岩矿	((宁)FM安许证(2021)5058号)	宁夏回族自治区应急管理厅	许可范围：水泥用石灰岩、制碱灰岩开采	2024.01.03
4	宁夏中宁赛马水泥有限公司黑疙瘩沟石灰岩矿	((宁)FM安许证(2020)6008号)	宁夏回族自治区应急管理厅	许可范围：水泥用石灰岩开采	2023.10.18
5	乌海市西水水泥有限责任公司内蒙古西卓子山草原集团总公司石灰石矿	((蒙)FM安许证字[2020]006314)	内蒙古自治区应急管理厅、乌海市应急管理局	许可范围：石灰岩露天开采	2023.04.12 (已续期，新取得证书编号为

					(蒙) FM安许证字[2020]006314,有效期至2026.06.14)
6	内蒙古自治区西卓子山哈图克乌素水泥灰岩矿	((蒙) FM安许证字[2022]001661号)	内蒙古自治区应急管理厅	许可范围: 水泥用石灰岩露天开采	2025.06.15
7	中材甘肃水泥有限责任公司白银市白银区武川乡榆树沟大理岩矿	((甘) FM安许证[2792]号)	甘肃省应急管理厅	许可范围: 水泥用石灰岩露天开采	2024.09.09
8	天水中材水泥有限责任公司秦州区关子镇水泥用大理石矿	((甘) FM安许证[2758]号)	甘肃省应急管理厅	许可范围: 水泥用大理石矿露天开采	2024.01.10
9	吴忠赛马新型建材有限公司红柳山水泥用石灰岩矿	((宁) FM安许证(2021)1170号)	宁夏回族自治区应急管理厅	许可范围: 水泥用石灰岩露天开采	2024.01.07

⑤辐射安全许可证

序号	公司名称	证书编号	发证机构	资质内容	有效期至
1	宁夏赛马	宁环辐证[N0122]	宁夏回族自治区生态环境厅	使用 IV 类放射源	2024. 12. 17
2	天水中材	甘环辐证[E0248]	天水市生态环境	使用 IV 类放	2027. 07. 21

			境局	射源	
3	吴忠赛马	宁环辐证[N0130]	宁夏回族自治区生态环境厅	使用 IV 类放射源	2025. 5. 7

## ⑥建筑企业资质证书

序号	公司名称	证书编号	发证机构	资质内容	有效期至
1	赛马科进	建筑业企业资质证书（D364007227）	银川市审批服务管理局	资质类别及等级：预拌混凝土专业承包不分等级	2023. 12. 31
2	赛马科进宁东站	建筑业企业资质证书（D364013013）	宁夏回族自治区宁东能源化工基地管理委员会	资质类别及等级：预拌混凝土专业承包不分等级	2024. 04. 19
3	赛马科进西夏站	建筑业企业资质证书（D364012385）	银川市审批服务管理局	资质类别及等级：预拌混凝土专业承包不分等级	2023. 12. 31
4	宁夏金长城混凝土有限公司	建筑业企业资质证书（D364011665）	石嘴山市住房和城乡建设局	资质类别及等级：预拌混凝土专业承包不分等级	2023. 12. 31
5	宁夏金长城混凝土有限公司惠农分公司	建筑业企业资质证书（D364013433）	石嘴山市住房和城乡建设局	资质类别及等级：预拌混凝土专业承包不分等级	2023. 12. 31
6	宁夏金长城混凝土有限公司平罗分公司	建筑业企业资质证书（D364013425）	石嘴山市住房和城乡建设局	资质类别及等级：预拌混凝土专业承包不	2023. 12. 31

	站			分等级	
7	中宁赛马	建筑业企业资质证 书（D364025037）	中卫市住房和 城乡建设局	资质类别及等 级：预拌混凝 土专业承包不 分等级	2023. 12. 31
8	青水股份	建筑业企业资质证 书（D364040237）	吴忠市住房和 城乡建设局	资质类别及等 级：预拌混凝 土专业承包不 分等级	2023. 12. 31

⑦道路运输经营许可证

序号	公司名称	证书编号	发证机构	资质内容	有效期至
1	赛马科进	宁交运管许可银字 640104029587)	银川市交通 运输局	经营范围：道 路普通货物运 输	2025. 04. 08

⑧银川市预拌砂浆生产企业备案证书

序号	公司名称	证书编号	发证机构	资质内容	有效期至
1	赛马科进	银川市预拌砂浆生产 企业备案证书 (SSJ2022002)	银川市住房 和城乡建设 局	对湿拌砌筑砂 浆、湿拌抹灰 砂浆予以备案	2023. 12. 31

⑨取水许可证

序号	公司名称	证书编号	发证机构	资质内容	有效期至
1	青水股份	D640381G2021- 0010	青铜峡市水 务局	取水地址：宁夏吴忠 市青铜峡市青铜峡 镇；	2025. 12. 31

				水源类型：地下水； 取水用途：工业用水，生活用水	
2	天水中材	取水（天秦水政）字（2020）第A05020029号	天水市秦州区水务局	取水地点：秦州区关子镇本公司厂区西北角； 水源类型：地表水； 取水用途：工业用水	2025.04.14
3	天水赛马混凝土工程有限公司	取水（天麦水政）字（2018）第B05030020号	天水市麦积区水务局	取水地点：麦积区下曲工业园区； 水源类型：普通地下水； 取水用途：工业用水	2023.12.26
4	中宁赛马	取水（中宁水）字[2018]第0059号	中宁县水务局	取水地点：汽车城物流园区； 水源类型：地下水； 取水用途：工业用水	2023.11.21
5	吴忠赛马	取水（红水）字[2018]第05号	吴忠市红寺堡区水务局	水源类型：地表水（黄河水）； 取水用途：工业、绿化及人饮	2024.01.09
6	宁夏金长城混凝土有限公司	C640202G2022-0017	石嘴山市水务局	取水地址：宁夏国营简泉农场厂区内； 水源类型：地下水； 取水用途：工业用水；其他用水（生活杂用水）	2023.12.05
7	宁夏金长城	C640205G2022-	石嘴山市水	取水地址：惠农区南	

	混凝土有限公司惠农分 站	0020	务局	环路北、高速公路 东； 水源类型：地下水； 取水用途：工业用 水；生活用水	2024.02.10
8	宁夏金长城 混凝土有限公司平罗分 站	D640221G2021- 0082	平罗县水务 局	取水地址：宁夏平罗 工业园区； 水源类型：地下水； 取水用途：工业用 水；生活用水	2023.12.31
9	乌海西水	取水（乌水） 字[2020]第 150303022号	乌海市水务 局	取水地址：海南区自 来水公司公共供水管 网； 水源类型：地下水； 取水用途：工业取 水，生活取水	2025.05.13
10	乌海赛马	取水（乌水） 字[2020]第 150303025号	乌海市水务 局	取水地址：拉僧庙水 源地水源井群，老石 旦煤矿； 水源类型：地下水， 疏干水； 取水用途：生活取 水，工业取水	2025.07.23
11	喀喇沁水泥	D150428G2021- 0046	喀喇沁旗水 利局	取水地址：十家满族 乡头道营子村； 水源类型：地下水； 取水用途：工业用 水；生活用水	2024.04.15

## ⑩危险废物经营许可证

序号	公司名称	证书编号	发证机构	资质内容	有效期至
1	乌海赛马	危险废物经营许可证 (1503020001)	乌海市生态环境局	核准经营危险废物类别：医疗废物 核准经营规模：600吨/年	2025.09.04

综上，本所律师认为，截至本法律意见书出具日，宁夏赛马及其控股子公司均已取得从事主营业务必备的经营资质与许可，除青水股份工业产品生产许可证到期后正在办理续期手续中，各公司经营资质、许可等均在有效期内。

## 4.主要资产

## (1) 分支机构

截至本法律意见书出具日，宁夏赛马设立分支机构宁东分厂，基本情况如下：

公司名称	宁夏赛马水泥有限公司宁东分厂
企业性质	股份有限公司分公司（上市、国有控股）
注册地址	宁夏银川市西夏区新小线二公里处（军区西侧）
法定代表人	马占海
统一社会信用代码	91641200684211975E
成立时间	2009年3月24日
经营期限	无固定期限
经营范围	水泥、超细粉煤灰的生产和销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，宁夏赛马水泥有限公司宁东分厂的登记状态为存续（在营、开业、在册）。

## （2）长期股权投资及重要子公司

### ①长期股权投资

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，宁夏赛马对外投资设有 12 家子公司，具体投资情况如下：

序号	子公司名称	注册资本/股本 (万元)	持股比例
1	吴忠赛马新型建材有限公司	31,000	51.00%
2	乌海市西水水泥有限责任公司	10,304.96	51.00%
3	宁夏石嘴山赛马水泥有限责任公司	6,019	51.00%
4	乌海赛马水泥有限责任公司	25,131	51.00%
5	固原市赛马新型建材有限公司	7,713	51.00%
6	宁夏同心赛马新材料有限公司	25,000	51.00%
7	喀喇沁草原水泥有限责任公司	25,000	51.00%
8	宁夏赛马科进混凝土有限公司	25,500	51.00%
9	宁夏中宁赛马水泥有限公司	20,575.8	51.00%
10	中材甘肃水泥有限责任公司	20,000	51.00%
11	宁夏青铜峡水泥股份有限公司	33,424.7686	51.00%
12	天水中材水泥有限责任公司	22,800.00	51.00%

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，上述公司不存在根据法律法规或其章程规定的需要终止的情形；上述公司股权权属清晰，不存在权属纠纷或潜在纠纷，上述公司股东宁夏赛马及宁夏建材合法持有上述公司股权，不存在质押、冻结等权利受限情形。

### ②重要子公司情况

根据《格式准则 26 号》，报告期内宁夏赛马下属企业构成其最近一期经审计的资产总额、营业收入、净资产额或净利润占宁夏赛马 20%以上且具有重大影响的重要子公司为青水股份、中材甘肃、天水中材。具体情况如下：

## a.青水股份

## (a)基本信息

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，青水股份的基本信息如下：

公司名称	宁夏青铜峡水泥股份有限公司
企业性质	股份有限公司（非上市、国有控股）
注册地址	青铜峡市青铜峡镇卡子庙
法定代表人	王常军
注册资本	33,424.7686万元
统一社会信用代码	91640000715099833D
成立时间	2001年8月11日
经营范围	水泥、水泥熟料、商品混凝土的生产、销售、技术服务和管理服务；混凝土骨料的生产与销售；水泥设备安装、维修；房屋租赁、物业管理、自有土地租赁；水泥用石灰岩开采。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，青水股份的登记状态为存续（在营、开业、在册）。

## (b) 历史沿革及股本变动

## a) 设立情况

2001年8月9日，青水股份各发起人签署《发起人协议》，并召开创立大会，同意成立青水股份。

根据《发起人协议》《宁夏青铜峡水泥股份有限公司章程》，中国长城资产管理公司（以下简称“长城资产”，现已更名为中国长城资产管理股份有限公司）、中国东方资产管理公司（以下简称“东方资产”，现已更名为中国东方资产管理股份有限公司）、中国华融资产管理公司（以下简称“华融资产”，现已更名为中国华融资产管理股份有限公司）经国家经贸委批准，分别以转股债权作为出资；宁夏青铜峡水泥集团有限公司（以下简称“青水集团”）以评估后的净资产作为出资；宁夏青铜峡水泥集团峡星机械有限公司（以下简称“

峡星机械”）、宁夏青铜峡水泥集团多源工贸有限公司（以下简称“青水工贸”）以现金作为出资。

2001年1月20日，宁夏瑞衡资产评估有限公司出具《报告书》，评估基准日为2000年3月31日，青水集团拟债转股所涉及的各项资产进行了评估。

2001年3月28日，财政部下发财企[2001]210号《财政部对宁夏青铜峡水泥集团有限公司实施债转股资产评估项目审核意见的函》，确认青水集团拟实施债转股的资产评估立项批准，承担该项目评估的宁夏瑞衡资产评估有限公司具有资产评估资格。

2001年8月8日，宁夏回族自治区经济贸易委员会下发宁经贸（企改）发[2001]335号《关于设立宁夏青铜峡水泥股份有限公司的批复》，同意前述发起设立青水股份事宜。

2001年8月9日，五联联合会计师事务所有限公司宁夏分所出具五联验字（2001）第2043号《验资报告》，确认截至2001年3月31日，青水股份已收到出资各方缴纳的注册资本合计17,512.3502万元。

2001年8月11日，青水股份经宁夏回族自治区工商行政管理局核准设立登记，注册资本17,512.3502万元。

青水股份设立时的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	持股比例
1	华融资产	13,100	74.8%
2	长城资产	2,414	13.78%
3	东方资产	1,784	10.19%
4	青水集团	124.3502	0.71%
5	青水工贸	50	0.29%
6	峡星机械	40	0.23%
合计		17,512.3502	100%

b) 设立以来历次股本变动情况

第一，2004年10月，股权转让

2003年12月5日，宁夏回族自治区人民政府国有资产监督管理委员会印发宁国资发[2003]43号文，同意青水集团将全部国有资产划转宁夏建材集团有限责任公司。

2004年9月15日，华融资产（西安办事处）与宁夏建材签署股份转让合同，约定华融资产（西安办事处）将其持有的青水股份74.80%股份（对应13,100万股股份）以8,600万元的价格转让予宁夏建材。

青水工贸与宁夏青峡实业有限公司（以下简称“青峡实业”）签署股份转让合同，约定青水工贸将其持有的青水股份0.29%股份（对应50万股股份）以50万元的价格转让予青峡实业。

2004年9月13日，青水股份通过股东大会决议，同意上述股份转让，并同意修改青水股份章程。

本次股权转让后，青水股份股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	持股比例
1	宁夏建材	13,100	74.8%
2	长城资产	2,414	13.78%
3	东方资产	1,784	10.19%
4	青水集团	124.3502	0.71%
5	青峡实业	50	0.29%
6	峡星机械	40	0.23%
合计		17,512.3502	100%

第二，2008年6月，增资至24,875万元

2007年10月8日，青水股份作出股东大会决议，同意青水股份增资扩股9,850万股，现有股东按其现持有公司股份比例予以认购，每股认购价格为1.042元，未与青水股份签署认购协议的股东视为放弃认购权。

同日，青水股份各股东签署《宁夏青铜峡水泥股份有限公司增资扩股协议》，约定宁夏建材以7,677.2476万元认购青水股份7,367.8万股。

2008年5月26日，青水股份签署公司章程修正案。

2008年5月26日，宁夏众和会计师事务所出具众和验字[2008]025号《验资报告》，截至出具日，青水股份已收到股东宁夏建材缴纳的用于新增注册资本7,362.4184万元以及用于增加资本公积的309.2216万元，均以货币出资。

上述变更事项经宁夏回族自治区工商行政管理局核准变更登记。

本次增资后，青水股份股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	持股比例
1	宁夏建材	20,462.4184	82%
2	长城资产	2,414	9.7%
3	东方资产	1,784	7.18%
4	宁夏建材集团有限责任公司	124.3502	0.5%
5	青峡实业	50	0.20%
6	峡星机械	40	0.16%
	合计	24,874.7686	100%

第三，2008年9月，增资至33,475万元

2008年8月6日，青水股份作出股东大会决议，同意青水股份增资扩股不超过10,455万股，按每股1.17元的比例折股，预计筹资不超过2,232.35万元。

青水股份各股东签署《宁夏青铜峡水泥股份有限公司增资扩股协议》，约定宁夏建材以10,062万元认购青水股份8,600万股。

2008年9月16日，青水股份签署公司章程修正案。

2008年9月18日，宁夏昊源联合会计师事务所出具宁昊源验字[2008]180号《验资报告》，截至出具日，青水股份已收到股东宁夏建材缴纳的用于新增注册资本8,600万元以及用于增加资本公积的1,462万元，均以货币出资。

上述变更事项经宁夏回族自治区工商行政管理局核准变更登记。

本次增资后，青水股份股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额(万元)	持股比例
1	宁夏建材	29,062.4184	86.82%
2	长城资产	2,414	7.21%

3	东方资产	1,784	5.33%
4	宁夏建材集团有限责任公司	124.3502	0.37%
5	青峡实业	50	0.15%
6	峡星机械	40	0.12%
合计		33,474.7686	100%

#### 第四，2011年11月，股东吸收合并

根据中国证监会证监许可[2011]1795号文件核准宁夏建材吸收合并宁夏建材集团有限责任公司，2011年11月9日，青水股份通过股东大会决议，同意青水股份股东及股权变更，同日，青水股份签署公司章程修正案。

上述变更事项经宁夏回族自治区工商行政管理局核准变更登记。

变更后青水股份股份结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例
1	宁夏建材	29,186.7686	87.19%
2	长城资产	2,414	7.21%
3	东方资产	1,784	5.33%
4	青峡实业	50	0.15%
5	峡星机械	40	0.12%
合计		33,474.7686	100.00%

#### 第五，2015年10月，减资至33,424.7686万元

2015年6月5日，青水股份召开2014年度股东大会，审议通过了《关于长城公司减持宁夏青铜峡水泥股份有限公司50万股权的议案》，青水股份的注册资本将由33,474.7686万元变更为33,424.7686万元。

2015年6月11日，青水股份签署公司章程修正案。

2015年9月28日，青水股份出具《公司债务清偿或债务担保情况的说明》，说明青水股份减资公告自2015年7月29日在宁夏日报发布公告，自发布公告45日

内，未有与青水股份有债权债务关系和其他利害关系的当事人提出异议，对减持前的债权债务由减持后的青水股份继续承继。

上述变更事项经宁夏回族自治区工商行政管理局核准变更登记。

本次减资后，青水股份股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	持股比例
1	宁夏建材	29,186.7686	87.32%
2	长城资产	2,364	7.07%
3	东方资产	1,784	5.34%
4	青峡实业	50	0.15%
5	峡星机械	40	0.12%
合计		33424.7686	100%

第六，2022年5月，股权转让

2022年5月10日，宁夏建材与宁夏赛马签署《宁夏建材集团股份有限公司与宁夏赛马水泥有限公司之股权转让协议》，约定宁夏建材将所持有的中材甘肃51%股权转让予宁夏赛马，转让对价为268,043,207.98元。

2022年5月27日，青水股份就上述股权转让事宜签署修改后的章程。

上述修改后的章程经宁夏回族自治区市场监督管理局备案登记。

本次股权转让后，青水股份现股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	持股比例
1	宁夏建材	12,140.14	36.32%
2	长城资产	2,364	7.07%
3	东方资产	1,784	5.34%
4	青峡实业	50	0.15%
5	峡星机械	40	0.12%
6	宁夏赛马	17,046.63	51%
合计		33,424.7686	100%

截至本法律意见书出具日，青水股份股东持有的上述股份不存在质押、冻

结等权利受限情形。

b.中材甘肃

(a) 基本信息

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，中材甘肃的基本信息如下：

公司名称	中材甘肃水泥有限责任公司
企业性质	其他有限责任公司
注册地址	甘肃省白银市白银区新建西路88号
法定代表人	马志锋
注册资本	20,000万元
统一社会信用代码	916200006759450101
成立时间	2008年9月11日
经营范围	水泥、石灰石开采与运输、包装纸袋、水泥熟料、水泥制品的制造与销售；技术咨询；设备租赁（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可经营）。

根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，中材甘肃的登记状态为存续（在营、开业、在册）。

(b) 历史沿革及股本变动

a) 设立情况

2008年7月18日，宁夏建材通过董事会决议，同意出资2,000万元设立中材甘肃。

2008年8月6日，宁夏建材签署《中材甘肃水泥有限责任公司章程》，同意出资2,000万元设立中材甘肃。

2008年8月15日，甘肃金信会计师事务所有限公司出具甘金会验字[2008]260号《验资报告》，确认截至出具日，中材甘肃已收到宁夏建材以现金缴纳的出资2,000万元。

2008年9月11日，中材甘肃经甘肃省工商行政管理局核准设立登记，注册资本2,000万元。

中材甘肃设立时的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	持股比例
1	宁夏建材	2,000	100%
合计		2,000	100%

b) 设立以来历次股本变动情况

第一，2009年8月，增资至20,000万元

2009年7月31日，中材甘肃通过股东会决议，同意宁夏建材向中材甘肃增资17,683万元，兰州市皋兰水泥有限责任公司向中材甘肃增资317万元，同意修改公司章程。

2009年8月11日，甘肃金信会计师事务所有限公司出具甘金会验字[2009]144号《验资报告》，确认截至出具日，中材甘肃已收到股东以现金缴纳的出资18,000万元。

2009年8月25日，上述变更事项经甘肃省工商行政管理局核准变更登记。

本次增资后，中材甘肃股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	持股比例
1	宁夏建材	19,683	98.42%
2	兰州市皋兰水泥有限责任公司	317	1.58%
合计		20,000	100%

第二，2022年6月，股权转让

2022年5月31日，宁夏建材与宁夏赛马签署《宁夏建材集团股份有限公司与宁夏赛马水泥有限公司之股权转让协议》，约定宁夏建材将所持有的中材甘肃51%股权转让予宁夏赛马，转让对价为153,675,537.38元。

同日，中材甘肃通过股东会决议，同意上述股权转让事宜，并同意修改公司章程。

2022年6月7日，上述变更事项经甘肃省市场监督管理局核准变更登记。

本次股权转让后，中材甘肃现股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	持股比例
1	宁夏建材	9,483	47.415%

2	兰州市皋兰水泥有限责任公司	317	1.585%
3	宁夏赛马	10,200	51%
合计		20,000	100%

截至本法律意见书出具日，中材甘肃股东持有的上述股权不存在质押、冻结等权利受限情形。

### c. 天水中材

#### (a) 基本信息

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，天水中材的基本信息如下：

公司名称	天水中材水泥有限责任公司
统一社会信用代码	91620500686080008E
类型	有限责任公司
注册资本	22,800 万元
法定代表人	金敏
成立时间	2009 年 5 月 11 日
住所	天水市秦州区关子镇
经营范围	水泥、水泥熟料、水泥制品的制造、销售。*

根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，天水中材的登记状态为存续（在营、开业、在册）。

#### (b) 历史沿革及股本变动

##### a) 设立情况

2008 年 4 月 24 日，宁夏赛马与天水永固水泥有限责任公司（以下简称“天水永固”）签署《投资协议》，约定共同组建天水中材，认缴出资总额为 5,000 万元，实缴出资总额为 5,000 万元。其中，宁夏建材出资 3,750 万元，天水永固水泥有限责任公司出资 1,250 万元。

2009 年 4 月 27 日，天水中材通过股东会决议，同意通过《天水中材水泥有限责任公司章程》。

2009 年 5 月 5 日，天水诚信会计师事务所有限公司出具天诚会验报字[2009]

第 42 号《验资报告》，确认截至出具日，天水中材已收到全体股东缴纳的注册资本合计 5,000 万元。

2009 年 5 月 11 日，天水中材经天水市工商行政管理局核准设立登记，注册资本 5,000 万元。

设立时，天水中材的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	持股比例
1	宁夏建材	3,750	75%
2	天水永固	1,250	25%
合计		5,000	100%

b) 设立后的股本变动情况

第一，2009 年 7 月，增资至 12,800 万元

2009 年 7 月 6 日，天水中材作出董事会决议，同意宁夏建材与天水永固共同向天水中材增资 7,800 万元。其中，宁夏建材以现金增资 5,850 万元，天水永固以其拥有的天水市秦州区马家山水泥用大理石采矿权作价 630 万元和现金 1,320 万元向天水中材增资。

2009 年 7 月 9 日，天水诚信会计师事务所有限公司出具天诚会验报字[2009]第 54 号《验资报告》，确认截至出具日，天水中材已收到全体股东缴纳的新增注册资本合计 7,800 万元。

2009 年 7 月 27 日，上述变更事项经天水市工商行政管理局核准变更登记。本次增资后，天水中材的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	持股比例
1	宁夏建材	9,600	75%
2	天水永固	3,200	25%
合计		12,800	100%

第二，2010 年 6 月，增资至 22,800 万元

2010 年 6 月 13 日，天水中材作出股东会决议，同意宁夏建材与天水永固向天水中材增资共计 10,000 万元，原约定宁夏建材增资 7,500 万元，天水永固

增资 2,500 万元，现调整为宁夏建材增资 8,640 万元，天水永固增资 1,360 万元。

2010 年 6 月 17 日，天水诚信会计师事务所有限公司出具天诚会验报字[2010]第 21 号《验资报告》，确认截至 2010 年 6 月 13 日，天水中材已收到全体股东缴纳的注册资本合计 10,000 万元。

2010 年 6 月 29 日，上述变更事项经天水市工商行政管理局核准变更登记。本次增资后，天水中材的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	持股比例
1	宁夏建材	18,240	80%
2	天水永固	4,560	20%
合计		22,800	100%

### 第三，2022 年 6 月，股权转让

2022 年 5 月 25 日，天水中材作出股东会决议，同意宁夏建材将持有天水中材 51%的股权转让予宁夏赛马，并相应修改章程。

同日，宁夏建材与宁夏赛马签署《宁夏建材集团股份有限公司与宁夏赛马水泥有限公司之股权转让协议》，约定宁夏建材将所持有的天水中材 51%股权转让予宁夏赛马，转让对价为 169,721,370.97 元。

2022 年 6 月 8 日，上述变更事项经天水市市场监督管理局核准变更登记。

本次股权转让完成后，天水中材的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	持股比例
1	宁夏建材	6,612	29%
2	宁夏赛马	11,628	51%
3	天水永固	4,560	20%
合计		22,800	100%

截至本法律意见书出具日，天水中材股东持有的上述股权不存在质押、冻结等权利受限情形。

综上，本所律师认为，宁夏赛马设立的分支机构合法、有效存续；宁夏赛马合法持有其上述控股子公司的股权的权属清晰。不存在权属纠纷，不存在质

押、冻结等权利受限的情形。

### （3）自有房屋

根据宁夏赛马及其控股子公司提供的资料并经本所律师核查，宁夏赛马及其控股子公司自有房屋包括已取得权属证书的房屋与尚未取得权属证书的房屋，情况如下：

#### ①已取得权属证书的房屋

截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司合计拥有 214 处主要房屋建筑物已取得房屋权属证书，另有 14 处房屋建筑物已于报告期末以后新取得 5 项不动产权证，前述建筑面积合计 219,866.10 平方米，具体情况详见附表 8：宁夏赛马及其控股子公司拥有已取得房屋产权证书房屋明细表。

上述房屋中有 53 处、面积合计 40,938.47 平方米的房屋，占宁夏赛马及其控股子公司自有房屋总建筑面积的 12.23%，其权属证书登记之权利人为原房屋持有单位，尚待完成权利人变更登记手续的办理，该等房屋系宁夏赛马及其控股子公司通过股东出资或经营中抵顶账务方式取得，其实际权利归属已基于股东以资产出资的事实或抵顶协议归属于宁夏赛马或其控股子公司，未完成过户不影响宁夏赛马及其控股子公司对该等房屋的占用和使用。其中：

该等 53 处房屋中的 49 处（即上述第 42-90 项房屋），根据银川市自然资源局于 2022 年 6 月 14 日出具的《银川市自然资源局关于宁夏赛马水泥有限公司的情况说明》，上述第 42-90 项房屋属于宁夏赛马所有，宁夏赛马可继续占用、使用相关房产。上述房屋产权证书未变更至宁夏赛马，不会对宁夏赛马生产经营产生重大不利影响。

该等 53 处房屋中的 3 处（即上述第 208-210 项房屋），根据内蒙古西水创业股份有限公司于 2022 年 6 月 10 日出具的《承诺书》，其对上述第 208-210 项房屋建筑物产权无争议及权利主张，承诺愿意按照相关主管部门及乌海西水的要求，无条件配合乌海西水后续办理上述房产的产权登记手续并开具相关证明文件。根据乌海市自然资源局海南分局于 2023 年 3 月 9 日出具的《说明》，上述第 208-210 项房产为乌海西水资产。上述房屋产权证书未变更至乌海西水，不会对乌海西水生产经营产生重大不利影响。

该等 53 处房屋中的 1 处（即上述第 125 项房屋），该房屋证载权利人为郭

怀，郭怀已于 2016 年 9 月 26 日出具《承诺书》，确认该房屋产权实为青水股份所有。上述房屋产权证书未变更至青水股份，不会对青水股份生产经营产生重大不利影响。

## ②未取得产权证书的房产

截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司合计拥有 257 处主要房屋建筑物尚未取得房屋权属证书，其中 14 处房屋建筑物已于 2022 年 12 月 31 日后新取得 5 份不动产权证，剩余 243 处尚未取得房屋权属证书的房屋建筑物的建筑面积合计 114,949.70 平方米，具体情况详见附表 9：宁夏赛马及其控股子公司拥有尚未取得房屋产权证书房屋明细表。其中：

附表所列房屋中 238 处、面积合计 113,268.11 平方米的房屋，已经取得主管部门出具的证明，确认该等房屋为相关公司所有或者使用，房屋权属证书正在办理中/在履行相应法律程序后取得权属证书不存在实质性障碍/相关主体可继续占有、使用相关房产。

其余房屋 5 处、建筑面积合计 1,681.59 平方米的房屋，占宁夏赛马及其控股子公司自有房屋总建筑面积的 0.50%，均用于办公、住宿、仓储等生产经营辅助用途或对外出租，不会对宁夏赛马及其控股子公司的整体经营产生重大不利影响。

综上，本所律师认为：

截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司合法拥有已取得权属证书的生产经营相关房屋所有权。该等房屋权属清晰，不存在产权纠纷，不存在抵押、查封或其他权利受限制的情形。宁夏赛马及其控股子公司拥有的，但未将权属证书变更登记至宁夏赛马及其控股子公司名下的房屋 53 处，面积合计 40,938.47 平方米的房屋，占宁夏赛马及其控股子公司自有房屋总建筑面积的 12.23%，上述房屋中的 52 处已取得主管部门关于其权属的证明及相关第三方的说明，1 处已取得相关第三方的承诺。上述权属证书未完成变更不会对宁夏赛马及其控股子公司生产经营产生重大不利影响。

截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司拥有 257 处未取得权属证书的生产经营相关房屋，其中 14 处房屋建筑物已在本法律意见书出具日前取

得 5 份不动产权证，剩余 243 处尚未取得房屋权属证书的房屋建筑物的建筑面积合计 114,949.7 平方米。上述房屋中 238 处已经取得了主管部门出具的证明，确认该等房屋为相关公司所有或者使用，相关主体可继续占有、使用相关房产。其余 5 处房屋虽未取得主管部门出具的证明，但均用于办公、住宿、仓储等生产经营辅助用途或对外出租，且其面积占宁夏赛马及其控股子公司拥有、使用的房屋总面积的 0.50%，占比很低，不会对宁夏赛马及其控股子公司生产经营产生重大不利影响。

截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司拥有的尚未取得权属证书的生产经营相关房屋不存在产权纠纷，不存在抵押、查封或其他权利受限制的情形。

### ③租赁房产

截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司未从第三方处承租房产。

### （4）土地使用权

截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司拥有的土地使用权共计 53 宗，其中 52 宗已取得土地使用权证书/不动产权证书、1 宗尚未取得产权证书。除上述 53 宗土地使用权外，另有 1 宗土地于报告期末以后新取得土地使用权证书，前述 54 宗土地使用权面积合计 5,056,139.94 平方米。

#### ①已取得权属证书的土地使用权

经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司合计拥有 52 宗已取得土地使用权证书/不动产权证书的土地，另有 1 宗土地于报告期末以后新取得土地使用权证书，前述 53 宗土地使用权面积合计 5,005,349.94 平方米。具体情况详见附表 10：宁夏赛马及其控股子公司拥有已取得产权证书的土地使用权明细表。其中：

#### a.通过出让方式取得的国有土地使用权

附表 10 所列土地中有 50 宗土地使用权系通过出让方式取得，面积合计 4,651,702.84 平方米，该等土地使用权合法有效、权属清晰、不存在产权纠纷。其中：

6 宗（附表 10 第 17-20 项、第 45、46 项）、面积合计 266,479.00 平方米的土地使用权，占宁夏赛马及其控股子公司自有土地面积的 5.27%，其权属证

书登记之权利人为原土地使用权人，尚待完成证载权利人变更登记手续的办理，该等土地使用权系宁夏赛马及下属子公司通过吸收合并或资产转让取得或继受，其实际权利归属已根据协议约定取得，未完成过户不影响宁夏赛马及其控股子公司对该等土地的占有和使用。

附表 10 第 17-20 项土地使用权，银川市自然资源局已于 2022 年 6 月 14 日出具《银川市自然资源局关于宁夏赛马水泥有限公司的情况说明》，确认截至说明出具日，宁夏赛马位于西夏区的 5 宗用地（现实为 4 宗）尚未变更不动产权证。宁夏赛马正在积极履行不动产权证书相关手续的补办程序，在取得不动产权证前，宁夏赛马可继续占用、使用上述土地。除前述情况外，宁夏赛马自 2019 年 1 月 1 日以来遵守国家及地方有关国土资源管理的法律、法规及各项规范性文件，所取得及使用的土地符合有关法律、法规及规范性文件的规定，不存在因违反国土资源管理相关的法律、法规及各项规范性文件而遭受处罚的记录。

附表 10 第 45、46 项土地使用权，青铜峡市自然资源局已于 2022 年 8 月 17 日出具《证明》，确认原归属于宁夏建材名下（位于青铜峡市青铜峡镇唐徕渠东侧）小农场两块土地，于 2012 年 8 月 8 日办理国有土地使用证，以上两宗土地使用证手续合法，正在办理转让到青水股份名下的相关手续，目前正在核算土地面积，待面积核对无误后，继续办理不动产变更手续，不存在任何法律障碍。

附表 10 第 27-29 项、面积合计 140,050.70 平方米的土地使用权，中材甘肃正在积极办理土地使用权续期事宜。白银市自然资源局白银分局于 2023 年 5 月 6 日出具了《证明函》，确认“三宗国有建设用地使用权已到期，正在办理续期手续。自 2012 年 7 月 30 日至本证明函出具之日，该公司能够一直遵守相关法律、法规、规范性文件规定，未曾因违反自然资源监管有关法律、法规、规范性文件而受到本单位任何行政处罚，并在后续办理上述三宗国有建设用地续期手续时不存在障碍”。

#### b.通过作价出资方式取得的国有土地使用权

附表所列土地中第 30、32、36 项 3 宗土地使用权系通过作价入股方式取得，面积合计 353,647.10 平方米，该等土地使用权均已根据相关法律法规的规定取

得采用作价出资方式处置土地方案的批复。

经本所律师核查，上述土地权属清晰，属于宁夏赛马或其控股子公司所有，不存在权属纠纷或争议，不存在抵押、被查封等权利受限情形。产权证书已经到期的土地，正在办理续期手续，办理续期手续不存在法律障碍；未完成土地使用权变更登记的，正在积极办理过程中，办理变更不存在法律障碍；上述未完成变更登记、登记手续的事实，不构成违反法律、法规强制性规定的违法行为，产权不存在权利受限情况。

#### ②未取得产权证书的土地使用权

经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，乌海西水拥有 1 处尚未取得土地使用权证书的土地，具体情况如下：

序号	权利人	坐落位置	面积 (m <sup>2</sup> )	土地用途	抵押、查封等权利限制情况
1	乌海西水	海南区西卓子山街	50,790	工业用地	无

就上述土地，根据内蒙古西水创业股份有限公司于 2022 年 6 月 10 日出具的《承诺书》，因乌海西水与其股权转让历史遗留原因，乌海西水位于乌海市海南区西水四号窑北侧总面积为 50,790 平方米的土地尚未取得产权证书，其对上述土地使用权及地上房屋建筑物产权无争议及权利主张，承诺愿意按照相关主管部门及乌海西水的要求，无条件配合乌海西水后续办理上述土地及房产的产权登记手续并开具相关证明文件。

根据乌海市自然资源局海南分局于 2023 年 3 月 9 日出具的《说明》，乌海西水实际使用位于内蒙古乌海市海南区西卓子山街的 14 宗土地，并缴纳土地使用税。上表所列土地使用权归乌海西水所有。乌海西水在取得不动产权证书前，可继续占用、使用该等土地。乌海西水一直以来遵守国家及地方有关国土资源管理的法律、法规及各项规范性文件，所取得及/或使用的土地符合有关法律、法规及规范性文件的规定，不存在因违反国土资源管理相关的法律、法规及各项规范性文件而遭受处罚的记录。

综上，本所律师认为：

截至 2022 年 12 月 31 日，除 3 宗使用权已到期的土地使用权以外，宁夏赛马及其控股子公司合法拥有上述生产经营相关的土地使用权。3 宗使用权期限

已届满的土地使用权，正在办理续期手续，宁夏赛马及青水股份拥有的 5 宗尚未完成证载权利人变更的土地使用权正在办理权属变更登记手续，上述未完成续期手续及证载权利人变更手续办理的情形不会对宁夏赛马及相关子公司生产经营产生不利影响。乌海西水拥有的 1 宗未取得土地权属证书的土地使用权已取得自然资源主管部门出具说明，乌海西水可以继续占用、使用该土地，且相关第三方亦出具承诺书，称对该宗土地及相关房产无产权争议及权利主张，并承诺愿意配合乌海西水后续办理土地及房产的产权登记手续。故，该宗土地未取得权属证书不会对乌海西水生产经营产生重大不利影响。

截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司拥有的上述生产经营相关土地使用权权属清晰，不存在抵押、查封或其他权利受限情形。

#### （5）租赁使用的土地

经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司租赁使用土地共计 3 项（对应 15 宗土地），面积共计 608,791.56 平方米。具体情况详见附表 11：宁夏赛马及其控股子公司租赁使用土地明细表。

上表所列土地中有 1 宗（上表第 1 项）、面积为 28,666.67 平方米的土地，出租方与证载土地使用权人不一致，且出租方未提供有权出租的证明文件，该等土地租赁存在被主张无效、处罚的法律风险。

本所律师认为，截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司租赁使用的土地使用权，均与出租方签署了租赁协议，除 1 宗以外，其他租赁协议均与土地使用权人签署，其租赁行为合法有效。上述 1 宗存在瑕疵的租赁土地，因租赁土地的使用用途为辅助性用途，故上述土地租赁瑕疵不会对宁夏赛马及其控股子公司的生产经营产生重大不利影响。

#### （6）宁夏赛马及其控股子公司使用的其他土地

截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司合计使用 7 项其他土地，面积合计 1,728,936.66 平方米，具体情况详见附表 12：宁夏赛马及其控股子公司使用的其他土地明细表。其中：

附表 12 中有 6 项（第 1-6 项），面积合计 1,719,936.66 平方米的土地，为宁夏赛马及其控股子公司使用的矿区用地，已经与相关权利人及第三方签署了使用协议。

附表 12 中有 1 项（第 7 项），面积 9000 平方米的土地，根据乌海市自然资源局海南分局于 2023 年 3 月 9 日出具的《说明》，该项土地目前没有划拨或出让予任何主体，由乌海西水无偿使用，乌海西水在取得不动产权证书前，可继续占用、使用该等土地。

综上，本所律师认为，截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司使用的其他土地中的 6 项已经签署了相关使用协议，另 1 项已经取得主管部门的说明，均可以继续占用、使用上述土地。上述使用行为不会宁夏赛马及其控股子公司对生产经营产生重大不利影响。

#### （7）矿业权

经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司拥有矿业权共计 12 项。具体情况详见附表 13：宁夏赛马及其控股子公司矿业权明细表，其中：

宁夏赛马及其控股子公司拥有采矿权 11 项，探矿权 1 项，上述采矿权、探矿权权属清晰，不存在权利纠纷，也不存在抵押、查封等权利受到限制的情形。

综上，本所律师认为，截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司拥有的矿业权均已取得矿业权权属证书，权属无争议、不存在抵押、查封等权利受限情形。

#### （8）知识产权

##### ①注册商标

##### a. 自有商标

经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司名下的注册商标共计 11 项，具体情况如下：

序号	商标名称	注册人	注册号	类别	有效期	取得方式
1		青水股份	4719559	19	2028.11.20	原始取得
2		青水股份	4700268	19	2029.06.20	原始取得
3		中宁赛马	7112130	19	2030.07.13	原始取得

4		中宁赛马	7112081	19	2030.11.27	原始取得
5		固原赛马	8277441	19	2031.06.06	原始取得
6		固原赛马	118538	19	2033.02.28	受让取得
7		赛马科进	4542086	19	2028.06.27	受让取得
8	西卓子山	乌海西水	12870003	35	2024.11.20	原始取得
9	西卓子山	乌海西水	12869955	19	2024.12.27	原始取得
10		乌海西水	710661	19	2024.10.13	受让取得
11		乌海西水	131040	19	2023.02.28	受让取得

另外，截至本法律意见书出具日，宁夏建材已将其名下的部分商标转让给宁夏赛马并完成注册商标变更登记，该部分注册商标情况具体如下：

序号	商标名称	注册人	注册号	类别	有效期	取得方式
1		宁夏赛马	137488	19	2033.02.28	受让取得
2	<b>NXBM</b>	宁夏赛马	6050815	19	2030.01.20	受让取得
3		宁夏赛马	10296062	35	2033.02.13	受让取得
4		宁夏赛马	1639701	35	2031.09.20	受让取得
5		宁夏赛马	6050816	19	2030.03.27	受让取得
6		宁夏赛马	299819	19	2027.09.29	受让取得
7	<b>赛马</b>	宁夏赛马	6050814	19	2030.02.27	受让取得
8		宁夏赛马	117289	19	2023.02.28	受让取得

9		宁夏赛马	53565779	40	2031.09.27	受让取得
10		宁夏赛马	53568584	19	2032.02.27	受让取得
11		宁夏赛马	62984238	19	2032.09.06	受让取得
12		宁夏赛马	53557221	19	2032.02.27	受让取得

截至本法律意见书出具日，宁夏赛马及其控股子公司拥有的注册商标权属清晰，不存在权利纠纷，也不存在质押、冻结等权利收到限制的情况。

b. 被许可使用的商标

截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其下属子公司经许可使用的商标情况如下：

序号	商标名称	商标注册人	被许可人	注册号	类别	有效期限截至	许可期限
1		宁夏建材	乌海赛马	299819	19	2027.09.2 9	2023.1.20 至 2025.12.31
2		宁夏建材	青水股份	137488	19	2033.02.2 8	2023.1.20 至 2025.12.31
3		宁夏建材	青水股份	117289	19	2033.02.2 8	2020.01.01 至 2022.12.31
4		宁夏建材	喀喇沁水泥	299819	19	2027.09.2 9	2020.01.01 至 2022.12.31
5		宁夏建材	中材甘肃	299819	19	2027.09.2 9	2020.01.01 至 2022.12.31
6		宁夏建材	固原赛马	299819	19	2027.09.2 9	2020.01.01 至 2022.12.31
7		宁夏建材	石嘴山赛马	299819	19	2027.09.2 9	2020.01.01 至 2022.12.31

8		宁夏建材	石嘴山赛马	117289	19	2023.02.2 8	2020.01.01 至 2022.12.31
9		宁夏建材	天水中材	299819	19	2027.09.2 9	2020.01.01 至 2022.12.31
10		宁夏建材	中宁赛马	299819	19	2027.09.2 9	2020.01.01 至 2022.12.31
11		宁夏建材	吴忠赛马	299819	19	2027.09.2 9	2020.01.01 至 2022.12.31

根据宁夏赛马及其控股子公司提供的资料并经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，宁夏赛马子公司被许可使用的上述注册商标已由宁夏建材转让至宁夏赛马名下，权属清晰。宁夏赛马已与上述子公司签订了《注册商标许可使用合同》，许可期限至 2025 年 12 月 31 日。本次交易对该等商标许可使用协议的效力不会产生不利影响，相关注册商标已归属于宁夏赛马所有，商标许可行为系发生在本次交易拟置出的宁夏赛马及其子公司之间，对交易标的持续经营不存在不利影响。上述商标的许可范围系依据各宁夏赛马控股子公司的实际需求而约定，商标的使用具有稳定性，该等商标许可的协议安排具有合理性。

②专利

经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司名下专利共计 128 项。具体情况详见附表 14：宁夏赛马及其控股子公司专利明细表。

根据宁夏赛马及其控股子公司提供的资料及其书面确认并经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司拥有的上述专利权属清晰、不存在权利纠纷，不存在质押、冻结或其他权利受限制的情形。

③计算机软件著作权

经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司名下计算机软件著作权共计 6 项，著作权人均均为乌海西水。具体情况如下：

序号	著作权人	证书号	著作权名称	首次发表日期
1	乌海西水、 刘洋	软著登字第 8360436 号	石灰石水泥加工设备 维修管理系统	2021.09.10

2	乌海西水、 杨涛	软著登字第 8360433 号	石灰石水泥散装中转 站销售系统	2021.09.13
3	乌海西水、 杨涛	软著登字第 8360377 号	石灰石水泥生产加工 一体化系统	2021.09.15
4	乌海西水、 李黎	软著登字第 8360376 号	石灰石水泥质量测试 管理系统	2021.09.2
5	乌海西水、 李黎	软著登字第 8360368 号	石灰石水泥销售终端 服务管理系统	2021.09.17
6	乌海西水、 刘洋	软著登字第 8360364 号	石灰石水泥设施维修 数据采集系统	2021.09.10

根据宁夏赛马及其控股子公司提供的资料及其书面确认并经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，乌海西水拥有的上述软件著作权权属清晰、不存在权利纠纷，不存在质押、冻结或其他权利受限制的情形。

#### ④域名

经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司所拥有的域名共计 2 项，具体情况如下：

序号	域名持有人	域名	到期日	ICP 备案号
1	青水股份	qsgf.com	2023.12.08	宁 ICP 备 06001394 号-1
2	青水股份	qtksn.com	2023.11.11	宁 ICP 备 06001394 号-1

截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及其控股子公司拥有的上述域名权属清晰、不存在权利纠纷，也不存在质押、冻结等权利受到限制的情况。

综上，本所律师认为，宁夏赛马及其控股子公司合法拥有上述注册商标、发明专利、软件著作权、域名，该等知识产权的权属清晰、不存在权利纠纷，不存在质押、冻结或其他权利受限制的情形；对于本法律意见书出具日前宁夏赛马及其控股子公司被许可使用的注册商标，宁夏赛马及其控股子公司已与商标权人签订了许可使用协议，可以合法使用该等注册商标。

## 5. 税务

### （1）主要税种税率

根据宁夏赛马及其控股子公司提供的资料，宁夏赛马及其控股子公司报告期内执行的主要税种、税率为：

税种	税率
增值税	13%、9%、6%
资源税	6%
企业所得税	15%、25%
土地使用税	1.4 元 / 平方米
城市维护建设税	1%、5%、7%

### （2）税收优惠

根据宁夏赛马审计报告、宁夏赛马及其控股子公司提供的资料，并经本所律师核查，报告期内，宁夏赛马及其控股子公司享受的主要税收优惠情况如下：

#### ① 增值税

根据财政部《税务总局关于完善资源综合利用增值税政策的公告》（税务总局公告 2021 年第 40 号）规定，经向所在地税务局批准、备案，宁夏赛马、青水股份、石嘴山赛马、中材甘肃、乌海西水、嘉华固井、乌海赛马享受增值税即征即退的税收优惠政策。

根据《关于部分货物适用增值税低税率和简易办法征收增值税政策的通知》（财 [2009] 9 号）和《关于简并增值税征收率政策的通知》（财税 [2014] 57 号）规定，从 2014 年 7 月 1 日起，天水赛马、金长城混凝土销售商品混凝土按简易办法依照 3% 征收率计算缴纳增值税；从 2015 年 7 月 1 日起，赛马科进生产销售的 C15-C40 预拌混凝土原享受资源综合利用产品免征增值税优惠政策调整为按简易办法依照 3% 征收率计算缴纳增值税。

#### ② 企业所得税

2020 年 4 月 23 日，财政部、税务总局、国家发展改革委发布《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号），公告规定：自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区以《西部地区

鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其主营业务收入占企业收入总额 60.00% 以上的企业，减按 15.00% 的税率征收企业所得税。宁夏赛马、青水股份、中宁赛马、石嘴山赛马、固原赛马、天水中材、中材甘肃、乌海赛马、吴忠赛马、嘉华固井、赛马科进享受所得税税率为 15%。

### （3）因报告期前事项导致的税务行政处理与处罚

国家税务总局宁夏回族自治区税务局稽查局于 2022 年 9 月 21 日出具了《税务行政处罚决定书》（宁税稽罚[2022]20 号）、《税务处理决定书》（宁税稽处[2022]34 号），对宁夏赛马追缴 2017-2018 年多退的增值税即征即退税款 26,736,484.92 元以及 2016- 2020 年少缴的增值税 2,871,662.36 元；追缴 2016-2020 年少缴的城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加合计 334,110.24 元；并追缴前述税费的对应滞纳金。同时对宁夏赛马予以罚款共计 75,196.39 元。

上述税务行政处理与处罚事项发生在报告期前，且宁夏赛马已完成相关税费、滞纳金的补缴以及罚款的缴纳，且国家税务总局宁夏回族自治区税务局稽查局已于 2023 年 3 月 29 日出具《关于宁夏赛马水泥有限公司税务行政处理情况的复函》，上述税务违规事项不属于重大税收违法失信行为。

### （4）依法纳税情况

根据宁夏赛马及其控股子公司说明、其主管税务机关出具的证明以及检索税务机关相关网站公开信息，报告期内，除上述税务行政处罚情况外，宁夏赛马及其控股子公司依法纳税，不存在因税务违法行为被税务机关给予重大行政处罚的情形。

综上，本所律师认为，宁夏赛马及其控股子公司报告期内主要税种、税率和税收优惠符合相关法律法规的规定；报告期内，宁夏赛马及其控股子公司不存在因违反有关税收法律法规而到重大行政处罚的情形。

## 6. 环境保护、安全生产

### （1）环境保护

#### ① 排污许可/登记

截至本法律意见书出具日，宁夏赛马及其控股子公司均已取得排污许可证或办理固定污染源登记，具体见本法律意见书“六、上市公司拟出售资产（一）宁夏赛马 51% 股权 4. 宁夏赛马业务与经营资质（2）主要业务资质”部分内容。

## ②环保行政处罚

根据宁夏赛马及其控股子公司说明、其环保主管机关出具的证明以及检索环保主管机关相关网站公开信息，报告期内，宁夏赛马及其控股子公司不存在因违反环境保护法律法规被环境保护主管机关给予重大行政处罚的情形。

## （2）安全生产

### ①安全生产许可

截至本法律意见书出具日，宁夏赛马及其控股子公司均已取得生产经营所须的安全生产许可证，具体见本法律意见书“六、上市公司拟出售资产（一）宁夏赛马 51%股权 4. 宁夏赛马业务与经营资质（2）主要业务资质”。

### ②安全生产行政处罚

根据宁夏赛马及其控股子公司说明、其安全生产主管机关出具的证明以及检索安全生产主管机关相关网站公开信息，报告期内，宁夏赛马及其控股子公司不存在因违反安全生产法律法规被安全生产主管机关给予重大行政处罚的情形。

综上，本所律师认为，截至本法律意见书出具日，宁夏赛马及其控股子公司不存在因违反环境保护方面或安全生产方面法律法规而受到重大行政处罚的情形。

## 7.主要负债、或有负债及对外担保情况

### （1）主要负债情况

根据宁夏赛马审计报告，截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马母公司合并口径主要负债构成情况如下表所示：

单位：万元

项目	2022年12月31日	
	金额	占比
应付账款	53,561.09	11.54%
合同负债	10,118.09	2.18%
应付职工薪酬	6,437.48	1.39%
应交税费	5,918.41	1.28%

其他应付款	376,774.45	81.19%
其他流动负债	1,378.54	0.30%
<b>流动负债合计</b>	<b>454,188.06</b>	<b>97.87%</b>
长期应付款	860.00	0.19%
长期应付职工薪酬	718.10	0.15%
预计负债	2,025.10	0.44%
递延收益	6,273.52	1.35%
递延所得税负债	16.58	0.00%
<b>非流动负债合计</b>	<b>9,893.30</b>	<b>2.13%</b>
<b>负债合计</b>	<b>464,081.35</b>	<b>100.00%</b>

### （2）或有负债情况

根据宁夏赛马审计报告，截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马涉及未决诉讼总金额为 106.81 万元，已经计提 106.81 万元预计负债；宁夏赛马涉及其他或有负债事项总金额共计 1,918.29 万元，已经计提预计负债 1,918.29 万元，主要为矿山治理恢复费、水土保持补偿费、计提环境保护治理资金及矿山复垦费用等。

### （3）对外担保情况

根据宁夏赛马审计报告并经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马不存在对外担保。

## 8. 重大未决诉讼、仲裁、合法合规情况

### （1）重大未决诉讼、仲裁

根据宁夏赛马及其控股子公司的陈述，并经本所律师通过网络公开途径查询核查，截至本法律意见书出具日，宁夏赛马及其控股子公司不存在标的金额 1,000 万元以上的未决诉讼、仲裁案件。

### （2）行政处罚

根据宁夏赛马及其控股子公司提供的材料，并经本所律师查询应急管理、市场监督管理、生态环境保护、自然资源、人力资源与社会保障部门公开信息，报告期内，宁夏赛马及其控股子公司不存在因违法行为被上述政府部门给予单

笔处罚金额 50 万元以上的行政处罚的情形。

### （3）其他合法合规情况

截至本法律意见书出具日，宁夏赛马不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情况。

综上，本所律师认为，截至本法律意见书出具日，宁夏赛马及其控股子公司不存在标的金额 1,000 万元以上的未决诉讼、仲裁案件；不存在因违法行为被上述政府部门给予单笔处罚金额 50 万元以上的行政处罚的情形，也不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情况。

## （二）嘉华固井

### 1. 嘉华固井基本信息

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，嘉华固井的基本信息如下：

公司名称	宁夏嘉华固井材料有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	盐池县东顺工业园区
主要办公地点	盐池县东顺工业园区
法定代表人	李海峰
注册资本	2,000万元
统一社会信用代码	916403235748587190
成立时间	2011年6月13日
营业期限	2022-06-12至2036-06-12
经营范围	固井复合材料、水泥及其他新材料的制造及销售，技术服务

根据国家企业信用信息公示系统查询结果并经本所律师核查，嘉华固井的登记状态为存续（在营、开业、在册）。

### 2. 历史沿革及股本变动

嘉华固井的设立合法有效，公司历次股权变更、出资变更等事项均履行了相应的批准、登记手续。公司自设立以来合法有效存续，没有法律、章程规定的终止情形。具体情况如下：

### （1）设立情况

2011年5月20日，四川嘉华企业（集团）股份有限公司、宁夏嘉华特种工程材料有限公司签署《投资人协议书》，约定双方共同投资200万元设立嘉华固井，其中四川嘉华企业（集团）股份有限公司出资180万元占比90%，宁夏嘉华特种工程材料有限公司出资20万元占比10%。

2011年5月20日，经宁夏兴盐会计师事务所验资并出具宁兴盐会验（2011）45号《验资报告》，经审验截至2011年5月20日，嘉华固井已收到全体股东缴纳的注册资本，合计人民币200万元，各股东均以货币出资。

2011年6月13日，嘉华固井经盐池县工商行政管理局核准设立登记，注册资本200万元。设立时，嘉华固井股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	持股比例
1	四川嘉华企业（集团）股份有限公司	180	90%
2	宁夏嘉华特种工程材料有限公司	20	10%
合计		200	100%

### （2）设立以来的股本变动情况

#### ①2014年12月，股权转让

2014年12月8日，嘉华固井通过股东会决议，同意股东宁夏嘉华特种工程材料有限公司将其持有的嘉华固井20万元注册资本转让给峨眉山强华特种水泥有限责任公司。

2014年12月23日，上述变更事项经盐池县工商行政管理局核准变更登记并获发新的《营业执照》。本次股权转让后变更后的嘉华固井股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	持股比例
1	峨眉山强华特种水泥有限责任公司	20	10%
2	四川嘉华企业（集团）股份有限公司	180	90%
合计		200	100%

②2017年4月，增资至2,000万元

2017年3月27日，嘉华固井通过股东会决议，同意嘉华固井的注册资本由200万元增至2,000万元，其中，嘉华特种水泥增资1,620万元，峨眉山强华特种水泥有限责任公司增资180万元，同意修改公司章程。

2017年4月10日，上述变更事项经盐池县工商行政管理局核准变更登记。本次增资后，嘉华固井的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	持股比例
1	峨眉山强华特种水泥有限责任公司	200	10%
2	嘉华特种水泥股份有限公司	1,800	90%
合计		2,000	100%

注：四川嘉华企业（集团）股份有限公司于2015年2月更名为“嘉华特种水泥股份有限公司”。

③2018年10月，股权转让

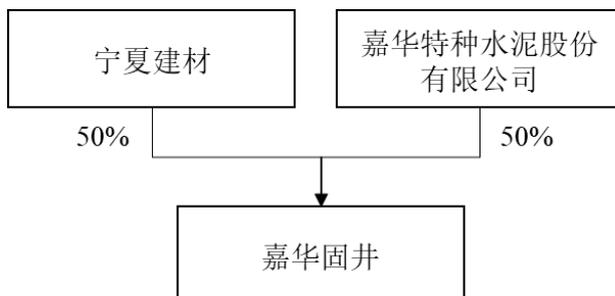
2018年8月15日，宁夏建材与嘉华特种水泥股份有限公司、峨眉山强华特种水泥有限责任公司、嘉华固井签署股权转让协议，约定嘉华固井股东嘉华特种水泥股份有限公司将持有的嘉华固井40%股权以1,477.68万元转让给宁夏建材。峨眉山强华特种水泥有限责任公司将持有的嘉固井华10%股权以369.42万元转让给宁夏建材。此次股权收购价格是以经具有从事证券、期货业务资格的中和资产评估有限公司对嘉华固井股东全部权益价值的评估值3,694.20万元（评估基准日2017年12月31日）为依据确定。

2018年8月31日，嘉华固井召开股东会，审议同意上述股权转让事宜。

2018年10月17日，上述变更事项经盐池县工商行政管理局核准变更登记。变更后嘉华固井股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	持股比例
1	宁夏建材集团股份有限公司	1,000	50%
2	嘉华特种水泥股份有限公司	1,000	50%
合计		2,000	100%

### （3）嘉华固井股权控制关系



#### 3.嘉华固井取得的政府许可、备案类资质证书

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，嘉华固井除取得营业执照、固定污染源排污登记证外，无其他政府许可、备案类资质证书。

名称	固定污染源排污登记
登记编号	916403235748587190001X
排污单位名称	宁夏嘉华固井材料有限公司
生产经营场所地址	盐池县城东顺工业园区
统一社会信用代码	916403235748587190
登记日期	2022年03月31日
有效期	2020年04月15日至2025年04月14日

#### 4.嘉华固井的主要资产

##### （1）房产

经本所律师核查，截至2022年12月31日，嘉华固井合计拥有5处房屋建筑物未取得房屋权属证书的，建筑面积合计1,571.92平方米，具体情况如下：

序号	所有权人	坐落位置	用途	建成时间	建筑面积(m <sup>2</sup> )
1	嘉华固井	吴忠市盐池区东顺工业园区	综合办公楼	2010/6/30	880
2	嘉华固井	吴忠市盐池区东顺工业园区	库房	2010/6/30	450
3	嘉华固井	吴忠市盐池区东顺工业园区	值班室	2010/6/30	17.28

4	嘉华固井	吴忠市盐池区东顺工业园区	地泵房	2010/6/30	51.84
5	嘉华固井	吴忠市盐池区东顺工业园区	食堂浴室	2010/6/30	172.8

上述房屋建筑物尚未取得房屋权属证书的原因为相关房屋建设手续不齐全，故暂未办理房屋权属证书，上述房屋用于办公、仓储等生产经营辅助用途，不会对嘉华固井的整体经营产生重大不利影响。

(2) 土地使用权

① 已取得权属证书的土地

经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，嘉华固井合计拥有 2 宗已取得土地使用权证的土地，面积合计 34,297.90 平方米，具体情况如下：

序号	证载权利人	土地使用权证书编号	坐落位置	面积 (m <sup>2</sup> )	使用权类型	证载土地用途	权利性质	土地使用权终止日期	权利限制
1	嘉华固井	宁(2021)盐池县不动产权第 E0003869	盐池县工业园区区块一（县城功能区）盐川大道以东、307 国道以南（宁夏开源实业有限公司北侧）	27,341	国有建设用地使用权	工业用地	出让	2071 年 3 月 11 日	无
2	嘉华固井	盐国用(2012)第 60134 号	盐池县工业园区	6,956.9	出让	工业用地	出让	2062 年 6 月 13 日	无

② 尚未取得权属证书的土地

截至 2022 年 12 月 31 日，嘉华固井不存在尚未取得权属证书的土地。

③ 租赁土地

截至 2022 年 12 月 31 日，嘉华固井未租赁使用任何土地。

### （3）矿业权

截至 2022 年 12 月 31 日，嘉华固井未拥有任何矿业权。

### （4）注册商标

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，嘉华固井无自有注册商标，目前股东嘉华特种水泥股份有限公司许可嘉华固井无偿使用其“山”商标，具体如下：

序号	商标名称	商标注册人	被许可人	注册号	类别	有效期限截至	许可期限
1		嘉华特种水泥股份有限公司	嘉华固井	112303	19	2033.02.28	2018.08.01 至嘉华固井工商登记存续期间

### （5）专利

截至 2022 年 12 月 31 日，嘉华固井已取得且仍有效的 21 项，具体见附表 15：嘉华固井专利明细表。

经本所律师核查，嘉华固井拥有的上述专利权属清晰、不存在权利纠纷，也不存在质押、冻结等权利受到限制的情况。

### （6）软件著作权

截至 2022 年 12 月 31 日，嘉华固井未拥有任何软件著作权。

### （7）域名

截至 2022 年 12 月 31 日，嘉华固井未拥有任何域名。

综上，本所律师认为：

截至 2022 年 12 月 31 日，嘉华固井拥有 5 处未取得权属证书的生产经营相关房屋，均用于办公、仓储等生产经营辅助用途，上述房屋正在办理房屋权属证书，未取得权属证书不会对嘉华固井的整体经营产生重大不利影响；嘉华固井合法拥有其已取得权属证书的 2 宗生产经营相关的土地使用权，上述土地使用权权属清晰，不存在抵押、查封或其他权利受限情形；嘉华固井已被其股东嘉华特种水泥股份有限公司许可使用“山”商标，嘉华固井在许可使用期限内可无偿使

用上述商标；嘉华固井合法拥有21项发明专利，该等发明专利权属清晰、不存在权利纠纷，不存在质押、冻结或其他权利受限制的情形。

## 5. 税务

### （1）税种、税率

税种	税率
增值税	13%
企业所得税	15%
城市维护建设税	5%

### （2）税收优惠

根据嘉华固井审计报告、嘉华固井提供的资料，并经本所律师核查，报告期内，嘉华固井享受的主要税收优惠情况如下：

#### ① 企业所得税

2020年4月23日，财政部、税务总局、国家发展改革委发布《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告2020年第23号），公告规定：自2021年1月1日至2030年12月31日，对设在西部地区以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其主营业务收入占企业收入总额60.00%以上的企业，减按15.00%的税率征收企业所得税。

#### ② 增值税

根据《关于资源综合利用及其他产品增值税政策的补充的通知》（财税[2009]163号）及《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》（财税[2015]78号）规定。经向所在地税务局批准、备案，公司生产的P.042.5、P.042.5R普通硅酸盐水泥和P.C32.5R、P.C42.5、P.C42.5R复合硅酸盐水泥符合规定，享受增值税即征即退的税收优惠政策。

### （3）依法纳税情况

根据嘉华固井提供的资料及嘉华固井主管税务机关出具的依法合规纳税证明，经本所律师查询税务主管机关网站，报告期内，嘉华固井不存在重大税务行政处罚的情况。

综上，本所律师认为，嘉华固井报告期内主要税种、税率和税收优惠符合

相关法律法规的规定；报告期内，嘉华固井不存在因违反有关税收法律法规而到重大行政处罚的情形。

## 6.主要负债、或有负债及对外担保情况

### （1）主要负债情况

根据嘉华固井审计报告，截至 2022 年 12 月 31 日，嘉华固井主要负债构成情况如下表所示：

单位：万元

项目	2022年12月31日	
	金额	占比
应付账款	13,695.53	84.48%
合同负债	80.56	0.50%
应付职工薪酬	193.34	1.19%
应交税费	37.79	0.23%
其他应付款	2,088.20	12.88%
<b>流动负债合计</b>	<b>16,095.42</b>	<b>99.28%</b>
递延收益	116.96	0.72%
<b>非流动负债合计</b>	<b>116.96</b>	<b>0.72%</b>
<b>负债合计</b>	<b>16,212.38</b>	<b>100.00%</b>

### （2）或有负债情况

根据嘉华固井审计报告并经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，嘉华固井无或有负债。

### （3）对外担保情况

根据嘉华固井审计报告并经本所律师核查，截至 2022 年 12 月 31 日，嘉华固井不存在对外担保。

## 7.重大未决诉讼、仲裁、合法合规情况

### （1）重大未决诉讼、仲裁

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，嘉华固井不存在标的金额在1,000万元以上的重大未决诉讼、仲裁案件。

### （2）行政处罚

根据嘉华固井提供的资料及本所律师查询相关自然资源、生态环境保护、人力资源与社会保障、市场监督管理、应急管理等相关主管行政机关网站，嘉华固井不存在因违法行为被上述政府部门给予重大行政处罚的情形。

### （3）其他合法合规情况

截至本法律意见书出具日，嘉华固井不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情况。

综上，本所律师认为，截至本法律意见书出具日，不存在未决的标的金额1000 万元以上的诉讼、仲裁案件；不存在因违法行为被上述政府部门给予重大行政处罚的情形，也不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情况。

## 七、本次重大资产重组涉及的债权债务处理

### （一）中建信息及宁夏建材债权债务处理

根据《吸收合并协议》，自交割日起，中建信息的全部权益和负债将由宁夏建材承继和承接，宁夏建材作为本次重大资产重组的存续方，其债权债务主体不发生变更，仍由宁夏建材享有和承担。

#### 1. 中建信息取得债权人同意函情况

截至2022年12月31日，中建信息母公司口径与银行等金融机构发生的金融债务金额约为897,261.88万元，非金融债务（扣除金融债务、应付职工薪酬、应付利息、应交税费、应付股利、递延收益、递延所得税负债、预收客户货款等）的金额约为181,233.21万元。

（1）针对上述金融债务，截至本法律意见书出具日，中建信息已偿还或已取得全部尚未偿还的金融债务所涉及的金融债权人出具的同意函，同意本次交易并且不会要求中建信息提前清偿债务或另行提供担保。

（2）针对上述非金融债务，截至本法律意见书出具日，中建信息已取得非金融类债权人同意本次交易并且不会要求中建信息提前清偿债务或另行提供担保的合计比率为83.73%，其余部分单笔金额较小，暂未单独发函。截至法律意见书出具日，中建信息尚未取得债权人同意本次交易并且不会要求中建信息提前清偿债务或另行提供担保的非金融类债权合计金额29,492.90万元，占中建信息截至报告期总资产比重2.06%，占比较低，不会对中建信息的生产经营产生重大不利影响。

根据本次交易方案，中建信息将按照相关法律法规的规定履行债权人的通知和公告程序。

#### 2. 宁夏建材取得债权人同意函情况

截至2022年12月31日，宁夏建材母公司口径与银行等金融机构发生的金融债务金额为38,026.54万元，非金融债务（扣除金融债务、应付职工薪酬、长期应付职工薪酬、应付利息、应付税费、应付股利、递延收益、递延所得税负债等）的金额为185,646.90万元。

（1）截至本法律意见书出具日，宁夏建材已取得全部尚未偿还的金融债务所涉及的金融债权人出具的同意函，同意本次交易并且不会要求宁夏建材提前

清偿债务或另行提供担保。

（2）针对上述非金融债务，截至 2022 年 12 月 31 日，应付子公司和同一控制下关联方合计金额 174,820.60 万元，占比 94.17%，应付下游客户的投标保证金 3,380.25 万元，占比约 1.82%，无需取得确认函，其余非金融债务款项金额较小。

综上，本所律师认为，宁夏建材及中建信息的债权债务处理及债权人通知情况符合《公司法》第一百七十三条及其他相关法律法规的规定，不会对本次吸收合并造成实质性障碍。

## （二）拟出售资产债权债务处理

### 1.宁夏赛马债权债务处理

经本所律师核查，宁夏赛马及 12 家控股子公司无金融债务，无对外担保。本次重组重大资产出售，交易标的为宁夏赛马 51%股权，不涉及债权债务主体变更，债权债务仍由宁夏赛马及其子公司享有和承担。

### 2.嘉华固井、宁夏赛马及其控股子公司应付宁夏建材的相关款项及处理

截至 2022 年 12 月 31 日，嘉华固井及其子公司、宁夏赛马及其控股子公司对宁夏建材的应付款项包括关联借款、应付股利以及应付股权转让款，金额合计为 35.54 亿元。

宁夏建材承诺督促宁夏赛马、嘉华固井于合并实施股权登记日前筹措资金，用于偿还宁夏赛马及其控股子公司、嘉华固井及其子公司对宁夏建材及其控股子公司的非经营性资金占用的相关款项，并将督促宁夏赛马及其控股子公司、嘉华固井及其子公司对宁夏建材及其控股子公司的非经营性债权债务于“合并实施股权登记日”当日或之前解决，确保天山股份不因此产生非经营性资金占用。

综上，本所律师认为，上述债权债务，目前已制定解决关联方非经营性资金占用的具体措施，预计本次交易完成后，不会因此新增非经营性资金占用。本次交易对于拟出售资产债权债务的处理方式符合相关法律法规的规定。

## 八、本次重大资产重组涉及的员工安置问题

### （一）中建信息的员工安置处理

本次交易，中建信息为换股吸收合并的被合并方，其员工由存续公司宁夏建材承接安置。

换股吸收合并交割日之后，中建信息的全体在册员工均由宁夏建材承接。中建信息与其在换股吸收合并交割日的全部在册员工之间的权利和义务，均由宁夏建材享有和承担，宁夏建材继续履行中建信息与员工签署的《劳动合同》。

截至本法律意见书出具日，中建信息职工代表大会会议已审议通过关于本次换股吸收合并涉及的员工安置方案。

### （二）宁夏建材的员工安置处理

宁夏建材作为本次重大资产重组交易的存续公司，其全部在册员工因用人单位主体不发生变化，员工不需要重新安置，劳动关系继续按劳动合同履行。

截至本法律意见书出具日，宁夏建材职工大会会议已审议通过关于本次换股吸收合并涉及的员工安置方案。

### （三）宁夏赛马的员工安置处理

宁夏赛马及其 12 家控股子公司的在册员工，因用人单位主体不发生变化，员工不需要重新安置，劳动关系继续按劳动合同履行。

### （四）嘉华固井的员工安置处理

嘉华固井通过修改公司章程，实现宁夏建材对其的控制权转移，其员工的用人单位不发生变化，嘉华固井员工不需要重新安置，劳动关系继续按劳动合同履行。

本所律师认为，本次合并所涉宁夏建材、宁夏赛马、中建信息、嘉华固井职工的职工安置方案不存在违反法律规定的情形，不损害各公司员工的合法权益。

## 九、关联交易与同业竞争

### （一）关联交易

#### 1. 本次交易构成关联交易

本次交易中，被吸收合并方中建信息、资产出售的交易对方天山股份均为上市公司实际控制人中国建材集团控制的子公司，根据《重组管理办法》《上市规则》《上海证券交易所上市公司关联交易实施指引》等相关法律法规的规定，本次交易构成关联交易。

#### 2. 本次交易对上市公司关联交易的影响

根据《重组报告书》（草案）、审计机构出具的宁夏建材2022年度审计报告以及备考审阅报告，本次交易前后宁夏建材关联采购金额及占比情况对比如下：

单位：万元

关联方名称	2022年12月31日
交易前上市公司的关联采购	38,514.06
备考口径的关联采购	74.60
交易前上市公司的营业成本	751,778.42
备考口径的营业成本	2,143,854.00
交易前关联采购占比	5.12%
交易后关联采购占比	0.00%

本次交易前后宁夏建材关联销售金额及占比情况如下：

单位：万元

关联方名称	2022年12月31日
交易前上市公司的关联销售	295,338.05
备考口径的关联销售	340,594.81
交易前上市公司的营业收入	865,762.50
备考口径的营业收入	2,296,981.50

交易前关联收入占比	34.11%
交易后关联收入占比	14.83%

本次交易前，上市公司的关联交易主要包括向关联方销售水泥、商品混凝土、建材产品及采购建设水泥项目的工程承包服务和产品、生产水泥所必需的熟料、煤炭、生产辅料等，占整体营业收入和营业成本的比例较低。本次交易完成后，上市公司通过吸收合并中建信息，完成业务转型升级，主要从事 ICT 增值分销、数字化服务以及智慧物流服务业务，关联交易主要包括向关联方销售 ICT 产品、提供数字化服务、提供智慧运输服务等以及采购房屋租赁服务等。本次交易完成后，上市公司的关联销售及关联采购占比可实现一定程度下降，本次交易有利于减少上市公司关联交易的比重，进一步增强上市公司独立性。

### 3.本次交易完成后减少和规范关联交易的措施

本次交易完成后，上市公司将继续严格按照中国证监会、上交所的规定及其他有关的法律法规，执行关联交易相关决策程序并履行披露义务，同时继续遵循公开、公平、公正的原则，对关联交易情况予以规范，以确保相关关联交易具备合理性、公允性和合法性，确保上市公司及广大中小股东的利益不受损害。

为确保减少和规范关联交易，上市公司实际控制人中国建材集团及控股股东中国建材股份出具了《关于减少和规范关联交易的承诺》，承诺内容如下：

“1、在不对宁夏建材及其全体股东的利益构成不利影响的前提下，本公司及下属全资、控股或其他具有实际控制权的企业(以下简称“本公司下属企业”)将促使尽量减少与宁夏建材的关联交易。

2、对于正常经营范围内无法避免或有合理理由存在的关联交易，本公司及本公司下属企业将本着公开、公平、公正的原则确定交易价格，保证关联交易价格的公允性，并配合宁夏建材依法履程序。

3、保证不通过关联交易非法转移宁夏建材的资金、利润，不利用关联交易损害宁夏建材或宁夏建材其他股东的合法权益。”

综上，本所律师认为，本次交易完成后，有助于规范上市公司关联交易，且相关主体已出具了关于规范关联交易的承诺，该等承诺不违反法律法规强制

性规定的情形，对作出承诺的主体具有法律约束力。

## （二）同业竞争

### 1. 本次交易前上市公司的同业竞争及对其解决情况

#### （1）本次交易前上市公司的同业竞争情况

根据《重组报告书》（草案），本次换股吸收合并及资产出售前，宁夏建材主要从事水泥及水泥熟料、商品混凝土和骨料的制造与销售，产品主要用于公路、铁路、大桥等基础设施及房地产建设。宁夏建材产能分布在宁夏五市、甘肃天水及白银市、内蒙古乌海市和赤峰市，是宁夏最大的水泥、商品混凝土生产企业。上市公司以其在产能规模、管理、技术、质量和品牌等方面的优势占据宁夏水泥市场近50%的份额。

本次交易完成前，宁夏建材、天山股份均为中国建材股份的控股上市公司，且主营业务均为水泥、熟料及商品混凝土等相关建材产品的生产和销售，主营业务相同。

#### （2）本次交易完成后上市公司水泥相关业务的股权架构

##### ①宁夏赛马及其控股子公司

本次交易完成后，天山股份持股宁夏赛马51%的控股权，宁夏建材持有宁夏赛马49%的参股权，天山股份是宁夏赛马的控股股东。宁夏赛马持有青水股份等12家公司51%的控股权，宁夏建材直接持有青水股份等12家公司29%-49%不等的参股权，宁夏赛马是上述12家公司的控股股东。本次交易完成后，天山股份预计将在持有宁夏赛马控股权的基础上，遵循《公司法》等相关法律、法规和中国建材集团等国资监管方对公司治理的相关规定，履行宁夏赛马董事会、股东会等决策程序，改选董事会、聘任管理层、修改公司章程等。在宁夏赛马收到天山股份缴纳的增资款的10日内，双方依照程序改选宁夏赛马董事会、监事会、聘任高级管理人员，并进行管理权移交、办理宁夏赛马增资的市场主体变更登记手续。

##### ②嘉华固井

本次交易完成后，宁夏建材和天山股份子公司嘉华特种水泥各持有嘉华固井50%股权，天山股份能够对嘉华固井的股东会产生重大影响，宁夏建材和嘉华特种水泥将于重大资产出售交割日前完成嘉华固井董事会的改选及公司章程

的修改，由宁夏建材将嘉华固井的控制权转移至嘉华特种水泥。

综上所述，本次交易完成后，预计天山股份能够在其持有水泥相关业务公司股权的基础上，通过委派董事等多种方式实现对宁夏赛马、嘉华固井的有效控制，并将通过宁夏赛马实现对其12家控股子公司的有效控制。

### （3）本次交易对上市公司水泥业务同业竞争问题的影响

本次交易完成后，预计天山股份能够通过多种方式实现对宁夏赛马、嘉华固井的有效控制，并将通过宁夏赛马实现对其12家控股子公司的有效控制。同时，预计天山股份将通过上述的多元化举措，在业务、人员、财务、机构等多个方面对宁夏赛马及其下属公司、嘉华固井进行有效整合，实现对相关资产生产经营管理的有效管控。

因此，在天山股份能够对宁夏赛马及其控股子公司、嘉华固井有效管控的情况下，上市公司仅持有相关子公司的参股权，享有投资收益，仅通过董事会和股东大会参与经营决策，不存在通过相关参股权子公司与天山股份进行同业竞争的可能性。重组后的宁夏建材也不会新增熟料、水泥、商品混凝土、砂石骨料等相关业务，本次交易完成后宁夏建材与天山股份间的同业竞争问题将得以实质性解决。

## 2.本次交易后上市公司的同业竞争情况

本次交易完成后，宁夏建材将不再开展水泥及水泥制品研发、制造、销售业务，与天山股份等中国建材集团下属水泥及水泥制品企业的同业竞争将得以解决。宁夏建材将转型为企业级ICT生态服务平台，宁夏建材将形成两大业务板块，分别为ICT增值分销业务（含医疗产品这类ICT衍生产品）和数字化服务业务。

本次交易完成后，宁夏建材将成为中国建材集团下属“信息化技术中心”，承担了信息化建设核心职责。除宁夏建材拟整合的主体之外，中国建材集团不存在其他开展ICT等产品增值分销的主体，中建信息对外提供的数字化服务也与中国建材集团其他下属企业不存在重合，本次交易后上市公司的主营业务与中国建材集团内其他主体存在显著区别，不存在业务重合，不存在同业竞争问题，本次交易不会新增上市公司的同业竞争。

### 3.本次交易后的同业竞争承诺

为了避免新增与宁夏建材的同业竞争，上市公司实际控制人中国建材集团及控股股东中国建材股份出具了同业竞争承诺，承诺内容如下：

“1、本次交易完成后，宁夏建材定位为ICT生态服务平台，将唯一开展如下业务：

- （1）ICT增值分销业务（含医疗产品等泛ICT产品）；
- （2）建设并运营数据中心、专网等数字化基础设施；
- （3）建设并运营工业互联网平台（PaaS层公共数字底座平台）；
- （4）数字化企业经营管理应用、数字化经营决策应用、数字化供应链应用、数字化客户服务应用、数字化视觉辅助应用。

2、针对上述业务领域的其他潜在机会，本公司将及时通知宁夏建材，并将上述商业机会首先提供给宁夏建材及/或其控制的单位，宁夏建材及/或其控制的单位享有达成相关交易的优先权利。

3、本次交易完成后，本公司及本公司所控制的其他企业不再代理宁夏建材及其控制企业采购任何ICT产品或与宁夏建材ICT增值分销业务有潜在业务重合的产品。

4、自本承诺函签署之日起，本公司及本公司所控制的其他企业、将来成立的由本公司所控制的其他企业在中国境内和境外将继续不直接或间接从事或参与对宁夏建材及其控制企业从事的主营业务构成直接或间接竞争关系的业务或活动。

5、对本公司所控制的其他企业，本公司将通过各公司的股东（大）会、董事会等公司治理机制和派出机构及人员（包括但不限于董事、高级管理人员）敦促该等企业履行本承诺项下的义务。

6、本公司保证不为自身或者他人谋取属于宁夏建材或其控制企业的商业机会，自营或者为他人经营与宁夏建材或其控制企业从事的主营业务。如从任何第三方获得的商业机会与宁夏建材或其控制企业经营的主营业务构成竞争或可能构成竞争，本公司将立即通知宁夏建材，并应促成将该商业机会让予宁夏建材及其控制企业或采用任何其他可以被监管部门所认可的方案，以最终排除本承诺人对该等商业机会所涉及资产/股权/业务之实际管理、运营权，从而避免与

宁夏建材及其控制企业所从事主营业务形成同业竞争的情况。

7、本公司保证有权签署本承诺函，且本承诺函一经本公司签署，即对本公司构成有效的、合法的、具有约束力的责任。上述承诺于中国建材集团/中国建材股份对宁夏建材拥有控制权期间持续有效。如因中国建材集团/中国建材股份未履行上述所作承诺而给宁夏建材造成损失，中国建材集团/中国建材股份将承担相应的赔偿责任。”

综上，本所律师认为，本次交易完成后，有助于解决与上市公司的同业竞争，且相关主体已出具了关于避免同业竞争的承诺，该等承诺不违反法律法规强制性规定的情形，对作出承诺的主体具有法律约束力。

## 十、本次重大资产重组符合相关实质性条件

### （一）本次交易构成重大资产重组

#### 1. 本次交易构成重大资产重组

根据宁夏建材、中建信息2022年审计报告和本次交易金额情况，本次交易构成宁夏建材的重大资产重组，具体计算如下：

单位：万元

项目	资产总额	归属于母公司股东权益合计	营业收入
被吸收合并方(中建信息)	1,433,079.34	195,003.75	1,871,514.90
吸收合并方(宁夏建材)	1,007,520.17	704,077.72	865,762.50
被吸收合并方/吸收合并方	142.24%	27.70%	216.17%

中建信息 2022 年末的资产总额占宁夏建材的同期经审计的资产总额的比例达到 50%以上，中建信息 2022 年度营业收入占宁夏建材同期经审计的营业收入的比例达到 50%以上。

截至本法律意见书出具日，宁夏赛马、嘉华固井 2022 年的财务数据与宁夏建材经审计的 2022 年度相关财务数据比较如下：

单位：万元

项目	资产总额	归属于母公司股东权益合计	营业收入
拟出售资产(宁夏赛马)	753,491.71	112,025.25	491,665.96
拟出售资产（嘉华固井）	19,736.88	3,524.50	22,209.12
拟出售资产合计	773,228.59	115,549.75	513,875.08
宁夏建材	1,007,520.17	704,077.72	865,762.50
拟出售资产合计/宁夏建材	76.75%	16.41%	59.36%

宁夏赛马及嘉华固井 2022 年末的资产总额占宁夏建材的同期经审计的资产总额的比例达到 50%以上，宁夏赛马及嘉华固井 2022 年度营业收入占宁夏建材同期经审计的营业收入的比例达到 50%以上。

根据《重组管理办法》第十二条规定，本次交易构成重大资产重组。

## 2.本次交易构成关联交易

本次交易中，吸收合并的被吸收合并方中建信息、资产出售的交易对方天山股份均为上市公司实际控制人中国建材集团控制的子公司，且中材集团拟参与本次募集配套资金发行股份的认购。

根据《重组管理办法》《上市规则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第5号——交易与关联交易》等相关法律法规的规定，本次交易构成关联交易，在宁夏建材股东大会审议相关议案时，关联股东应当回避表决。

## 3.本次交易不构成重组上市

本次交易前，宁夏建材的控股股东为中国建材股份，实际控制人为中国建材集团，不存在最近36个月内发生控制权变更的情形。本次交易实施完毕后，存续公司宁夏建材的实际控制人仍为中国建材集团。

根据《重组管理办法》第十三条规定，本次交易不构成重组上市。

综上，本所律师认为，本次交易构成重大资产重组，属于关联交易，但不构成重组上市。

### （二）本次交易符合《重组管理办法》第十一条的相关规定

1.本次交易符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理、反垄断、外商投资、对外投资等法律和行政法规的规定

#### （1）本次交易符合国家产业政策

根据《重组报告书》（草案）、相关方提供的资料并经本所律师核查相关方环保主管部门官方网站，宁夏建材主要从事“水泥及水泥熟料、商品混凝土和砂石骨料的制造与销售”，中建信息主要从事“ICT及其他产品增值分销及服务、云及数字化服务等业务”，均不属于重污染行业。

本次交易完成后，上市公司的主营业务将从水泥及水泥熟料、商品混凝土和骨料的制造与销售变更为增值分销、数字化服务、智慧物流、数据中心运营等，不属于《产业结构调整指导目录（2019年本）》中规定的限制类或淘汰类产业。

因此，本次交易符合国家相关产业政策。

#### （2）本次交易符合环境保护相关法律和行政法规的规定

本次交易中，宁夏建材、中建信息报告期内均不存在因违反环境保护相关

法律规定而受到重大行政处罚的情形。

本次交易中，宁夏建材拟出售宁夏赛马及相关水泥业务公司的控制权，不涉及环保有关的报批事项，未违反相关环境保护的法律和行政法规。宁夏赛马及相关水泥业务公司所涉及的环保合法合规情况详见本法律意见书“六、上市公司拟出售资产”中“（一）宁夏赛马 51%股权”中“8. 重大未决诉讼、仲裁及合法合规情况”，及“六、上市公司拟出售资产”中“（二）嘉华固井”中“7. 重大未决诉讼、仲裁及合法合规情况”，该等情况不会对本次交易构成重大不利影响。

因此，本次交易符合环境保护相关法律和行政法规的规定。

### （3）本次交易符合土地管理相关法律和行政法规的规定

报告期内，宁夏建材因土地相关事宜受到的行政处罚情况详见本法律意见书“十四、其他需要说明的问题”，合并双方不存在自有土地使用权违反土地管理法律和行政法规而受到重大行政处罚的情形。

本次交易中，宁夏建材拟出售宁夏赛马及相关水泥业务公司的控制权，不直接涉及立项、规划、建设有关的报批事项，未违反相关土地管理的法律和行政法规。

因此，本次交易符合土地管理相关法律和行政法规的规定。

### （4）本次交易符合反垄断相关法律和行政法规的规定

《中华人民共和国反垄断法》第二十五条规定，经营者集中是指下列情形：

（一）经营者合并；（二）经营者通过取得股权或者资产的方式取得对其他经营者的控制权；（三）经营者通过合同等方式取得对其他经营者的控制权或者能够对其他经营者施加决定性影响。《关于经营者集中申报的指导意见》第二十五条规定，经营者集中有下列情形之一的，可以不向国家市场监督管理总局申报：（一）参与集中的一个经营者拥有其他每个经营者百分之五十以上有表决权的股份或者资产的；（二）参与集中的每个经营者百分之五十以上有表决权的股份或者资产被同一个未参与集中的经营者拥有的。

根据宁夏建材向国家市场监督管理总局反垄断局就本次交易是否需申请反垄断审查的咨询，鉴于本次交易的相关参与方宁夏建材、中建信息、天山股份均属于受同一实际控制人中国建材集团控制的企业，本次交易不影响中国建材

集团对宁夏建材、中建信息、天山股份的控制权，实质符合《关于经营者集中申报的指导意见》第二十五条第（二）项规定的豁免申请反垄断申报条件，因此，本次交易无需申请经营者集中的反垄断审查。

因此，本次交易符合反垄断相关法律和行政法规的规定。

#### （5）本次交易符合外商投资、对外投资相关法律和行政法规的规定

本次交易的交易各方不属于外国投资者，合并双方不属于《外商投资准入特别管理措施（负面清单）（2021年版）》规定实施特别管理措施的行业，本次交易不涉及外商投资和对外投资事项。

中建信息在香港设立有全资子公司中建材信息（香港），中建信息设立中建材信息（香港）事项已履行了境外投资备案程序，符合《境外投资管理办法》等法律、法规的规定。

因此，本次交易符合外商投资、对外投资相关法律和行政法规的规定。

综上，本所律师认为，本次交易符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理、反垄断、外商投资、对外投资等法律和行政法规的规定，符合《重组管理办法》第十一条第（一）项的规定。

#### 2.本次交易不会导致上市公司不符合股票上市条件

根据《重组报告书》（草案）并经本所律师核查，本次交易前，宁夏建材总股本为478,181,042股，中建信息总股本为149,359,999股。参照本次换股比例计算，宁夏建材为本次换股吸收合并发行的股份数量合计为173,675,807股。本次交易完成后，若不考虑募集配套资金，存续公司宁夏建材的股本总额将增至651,856,849股，股本总额超过4亿股，社会公众股东合计持股比例将不低于存续公司股本总额的10%，不会导致存续公司不符合股票上市条件。

综上，本所律师认为，本次交易不会导致存续公司不符合股票上市条件，符合《重组管理办法》第十一条第（二）项的规定。

#### 3.本次交易所涉及的标的资产定价公允，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形

根据《重组报告书》（草案）并经本所律师核查，本次交易中，宁夏建材换股发行价格为13.60元/股，不低于定价基准日前20个交易日的股票交易均价，且不低于上市公司最近一期经审计的归属于母公司普通股股东的每股净资产，

充分参考了宁夏建材在本次交易公告前的公开市场交易价格，具有公允性，且换股价格均不低于市场参考价格的80%；定价基准日后，经公司2022年度股东大会审议批准，宁夏建材向全体股东每10股派发现金红利3.9元（含税），除息日为2023年5月30日，除息后的宁夏建材换股发行价格为13.21元/股。符合《重组管理办法》的相关规定。

本次交易中，中建信息的换股价格以符合《证券法》规定的评估机构出具的，并经国有资产监督管理部门备案的评估报告的中建信息100%股权评估结果为基础，由交易相关方协商确定。上市公司聘请的评估机构及经办人员与中建信息、交易对方及上市公司均没有利益关系或冲突，其出具的评估报告符合客观、公正、独立、科学的原则。本次交易中中建信息的交易定价以评估报告的评估结果为定价基础，并经交易各方公平协商确定，定价合理、公允，没有损害上市公司及股东利益。

同时，上述价格充分参考可比公司和可比交易估值水平，并综合考虑了本次交易情况及各方股东利益，定价方式具有合理性，上市公司独立董事已就本次交易估值机构的独立性、估值假设前提的合理性及估值定价的公允性发表独立意见。

此外，为保护异议股东权益，本次合并设置吸并方股东收购请求权和被吸并方股东现金请求权安排。

本次交易中拟出售资产的交易价格以经国务院国资委备案确认的经符合《证券法》要求的评估机构出具的评估报告所确定的标的资产评估值为作价依据，由交易相关方协商确定。上市公司聘请的符合《证券法》要求的评估机构及经办人员与拟出售标的资产、交易对方及上市公司均没有利益关系或冲突，其出具的评估报告符合客观、公正、独立、科学的原则。本次交易中拟出售资产的交易定价以评估报告的评估结果为定价基础，并经交易各方公平协商确定，定价合理、公允，没有损害上市公司及股东利益。

综上，本所律师认为，本次交易所涉及的标的资产定价公允，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形，符合《重组管理办法》第十一条第(三)项之规定。

4.本次交易所涉及的标的资产权属清晰，资产过户或者转移不存在法律障碍，相关债权债务处理合法

根据《重组报告书》（草案）等相关文件，本次合并完成后，中建信息将终止挂牌并注销法人资格，宁夏建材将承继及承接中建信息的全部资产、负债、业务、人员、合同及其他一切权利与义务。中建信息相关资产权属清晰，不存在抵押、质押或其他权利受到限制的情况；对于尚未取得相关权属证书的资产，中建信息及各方正在积极推进相关权属证书的办理及完善，或避免该等资产瑕疵使得中建信息遭受损失或对其经营造成重大不利影响，相关资产过户或转移不存在实质性法律障碍。在本次交易获得中国证监会同意注册后，本次合并涉及中建信息的相关资产按照交易合同约定办理资产过户不存在实质性法律障碍。

合并双方将按照相关法律法规的要求履行债权人的通知和公告程序，并将根据各自债权人于法定期限内提出的要求自行或促使第三方向各自债权人提前清偿债务或为其另行提供担保。在前述法定期限内，相关债权人未向吸收合并双方主张提前清偿或提供担保的，相应未予偿还的债务将在本次换股吸收合并完成后由宁夏建材承继，相关债权债务处理合法。

本次拟出售资产之一为嘉华固井的控制权，由天山股份通过改选嘉华固井董事会的方式取得，不涉及资产过户和债权债务转移，在相关交易各方履行交易合同约定的前提下，不存在法律障碍。

本次拟出售资产之一为宁夏赛马的控制权，由天山股份通过对宁夏赛马增资的方式取得。宁夏赛马股权权属清晰、完整，不存在权利纠纷或潜在纠纷，亦不存在涉及诉讼、仲裁、司法强制执行等重大问题，在相关交易各方履行交易合同约定的前提下，天山股份通过增资方式取得宁夏赛马的控制权不存在法律障碍。

综上，本所律师认为，本次交易符合《重组管理办法》第十一条第(四)项之规定。

5.本次交易有利于增强上市公司持续经营能力，不存在可能导致上市公司重组后主要资产为现金或者无具体经营业务的情形

根据《重组报告书》（草案）等相关文件，本次交易中被吸并方中建信息作为独立经营实体已持续运行较长时间，业务相对独立和完整，具备良好的持续经营能力。本次交易完成后，宁夏建材将承继及承接中建信息的全部资产、负债、业务、人员、合同及其他一切权利与义务，上市公司主营业务将变更为增值分销、数字化服务、智慧物流、数据中心运营等。

本次合并完成后，合并双方将通过业务、资产、人员、管理等各个要素的深度整合，充分发挥战略、地域、成本等多维度协同效应，推动存续公司资产规模扩大、业务收入增长、盈利能力提升，持续提升存续公司整体竞争实力，不存在可能导致重组后存续公司主要资产为现金或者无具体经营业务的情形。

综上，本所律师认为，本次交易有利于增强上市公司持续经营能力，不存在可能导致上市公司重组后主要资产为现金或者无具体经营业务的情形，符合《重组管理办法》第十一条第(五)项之规定。

6.本次交易有利于上市公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面与实际控制人及其关联人保持独立，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定

本次交易前，上市公司已经按照有关法律法规的规定建立规范的法人治理结构和独立运营的管理体制，在业务、资产、财务、人员、机构等方面独立于其实际控制人及其关联人。上市公司控股股东为中国建材股份，实际控制人为中国建材集团，本次交易不会导致上市公司的控制权及实际控制人发生变更。根据《重组报告书》（草案）及中国建材集团、中国建材股份出具的关于独立性的承诺函，并经本所律师核查，本次交易完成后，上市公司将继续保持在业务、资产、财务、人员、机构等方面的独立性和现有的管理体制，提高管理效率，完善公司治理架构。因此，本次交易不会对宁夏建材的独立性造成不利影响，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定。

综上，本所律师认为，本次交易符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定，符合《重组管理办法》第十一条第(六)项之规定。

## 7.本次交易有利于上市公司形成或者保持健全有效的法人治理结构

宁夏建材已经按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《宁夏建材集团股份有限公司章程》等法律、法规和规范性文件的规定，设有股东大会、董事会、监事会等组织机构，并制定相应议事规则和工作制度，具有健全的组织和法人治理结构。本次换股吸收合并完成后，宁夏建材将根据有关法律、法规和规范性文件以及公司章程的规定，继续保持健全的法人治理结构。

综上，本所律师认为，本次交易有利于上市公司保持健全有效的法人治理结构，符合《重组管理办法》第十一条第(七)项之规定。

综上所述，本所律师认为，本次交易符合《重组管理办法》第十一条之规定。

### (三) 本次交易符合《重组管理办法》第四十三条的相关规定

1.本次交易有利于提高上市公司资产质量、改善财务状况和增强持续经营能力，有利于上市公司减少关联交易、避免同业竞争、增强独立性

(1) 本次交易有利于提高上市公司资产质量、改善财务状况和增强持续经营能力

本次交易中被吸并方中建信息作为独立经营实体已持续运行较长时间，业务相对独立和完整，具备良好的持续经营能力。本次交易完成后，宁夏建材将承继及承接中建信息的全部资产、负债、业务、人员、合同及其他一切权利与义务，上市公司将定位为企业级 ICT 生态服务平台，利用技术优势、业务经验及股东背景，持续增加技术研发投入，充分把握行业客户的数字化、信息化转型机遇，构建企业服务生态，深度赋能建材、能源等工业企业的数字化、信息化转型升级，综合竞争力将得到进一步强化。

本次合并完成后，上市公司将与中建信息在资产、业务、人员、财务、管理制度、公司治理等各方面开展深度融合，整合数字化服务领域的专业人才，利用自身在水泥及水泥制品行业积累的渠道优势，强化双方在数字化服务业务领域销售渠道的融合，加大工业互联网平台的推广力度，提高生态运营、智能应用产品等数字化服务的市场影响力，推动上市公司数字化服务业务的快速增长。

本次交易完成后，根据备考审阅报告，存续公司的总资产、归属于母公司

所有者权益和营业收入水平均将实现不同程度提升，2022 年度，上市公司归属于母公司所有者净利润与基本每股收益有所下降主要系中建信息 2022 年苏宁应收账款计提影响盈利水平导致。如剔除上述影响，预计 2022 年上市公司备考归属于母公司所有者净利润约为 62,964.23 万元，较本次交易前上市公司归属于母公司所有者净利润增幅为 19.04%。另外，因出售资产特殊分红及内部整合等事宜，截至 2022 年 12 月 31 日，宁夏赛马及嘉华固井对宁夏建材的其他应付款和应付股利金额合计为 35.16 亿元。根据《重大资产出售协议之补充协议》，上述款项将不晚于天山股份向宁夏赛马增资缴款之日予以偿付。长期来看，随着业务整合的推进和建材行业数字化、信息化服务业务的持续培育，上市公司归属于母公司股东的净利润预计也将进一步提升，财务状况将得到改善，持续经营能力将得到增强。

## （2）有利于上市公司减少关联交易

本次交易前，上市公司的关联交易主要包括向关联方销售水泥、商品混凝土、建材产品及采购建设水泥项目的工程承包服务和产品、生产水泥所必需的熟料、煤炭、生产辅料等，占整体收入和成本的比例较低。本次交易的被吸并方中建信息的关联交易主要包括向关联方销售 ICT 产品或提供数字化服务等及采购房屋租赁服务，或提供境外采购代理服务等，占整体收入和成本的比例同样较低。2021 年度及 2022 年度，中建信息关联销售、关联采购占该公司整体收入和成本的比例低于宁夏建材关联销售、关联采购占其整体收入和成本的比例。

本次交易完成后，因水泥等相关业务子公司控股权置出将导致部分交易将由原内部抵消交易变为关联交易予以统计和披露，因中建信息数字化业务的发展可能导致未来数字化服务的关联交易规模扩大，但整体规模相对较小，且针对上述关联交易，上市公司将依照相关法律法规以及公司关联交易制度，严格履行关联交易程序，确保关联交易的程序合法合规、定价公允。

为确保减少和规范关联交易，上市公司实际控制人中国建材集团及控股股东中国建材股份出具了《关于减少和规范关联交易的承诺》。

因此，本次交易有利于上市公司减少关联交易。

### （3）有利于上市公司减少同业竞争

本次交易前，上市公司的实际控制人中国建材集团下属的水泥企业包括天山股份、宁夏建材、祁连山、北方水泥，上述公司均从事水泥及水泥制品的生产及销售，存在业务重合，存在潜在的同业竞争。

本次交易完成后，上市公司将不再从事水泥及水泥制品的生产及销售，与天山股份、祁连山、北方水泥之间的同业竞争问题将得以解决。

同时，上市公司将转型为企业级 ICT 生态服务平台，形成增值分销业务和数字化服务业务两大业务板块，相关业务与中国建材集团下属企业不存在业务重合，不存在同业竞争问题。为了避免新增与宁夏建材的同业竞争，上市公司实际控制人中国建材集团及控股股东中国建材股份出具了《关于避免同业竞争的承诺函》。

因此，本次重组方案将有助于解决上市公司的同业竞争问题，有利于上市公司减少同业竞争。

### （4）有利于上市公司增强独立性

本次交易前，上市公司已经按照有关法律法规的规定建立了规范的运营体系，在业务、资产、财务、人员和机构等方面独立于其实际控制人及其关联人。上市公司控股股东为中国建材股份，实际控制人为中国建材集团，本次交易不会导致上市公司的控制权及实际控制人发生变更。本次交易后，上市公司将继续保持在业务、资产、财务、人员、机构等方面的独立性和现有的管理体制，提高管理效率，完善公司治理架构。此外，上市公司的实际控制人中国建材集团及控股股东中国建材股份已出具关于独立性的承诺函。

因此，本次交易有利于上市公司增强独立性。

综上，本所律师认为，本次交易符合《重组管理办法》第四十三条第一款第（一）项之规定。

## 2.上市公司最近一年财务会计报告被会计师事务所出具无保留意见审计报告

经本所律师核查，宁夏建材2022年度财务会计报告已经审计机构审计并出具大华审字[2023]001199号标准无保留意见审计报告。

本所律师认为，本次交易符合《重组管理办法》第四十三条第一款第(二)项之规定。

3.上市公司及其现任董事、高级管理人员不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形

根据宁夏建材及其现任董事、高级管理人员出具的承诺并经本所律师核查，上市公司及其现任董事、高级管理人员不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形。

本所律师认为，本次交易符合《重组管理办法》第四十三条第一款第(三)项之规定。

4.上市公司所吸收合并的资产为权属清晰的经营性资产，并能在约定期限内办理完毕权属转移手续

根据合并双方签订的交易合同，宁夏建材作为合并方暨存续公司，中建信息的全部资产、负债、业务、人员、合同及其他一切权利与义务由宁夏建材承继及承接，交易合同对本次交易的生效条件、违约责任等进行了明确约定。

在本次交易获得上交所审核通过、中国证监会同意注册后，本次换股吸收合并涉及的中建信息的相关资产按照交易合同约定由宁夏建材承继及承接不存在实质性法律障碍。对于尚未取得相关权属证书的资产，中建信息及相关方正积极推进相关权属证书的办理及完善，或避免该等资产瑕疵使得中建信息遭受损失或对其经营造成重大不利影响，相关资产过户或转移不存在实质性法律障碍。

本所律师认为，本次交易符合《重组管理办法》第四十三条第一款第(四)项之规定。

(四) 本次交易符合《重组管理办法》第四十四条及其适用意见的规定

《重组管理办法》第四十四条规定：“上市公司发行股份购买资产的，可以同时募集部分配套资金，其定价方式按照相关规定办理。上市公司发行股份购买资产应当遵守本办法关于重大资产重组的规定，编制发行股份购买资产预案、发行股份购买资产报告书，并向证券交易所提出申请。”

中国证监会《〈上市公司重大资产重组管理办法〉第十四条、第四十四条的适用意见——证券期货法律适用意见第12号》规定：“上市公司发行股份购买

资产同时募集配套资金，所配套资金比例不超过拟购买资产交易价格百分之一百的，一并适用发行股份购买资产的审核、注册程序；超过百分之一百的，一并适用上市公司发行股份融资（以下简称再融资）的审核、注册程序。不属于发行股份购买资产项目配套融资的再融资，按照中国证监会相关规定办理。”

本次交易中，宁夏建材拟向不超过35名特定对象发行股票募集配套资金，募集配套资金总额不超过本次交易中换股吸收合并的交易价格的100%，且发行股份数量不超过上市公司总股本的30%。本次募集配套资金拟用于补充上市公司和中建信息流动资金、偿还债务、支付中介机构费用等并购相关费用，其中用于补充流动资金、偿还债务的比例未超过交易中换股吸收合并的交易价格的25%。

本所律师认为，本次交易符合《重组管理办法》第四十四条及其适用意见的规定。

#### （五）本次重组符合《重组管理办法》的其他规定

1. 根据本次重组方案，并经本所律师核查，宁夏建材换股吸收合并中建信息的股份换股发行价格为13.60元，不低于定价基准日前20个交易日的股票交易均价，且不低于上市公司经过除息调整后的最近一期经审计的归属于母公司普通股股东的每股净资产。经公司2022年度股东大会审议批准，宁夏建材向全体股东每10股派发现金红利3.9元（含税），除息日为2023年5月30日，除息后的宁夏建材发股价格为13.21元/股。

本所律师认为，本次股份换股发行价格符合《重组管理办法》第四十五条的规定。

2. 根据本次重组方案及有关各方出具的关于股份锁定的承诺函，并经本所律师核查，本所律师认为，有关各方股份锁定期限符合《重组管理办法》第四十六条的规定。

#### （六）本次重组募集配套资金符合《发行管理办法》的相关规定

##### 1. 募集配套资金的发行对象符合规定

根据本次募集配套资金方案，本次重组募集配套资金的发行对象为包括中材集团在内的不超过35名符合条件的特定投资者。特定投资者包括符合法律法规规定的证券投资基金管理公司、证券公司、财务公司、资产管理公司、机构投资者、其它境内法人投资者和自然人等符合相关规定条件的特定对象，

证券投资基金管理公司、证券公司、合格境外机构投资者、人民币合格境外机构投资者以其管理的两只以上基金认购的，视为一个发行对象。

本所律师认为，本次重组募集配套资金的发行对象符合《发行管理办法》第五十五条的规定。

#### 2.募集配套资金的发行价格符合规定

根据本次募集配套资金方案，本次发行股份募集配套资金采用询价发行的方式。本次募集配套资金的定价基准日为本次向特定对象发行股票募集配套资金的发行期首日，发行价格不低于发行期首日前20个交易日上市公司股票交易均价的80%。

本所律师认为，本次重组募集配套资金的股份发行价格符合《发行管理办法》第五十六条、第五十七条第（一）款的规定。

#### 3.发行对象与认购方式符合规定

根据本次募集配套资金方案，宁夏建材拟采用询价方式向包括中材集团在内的不超过35名特定投资者发行人民币普通股（A股）募集配套资金。

本次募集配套资金的最终发行价格将在本次交易经上交所审核同意且中国证监会予以注册后，由上市公司董事会根据股东大会授权，按照相关法律法规的规定，并根据询价情况，与本次发行的独立财务顾问（主承销商）协商确定。中材集团不参与本次发行股份募集配套资金定价的市场询价过程，但承诺接受市场竞价结果并与其他投资者以相同价格认购。若本次发行出现无申购报价或未有有效报价等最终未能通过询价方式产生发行价格的情形，则中材集团承诺将按本次发行的发行底价认购本次发行的股票。

本所律师认为，本次重组募集配套资金发行对象及认购方式符合《发行管理办法》第五十八条的规定。

#### 4.募集配套资金的发行数量符合规定

根据本次募集配套资金方案，宁夏建材拟向不超过35名特定投资者发行股票募集配套资金，募集配套资金总额为57,357.70万元，不超过本次交易中换股吸收合并的交易价格的100%，且发行股份数量不超过上市公司总股本的30%。最终发行数量将在本次交易经上交所审核通过、中国证监会同意注册后，按照《发行管理办法》等法律法规的相关规定，根据询价结果最终确定。

本所律师认为，本次重组募集配套资金的发行数量符合《发行管理办法》第四十条和《〈上市公司证券发行注册管理办法〉第九条、第十条、第十一条、第十三条、第四十条、第五十七条、第六十条有关规定的适用意见——证券期货法律适用意见第18号》第四条第一款的规定。

#### 5.募集配套资金的发行股份锁定期符合规定

根据本次募集配套资金方案，宁夏建材向中材集团募集配套资金发行的股份，自该等股份发行结束之日起18个月内不转让；公司向其他特定投资者募集配套资金发行的股份，自该等股份发行结束之日起6个月内不得转让。若上述锁定期安排与证券监管机构的最新监管意见不相符，将根据相关证券监管机构的最新监管意见进行相应调整。

本所律师认为，宁夏建材本次重组募集配套资金的发行股份锁定期符合《发行管理办法》第五十九条的规定。

#### 6.募集配套资金的用途符合规定

根据本次募集配套资金方案，宁夏建材拟向不超过35名特定投资者发行股票募集配套资金，募集配套资金总额为57,357.70万元，用途为拟用于补充上市公司和中建信息流动资金、偿还债务及支付中介机构费用等。

经本所律师核查，本次募集资金的用途符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理等法律、行政法规的规定；本次募集配套资金用于补充公司流动资金、偿还债务的比例未超过交易作价的25%。

本所律师认为，本次重组所涉及募集配套资金的用途符合《发行管理办法》第十二条第一项及《监管规则适用指引——上市类第1号》“第三条 募集配套资金用途”的规定。

#### （七）上市公司不存在《发行管理办法》第十一条规定的情形

根据宁夏建材说明并经本所律师核查，截至本法律意见书签署日，宁夏建材不存在《发行管理办法》第十一条规定的以下情形：

- 1.擅自改变前次募集资金用途未作纠正，或者未经股东大会认可；
- 2.最近一年财务报表的编制和披露在重大方面不符合企业会计准则或者相关信息披露规则的规定；最近一年财务会计报告被出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；最近一年财务会计报告被出具保留意见的审计报告，且保留

意见所涉及事项对上市公司的重大不利影响尚未消除；

3. 现任董事、监事和高级管理人员最近三年受到中国证监会行政处罚，或者最近一年受到证券交易所公开谴责；

4. 上市公司或者其现任董事、监事和高级管理人员因涉嫌犯罪正在被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规正在被中国证监会立案调查；

5. 控股股东、实际控制人最近三年存在严重损害上市公司利益或者投资者合法权益的重大违法行为；

6. 最近三年存在严重损害投资者合法权益或者社会公共利益的重大违法行为。

综上所述，本次重组不存在《发行管理办法》第十一条规定的不得向特定对象发行股票的情形。

综上，本所律师认为，本次交易符合《重组管理办法》《发行管理办法》及相关规范性文件规定的实质性条件。

## 十一、本次重大资产重组信息披露

经本所律师核查，本次重大资产重组信息披露情况如下：

2022年4月15日，宁夏建材和中建信息分别发布了《关于筹划重大资产重组停牌公告》。

2022年4月28日，宁夏建材召开第八届董事会第九次会议审议通过了本次交易预案以及其他与本次交易相关的议案，并于2022年4月29日披露了董事会决议以及相关的文件资料。

2022年4月28日，天山股份审议通过了《关于收购水泥等相关业务公司控股权暨关联交易的议案》并于2022年4月29日披露了董事会决议以及相关的文件资料。

2022年5月17日，宁夏建材收到上交所《关于对宁夏建材集团股份有限公司换股吸收合并中建信息及重大资产出售并募集配套资金暨关联交易预案信息披露的问询函》，并于2022年5月18日披露了关于收到上交所问询函的公告。

2022年6月29日，宁夏建材依法披露了独立财务顾问关于上述问询函的核查意见。

2022年12月28日，宁夏建材召开第八届董事会第十三次会议审议通过了本次交易调整后的预案以及其他与本次交易相关的议案，并于2022年12月29日披露了董事会决议以及相关的文件资料。

2023年6月27日，宁夏建材召开第八届董事会第十六次会议审议通过了本次交易的《重组报告书》（草案）以及其他与本次交易相关的议案，并于2023年6月27日披露了董事会决议以及相关的文件资料。

截至本法律意见书出具日，宁夏建材已履行了现阶段法定的信息披露和报告义务。根据宁夏建材提供的说明，不存在应披露而未披露的合同、协议或安排。宁夏建材需根据本次交易进展情况，根据《重组管理办法》及《上市规则》等法律法规规定，继续履行相关信息披露义务。

综上，本所律师认为，宁夏建材已履行截至本法律意见书出具日其所应履行的法定的信息披露及报告义务，不存在应披露而未披露的合同、协议或安排。

## 十二、参与本次重大资产重组服务机构的资格

经本所律师核查，参与本次交易的证券服务机构如下：

### （一）财务顾问

中金公司现持有统一社会信用代码为 91110000625909986U 的《营业执照》和 000000029373 号《经营证券期货业务许可证》，具备担任本次交易独立财务顾问的资格。

### （二）法律顾问

本所现持有统一社会信用代码为 3164000045400450G 的《律师事务所执业许可证》，已履行《证券法》规定的备案程序，具备担任本次交易法律顾问的资格。

### （三）审计机构

大华现持有统一社会信用代码为 91110108590676050Q 的《营业执照》及证书序号为 11010148 号的《会计师事务所执业证书》，其已履行《证券法》规定的备案程序，具备担任本次交易审计机构的资格。

### （四）评估机构

卓信大华现持有统一社会信用代码为 91110108746100470L 的《营业执照》，其已履行《证券法》规定的备案程序，具备担任本次交易评估机构的资格。

经本所律师核查，本所律师认为，参与本次交易的相关证券服务机构均具备合法的执业资质，且已履行《证券法》规定的审批或备案程序，可以为本次交易提供相关专业服务。

### 十三、关于本次交易相关方买卖股票的自查情况

根据《重组管理办法》《格式准则 26 号》《监管规则适用指引——上市类第 1 号》等文件的规定，本次交易的相关内幕信息知情人买卖股票情况的自查期间为上市公司就本次重组申请股票停牌之日前六个月至重组报告书披露之前一日止（即 2021 年 10 月 14 日至 2023 年 6 月 27 日）。本次交易的内幕信息知情人核查范围包括：

1. 上市公司及其董事、监事、高级管理人员及相关知情人员；
2. 交易对方及其董事、监事、高级管理人员或主要负责人及相关知情人员；
3. 上市公司控股股东、实际控制人及其董事、监事、高级管理人员及相关知情人员；
4. 中建信息及其董事、监事、高级管理人员及相关知情人员；
5. 为本次交易提供服务的相关中介机构及其经办人员；
6. 上述自然人的直系亲属，包括配偶、父母、成年子女。

经本所律师核查，上市公司制定了《内幕信息知情人登记管理制度》，对本次交易的内幕信息采取必要的保密措施，对相关内幕信息知情人进行了登记。

上市公司将于《重组报告书》（草案）经审议通过后向结算公司提交上述内幕信息知情人在本次交易停牌前 6 个月至披露本次交易的《重组报告书》（草案）披露期间买卖上市公司股票记录的查询申请，并在查询完毕后补充披露查询情况。本所律师将于查询结果出具后，就相关人员买卖上市公司股票的行为进行核查并发表核查意见。

#### 十四、其他需要说明的问题

经本所律师核查，宁夏建材于2022年受到银川市自然资源局行政处罚，具体情况如下：

##### （一）行政处罚基本情况及背景

###### 1.行政处罚基本情况

根据银川市自然资源局于2022年4月2日作出的《行政处罚决定书》（银自然行处字[2021]西14号），因宁夏建材在2005年5月至2012年9月期间，占用宁夏银川市西夏区套门沟矿区国有土地建设生产线以及配套项目，占地面积共438,251平方米，扣除已办理土地证面积，确定项目违法占地面积408,220.3平方米；违反了《中华人民共和国土地管理法》《宁夏回族自治区土地管理条例》的有关规定，构成未批先建，非法占用国有土地。银川市自然资源局作出处罚如下：1、责令将非法占用的408,220.3平方米国有土地退还至西夏区人民政府；2、对非法占用408,220.3平方米国有土地进行建设的土地违法行为处以每平方米十元的罚款，计4,082,203元。

根据银川市人民政府于2022年4月15日出具的《行政复议受理通知书》（银政行复受字（2022）59号），宁夏建材请求撤销银川市自然资源局作出的《行政处罚决定书》（银自然行处字[2021]西14号）申请行政复议一案已正式受理。

根据银川市人民政府于2022年7月13日出具的《行政复议中止审理通知书》（银政行复中字[2022]59号），银川市人民政府决定自2022年7月13日起中止上述行政复议案件的审理。

截至本法律意见书出具日，银川市人民政府尚未对上述行政复议案件作出最终裁决。

###### 2.行政处罚背景

上述行政处罚涉及的土地系宁夏建材于1999年吸收合并银川市双鹿水泥有限责任公司的资产，依据《关于转让银川双鹿水泥有限责任公司国有股权有关事宜的通知》（银国资发[1997]65号），以及《关于宁夏赛马水泥（集团）有限责任公司兼并银川双鹿水泥有限责任公司的批复》（宁经贸中发[1999]078号）文件，银川市双鹿水泥有限责任公司的水泥开采权随主体产业并入宁夏建材，企业原占用的土地维持划拨方式继续使用，并对33945.30平方米土地办理了土

地手续。而银川市双鹿水泥有限责任公司旧生产线因技术改造、产能升级等原因在拆除后新建的2、3、4号线生产线涉及占用的土地，因该区域内涉及的未办证的部分土地被划入国家级贺兰山自然保护区功能区范围即城市规划区等综合因素，暂时无法办理土地证。但上述项目建设时均已取得工信、环保、安全等相关部门出具的批复及审核意见，建设手续齐全合规，未办土地证是因政府历史遗留问题导致。

## （二）行政处罚对本次交易不构成实质性障碍

### 1. 行政处罚不构成重大行政处罚

行政处罚决定书载明，上述行政处罚的依据为《中华人民共和国土地管理法》第七十七条、《宁夏回族自治区土地管理条例》第七十三条第三款。经本所律师核查，上述处罚依据及处罚决定书未明确上述被处罚的行为属于重大违法违规行，未认定属于重大行政处罚。根据《中华人民共和国土地管理法实施条例》（2011年修订）第四十二条，“依照《土地管理法》第七十六条的规定处以罚款的，罚款额为非法占用土地每平方米30元以下”（注：处罚决定书作出时有有效的《宁夏回族自治区土地管理条例》为2012年修正版，其制定依据为当时有效的《中华人民共和国土地管理法实施条例》2011年修订版、当时有效的《中华人民共和国土地管理法》2004年修正版，处罚决定书中引用的《中华人民共和国土地管理法》（2019年修正）第七十七条与《中华人民共和国土地管理法》（2004年修正）第七十六条内容相对应）。因此，根据《宁夏回族自治区土地管理条例》当时的制定依据《中华人民共和国土地管理法实施条例》（2011年修订），每平方米10元的处罚标准不属于《中华人民共和国土地管理法实施条例》（2011年修订）第四十二条规定“罚款额为非法占用土地每平方米30元以下”的较高档，从处罚金额角度来看，不属于相对较重的行政处罚。同时，上市公司占用土地的土地性质为其他土地，并非相对而言性质更为严重的基本农田、耕地或林地性质。

另，参照《〈上市公司证券发行注册管理办法〉第九条、第十条、第十一条、第十三条、第四十条、第五十七条、第六十条有关规定的适用意见——证券期货法律适用意见第18号》，重大违法行为的认定标准中，“有以下情形之一且中介机构出具明确核查结论的，可以不认定为重大违法行为：（1）违法行为轻微、

罚款金额较小；(2) 相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形；(3) 有权机关证明该行为不属于重大违法行为。违法行为导致严重环境污染、重大人员伤亡或者社会影响恶劣等的除外”。宁夏建材的上述土地行政处罚符合上述第(1)项和第(2)项情形，且不存在因此导致严重环境污染、重大人员伤亡或者社会影响恶劣等后果的情形。

## 2. 已经取得关于可以继续使用土地及地上建筑物的合规证明

上述行政处罚决定书中未明确要求限期拆除地上建筑物，针对上述土地，银川市自然资源局已于2022年6月4日出具了合规证明，载明：“银川市西夏区贺兰山套门沟采矿权证范围内的2、3、4号生产线建设用地因历史遗留问题尚未取得不动产权证书该公司正在积极履行不动产权证书相关手续的补办程序，上述土地上建设使用的107处房产属于该公司所有，在取得不动产权证前，该公司可继续占用、使用上述土地、房产。”

综上，上述行政处罚并非因宁夏建材存在主观过错导致、系因历史遗留问题导致，且正在行政复议程序中（中止审理），宁夏建材是否将受到行政处罚最终仍存在不确定性，且上述行政处罚不构成重大行政处罚，不构成本次交易的实质性障碍。

## 十五、结论性意见

综上，本所律师认为：

1. 本次交易相关方均依法有效存续，具备实施本次交易的主体资格。
2. 本次交易方案符合有关法律、法规和规范性文件的规定，本次交易不构成重组上市。
3. 本次交易相关协议的内容符合有关中国法律法规的规定，合法有效，交易相关协议生效后，对相关各方具有法律约束力。
4. 本次交易构成关联交易，已履行的相关程序符合法律法规及交易各方公司章程对关联交易的规定；对于本次交易完成后的关联交易，上市公司实际控制人中国建材集团及控股股东中国建材股份出具了《关于减少和规范关联交易的承诺》，该等承诺的内容不存在违反法律法规强制性规定的情形，对作出承诺的当事人具有法律约束力，该等承诺的履行将有助于规范关联交易。
5. 本次交易完成后，宁夏建材与其实际控制人中国建材集团及控股股东中国建材股份及其控制的其他企业之间不存在同业竞争的情形。为了避免新增与上市公司的同业竞争，上市公司实际控制人中国建材集团及控股股东中国建材股份出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，该等承诺的内容不存在违反法律法规强制性规定的情形，对作出承诺的当事人具有法律约束力，该等承诺的履行将有效避免同业竞争。
6. 中建信息的主要资产权属清晰，不存在权利纠纷，不存在抵押、质押等权利受到限制的情形；本次交易上市公司出售标的资产宁夏赛马的主要资产权属清晰，不存在权利纠纷，不存在抵押、质押等权利受到限制的情形。在本次交易获得中国证监会同意注册后，资产过户的相关法律程序得到适当履行的情形下，合并双方办理完毕本次合并涉及的主要资产由宁夏建材承接或承继不存在实质性的法律障碍，资产出售交易双方办理完毕本次资产出售涉及的变更登记不存在实质性的法律障碍。
7. 本次交易涉及的债权债务的处理符合法律法规的规定，不存在侵害债权人利益的情形。
8. 本次交易涉及的员工安置方案符合法律法规的规定，不存在违反法律、法规和规范性文件规定的情形。
9. 交易各方已进行的信息披露符合相关法律法规的规定，不存在应当披露而未披露的合同、协议、安排或其他事项。

10. 本次交易符合《重组管理办法》对于上市公司重大资产重组及发行股份购买资产规定的实质条件；本次配套募集资金符合《发行管理办法》关于上市公司向特定对象发行股份规定的实质条件。

11. 为本次交易提供服务的证券服务机构均具有为本次交易提供服务的资格。

12. 本次交易已取得截至目前所需取得的授权和批准，该等授权和批准合法有效；本次交易取得本法律意见书“三、本次交易的批准和授权”之“（二）本次重大资产重组尚需取得的批准与同意”所述的全部批准和授权后，可以依法实施。

（以下无正文，为签署页）

### 第三节 签署页

（本页无正文，为国浩律师银川事务所关于宁夏建材集团股份有限公司换股吸收合并中建材信息技术股份有限公司及重大资产出售并募集配套资金暨关联交易之法律意见书签署页）

本法律意见书于 年 月 日出具，正本一式 份，无副本。

国浩律师（银川）事务所

负责人： 柳向阳

经办律师： 柳向阳

\_\_\_\_\_

杜 涛

金 晶

冯建军

## 附表

附表 1：中建信息及其全资、控股子公司主要业务资质明细表

序号	主体	资质证书	证书编号	有效期至	颁发单位
1	中建信息	中华人民共和国增值电信业务经营许可证	京 ICP 证 150836 号	2025. 10. 15	北京市通信管理局
2	中建信息	CMMI3	56406	2025. 03. 25	CMMI-Institute-Certified
3	中建信息	信息技术服务标准符合性证书	ITSS-YW-3-110020220083	2025. 01. 23	中国电子工业标准化技术协会信息技术服务分会
4	中建信息	辐射安全许可证	京环辐证[G0475]	2027. 03. 31	北京市丰台区生态环境局
5	中建信息	医疗器械经营许可证	京海食药监械经营许 20180175 号	2023. 08. 09	北京市丰台区市场监督管理局
6	中建信息	第二类医疗器械经营备案凭证	京丰食药监械经营备 20200669 号	/	北京市丰台区市场监督管理局
7	中建信息	海关进出口货物收发货人备案回执	/	长期	中华人民共和国中关村海关
8	中建信息	信息系统安全等级保护备案证明 (第 2 级中建材信息官网)	11010850900-21001	/	北京市公安局海淀分局
9	中建信息	信息系统安全等级保护备案证明 (第 2 级中建材信云智联官网)	11010850900-21002	/	北京市公安局海淀分局
10	中建信息	信息系统安全等级保护备案证明 (第 2 级中建信息数字化工作平台)	11010850900-21003	/	北京市公安局海淀分局
11	中建信息	信息系统安全等级保护备案证明 (第 2 级中建材信息 HR 服务平台)	11010850900-21004	/	北京市公安局海淀分局
12	中建信息	信息系统安全等级保护备案证明 (第 2 级中建材信息供应链金融)	11010850900-21005	/	北京市公安局海淀分局
13	中建信息	信息安全管理体系认证证书 (GB/T 22080-2016/ISO/IEC 27001:	04523I20011R1M	2025. 10. 30	北京大陆航星质量认证中心股份有限公司

		2013)			
14	中建信息	服务管理体系认证证书 (ISO/IEC 20000-1: 2018)	0452023ITSM0006RIMN	2026. 02. 19	北京大陆航星质量认证中心股份有限公司
15	中建信息	质量管理体系认证证书 (GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015)	0350122Q31418R6M	2025. 12. 13	兴原认证中心有限公司
16	信云智联	中华人民共和国增值电信业务经营许可证	藏 B2-20190201	2024. 01. 10	西藏自治区通信管理局
17	信云智联	中华人民共和国增值电信业务经营许可证	A2. B1-20193554	2024. 07. 26	中华人民共和国工业和信息化部
18	信云智联	CMMI3	58639	2025. 04. 14	CMMI-Institute-Certified
19	信云智联	中国国家强制性产品认证证书	2021010911414288	2024. 04. 11	中国质量认证中心
20	信云智联	信息系统建设和服务能力等级 证书	CS2-5400-001408	2026. 09. 22	中国电子信息行业联合会
21	信云智联	信息安全管理体系认证证书 (GB/T 22080-2016/ISO/IEC 27001: 2013)	04523I20010RIM	2025. 10. 30	北京大陆航星质量认证中心股份有限公司
22	信云智联	服务管理体系认证证书 (ISO/IEC 20000-1: 2018)	0452023ITSM0005RIMN	2026. 02. 19	北京大陆航星质量认证中心股份有限公司
23	信云智联	质量管理体系认证证书 (GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015)	0350121Q30866R0M	2024. 08. 04	兴原认证中心有限公司
24	信云智联	职业健康安全管理体系认证证 书 (GB/T 45001-2020 / ISO 45001:2008)	0350120S30423R0S	2023. 08. 25	兴原认证中心有限公司
25	信云智联	环境管理体系认证证书 (GB/T 24001-2016 / ISO 14001;	0350121E20923R0S	2024. 12. 23	兴原认证中心有限公司

		2015)			
26	元亿科技	医疗器械经营许可证	京朝食药监械经营许 20180340号	2023.12.10	北京市朝阳区市场监督管理局
27	元亿科技	辐射安全许可证	京环辐证[E1110]	2025.09.09	北京市朝阳区生态环境局
28	元亿科技	质量管理体系认证证书 (GB/T19001-2016/ISO9001: 2015)	06523Q00359RIM	2026.2.12	北京市物联联合认证中心
29	博瑞夏	质量管理体系认证证书 (GB/T 19001-2016 / ISO 9001:2015)	0350122Q30099ROS	2025.01.23	兴原认证中心有限公司
30	博瑞夏	信息安全管理体系认证证书 (GB/T 22080-2016 /ISO/IEC 27001:2013)	0350122IS20052ROS	2025.01.23	兴原认证中心有限公司
31	博瑞夏	环境管理体系认证证书 (GB/T 24001-2016 / ISO 14001:2015)	0350122E20063ROS	2025.01.23	兴原认证中心有限公司
32	博瑞夏	职业健康安全管理体系认证证 书 (GB/T 45001-2020 / ISO 45001:2018)	0350122S30059ROS	2025.01.23	兴原认证中心有限公司

附表 2：中建信息及其全资、控股子公司租赁物业明细表

序号	承租方	出租方	房屋坐落位置	房屋产权证号/权属证明文件	租赁面积 (m <sup>2</sup> )	租赁期间	约定租 赁用途	实际使 用用途
1	中建信息 北京分公司	中建材进出口	北京市海淀区首体南路 9 号 主语商务中心 4 号楼 18 层、19 层部分、20 层部分	X 京房权证海字第 074753 号、X 京房权证海字第 075618 号、X 京房权证海字 第 075392 号	3,815.21	2022.01.01- 2026.12.31	办公	办公
2	中建信息	上海鸿泰房地产 有限公司	上海市虹口区东大名路 1158 号浦江国际金融广场主楼办 公楼 18 层 03、05、06、07 单元即（实际楼层）15 层 03、05、06、07 单元	沪房地虹字（2016）第 015163 号	748.68	2022.02.10- 2025.02.09	办公	办公
3	中建信息	北京托普世纪科 技企业孵化器有 限公司	北京市丰台区南四环西路 186 号二区 9 号楼 2 层 01- 04、08-10 室	京（2018）丰不动产权第 0024406 号	1,416.09	2021.11.01- 2023.05.31	未约定	办公
4	博瑞夏	北京托普世纪科 技企业孵化器有 限公司	北京市丰台区南四环西路 186 号二区 9 号楼 2 层 06- 07 室	京（2018）丰不动产权第 0024406 号	327.73	2020.11.01- 2023.05.31	未约定	办公
5	信云智联	北京托普世纪科 技企业孵化器有 限公司	北京市丰台区南四环西路 186 号二区 9 号楼 2 层 05 室	京（2018）丰不动产权第 0024406 号	154.06	2021.11.01- 2023.05.31	未约定	办公
6	中建信息	北京托普世纪科 技企业孵化器有 限公司	北京市丰台区南四环西路 186 号二区 9 号楼 9 层 11- 20 室	京（2018）丰不动产权第 0024406 号	1,897.88	2022.03.25- 2025.03.24	未约定	办公
7	中建信息	招商银行股份有 限公司南京分行	江苏省南京市建邺区庐山路 199 号南京招银大厦第 10 层	苏（2019）宁建不动产权第 0014623 号	640.00	2022.05.05- 2025.05.04	办公	办公
8	中建信息	王志瑛、吴杰	苏州市干将西路 1308 号 3 幢 1704 室	苏房权证市区字第 10243677 号、苏房权证市区字第 10243676 号	152.95	2022.04.22- 2023.04.21	办公、 住宿	办公

9	中建信息	窦熙雅	连云港市海州区解放东路8号万润怡景苑16号楼2单元801室	苏（2020）连云港市不动产权第0150754号	86.95	2022.05.06-2023.05.05	办公、居家	办公
10	中建信息	杭州江虹园区管理有限公司	杭州市滨江区长河街道江虹路735号3幢A楼四层3A4F室	杭房权证高新字第13455661号	833.00	2021.06.01-2024.05.31	项目经营活动	办公
11	中建信息	李新香	浙江省宁波市御江花苑8幢15号402	浙（2019）宁波市高新不动产权第0330070号	129.45	2022.05.01-2023.04.30	居住	居住
12	中建信息	林莎娜	绍兴市迪荡湖路与二环路交叉口处望湖名都苑7幢一单元1501室	浙（2018）绍兴市不动产权第0029776号	132.62	2022.04.10-2023.04.09	办公、居住	办公
13	中建信息	胡迪豪、胡利琴	湖州市江南华苑7幢804室	110007197、110007198/湖土国用（2009）字第9-5531号	140.08	2022.05.01-2023.04.30	居住	办公
14	中建信息	王凯	合肥市政务区怀宁路288号置地广场D幢办2003室	房地权证合产字第8110149340号	145.78	2020.09.02-2023.09.01	办公	办公
15	中建信息	黎明辉	武汉市武昌区徐家棚团结村福星惠誉国际城K-3地块/栋2单元19层06室	商品房买卖合同	265.13	2019.04.18-2024.04.17	办公	办公
16	中建信息	郑州龙鲤商业管理有限公司	郑州市郑新东区商务外环路13号5层502号、503号	郑房权证字第0901093320号、郑房权证字第0901109335号	296.08	2021.08.05-2024.08.15	未约定	办公
17	中建信息	刘文梅、朱玉阳	南阳市卧龙区卧龙路与北京大道交叉口西南角1幢2单元18层1802号	商品房买卖合同	131.91	2022.05.16-2023.05.15	办公、居家	办公
18	中建信息	姚雅莉、姚俊伟	江西省南昌市红谷滩新区红谷中大道1619号国际金融中心写字楼A座1912-15室	洪房权证红谷滩新区字第1000607149号、洪房权证红谷滩新区字第1000607150号、洪房权证红谷滩新区字第1000607152号	192.12	2020.06.15-2023.06.14	办公	办公

19	中建信息	西安首东实业有限公司	西安 CROSS 万象汇 2 号楼首东置业大厦 15A 层 15A01	商品房买卖合同	436.74	2020.07.01-2024.07.15	办公	办公
20	中建信息	新疆驰达电器发展有限公司	乌鲁木齐高新技术产业开发区（新市区）鲤鱼山北路 199 号驰达-高新区（新市区）电子信息产业加速器 1 栋 404 室	乌国用第 0646197 号、房屋竣工报告等	290.00	2021.03.20-2024.03.19	办公	办公
21	中建信息	李晓鹃	西宁市城西区五四西路 84 号 1 号楼 1 单元 1054-1 室	商品房买卖合同	104.00	2021.06.22-2024.06.21	办公	办公
22	中建信息	申崇华	银川市金凤区泰康街 83 号隆基商务大厦 14 层 1409 号	宁（2019）金凤区不动产权第 0003335 号	111.88	2022.05.06-2023.05.05	办公	办公
23	中建信息	广州耀中房地产发展有限公司	广州市天河区林和西路 3-15 号 3716C	07 登记 01803468 号	511.0922	2022.03.10-2023.03.09	办公	办公
24	中建信息	王玉平	广州市番禺区南村镇汉溪大道东 477 号 2411	粤（2019）广州市不动产权第 07025867 号	163.14	2022.03.04-2023.03.10	办公	办公
25	中建信息	长沙市欣中泰物业服务有限公司	长沙市雨花区韶山北路 391 号铂金大厦（汇财中心）2509 号	长房权证雨花字第 716046118 号	261.64	2021.04.10-2024.04.30	办公	办公
26	中建信息	蓝冬梅	南宁市青秀区合作路 1 号昌泰东盟园 SOHO 公寓 1 号楼二十层 2009 号房	桂（2018）南宁市不动产权第 0052811 号	53.99	2022.07.11-2023.07.10	办公、居家	办公
27	中建信息	黎彦希	南宁市青秀区合作路 1 号昌泰东盟园 SOHO 公寓 1 号楼二十层 2007 号房	桂（2018）南宁市不动产权第 0220562 号	52.88	2022.07.11-2023.07.10	办公、居家	办公
28	中建信息	廖婉仪	南宁市青秀区合作路 1 号昌泰东盟园 SOHO 公寓 1 号楼二十层 2008 号房	桂（2018）南宁市不动产权第 0189116 号	52.63	2022.07.11-2023.07.10	办公、居家	办公
29	中建信息	福建吉阳家具制造有限公司	福州市鼓楼区五四路 159 号世界金龙大厦 27 层 C3 号	榕房权证 R 字第 1223323 号	230.00	2020.06.20-2023.06.30	办公	办公
30	中建信息	曾莎莎	福建省厦门市思明区嘉禾路	厦地房证第 00105811 号	118.35	2022.03.16-	办公、	办公

			297号之一905室			2023.03.15	居住	
31	中建信息	肖泰然	汕头市丽水庄10座401	粤房字第4650404号	80.39	2021.08.26- 2023.08.25	办公、 合法居 住	办公
32	中建信息	赵莎莎	湖南省永州市冷水滩区皇帝 帝王广场2栋3单元2710 室	永房权证冷字第712006032 号	86.33	2022.06.10- 2023.06.09	办公、 居家	办公
33	中建信息	何湘元	郴州市北湖区拥军路9号湘 域中央花园12楼2803	房屋买卖合同（编号： 201600102803）	88.15	2022.04.22- 2023.04.21	办公、 居家	办公
34	中建信息	周文	湖南省岳阳市岳阳楼区五里 牌街道新城社区天伦城12 栋301室	房权证岳阳楼区字第242360 号	125.20	2022.03.23- 2023.03.22	办公、 住宿	办公
35	中建信息	张月云	宁德市福宁北路1号（东城 水岸）6幢2207	闽（2017）宁德市不动产权 第0003054号	72.00	2022.06.10- 2023.06.09	办公、 居家	办公
36	中建信息	周瑜、胡映丽	桂林市秀峰区中隐路9号广 源国际社区17栋1-5-3号	桂林市房权证秀峰区字第 30402952号	99.50	2021.08.21- 2023.08.20	居住	办公
37	中建信息	王丽梅	长春市净月开发区彩宇大街 长春明宇广场A区二期第A4 幢0单元楼1612号房、 1613号房、1614号房	吉（2021）长春市不动产权 第0332688号、商品房买卖 合同（合同编号 0000000000757048）、商品 房买卖合同（合同编号 0000000000760344）	191.35	2022.05.02- 2024.05.01	办公、 居家	办公
38	中建信息	沈阳清华同方信 息港有限公司	沈阳市浑南区浑南三路1-8 同方大厦A座804室	沈南国用（2009）第055号	172.61	2022.04.15- 2025.04.14	办公	办公
39	中建信息	迟元锋	哈尔滨市群力大道第1栋1 单元9层910/911	购房合同（编号： 17209515502、 17181868910）	186.63	2021.01.16- 2024.01.15	办公	办公
40	中建信息	长安夏玉房地产 经纪服务部	长安区中山东路勒泰中心 （A座）写字楼2805、2806 单元	冀（2020）石家庄市不动产 权第0077701号、商品房买 卖合同	165.36	2021.04.07- 2023.05.07	办公	办公

41	中建信息	天津宝莱联行房地产经纪有限公司	天津市河西区江西路与合肥道交口西南侧富润中心 1-3105	津（2019）河西区不动产权第 1029775 号、房屋租赁合同书	177.18	2021.04.10-2023.04.09	办公	办公
42	中建信息	济南极尚空间商业运营管理有限公司	山东省济南市工业南路山钢新天地 9 号楼 1207、1208	购房合同（编号：201918896611、201918896705）、房屋租赁全权委托书	183.36	2021.08.20-2023.08.19	办公	办公
43	中建信息	启迪（太原）科技园投资发展有限公司	太原市南中环街 529 号 D 座 11 层 1102 室	土地证、建设手续证书、消防验收证明	156.00	2022.02.08-2024.03.07	科研（研发和设计及办公）	办公
44	中建信息	周碧蓉	绵阳市涪城区泗水巷 58 号中国水电海赋外滩 4 幢 2 单元 15 楼 5 号	川（2018）绵阳市不动产第 0016877 号	72.16	2022.09.01-2023.08.31	居家	办公
45	中建信息	胡梦林	观山湖区林城路贵阳国际金融中心一期商务区项目 5 号楼 15 层 24 号	黔（2019）观山湖区不动产权第 0027697 号	111.37	2022.03.15-2024.03.15	办公	办公
46	中建信息	重庆佰联行商业管理有限公司	重庆市渝北区黄山大道中段 64 号 13 幢 5 楼 502 号	租赁合同及产权证明	275.00	2022.04.01-2024.03.31	办公	办公
47	中建信息	成都汉景实业有限公司	成都市青羊区西御街 3 号 1 栋 1 单元 2003、2004 号	川（2019）成都市不动产权第 0484869 号	738.00	2021.03.22-2024.03.21	办公、对内员工培训、展示	办公
48	中建信息	深圳中科梦创科技投资有限公司	深圳市南山区高新南九道 45 号西北工业大学三航科技大厦 9 楼 08 室	深房地字第 4000605121 号	620	2020.02.01-2023.01.31	办公	办公
49	中建信息	秦院芳	北京市怀柔区融城北路 10 号院 162 号楼 8 层 821	京（2018）怀不动产权第 0012372 号	40.19	2022.03.01-2023.02.28	办公、住宿	办公

50	中建信息	内蒙古滕泰嘉盈 企业管理有限公司	呼和浩特市赛罕区敕勒川大街15号绿地中央广场腾飞壹号B座1201室	商品房买卖合同	217.34	2022.08.01- 2024.07.31	办公	办公
51	中建信息	云南科威电子科技有限公司	云南省昆明市西山区滇池路384号滇池时代广场1号楼第14层1407、1408、1409、1410号	商品房购销合同	224.20	2020.05.01- 2023.05.31	办公	办公
52	中建信息	李晨浩	北京市海淀区北洼西里22号中海雅园南1号楼四层504室	X京房权证海字第421349号	150.28	2021.08.06- 2023.08.05	居家	员工宿舍
53	中建信息	刘雯俐	北京市海淀区首体南路20号5号楼903	X京房权证海私字第008179号	143.94	2022.03.25- 2023.03.24	居住	员工宿舍
54	中建信息	岳树岑	天津市河西区小围堤道中段南侧鑫瑞名苑1-1-2601	房地证津字第103021025397号	142.14	2021.07.01- 2023.06.30	居家	员工宿舍
55	中建信息	王莉	南京市浦口区江浦街道雅尊府5幢1单元2702室	苏（2019）宁浦不动产权第0033024号	106.93	2022.04.01- 2023.03.31	居住	员工宿舍
56	中建信息	张鹤	北京市丰台区丰台北路甲45号楼7层705	京（2018）丰不动产权第0047641号	20.00	2022.06.30- 2023.06.29	居住	员工宿舍
57	中建信息	张鹤	北京市丰台区丰台北路甲45号楼7层705	京（2018）丰不动产权第0047641号	17.00	2022.06.30- 2023.06.29	居住	员工宿舍
58	中建信息	张鹤	北京市丰台区丰台北路甲45号楼7层705	京（2018）丰不动产权第0047641号	15.00	2022.06.30- 2023.06.29	居住	员工宿舍
59	中建信息	张鹤	北京市丰台区丰台北路甲45号楼7层705	京（2018）丰不动产权第0047641号	18.00	2022.06.30- 2023.06.29	居住	员工宿舍
60	信云智联	浙江南方水泥有限公司	杭州市余杭区文一西路998号海创园19号楼701	浙（2020）余杭区不动产权第0102666号	291.56	2022.04.13- 2023.04.12	办公	办公
61	中建信息	罗丽娟	南宁市青秀区合作路1号昌泰东盟园SOHO公寓1号楼二十八层2805号房	桂（2020）南宁市不动产权第0002692号	59.41	2022.06.04- 2023.07.10	办公	办公

62	中建信息	段丽丽	辽宁省大连市中山区大公街7号3单元2101号	商品房买卖合同	136.28	2022.06.01-2023.05.31	办公、居家	办公
63	中建信息	吉林市昌邑区森城房屋信息咨询服务部	吉林市丰满区师院小区10号楼1单元601	吉（2020）吉林市不动产权第0031758号	88.93	2022.06.09-2023.06.08	办公、住宿	办公
64	中建信息	霍维新	辽宁省本溪市溪湖区彩生街8-4-6-13	房屋所有权证（编号：00245475）	68.62	2022.07.08-2023.07.07	办公、居家	办公
65	中建信息	包志东、黄丹霞	无锡市梁溪区融禾花苑32-504	苏（2022）无锡市不动产第0104026号	118.46	2022.10.24-2023.10.23	住宿、办公	住宿、办公
66	中建信息	殷玉仙	常州市钟楼区金色新城26幢乙单元702室	常房权证字第00266238号	99.82	2022.11.01-2023.10.31	办公、居家	办公、居家
67	中建信息	李晓飞、赵梓为	学府路58号京口花园46幢第5层401室	镇房权证京字第9000220300号	92.88	2022.09.09-2023.09.08	办公、居家	办公、居家
68	中建信息	谷波	弋江区华仑港湾6幢2单元2802室	芜湖市不动产权第0138564号	93.8	2022.10.15-2023.10.14	住宿、办公	住宿、办公
69	中建信息	宋娇皎	新庄街道钱墅人家二期6幢25单元206室	苏（2022）宜兴不动产权第0027642号	88.85	2022.11.12-2023.11.11	办公、居家	办公、居家
70	中建信息	姚艳	体育场路41号8栋1单元8层802室	鄂（2022）宜昌市不动产权第0078493号	127.31	2022.11.20-2023.11.19	办公	办公
71	中建信息	王蕊	河南省周口市川汇区旭日华庭18号楼1316室	房屋买卖合同（100009977295）	41.18	2022.11.30-2023.11.29	办公、居家	办公、居家
72	中建信息	郭梅	河南省许昌市魏都区鼎鑫鑫悦广场9号楼2单元2602室	豫（2020）许昌市不动产权第0105411号	74.72	2022.12.20-2023.12.19	办公、居家	办公、居家
73	中建信息	裴淑霞	伊宁市新华西路566号新矿·滨河家园二期33号楼2单元102室	新（2021）伊宁市不动产权第0025647号	49.7	2022.11.21-2023.11.20	办公、居家	办公、居家
74	中建信息	张青	库尔勒市梨香辖区香梨大道63号建宇阳光花园11栋2	新（2021）库尔勒市不动产权第00017741号	81.42	2022.12.01-2023.03.31	办公、居家	办公、居家

			单元4层402					
75	中建信息	苏少华	喀什市建设路2号尚东花苑小区2幢2层6单元621号	喀房权证字第0043608号	87.06	2022.12.15-2023.05.01	办公、居家	办公、居家
76	中建信息	张焕润	甘肃省酒泉市肃州区晋城路126-1号楼2-2-2	房权证酒（私）字第67341-1号	99.68	2022.10.20-2023.10.19	办公、居家	办公、居家
77	中建信息	佛山市三水区耀创物业服务部	佛山市三水区云东海街道南丰大道11号华茂置业大厦17层1723	粤（2019）佛三不动产权第0001868号	90	2022.08.16-2023.08.15	办公	办公
78	中建信息	刘晓磊	河北省承德市双桥區桥东飞机场嘉和广场8号楼1-1103	承房权证双桥区字第201508332号	91.89	2022.10.16-2023.01.15	办公、居家	办公、居家
79	中建信息	王伟、韩海涛	唐山市路北区和平里3楼2门102号	冀（2021）唐山市不动产权第0031477号	49.62	2022.11.01-2023.01.31	办公、居家	办公、居家
80	中建信息	邓卫红	河北省保定市容城县中金花园1-3-1203	商品房购房合同	88.49	2022.11.01-2023.04.30	住宿、办公	住宿、办公
81	中建信息	刘欢、徐庆	河北省沧州市运河区香堤荣府21-1-502	冀（2020）沧州市不动产权第0003933号	128.08	2022.12.02-2023.06.01	办公、居家	办公、居家
82	中建信息	李文静	莱山区长宁路369号33号楼3单元1701号	烟房权证莱字第L035904号	131.18	2022.09.14-2023.09.13	办公、居家	办公、居家
83	中建信息	王茂洋、卢景	云南省玉溪市红塔区抚仙路35号（玉景苑二期）2幢3单元11层1101号	云（2017）红塔区不动产权第000594号	50	2022.11.09-2023.05.08	办公、居家	办公、居家
84	中建信息	高波	云南省曲靖市珠江源小区第14幢2单元08层0806号	商品房购销合同	50	2022.11.01-2023.04.30	办公、居家	办公、居家
85	中建信息	杨光、周艳琼	云南省红河州蒙自市天德中兴小区3幢第1单元8层3-802号	商品房购销合同	50	2022.11.12-2023.05.11	办公、居家	办公、居家
86	中建信息	余家康、罗文	四川省遂宁市船山区栖霞路2号奥城玫瑰花园B组团41栋2单元5层502号	遂房权证船山区字第0265761号	117.13	2022.11.01-2023.04.30	办公、居家	办公、居家

87	中建信息	蒙鹏宇	四川省南充市顺庆区正阳东路39号佳兆业广场2幢1单元3层2号	南房权证顺字第00705149号	99.80	2022.10.13-2023.10.12	办公、 居住	办公、 居住
88	中建信息	马凤翎	四川省广元市利州区万源古堰社区A1栋电梯13-1号	万源片区农房拆迁统建还房选房确认单	120	2022.11.10-2023.05.09	办公、 居家	办公、 居家
89	中建信息	黄秀珍	深圳市宝安区新安街道新圳路东侧纺织品公司综合楼1栋301	粤（2017）深圳市不动产权第0253722号	83.7	2022.09.19-2023.09.18	办公、 住宿	办公、 住宿
90	中建信息	曾大萍	济南市历下区龙腾路1117号大华紫郡17号楼1-901	鲁（2020）济南市不动产权第0086037号	145.67	2022.09.19-2023.09.18	住宿	住宿
91	中建信息	上海圆城实业有限公司	长宁区安化路394号403室	沪房地长字（1999）第009461号	45.46	2022.11.21-2023.11.20	办公、 居家	办公、 居家
92	中建信息	张文青、黄紫轩	江西省宜春市宜阳大道66号翰林世家72栋8层803室	赣（2019）宜春市不动产权第0009047号	90.17	2022.11.20-2023.11.19	住宿、 办公	住宿、 办公
93	中建信息	西藏均惠企业管理有限公司	拉萨市堆龙德庆区小学退休基地7号公寓103室	藏2017堆龙德庆不动产第0000008号	35.00	2023.01.01-2023.06.30	办公、 居家	办公
94	中建信息	朱荔	兰州市城关区广场南路4-6号第12层003室	兰房权证（城关区）字第346824号	167.56	2022.10.08-2024.10.07	办公	办公
95	中建信息	蒋业超	广东省东莞市莞城区旗峰路168号金峰堡大厦青松阁1105号	粤（2020）东莞不动产权第0181309号	177.98	2022.08.02-2023.08.01	办公、 住宿	办公、 住宿
96	中建信息	杨汝洪	广东省佛山市禅城区岭南大道北56号三座2301房	粤（2019）佛禅不动产权第0000729号	108.53	2022.08.22-2023.08.21	办公、 居住	办公、 居住
97	中建信息	黄静	北京市海淀区主语国际4号楼15层1501室	X京房权证海字第072198号	386.28	2022.11.11-2023.11.10	办公	办公
98	中建信息	郑婧怡	北京市海淀区主语国际4号楼15层1502室	X京房权证海字第072036号	526.29	2022.11.11-2023.11.10	办公	办公
99	中建信息	郑毅	北京市海淀区主语国际4号	X京房权证海字第072200号	591.95	2022.11.11-	办公	办公

			楼 15 层 1503 室			2023. 11. 10		
100	中建信息	黄伟	北京市海淀区主语国际 4 号楼 15 层 1504 室	X 京房权证海字第 072314 号	455.86	2022. 11. 11-2023. 11. 10	办公	办公
101	中建信息	黄军	西藏自治区拉萨市柳梧新区察古大道好城桑旦林 2 幢 1 单元 17 层 2-1-1702 号	商品房买卖合同	120.00	2023. 01. 01-2023. 12. 31	办公、居家	办公
102	中建信息	刘勇	北京市海淀区甘家口街道甘家口 8 号院乙楼 4 层 2 门 7	京（2016）海淀区不动产权第 0051441 号	101.20	2022. 09. 13-2023. 09. 12	办公、居家	员工宿舍
103	中建信息	邢威加	北京市丰台区望园东里 21 号楼 1208	京（2021）丰不动第 0043569 号	118.16	2022. 12. 01-2023. 11. 30	居住	员工宿舍
104	中建信息	王永秒	北京市丰台区望园东里 17 号楼 17 层 1704	京（2016）丰台区不动产权第 0059861 号	126.93	2022. 11. 03-2023. 11. 02	居住	员工宿舍
105	中建信息	齐长辉	北京市丰台区芳菲路 88 号院 1 号楼 7 层 7 单元 702 室	京（2017）丰不动产权第 0046245 号	132.76	2022. 11. 28-2023. 11. 27	居住	员工宿舍
106	中建信息	陈超	上海市浦东大道 3076 弄 14 号 601 室	沪 2021 浦字不动产权第 080231 号	165.12	2023. 01. 01-2023. 12. 31	居住	员工宿舍
107	中建信息	金欣	上海市巨峰路 176 弄 121 号 402 室	沪房地浦字（2013）第 024830 号	82.79	2022. 12. 29-2023. 12. 28	居住	员工宿舍
108	中建信息	马孝康、任文霞	上海市凌河路 420 弄 37 号 501 室	沪房地浦字（2014）第 073006 号	75.65	2022. 08. 28-2023. 08. 27	办公、居家	员工宿舍
109	中建信息	王刚	深圳市宝安区尚都花园 2 栋 B 座 2501	深房地字第 5000552883 号	116.78	2022. 11. 28-2023. 11. 27	办公、居家	员工宿舍
110	中建信息	李克蓉	深圳市南山区高新十道南中信海阔天空雅居 A 栋 18C	深房地字第 4000218291 号	126	2022. 12. 01-2023. 11. 30	居住	员工宿舍
111	中建信息	郑定	福州市晋安区茶园街道华林路 245 号世纪明珠 12#楼 103 单元	闽（2018）福州市不动产权第 9020422 号	139.43	2022. 12. 11-2023. 06. 10	办公、居家	员工宿舍
112	中建信息	王丽华、李强	杭州市上城区婺江家园婺江一园 1 幢 1 单元 1802 室	浙（2019）杭州市不动产权第 0205580 号	81.58	2022. 12. 18-2023. 12. 17	住宅	员工宿舍



附表 3：中建信息及其全资、控股子公司注册商标明细表

序号	商标名称	商标注册人	注册号	类别	注册日期	有效期至	取得方式	质押、冻结等权利受限情况	是否授权他人使用
1	信云智联	中建信息	25105351	38	2018.06.28	2028.06.27	原始取得	无	否
2	聚云起	信云智联	59807069	35	2022.03.21	2032.03.20	原始取得	无	否
3	聚云起	信云智联	59785968	42	2022.03.21	2032.03.20	原始取得	无	否
4	信云智联	信云智联	31554755	35	2020.05.14	2030.05.13	原始取得	无	否
5	信云智联	信云智联	31553921	42	2020.01.28	2030.01.27	原始取得	无	否
6		信云智联	31784326	42	2019.03.21	2029.03.20	原始取得	无	否

序号	商标名称	商标注册人	注册号	类别	注册日期	有效期至	取得方式	质押、冻结等权利受限情况	是否授权他人使用
7		信云智联	31774291	35	2019.03.21	2029.03.20	原始取得	无	否
8		信云智联	32629381	35	2019.04.21	2029.04.20	原始取得	无	否
9		信云智联	32626277	42	2020.06.28	2030.06.27	原始取得	无	否
10	FastCube	信云智联	65381663	9	2022.12.14	2032.12.13	原始取得	无	否
11	DigiCube	信云智联	65202629	9	2022.11.28	2032.11.27	原始取得	无	否

序号	商标名称	商标注册人	注册号	类别	注册日期	有效期至	取得方式	质押、冻结等权利受限情况	是否授权他人使用
12	proaxia	博瑞夏	23651245	42	2018.04.07	2028.04.06	原始取得	无	否
13		元亿科技	63367861	9	2022.10.21	2032.10.20	原始取得	无	否

附表 4：中建信息及其全资、控股子公司被许可商标明细表

序号	商标名称	商标注册人	注册号	类别	有效期至
1		中国建材集团	11818046	45	2024.05.13
2		中国建材集团	11818045	45	2024.05.13
3		中国建材集团	11818066	25	2024.05.13
4	 CNBM	中国建材集团	3202664	35	2024.02.20
5	 CNBM	中国建材集团	3202667	16	2023.09.13

附表 5：中建信息及其全资、控股子公司著作权明细表

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
1	中建信息	呼叫中心运营管理软件 v1.0	2009SR014682	软著登字第 0141682 号	2007.07.15	2009.04.16	原始取得
2	中建信息	互动式语音应答流程软件 v1.0	2009SR014683	软著登字第 0141683 号	2007.04.16	2009.04.16	原始取得
3	中建信息	计算机电话集成控制软件 v1.0	2009SR014684	软著登字第 0141684 号	2006.09.15	2009.04.16	原始取得
4	中建信息	视频会议系统 v1.0	2009SR014685	软著登字第 0141685 号	2006.05.20	2009.04.16	原始取得
5	中建信息	地理定位分析系统 v1.0	2009SR014686	软著登字第 0141686 号	2006.08.14	2009.04.16	原始取得
6	中建信息	视频调度监控系统 v1.0	2009SR014687	软著登字第 0141687 号	2006.08.01	2009.04.16	原始取得
7	中建信息	多业务网关控制系统 v1.0	2014SR204869	软著登字第 0874102 号	2014.03.21	2014.12.22	原始取得
8	中建信息	会议室终端视频系统 v1.0	2014SR205128	软著登字第 0874361 号	2014.03.06	2014.12.22	原始取得
9	中建信息	多业务终端网管控制系统 v1.0	2014SR205429	软著登字第 0874661 号	2014.07.15	2014.12.22	原始取得
10	中建信息	无线路由接入控制平台软件 v1.0	2014SR205475	软著登字第 0874707 号	2014.05.07	2014.12.22	原始取得
11	中建信息	网络视频远程监控管理平台 v1.0	2014SR205477	软著登字第 0874709 号	2014.06.03	2014.12.22	原始取得
12	中建信息	智能无线数据传输系统 v1.0	2014SR205480	软著登字第 0874712 号	2014.06.13	2014.12.22	原始取得
13	中建信息	企业数据可视化系统 v1.0	2018SR009023	软著登字第 2338118 号	2017.08.30	2018.01.04	原始取得
14	中建信息	企业级终端防护系统 v1.0	2018SR010734	软著登字第 2339829 号	2017.08.30	2018.01.04	原始取得
15	中建信息	企业网关服务系统 v1.0	2018SR010735	软著登字第 2339830 号	2017.08.30	2018.01.04	原始取得
16	中建信息	企业数据泄露防护系统 v1.0	2018SR011078	软著登字第 2340173 号	2017.08.30	2018.01.04	原始取得
17	中建信息	数据报表快速生成系统 v1.0	2018SR011098	软著登字第 2340193 号	2017.08.30	2018.01.04	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
18	中建信息	企业信息综合数据分析系统 v1.0	2018SR011102	软著登字第 2340197 号	2017.08.30	2018.01.04	原始取得
19	中建信息	异构数据库高效备份系统 v1.0	2018SR011104	软著登字第 2340199 号	2017.08.30	2018.01.04	原始取得
20	中建信息	中建材通用机械 ERP 系统 v1.0	2018SR030213	软著登字第 2359308 号	2017.11.10	2018.01.12	原始取得
21	中建信息	中建材信息数字化工作平台 v1.0	2018SR030509	软著登字第 2359604 号	2017.11.10	2018.01.12	原始取得
22	中建信息	中建材职称评审系统 v1.0	2018SR031047	软著登字第 2360142 号	2017.11.10	2018.01.12	原始取得
23	中建信息	中建材敏捷数据仓库系统 v1.0	2018SR031770	软著登字第 2360865 号	2017.11.10	2018.01.15	原始取得
24	中建信息	中建材陆海 ERP 系统 v1.0	2018SR031594	软著登字第 2360689 号	2017.11.10	2018.01.15	原始取得
25	中建信息、信云智联	信云宝账务管理平台 v1.0	2021SR1710678	软著登字第 8433304 号	2021.08.26	2021.11.11	原始取得
26	中建信息、信云智联	信云宝软件自动化安装与配置系统 v1.0	2021SR1645543	软著登字第 8368169 号	2021.08.30	2021.11.05	原始取得
27	中建信息、信云智联	信云宝智能云商务平台 v1.0	2021SR1645519	软著登字第 8368145 号	2021.08.26	2021.11.05	原始取得
28	中建信息、信云智联	信云宝合规检查系统 v1.0	2021SR1645517	软著登字第 8368143 号	2021.08.30	2021.11.05	原始取得
29	中建信息、信云智联	信云宝闲置机监控系统 v1.0	2021SR1647042	软著登字第 8369668 号	2021.08.30	2021.11.05	原始取得
30	中建信息、信云智联	中建材业务流程可视化编译工具 v1.0	2021SR1645516	软著登字第 8368142 号	2021.08.30	2021.11.05	原始取得
31	中建信息、信云智联	信云宝工单系统 v1.0	2021SR1645544	软著登字第 8368170 号	2021.08.26	2021.11.05	原始取得
32	中建信息、信云智联	信云宝虚拟化管理系统 v1.0	2021SR1645518	软著登字第 8368144 号	2021.08.26	2021.11.05	原始取得
33	中建信息、信云智联	信云宝流程编排管理系统 v1.0	2021SR1645603	软著登字第 8368229 号	2021.08.30	2021.11.05	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
34	中建信息、信云智联	信云宝多客户公有云管理系统 v1.0	2021SR1645581	软著登字第 8368207 号	2021.08.30	2021.11.05	原始取得
35	中建信息、信云智联	信云宝 Citrix 桌面云管理系统 v1.0	2021SR1645582	软著登字第 8368208 号	2021.08.30	2021.11.05	原始取得
36	中建信息、信云智联	信云宝混合云管理平台 v1.0	2021SR1645604	软著登字第 8368230 号	2021.08.26	2021.11.05	原始取得
37	中建信息、信云智联	信云宝云报表管理系统 v1.0	2021SR1647043	软著登字第 8369669 号	2021.08.30	2021.11.05	原始取得
38	中建信息、信云智联、博瑞夏	风险隐患双控管理系统 v1.0	2021SR1622045	软著登字第 8344671 号	2021.08.26	2021.11.03	原始取得
39	中建信息、信云智联、博瑞夏	智能工厂班组管理系统 v1.0	2021SR1605499	软著登字第 8328125 号	2021.08.26	2021.11.01	原始取得
40	中建信息、信云智联、博瑞夏	DCS 控制系统事件监测管理系统 v1.0	2021SR1605521	软著登字第 8328147 号	2021.08.26	2021.11.01	原始取得
41	中建信息、信云智联、博瑞夏	智能工厂视频巡检管理系统 v1.0	2021SR1605500	软著登字第 8328126 号	2021.08.26	2021.11.01	原始取得
42	中建信息、信云智联、博瑞夏	视频 AI 算法在线训练平台 v1.0	2021SR1605501	软著登字第 8328127 号	2021.08.26	2021.11.01	原始取得
43	中建信息、信云智联	中建材 AI 现场智能管理系统 v2.0	2021SR1272540	软著登字第 7995166 号	2021.06.25	2021.08.26	原始取得
44	中建信息、信云智联	中建材安全作业工器具管理系统 v2.0	2021SR1272539	软著登字第 7995165 号	2021.06.25	2021.08.26	原始取得
45	中建信息、信云智联	中建材告警管理手机 APP 系统 v2.0	2021SR1272537	软著登字第 7995163 号	2021.06.25	2021.08.26	原始取得
46	中建信息、信云智联	中建材视频 AI 皮带撕裂检测系统 v2.0	2021SR1230586	软著登字第 7953212 号	2021.06.25	2021.08.19	原始取得
47	中建信息、信云智联	中建材人工智能算法服务中台系统 v2.0	2021SR1230588	软著登字第 7953214 号	2021.06.25	2021.08.19	原始取得
48	中建信息、信云智联	中建材安全作业工器具管理手	2021SR1230589	软著登字第 7953215 号	2021.06.25	2021.08.19	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
	联	机 APP 系统 v2.0					
49	中建信息、信云智联	中建材视频 AI 车辆测速系统 v2.0	2021SR1230587	软著登字第 7953213 号	2021.06.25	2021.08.19	原始取得
50	中建信息、信云智联	中建材智能安全管控平台 v2.0	2021SR1225858	软著登字第 7948484 号	2021.06.25	2021.08.18	原始取得
51	中建信息、信云智联	中建材告警管理系统 v2.0	2021SR1225859	软著登字第 7948485 号	2021.06.25	2021.08.18	原始取得
52	中建信息、信云智联	中建材人脸识别智能通行管理系统 v2.0	2021SR1225857	软著登字第 7948483 号	2021.06.25	2021.08.18	原始取得
53	中建信息、信云智联	中建材人脸检测识别系统 v2.0	2021SR1225860	软著登字第 7948486 号	2021.06.25	2021.08.18	原始取得
54	中建信息、信云智联	中建材视频 AI 皮带偏移检测系统 v2.0	2021SR1225845	软著登字第 7948471 号	2021.06.25	2021.08.18	原始取得
55	中建信息、信云智联	中建材人脸识别考勤与分析系统 v2.0	2021SR1225861	软著登字第 7948487 号	2021.06.25	2021.08.18	原始取得
56	中建信息、信云智联	中建材数据中台管理系统 v2.0	2021SR1225271	软著登字第 7947897 号	2021.06.25	2021.08.18	原始取得
57	中建信息、信云智联、博瑞夏	中建材光伏电站控运维版 (SmartSolar VII) 系统 v1.0	2021SR1146928	软著登字第 7869554 号	2021.06.18	2021.08.04	原始取得
58	中建信息、信云智联、博瑞夏	中建材光伏电站控 MINI 版 (SmartSolar MINI) 系统 v1.0	2021SR1142172	软著登字第 7864798 号	2021.06.18	2021.08.03	原始取得
59	中建信息、信云智联、博瑞夏	可视化面板设计 (Visualized Panel Designer) 软件 v1.0	2021SR1142198	软著登字第 7864824 号	2021.06.18	2021.08.03	原始取得
60	中建信息、信云智联、博瑞夏	中建材光伏电站控标准版 (SmartSolar VI) 系统 v1.0	2021SR1142156	软著登字第 7864782 号	2021.06.18	2021.08.03	原始取得
61	中建信息、信云智联	中建材水泥工业互联网平台 v1.0	2021SR0919352	软著登字第 7641978 号	2021.03.10	2021.06.18	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
62	中建信息、信云智联、博瑞夏	视频 AI 异物检测系统 v1.0	2021SR0902810	软著登字第 7625436 号	2021.04.10	2021.06.16	原始取得
63	中建信息、信云智联、博瑞夏	安全作业反违章管理手机 APP 系统 v1.0	2021SR0902808	软著登字第 7625434 号	2021.04.30	2021.06.16	原始取得
64	中建信息、信云智联、博瑞夏	安全作业反违章管理系统 v1.0	2021SR0902812	软著登字第 7625438 号	2021.04.30	2021.06.16	原始取得
65	中建信息、信云智联、博瑞夏	外委工程管理系统 v1.0	2021SR0902809	软著登字第 7625435 号	2021.04.12	2021.06.16	原始取得
66	中建信息、信云智联、博瑞夏	三级安全考试培训管理手机 APP 系统 v1.0	2021SR0902811	软著登字第 7625437 号	2021.04.12	2021.06.16	原始取得
67	中建信息、信云智联、博瑞夏	外委工程管理手机 APP 系统 v1.0	2021SR0902855	软著登字第 7625481 号	2021.04.12	2021.06.16	原始取得
68	中建信息、信云智联、博瑞夏	三级安全考试培训管理系统 v1.0	2021SR0902854	软著登字第 7625480 号	2021.04.12	2021.06.16	原始取得
69	中建信息、信云智联	基于 SAP 的中建材银企智联服务网关系统 v1.0	2021SR0874141	软著登字第 7596767 号	2021.03.10	2021.06.10	原始取得
70	中建信息、信云智联	中建材达梦产品线下单机器人工具软件 v1.0	2021SR0874190	软著登字第 7596816 号	2021.03.10	2021.06.10	原始取得
71	中建信息、信云智联	中建材资产管理系统 v1.0	2021SR0874136	软著登字第 7596762 号	2021.03.30	2021.06.10	原始取得
72	中建信息、信云智联	中建材供应链金融平台 v1.0	2021SR0874142	软著登字第 7596768 号	2021.03.30	2021.06.10	原始取得
73	中建信息、信云智联	中建材天猫业务核销机器人工具软件 v1.0	2021SR0874249	软著登字第 7596875 号	2021.03.10	2021.06.10	原始取得
74	中建信息、信云智联	中建材仓储物流管理系统 v1.0	2021SR0874133	软著登字第 7596759 号	2021.03.30	2021.06.10	原始取得
75	中建信息、信云智联	中建材业务应收修改机器人工具软件 v1.0	2021SR0874187	软著登字第 7596813 号	2021.03.10	2021.06.10	原始取得
76	中建信息、信云智联	中建材集团母子公司多用户模	2021SR0874189	软著登字第 7596815 号	2021.03.30	2021.06.10	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
	联	式定制系统 v1.0					
77	中建信息、信云智联	中建材人工智能平台 v3.0	2020SR1637993	软著登字第 6438965 号	2020.08.20	2020.11.24	原始取得
78	中建信息、信云智联	基于视频的扬尘检测软件 v1.0	2020SR1563492	软著登字第 6364464 号	2020.08.20	2020.11.10	原始取得
79	中建信息、信云智联	中建材多服务一体配置系统 v1.0	2020SR1563429	软著登字第 6364401 号	2020.08.20	2020.11.10	原始取得
80	中建信息、信云智联	中建材消息智能生成工具软件 v1.0	2020SR1562249	软著登字第 6363221 号	2020.08.20	2020.11.10	原始取得
81	中建信息、信云智联	中建材风控感知决策系统 v1.0	2020SR1562240	软著登字第 6363212 号	2020.08.28	2020.11.10	原始取得
82	中建信息、信云智联	中建材多终端消息推送适配系统 v1.0	2020SR1562235	软著登字第 6363207 号	2020.08.20	2020.11.10	原始取得
83	中建信息、信云智联	中建材多源公益诉讼线索感知预警系统 v1.0	2020SR1562231	软著登字第 6363203 号	2020.08.26	2020.11.10	原始取得
84	中建信息、信云智联	中建材网银管理 RPA 工具软件 v1.0	2020SR1562232	软著登字第 6363204 号	2020.08.26	2020.11.10	原始取得
85	中建信息、信云智联	中建材日报管理 RPA 工具软件 v1.0	2020SR1562117	软著登字第 6363089 号	2020.08.26	2020.11.10	原始取得
86	中建信息、信云智联	基于物联网的中建材资产管理系统 v1.0	2020SR1562133	软著登字第 6363105 号	2020.08.26	2020.11.10	原始取得
87	中建信息、信云智联	基于视频的车辆测速软件 v1.0	2020SR1562134	软著登字第 6363106 号	2020.08.20	2020.11.10	原始取得
88	中建信息、信云智联	中建材销项发票开票管理 RPA 工具软件 v1.0	2020SR1562115	软著登字第 6363087 号	2020.08.26	2020.11.10	原始取得
89	中建信息、信云智联	基于一脸通考勤系统与 HCM 系统集成考勤系统 v1.0	2020SR1562123	软著登字第 6363095 号	2020.08.28	2020.11.10	原始取得
90	中建信息、信云智联	中建材采购合同审批 RPA 工具软件 v1.0	2020SR1562118	软著登字第 6363090 号	2020.09.06	2020.11.10	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
91	中建信息、信云智联	中建材采购下单管理 RPA 工具软件 v1.0	2020SR1562120	软著登字第 6363092 号	2020.09.06	2020.11.10	原始取得
92	中建信息、信云智联	中建信云工业互联网智能制造管理平台 v1.0	2020SR1562119	软著登字第 6363091 号	2020.08.26	2020.11.10	原始取得
93	中建信息、信云智联	中建材采购供应链管理系统 v1.0	2020SR1562116	软著登字第 6363088 号	2020.08.28	2020.11.10	原始取得
94	中建信息、信云智联	中建材数据智能分析软件 v1.0	2020SR1562109	软著登字第 6363081 号	2020.08.28	2020.11.10	原始取得
95	中建信息、信云智联	合作伙伴关系管理系统 (CRM) v1.0	2020SR1562112	软著登字第 6363084 号	2020.08.20	2020.11.10	原始取得
96	中建信息、信云智联	基于 SAP 的中建材人力资源管理系统 v1.0	2020SR1562111	软著登字第 6363083 号	2020.08.28	2020.11.10	原始取得
97	中建信息、信云智联	基于视频的虚拟电子围栏软件 v1.0	2020SR1562110	软著登字第 6363082 号	2020.08.20	2020.11.10	原始取得
98	中建信息、信云智联	中建材人力资源自助综合服务平台 v1.0	2020SR1561872	软著登字第 6362844 号	2020.08.28	2020.11.10	原始取得
99	中建信息、信云智联	基于视频的烟颜色识别软件 v1.0	2020SR1561778	软著登字第 6362750 号	2020.08.20	2020.11.10	原始取得
100	中建信息、信云智联	中建材财务管理 ERP 数据操作工具箱软件 v1.0	2020SR1561854	软著登字第 6362826 号	2020.09.08	2020.11.10	原始取得
101	中建信息、信云智联	中建材考勤管理 RPA 工具软件 v1.0	2020SR1561855	软著登字第 6362827 号	2020.08.26	2020.11.10	原始取得
102	中建信息、信云智联	中建材仓储库存管理 ERP 数据操作工具箱软件 v1.0	2020SR1561851	软著登字第 6362823 号	2020.09.02	2020.11.10	原始取得
103	中建信息、信云智联	中建信云智能化设备运维管理平台 v1.0	2020SR1561853	软著登字第 6362825 号	2020.08.26	2020.11.10	原始取得
104	中建信息、信云智联	中建材销售管理 ERP 数据操作工具箱软件 v1.0	2020SR1561848	软著登字第 6362820 号	2020.09.02	2020.11.10	原始取得
105	中建信息、信云智联	中建材付款申请 RPA 工具软件	2020SR1561849	软著登字第 6362821 号	2020.08.26	2020.11.10	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
	联	v1.0					
106	中建信息、信云智联	基于视频的异物检测软件 v1.0	2020SR1561852	软著登字第 6362824 号	2020.08.20	2020.11.10	原始取得
107	中建信息、信云智联	中建材采购管理 ERP 数据操作工具箱软件 v1.0	2020SR1561850	软著登字第 6362822 号	2020.09.02	2020.11.10	原始取得
108	中建信息、信云智联	中建材采购排产管理 RPA 工具软件 v1.0	2020SR1561796	软著登字第 6362768 号	2020.09.06	2020.11.10	原始取得
109	中建信息、信云智联	中建材箱单上传 RPA 工具软件 v1.0	2020SR1561795	软著登字第 6362767 号	2020.09.06	2020.11.10	原始取得
110	中建信息、信云智联	中建材销售合同用印 RPA 工具软件 v1.0	2020SR1561771	软著登字第 6362743 号	2020.09.06	2020.11.10	原始取得
111	中建信息、信云智联	中建材人力资源管理 ERP 数据操作工具箱软件 v1.0	2020SR1561770	软著登字第 6362742 号	2020.09.08	2020.11.10	原始取得
112	中建信息、信云智联	中建材邮件提醒 RPA 工具软件 v1.0	2020SR1560313	软著登字第 6361285 号	2020.09.02	2020.11.10	原始取得
113	中建信息、信云智联	中建材业务应付款管理 RPA 工具软件 v1.0	2020SR1560312	软著登字第 6361284 号	2020.09.06	2020.11.10	原始取得
114	中建信息、信云智联	中建材人脸识别安全管理系统 v1.0	2020SR0880670	软著登字第 5759366 号	2020.03.16	2020.08.05	原始取得
115	中建信息、信云智联	中建材智能工厂决策看板管理系统 v1.0	2020SR0881341	软著登字第 5760037 号	2020.03.16	2020.08.05	原始取得
116	中建信息、信云智联	中建材智能算法通道管理系统 v1.0	2020SR0615890	软著登字第 5494586 号	2020.03.31	2020.06.12	原始取得
117	中建信息、信云智联	安智通 APP v1.0	2020SR0615816	软著登字第 5494512 号	2020.03.16	2020.06.12	原始取得
118	中建信息、信云智联	中建材人工智能平台 v2.0	2020SR0615808	软著登字第 5494504 号	2020.03.20	2020.06.12	原始取得
119	中建信息、信云智联	中建材车辆管理系统 v1.0	2020SR0615800	软著登字第 5494496 号	2020.03.25	2020.06.12	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
120	中建信息、信云智联	中建材智能视频管控平台 v1.0	2020SR0615574	软著登字第 5494270 号	2020.03.30	2020.06.12	原始取得
121	中建信息、信云智联	中建材告警系统 v1.0	2020SR0615458	软著登字第 5494154 号	2020.03.23	2020.06.12	原始取得
122	中建信息、信云智联	中建材数据中台系统 v1.0	2020SR0287962	软著登字第 5166658 号	2020.01.20	2020.03.24	原始取得
123	中建信息、信云智联	中建材业务知识图谱系统 v1.0	2020SR0287960	软著登字第 5166656 号	2020.01.20	2020.03.24	原始取得
124	中建信息、信云智联	中建材公益诉讼文书智慧生成系统 v1.0	2019SR1314110	软著登字第 4734867 号	2019.11.15	2019.12.09	原始取得
125	中建信息、信云智联	中建材公益诉讼应用平台 v1.0	2019SR1314100	软著登字第 4734857 号	2019.11.15	2019.12.09	原始取得
126	中建信息、信云智联	中建材公益诉讼线索关联推荐系统 v1.0	2019SR1314090	软著登字第 4734847 号	2019.11.15	2019.12.09	原始取得
127	中建信息、信云智联	中建材公益诉讼服务预警发现系统 v1.0	2019SR1121503	软著登字第 4542260 号	2019.08.30	2019.11.06	原始取得
128	中建信息、信云智联	中建材云网一体化管理系统 v1.0	2019SR1114231	软著登字第 4534988 号	2019.08.30	2019.11.04	原始取得
129	中建信息、信云智联	中建材可视化开发编译器软件 v1.0	2019SR1114267	软著登字第 4535024 号	2019.08.30	2019.11.04	原始取得
130	中建信息、信云智联	中建材财务机器人系统 v1.0	2019SR1068755	软著登字第 4489512 号	2019.08.30	2019.10.22	原始取得
131	中建信息	中建材汽模配工业互联网行业平台 v1.0	2019SR1035451	软著登字第 4456208 号	未发表	2019.10.12	原始取得
132	中建信息、信云智联	中建材安全生产综合数据分析系统 v1.0	2019SR0789793	软著登字第 4210550 号	2019.05.20	2019.07.30	原始取得
133	中建信息、信云智联	中建材风电机组运行数据采集软件 v1.0	2019SR0779277	软著登字第 4200034 号	2019.05.20	2019.07.26	原始取得
134	中建信息、信云智联	中建材水泥行业智慧工业云系	2019SR0779268	软著登字第 4200025 号	2019.05.20	2019.07.26	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
	联	统 v1.0					
135	中建信息、信云智联	中建材水泥制备异物监测系统 v1.0	2019SR0779050	软著登字第 4199807 号	2019.05.20	2019.07.26	原始取得
136	中建信息、信云智联	中建材智能楼宇管理系统 v1.0	2019SR0779043	软著登字第 4199800 号	2019.05.20	2019.07.26	原始取得
137	中建信息、信云智联	中建材智慧安防大数据平台 v1.0	2019SR0773681	软著登字第 4194438 号	2019.05.20	2019.07.25	原始取得
138	中建信息、信云智联	中建材水泥生产线数据采集系统 v1.0	2019SR0772686	软著登字第 4193443 号	2019.05.20	2019.07.25	原始取得
139	中建信息、信云智联	中建材客户标签生产系统 v1.0	2019SR0770244	软著登字第 4191001 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
140	中建信息、信云智联	中建材互联网舆情分析系统 v1.0	2019SR0770236	软著登字第 4190993 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
141	中建信息、信云智联	中建材智慧社区管理系统 v1.0	2019SR0768820	软著登字第 4189577 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
142	中建信息、信云智联	中建材光伏发电可视化展示系统 v1.0	2019SR0768809	软著登字第 4189566 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
143	中建信息、信云智联	中建材光伏发电设备状态数据采集软件 v1.0	2019SR0768796	软著登字第 4189553 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
144	中建信息、信云智联	中建材互联网数据采集系统 v1.0	2019SR0768750	软著登字第 4189507 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
145	中建信息、信云智联	中建材光伏智慧工业云系统 v1.0	2019SR0768725	软著登字第 4189482 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
146	中建信息、信云智联	中建材信息管理代码自动生成系统 v1.0	2019SR0768585	软著登字第 4189342 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
147	中建信息、信云智联	中建材智慧社区智能物业仓储管理软件 v1.0	2019SR0768576	软著登字第 4189333 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
148	中建信息、信云智联	中建材安全生产综合数据接入系统 v1.0	2019SR0768569	软著登字第 4189326 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
149	中建信息、信云智联	中建材楼宇照明智能控制软件 v1.0	2019SR0768559	软著登字第 4189316 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
150	中建信息、信云智联	中建材智慧社区关键客户识别管理软件 v1.0	2019SR0768546	软著登字第 4189303 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
151	中建信息、信云智联	中建材风电场监控管理系统 v1.0	2019SR0767933	软著登字第 4188690 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
152	中建信息、信云智联	中建材人员轨迹分析系统 v1.0	2019SR0767605	软著登字第 4188362 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
153	中建信息、信云智联	中建材智慧社区车辆智能管理软件 v1.0	2019SR0767592	软著登字第 4188349 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
154	中建信息、信云智联	中建材 VIP 客户识别系统 v1.0	2019SR0767581	软著登字第 4188338 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
155	中建信息、信云智联	中建材智慧电气火灾健康大数据管理系统 v1.0	2019SR0767573	软著登字第 4188330 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
156	中建信息、信云智联	中建材智慧燃气安全监测管理系统 v1.0	2019SR0767506	软著登字第 4188263 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
157	中建信息、信云智联	中建材客户知识库系统 v1.0	2019SR0767438	软著登字第 4188195 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
158	中建信息、信云智联	中建材风电工业云系统 v1.0	2019SR0767429	软著登字第 4188186 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
159	中建信息、信云智联	中建材风电机组故障状态分析管理系统 v1.0	2019SR0767416	软著登字第 4188173 号	2019.05.20	2019.07.24	原始取得
160	中建信息、信云智联	中建材前端开发代码生成软件 v1.0	2019SR0716935	软著登字第 4137692 号	2019.04.26	2019.07.11	原始取得
161	中建信息、信云智联	中建材大数据实时挖掘系统 v1.0	2019SR0716304	软著登字第 4137061 号	2019.04.26	2019.07.11	原始取得
162	中建信息、信云智联	中建材大数据自主分析系统 v1.0	2019SR0716293	软著登字第 4137050 号	2019.04.26	2019.07.11	原始取得
163	中建信息、信云智联	中建材大数据语料系统 v1.0	2019SR0712618	软著登字第 4133375 号	2019.04.26	2019.07.10	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
	联						
164	中建信息、信云智联	中建材大数据归档与脱敏系统 v1.0	2019SR0711316	软著登字第 4132073 号	2019.04.26	2019.07.10	原始取得
165	中建信息、信云智联	基于微信 api 的移动办公系统 v1.0	2019SR0711058	软著登字第 4131815 号	2019.04.26	2019.07.10	原始取得
166	中建信息、信云智联	中建材大数据融合搜索软件 v1.0	2019SR0711054	软著登字第 4131811 号	2019.04.26	2019.07.10	原始取得
167	中建信息、信云智联	中建材大数据外部接口服务系统 v1.0	2019SR0711049	软著登字第 4131806 号	2019.04.26	2019.07.10	原始取得
168	中建信息、信云智联	中建材客户风控信息化管理系统 v1.0	2019SR0711043	软著登字第 4131800 号	2019.04.26	2019.07.10	原始取得
169	中建信息、信云智联	中建材大数据客户画像软件 v1.0	2019SR0711032	软著登字第 4131789 号	2019.04.26	2019.07.10	原始取得
170	中建信息、信云智联	中建材协同办公平台 v1.0	2019SR0709433	软著登字第 4130190 号	2019.04.26	2019.07.10	原始取得
171	中建信息、信云智联	中建材大数据实时预警系统 v1.0	2019SR0709328	软著登字第 4130085 号	2019.04.26	2019.07.10	原始取得
172	中建信息、信云智联	中建材软件开发版本管理系统 v1.0	2019SR0709305	软著登字第 4130062 号	2019.04.26	2019.07.10	原始取得
173	中建信息、信云智联	中建材大数据融合平台 v1.0	2019SR0709294	软著登字第 4130051 号	2019.04.26	2019.07.10	原始取得
174	中建信息、信云智联	中建材代码合规检测软件 v1.0	2019SR0709281	软著登字第 4130038 号	2019.04.26	2019.07.10	原始取得
175	中建信息、信云智联	中建材大数据客户管理系统 v1.0	2019SR0709160	软著登字第 4129917 号	2019.04.26	2019.07.10	原始取得
176	中建信息、信云智联	中建材大数据数据安全管理系统 v1.0	2019SR0709165	软著登字第 4129922 号	2019.04.26	2019.07.10	原始取得
177	中建信息、信云智联	基于数据仓储的智能审批系统 v1.0	2019SR0709153	软著登字第 4129910 号	2019.04.26	2019.07.10	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
178	中建信息、信云智联	中建材信云智联统一资源管理及支撑平台 v1.0	2019SR0493323	软著登字第 3914080 号	2019.03.18	2019.05.21	原始取得
179	中建信息、信云智联	考勤管理系统 v1.0	2019SR0296771	软著登字第 3717528 号	2018.12.10	2019.04.01	原始取得
180	中建信息、信云智联	天勤智慧门禁与考勤系统 v1.0	2019SR0289044	软著登字第 3709801 号	2018.12.06	2019.03.28	原始取得
181	中建信息、信云智联	基于人脸识别的门禁人脸库检测系统 v1.0	2019SR0289652	软著登字第 3710409 号	2018.12.06	2019.03.28	原始取得
182	中建信息、信云智联	微服务运维系统 v1.0	2019SR0289649	软著登字第 3710406 号	2018.12.06	2019.03.28	原始取得
183	中建信息、信云智联	中建材新能源智慧运营管控系统 v1.0	2019SR0289645	软著登字第 3710402 号	2018.12.06	2019.03.28	原始取得
184	中建信息、信云智联	天聚底层数据采集与控制系统 v1.0	2019SR0289641	软著登字第 3710398 号	2018.12.06	2019.03.28	原始取得
185	中建信息、信云智联	智能考勤与门禁系统 v1.0	2019SR0289638	软著登字第 3710395 号	2018.12.06	2019.03.28	原始取得
186	中建信息、信云智联	DDF 微服务企业应用平台 v1.0	2019SR0289635	软著登字第 3710392 号	2018.12.06	2019.03.28	原始取得
187	中建信息、信云智联	天聚人脸识别数据对接与门禁控制系统 v1.0	2019SR0289626	软著登字第 3710383 号	2018.12.06	2019.03.28	原始取得
188	中建信息、信云智联	天工企业信息微服务平台 v1.0	2019SR0289621	软著登字第 3710378 号	2018.12.06	2019.03.28	原始取得
189	中建信息、信云智联	信云智联内部管理系统 v1.0	2019SR0289618	软著登字第 3710375 号	2018.12.06	2019.03.28	原始取得
190	中建信息、信云智联	微服务信息系统 v1.0	2019SR0289056	软著登字第 3709813 号	2018.12.06	2019.03.28	原始取得
191	中建信息、信云智联	天睿内部项目管理系统 v1.0	2019SR0289037	软著登字第 3709794 号	2018.12.06	2019.03.28	原始取得
192	中建信息、信云智联	天勤上层考勤管理系统 v1.0	2019SR0289028	软著登字第 3709785 号	2018.12.06	2019.03.28	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
	联						
193	中建信息、信云智联	天勤门禁控制系统 v1.0	2019SR0289013	软著登字第 3709770 号	2018.12.06	2019.03.28	原始取得
194	中建信息、信云智联	天勤员工考勤与数据分析系统 v1.0	2019SR0289006	软著登字第 3709763 号	2018.12.06	2019.03.28	原始取得
195	中建信息、信云智联	人脸识别人员统计分析系统 v1.0	2019SR0285959	软著登字第 3706716 号	2018.12.14	2019.03.27	原始取得
196	中建信息、信云智联	中建材信云智联混合云操作系统 v2.1	2019SR0282486	软著登字第 3703243 号	2018.12.10	2019.03.26	原始取得
197	中建信息、信云智联	中建材工业大数据智能分析决策平台软件 v1.0	2019SR0279224	软著登字第 3699981 号	2018.12.10	2019.03.25	原始取得
198	中建信息、信云智联	中建材新能源资产管理系统 v1.0	2019SR0279165	软著登字第 3699922 号	2018.12.10	2019.03.25	原始取得
199	中建信息、信云智联	中建材工业智慧大脑数据分析系统软件 v1.0	2019SR0274909	软著登字第 3695666 号	2018.12.10	2019.03.22	原始取得
200	中建信息、信云智联	中建材新能源决策辅助系统 v1.0	2019SR0273820	软著登字第 3694577 号	2018.12.10	2019.03.22	原始取得
201	中建信息、信云智联	中建材智慧检修运维数据管理系统软件 v1.0	2019SR0273812	软著登字第 3694569 号	2018.12.10	2019.03.22	原始取得
202	中建信息、信云智联	中建材工业大数据可视化云服务平台软件 v1.0	2019SR0273558	软著登字第 3694315 号	2018.12.10	2019.03.22	原始取得
203	中建信息、信云智联	中建材工业大数据管理平台软件 v1.0	2019SR0273542	软著登字第 3694299 号	2018.12.10	2019.03.22	原始取得
204	中建信息	统一通信平台软件 v1.0	2012SRBJ0931	软著登字第 BJ38082 号	2011.12.29	2012.06.19	原始取得
205	中建信息	企业局域网检测管理系统 v1.0	2012SRBJ0930	软著登字第 BJ38081 号	2009.10.29	2012.06.19	原始取得
206	中建信息	客户信息化管理系统 v1.0	2012SRBJ0932	软著登字第 BJ38083 号	2011.09.13	2012.06.19	原始取得
207	中建信息	远程监控系统 v1.0	2012SRBJ0469	软著登字第 BJ37620 号	2010.08.24	2012.03.14	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
208	中建信息	电子商务管理系统 v1.0	2012SRBJ0468	软著登字第 BJ37619 号	2010.06.17	2012.03.14	原始取得
209	中建信息	安装调试试验软件 v1.0	2012SRBJ0470	软著登字第 BJ37621 号	2011.03.17	2012.03.14	原始取得
210	中建信息	安利信综合信息管理系统 v1.0	2006SRBJ0628	软著登字第 BJ4436 号	2006.01.01	2006.04.11	原始取得
211	信云智联	前端 UI 数据获取分析系统 v1.0	2018SR013959	软著登字第 2343054 号	2017.10.25	2018.01.05	原始取得
212	信云智联	敏捷数据仓库销售管理系统 v1.0	2018SR013966	软著登字第 2343061 号	2017.10.25	2018.01.05	原始取得
213	信云智联	基于多源异构数据的大数据采集系统 v1.0	2018SR014438	软著登字第 2343533 号	2017.10.25	2018.01.05	原始取得
214	信云智联	传统数据仓库架构分析系统 v1.0	2018SR014447	软著登字第 2343542 号	2017.10.25	2018.01.05	原始取得
215	信云智联	应用云服务系统 v1.0	2018SR015022	软著登字第 2344117 号	2017.10.25	2018.01.05	原始取得
216	信云智联	中建材信云智联商城系统 v1.0	2018SR030754	软著登字第 2359849 号	2017.11.20	2018.01.12	原始取得
217	信云智联	中建材信云智联混合云操作系统 v1.0	2018SR034482	软著登字第 2363577 号	2017.11.30	2018.01.15	原始取得
218	信云智联	DWP 数字化工作平台 v1.0	2018SR590459	软著登字第 2919554 号	2018.04.10	2018.07.26	原始取得
219	信云智联	信云智联公有云管理系统 v1.0	2018SR1072102	软著登字第 3401197 号	2018.10.10	2018.12.26	原始取得
220	信云智联	信云智联混合云管理系统 v1.0	2018SR1079223	软著登字第 3408318 号	2018.10.10	2018.12.27	原始取得
221	信云智联	信云智联小型机管理系统 v1.0	2018SR1074975	软著登字第 3404070 号	2018.11.05	2018.12.26	原始取得
222	信云智联	信云智联虚拟化监控系统 v1.0	2018SR1075629	软著登字第 3404724 号	2018.10.10	2018.12.26	原始取得
223	信云智联	信云智联私有云一体机管理系统 v1.0	2018SR1074245	软著登字第 3403340 号	2018.10.10	2018.12.26	原始取得
224	信云智联	信云智联虚拟化弹性伸缩系统 v1.0	2018SR1074238	软著登字第 3403333 号	2018.10.10	2018.12.26	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
225	信云智联	信云智联私有云计费系统 v1.0	2018SR1072345	软著登字第 3401440 号	2018.11.05	2018.12.26	原始取得
226	信云智联	信云智联 CMDB 管理系统 v1.0	2018SR1072204	软著登字第 3401299 号	2018.10.10	2018.12.26	原始取得
227	信云智联	信云智联虚拟化管理系统 v1.0	2018SR1080699	软著登字第 3409794 号	2018.11.05	2018.12.27	原始取得
228	信云智联	信云智联运维管理运营门户软件 v1.0	2018SR1080683	软著登字第 3409778 号	2018.11.05	2018.12.27	原始取得
229	信云智联	信云智联云桌面管理系统 v1.0	2018SR1081881	软著登字第 3410976 号	2018.10.10	2018.12.27	原始取得
230	信云智联	信云智联自服务门户软件 v1.0	2018SR1079335	软著登字第 3408430 号	2018.11.05	2018.12.27	原始取得
231	信云智联	信云智联负载均衡软件 v1.0	2018SR1089463	软著登字第 3418558 号	2018.10.10	2018.12.28	原始取得
232	信云智联	信云智联自动化管理系统 v1.0	2018SR1091001	软著登字第 3420096 号	2018.10.10	2018.12.29	原始取得
233	信云智联	信云智联公有云计费系统 v1.0	2018SR1089560	软著登字第 3418655 号	2018.11.05	2018.12.28	原始取得
234	博瑞夏	视频 AI 皮带撕裂检测系统 v1.0	2020SR1765754	软著登字第 6566726 号	2020.03.23	2020.12.08	原始取得
235	博瑞夏	视频 AI 皮带偏移检测系统 v1.0	2020SR1762979	软著登字第 6563951 号	2020.03.23	2020.12.08	原始取得
236	博瑞夏	数据中台管理系统 v1.0	2020SR1762986	软著登字第 6563958 号	2020.09.23	2020.12.08	原始取得
237	博瑞夏	人工智能算法服务中台系统 v1.0	2020SR1762938	软著登字第 6563910 号	2020.06.24	2020.12.08	原始取得
238	博瑞夏	人脸检测识别系统 v1.0	2020SR1762937	软著登字第 6563909 号	2020.07.25	2020.12.08	原始取得
239	博瑞夏	智能安全管控平台 v1.0	2020SR1762907	软著登字第 6563879 号	2020.09.30	2020.12.08	原始取得
240	博瑞夏	视频 AI 车辆测速系统 v1.0	2020SR1762890	软著登字第 6563862 号	2020.08.23	2020.12.08	原始取得
241	博瑞夏	人脸识别考勤与分析系统 v1.0	2020SR1762747	软著登字第 6563719 号	2020.08.25	2020.12.08	原始取得
242	博瑞夏	人脸识别智能通行管理系统	2020SR1762748	软著登字第 6563720 号	2020.08.25	2020.12.08	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
		v1.0					
243	博瑞夏	安全作业工器具管理手机 APP 系统 v1.0	2020SR1762586	软著登字第 6563558 号	2020.06.28	2020.12.08	原始取得
244	博瑞夏	告警管理系统 v1.0	2020SR1748289	软著登字第 6549261 号	2020.04.25	2020.12.07	原始取得
245	博瑞夏	告警管理手机 APP 系统 v1.0	2020SR1748281	软著登字第 6549253 号	2020.04.25	2020.12.07	原始取得
246	博瑞夏	安全作业工器具管理系统 v1.0	2020SR1746580	软著登字第 6547552 号	2020.06.28	2020.12.07	原始取得
247	博瑞夏	AI 现场智能管理系统 v1.0	2020SR1746509	软著登字第 6547481 号	2020.02.24	2020.12.07	原始取得
248	博瑞夏	报销及审批处理软件系统 v1.0	2017SR085874	软著登字第 1671158 号	未发表	2017.03.21	原始取得
249	博瑞夏	汽车 4S 店维修车间打卡软件系统 v1.0	2017SR085767	软著登字第 1671051 号	未发表	2017.03.21	原始取得
250	博瑞夏	汽车 4S 店会员软件系统 v1.0	2017SR085507	软著登字第 1670791 号	未发表	2017.03.21	原始取得
251	博瑞夏	分销商与华为系统接口软件系统 v1.0	2017SR080304	软著登字第 1665588 号	未发表	2017.03.16	原始取得
252	博瑞夏	采购审批处理软件系统 v1.0	2017SR080053	软著登字第 1665337 号	未发表	2017.03.16	原始取得
253	博瑞夏	销售人员订单处理软件系统 v1.0	2017SR080056	软著登字第 1665340 号	未发表	2017.03.16	原始取得
254	博瑞夏	仓库库存货物扫码处理软件系统 v1.0	2017SR079940	软著登字第 1665224 号	未发表	2017.03.16	原始取得
255	博瑞夏	财务金税处理软件系统 v1.0	2017SR079934	软著登字第 1665218 号	未发表	2017.03.16	原始取得
256	元亿科技	元亿服务器数据远程接入系统 v1.0	2021SR0333341	软著登字第 7055568 号	2020.06.12	2021.03.03	原始取得
257	元亿科技	元亿网络数据监控系统 v1.0	2021SR0333340	软著登字第 7055567 号	2019.05.10	2021.03.03	原始取得
258	元亿科技	元亿网络工程项目管理平台 v1.0	2021SR0333342	软著登字第 7055569 号	2020.04.10	2021.03.03	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
259	中建信息、信云智联、博瑞夏	收尘器运行监测系统 v1.0	2022SR0697870	软著登字第 9652069 号	2022.03.09	2022.03.09	原始取得
260	中建信息、信云智联	聚云起混合云管理平台 v1.0	2022SR0697871	软著登字第 9652070 号	2022.03.17	2022.03.17	原始取得
261	中建信息、信云智联、博瑞夏	警示标识管理系统 v1.0	2022SR0697872	软著登字第 9652071 号	2022.03.09	2022.03.09	原始取得
262	中建信息、信云智联	中建信息供应链金融平台（公司融资版）v1.0	2022SR0701701	软著登字第 9655900 号	2022.03.17	2022.03.17	原始取得
263	中建信息、信云智联	中建信息供应链金融平台（银行融资版）v1.0	2022SR0701702	软著登字第 9655901 号	2022.03.17	2022.03.17	原始取得
264	中建信息、信云智联	中建信息供应链金融平台（保理融资版）v1.0	2022SR0701703	软著登字第 9655902 号	2022.03.17	2022.03.17	原始取得
265	中建信息、信云智联	网络舆情自助监控软件 v1.0	2022SR0701704	软著登字第 9655903 号	2022.03.17	2022.03.17	原始取得
266	中建信息、信云智联、博瑞夏	特种设备检维修管理系统 v1.0	2022SR0701705	软著登字第 9655904 号	2022.03.07	2022.03.07	原始取得
267	中建信息、信云智联	员工工作日报月报自动汇集软件 v1.0	2022SR0701707	软著登字第 9655906 号	2022.03.17	2022.03.17	原始取得
268	中建信息、信云智联	软件开发代码敏捷实训平台 v1.0	2022SR0701708	软著登字第 9655907 号	2022.03.17	2022.03.17	原始取得
269	中建信息、信云智联	单据智能机器人流程软件 v1.0	2022SR0701709	软著登字第 9655908 号	2022.03.17	2022.03.17	原始取得
270	中建信息、信云智联	汇率实时监测软件 v1.0	2022SR0701710	软著登字第 9655909 号	2022.03.17	2022.03.17	原始取得
271	中建信息、信云智联	员工考勤智能流程批处理软件 v1.0	2022SR0701711	软著登字第 9655910 号	2022.03.17	2022.03.17	原始取得
272	中建信息、信云智联	中建信息资金计划管理平台 v1.0	2022SR0701715	软著登字第 9655914 号	2022.03.17	2022.03.17	原始取得
273	中建信息、信云智联	劳保用品管理系统 v1.0	2022SR0701716	软著登字第 9655915 号	2022.03.09	2022.03.09	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
	联、博瑞夏						
274	中建信息、信云智联、博瑞夏	职业危害因素监测系统 v1.0	2022SR0701717	软著登字第 9655916 号	2022.03.09	2022.03.09	原始取得
275	中建信息、信云智联、博瑞夏	职业健康管理系统 v1.0	2022SR0701718	软著登字第 9655917 号	2022.03.09	2022.03.09	原始取得
276	中建信息、信云智联、博瑞夏	危险作业管理系统 v1.0	2022SR0701719	软著登字第 9655918 号	2022.03.09	2022.03.09	原始取得
277	中建信息、信云智联	聚云起商务平台 v1.0	2022SR0701748	软著登字第 9655947 号	2022.03.17	2022.03.17	原始取得
278	中建信息、信云智联、博瑞夏	作业票管理系统 v1.0	2022SR0701751	软著登字第 9655950 号	2022.03.09	2022.03.09	原始取得
279	中建信息、信云智联、博瑞夏	安全生产评估审计系统 v1.0	2022SR0701752	软著登字第 9655951 号	2022.03.09	2022.03.09	原始取得
280	中建信息、信云智联	软件代码资产统一管理平台 v1.0	2022SR0701753	软著登字第 9655952 号	2022.03.17	2022.03.17	原始取得
281	信云智联	中建材文本实体提取工具软件 v1.0	2020SR0321483	软著登字第 5545592 号	2020.08.13	2020.08.13	原始取得
282	信云智联	中建材图像结构化工具软件 v1.0	2020SR0321512	软著登字第 5545598 号	2020.08.13	2020.08.13	原始取得
283	信云智联	中建材语义型数据探索系统 v1.0	2020SR0321480	软著登字第 5545561 号	2020.08.13	2020.08.13	原始取得
284	信云智联	中建材数据建模平台 v1.0	2020SR0321457	软著登字第 5545423 号	2020.08.13	2020.08.13	原始取得
285	信云智联	中建材数据治理平台 v1.0	2020SR0321468	软著登字第 5545577 号	2020.08.13	2020.08.13	原始取得
286	信云智联	中建材大数据基础平台 v1.0	2020SR0321470	软著登字第 5545586 号	2020.08.13	2020.08.13	原始取得
287	中建信息、信云智联、博瑞夏	危废品管理系统 V1.0	2022SR1464665	软著登字第 10418864 号	2022.06.27	2022.11.03	原始取得
288	中建信息、信云智	环保数据监测系统 V1.0	2022SR1464666	软著登字第 10418865	2022.07.06	2022.11.03	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
	联、博瑞夏			号			
289	中建信息、信云智联、博瑞夏	仪器仪表智能巡检系统 v1.0	2022SR1466476	软著登字第 10420675 号	2022.07.13	2022.11.04	原始取得
290	中建信息、信云智联、博瑞夏	班组活动管理系统 v1.0	2022SR1466557	软著登字第 10420756 号	2022.07.13	2022.11.04	原始取得
291	中建信息、信云智联、博瑞夏	基于人员定位的事故现场回溯系统 v1.0	2022SR1466558	软著登字第 10420757 号	2022.07.06	2022.11.04	原始取得
292	中建信息、信云智联、博瑞夏	人员档案管理系统 v1.0	2022SR1469831	软著登字第 10424030 号	2022.07.13	2022.11.04	原始取得
293	中建信息、信云智联、博瑞夏	人员安全积分管理系统 v1.0	2022SR1466487	软著登字第 10420686 号	2022.07.13	2022.11.04	原始取得
294	中建信息、信云智联、博瑞夏	热成像测温巡检系统 v1.0	2022SR1466488	软著登字第 10420687 号	2022.07.13	2022.11.04	原始取得
295	中建信息、信云智联、博瑞夏	应急处置管理系统 v1.0	2022SR1466489	软著登字第 10420688 号	2022.07.13	2022.11.04	原始取得
296	中建信息、信云智联、博瑞夏	消防巡查管理系统 v1.0	2022SR1466490	软著登字第 10420689 号	2022.07.13	2022.11.04	原始取得
297	中建信息、信云智联、博瑞夏	基于视频的智能巡检系统 v1.0	2022SR1466491	软著登字第 10420690 号	2022.07.06	2022.11.04	原始取得
298	中建信息、信云智联、博瑞夏	基于人员定位的目标追踪系统 v1.0	2022SR1466492	软著登字第 10420691 号	2022.07.06	2022.11.04	原始取得
299	中建信息、信云智联、博瑞夏	智能挂牌上锁能量隔离管理系统 v1.0	2022SR1469832	软著登字第 10424031 号	2022.07.06	2022.11.04	原始取得
300	中建信息、信云智联、博瑞夏	图上监控管理系统 v1.0	2022SR1469901	软著登字第 10424100 号	2022.07.13	2022.11.04	原始取得
301	中建信息、信云智联、博瑞夏	特种设备台账管理系统 v1.0	2022SR0999017	软著登字第 9953216 号	2022.03.21	2022.08.03	原始取得
302	中建信息、信云智联	中建材信息分销业务电商平台 v1.0	2022SR1519650	软著登字第 10473849 号	2022.07.06	2022.11.17	原始取得

序号	著作权人	软件名称	登记号	证书号	首次发表日期	登记日期	取得方式
303	中建信息、信云智联	中建材业务集成统一工作平台 v1.0	2022SR1470161	软著登字第 10424360 号	2022.07.06	2022.11.04	原始取得
304	中建信息、信云智联	多方业务报价管理系统 v1.0	2022SR1470002	软著登字第 10424201 号	2022.07.06	2022.11.04	原始取得
305	中建信息、信云智联	采购合同审批机器人工具软件 v1.0	2022SR1470015	软著登字第 10424214 号	2022.07.06	2022.11.04	原始取得
306	中建信息、信云智联	智能双碳管理系统 v1.0	2022SR1470003	软著登字第 10424202 号	2022.07.13	2022.11.04	原始取得
307	中建信息、信云智联	中建材 CPS 建模及数据采集平台 v1.0	2022SR1470001	软著登字第 10424200 号	2022.07.13	2022.11.04	原始取得
308	中建信息、信云智联	中建材应收货款管理看板系统 v1.0	2022SR1466477	软著登字第 10420676 号	2022.07.06	2022.11.04	原始取得
309	中建信息、信云智联	草案新建及评审机器人软件 v1.0	2022SR1470162	软著登字第 10424361 号	2022.07.06	2022.11.04	原始取得
310	中建信息、信云智联	中建材库存管理看板系统 v1.0	2022SR1466401	软著登字第 10420600 号	2022.07.06	2022.11.04	原始取得
311	中建信息、信云智联	职称评审系统 v1.0	2022SR1466402	软著登字第 10420601 号	2022.07.06	2022.11.04	原始取得
312	中建信息、信云智联	综合能源管理系统 v1.0	2022SR1470157	软著登字第 10424356 号	2022.07.13	2022.11.04	原始取得
313	中建信息、信云智联	智能质量管理体系 v1.0	2022SR1470158	软著登字第 10424357 号	2022.07.13	2022.11.04	原始取得
314	中建信息、信云智联	智能生产管理系统 v1.0	2022SR1470066	软著登字第 10424265 号	2022.07.13	2022.11.04	原始取得

附表 6：中建信息及其全资、控股子公司专利明细表

序号	专利权人	专利类别	专利名称	专利号	专利申请日	授权公告日	专利到期日	取得方式	质押、冻结等权利受限情况
1	中建信息、信云智联	实用新型	一种多级多进程的数据分析装置	202121689859X	2021.07.23	2021.12.03	2031.07.22	原始取得	无
2	中建信息、信云智联	实用新型	一种风控业务的数据处理设备	2021219827219	2021.08.23	2022.01.07	2031.08.22	原始取得	无
3	中建信息、信云智联	发明	一种服务器集群资源调度方法	201811108977X	2018.09.21	2022.02.11	2038.09.20	原始取得	无
4	中建信息、信云智联	实用新型	一种基于 MapReduce 架构的块任务执行装置	2021216898886	2021.07.23	2021.12.24	2031.07.22	原始取得	无
5	中建信息、信云智联	实用新型	一种基于 MapReduce 架构的数据分析装置	2021216942465	2021.07.26	2021.12.24	2031.07.25	原始取得	无
6	中建信息、信云智联	实用新型	一种基于 SAP 的仓储物流扩展系统	202020873495X	2020.05.22	2021.02.19	2030.05.21	原始取得	无
7	中建信息、信云智联	实用新型	一种基于分布式算法的数据汇集装置	2021216940756	2021.07.26	2021.11.30	2031.07.25	原始取得	无
8	中建信息、信云智联、博瑞夏	实用新型	一种基于视频的车辆测速装置	202023099205X	2020.12.21	2021.07.06	2030.12.20	原始取得	无
9	中建信息、信云智联、博瑞夏	实用新型	一种基于视频的地面清洁度识别装置	2020231376106	2020.12.23	2022.01.07	2030.12.22	原始取得	无
10	中建信息、信云智联、博瑞夏	发明	一种基于视频的皮带偏移检测方法	2020115467835	2020.12.24	2022.04.26	2040.12.23	原始取得	无
11	中建信息、信云智联、博瑞夏	实用新型	一种基于视频的皮带偏移检测装置	2020231370805	2020.12.23	2021.08.13	2030.12.22	原始取得	无

序号	专利权人	专利类别	专利名称	专利号	专利申请日	授权公告日	专利到期日	取得方式	质押、冻结等权利受限情况
	夏								
12	中建信息、信云智联、博瑞夏	实用新型	一种基于视频的皮带有无料检测装置	2021229664580	2021.11.29	2022.04.26	2031.11.28	原始取得	无
13	中建信息、信云智联、博瑞夏	实用新型	一种基于视频的实时电子围栏生成装置	2020231368720	2020.12.23	2021.07.20	2030.12.22	原始取得	无
14	中建信息、信云智联、博瑞夏	实用新型	一种基于视频的烟火检测装置	2021211772805	2021.05.28	2021.11.02	2031.05.27	原始取得	无
15	中建信息、信云智联、博瑞夏	实用新型	一种基于图片序列的异物检测装置	2021211772576	2021.05.28	2021.11.12	2031.05.27	原始取得	无
16	中建信息、信云智联	实用新型	一种基于业务语言的编译器	2020208364416	2020.05.19	2021.01.01	2030.05.18	原始取得	无
17	中建信息、信云智联	实用新型	一种可执行大量数据治理的数据汇集装置	2021216940741	2021.07.26	2021.12.24	2031.07.25	原始取得	无
18	中建信息、信云智联	实用新型	一种楼宇燃气电子围栏安全防护装置	2019218805408	2019.11.04	2020.09.11	2029.11.03	原始取得	无
19	中建信息、信云智联、博瑞夏	实用新型	一种路面坑洞检测警报装置	2020231295147	2020.12.23	2021.07.16	2030.12.22	原始取得	无
20	中建信息、信云智联、博瑞夏	实用新型	一种皮带偏移自动矫正装置	2020231292702	2020.12.23	2021.09.10	2030.12.22	原始取得	无
21	中建信息、信云智联	实用新型	一种室内电子围栏安全预警装置	2019218805520	2019.11.04	2020.08.18	2029.11.03	原始取得	无
22	中建信息	实用新型	一种监控用多屏连	2018200590731	2018.01.15	2018.10.30	2028.01.14	受让取得	无

序号	专利权人	专利类别	专利名称	专利号	专利申请日	授权公告日	专利到期日	取得方式	质押、冻结等权利受限情况
			接定位固定架						
23	中建信息	实用新型	一种用于计算机通信的可拆卸接线夹	2018207622305	2018.05.22	2019.02.01	2028.05.21	受让取得	无
24	中建信息	实用新型	一种基于金融服务数据防火的安保模块	2018203505552	2018.03.15	2019.04.05	2028.03.14	受让取得	无
25	中建信息	实用新型	一种计算机光纤数据传输的线束驳接模块	2018203356986	2018.03.12	2018.09.25	2028.03.11	受让取得	无
26	中建信息	实用新型	一种计算机服务器数据保护装置	2018203289869	2018.03.11	2018.10.12	2028.03.10	受让取得	无
27	中建信息、信云智联、博瑞夏	实用新型	一种基于视频的皮带流量统计算法装置	2022200258136	2022.01.07	2022.05.24	2032.01.06	原始取得	无
28	中建信息、信云智联、博瑞夏	实用新型	一种基于视频的成品水泥袋计数装置	2022200202906	2022.01.06	2022.05.24	2032.01.05	原始取得	无
29	元亿科技、信云智联	发明	服务请求处理方法、系统、电子设备及计算机可读介质	2019113869840	2019.12.29	2022.05.24	2039.12.28	元亿科技：受让取得；信云智联：原始取得	无
30	中建信息、信云智联	发明	一种云服务器外接线束防护装置	2019114073797	2019.12.31	2022.07.01	2039.12.30	原始取得	无
31	元亿科技、信云智联、博瑞夏	发明	一种基于视频的实时电子围栏生成方法	202011546872X	2020.12.24	2022.07.01	2040.12.23	元亿科技：受让取得；信云智联：原始取得	无
32	中建信息、信云智联、博瑞夏	实用新型	一种基于视频的下料口堵料检测装置	2022200264955	2021.01.07	2022.07.01	2031.01.06	原始取得	无

序号	专利权人	专利类别	专利名称	专利号	专利申请日	授权公告日	专利到期日	取得方式	质押、冻结等权利受限情况
33	中建信息、信云智联、博瑞夏	实用新型	一种基于视频的翻板阀运动检测装置	2022200211962	2022.01.06	2022.07.22	2032.01.05	原始取得	无
34	中建信息、信云智联、博瑞夏	实用新型	一种收尘器运行监测装置	2022214239041	2022.06.09	2022.11.29	2032.06.08	原始取得	无
35	中建信息、信云智联、博瑞夏	实用新型	一种基于视频的水泥熟料质量评估装置	2022200264315	2022.01.07	2022.10.18	2032.01.06	原始取得	无
36	中建信息、信云智联、博瑞夏	实用新型	一种基于视频的山火检测装置	2022213803215	2022.06.06	2022.10.18	2032.06.05	原始取得	无
37	中建信息、信云智联	发明	Docker 环境下多容器多任务处理器调度方法	2019105304862	2019.06.19	2022.09.06	2039.06.18	原始取得	无
38	中建信息、信云智联、博瑞夏	实用新型	一种基于视频的爆炸检测装置	2022213802072	2022.06.06	2022.09.06	2032.06.05	原始取得	无
39	中建信息、信云智联、博瑞夏	实用新型	一种基于视频的高空安全带检测装置	2022200253984	2022.01.07	2022.08.23	2032.01.06	原始取得	无
40	中建信息、信云智联、博瑞夏	实用新型	一种基于视频皮带运行状态检测装置	2022200260691	2022.01.07	2022.08.23	2032.01.06	原始取得	无

附表 7：中建信息及其全资、控股子公司金融机构借款明细表

序号	借款人	贷款单位	贷款本金余额 (元)	借款开始日期	合同还款日期	担保人/抵押物/质押物
1	中建信息	建设银行深圳华侨城支行	150,000,000.00	2022.11.4	2023.5.3	中建材进出口、最高额不超过 6 亿元 本金的保证担保
2	中建信息	建设银行深圳华侨城支行	150,000,000.00	2022.11.15	2023.5.14	
3	中建信息	建设银行深圳华侨城支行	200,000,000.00	2022.12.1	2023.5.30	
4	中建信息	建设银行深圳华侨城支行	100,000,000.00	2022.12.5	2023.6.4	
5	中建信息	建设银行深圳华侨城支行	400,000,000.00	2022.12.12	2023.6.11	
6	中建信息	北京银行景山支行	100,000,000.00	2022.6.27	2023.6.26	中建材进出口、最高额本金不超过 4 亿元的保证担保
7	中建信息	北京银行景山支行	98,000,000.00	2022.8.29	2023.8.29	
8	中建信息	北京银行景山支行	100,000,000.00	2022.9.1	2023.9.1	
9	中建信息	北京银行景山支行	100,000,000.00	2022.9.6	2023.9.6	
10	中建信息	工商银行北京分行	180,000,000.00	2022.5.19	2023.5.18	/
11	中建信息	中国建材集团财务有限公司	20,000,000.00	2022.5.19	2023.5.18	/
12	中建信息	中国建材集团财务有限公司	50,000,000.00	2022.6.9	2023.6.7	/
13	中建信息	中国建材集团财务有限公司	200,000,000.00	2022.6.14	2023.3.14	/
14	中建信息	中国建材集团财务有限公司	200,000,000.00	2022.9.29	2025.9.29	/
15	中建信息	中国建材集团财务有限公司	230,000,000.00	2022.10.11	2025.10.11	/
16	中建信息	交通银行北京西三环支行	100,000,000.00	2022.6.9	2023.6.7	/

17	中建信息	交通银行北京西三环支行	100,000,000.00	2022.3.23	2023.3.21	中建材进出口、保证担保
18	中建信息	交通银行北京西三环支行	100,000,000.00	2022.4.28	2023.4.28	
19	中建信息	交通银行北京西三环支行	100,000,000.00	2022.6.10	2023.5.12	
20	中建信息	交通银行北京西三环支行	100,000,000.00	2022.6.10	2023.5.24	
21	中建信息	交通银行北京西三环支行	100,000,000.00	2022.6.13	2023.5.30	/
22	中建信息	江苏银行东直门支行	100,000,000.00	2022.3.11	2023.2.24	中建材进出口、最高额1亿元保证担保
23	中建信息	星展银行北京分行	100,000,000.00	2022.10.10	2023.4.4	中建材进出口、最高额不超过2亿元保证担保
24	中建信息	星展银行北京分行	100,000,000.00	2022.10.14	2023.3.30	
25	中建信息	星展银行北京分行	100,000,000.00	2022.11.8	2023.5.7	
26	中建信息	兴业银行北京安华支行	180,000,000.00	2022.7.7	2023.7.6	/
27	中建信息	兴业银行北京安华分行	180,000,000.00	2022.7.11	2023.7.10	中建材进出口、保证担保
28	中建信息	中国银行北京西城支行	80,000,000.00	2022.7.29	2023.7.29	中建材进出口、最高本金余额2.5亿元保证担保
29	中建信息	中国银行北京西城支行	200,000,000.00	2022.9.14	2023.8.14	
30	中建信息	中国银行北京西城支行	120,000,000.00	2022.9.20	2023.8.20	
31	中建信息	民生银行北京分行	100,000,000.00	2022.6.24	2023.6.21	中建材进出口、最高本金额5.7亿元保证担保
32	中建信息	民生银行北京分行	181,063,000.00	2022.6.27	2023.6.27	
33	中建信息	民生银行北京分行	18,937,000.00	2022.10.26	2023.6.21	
34	中建信息	民生银行北京分行	195,000,000.00	2022.12.20	2023.9.21	

35	中建信息	开泰银行成都分行	110,000,000.00	2022.10.26	2023.2.15	/
36	中建信息	开泰银行成都分行	100,000,000.00	2022.12.15	2023.6.5	/
37	中建信息	东亚银行北京分行	100,000,000.00	2022.9.8	2023.2.27	中建材进出口提供总计1亿元人民币担保
38	中建信息	东亚银行北京分行	50,000,000.00	2022.10.21	2023.4.19	
39	中建信息	东亚银行北京分行	100,000,000.00	2022.11.11	2023.5.10	
40	中建信息	邯郸银行保定分行	500,000,000.00	2022.12.9	2023.12.7	/
41	中建信息	上海银行北京分行	66,276,077.4	2022.11.16	/	/
42	中建信息	上海银行北京分行	98,462,747.43	2022.11.24	/	/
43	中建信息	上海银行北京分行	21,997,810.93	2022.11.28	/	/
44	中建信息	上海银行北京分行	11,676,213.29	2022.11.29	/	/
45	中建信息	上海银行北京分行	21,803,953.74	2022.12.7	/	/
46	中建信息	上海银行北京分行	28,878,039.55	2022.12.14	/	/
47	中建信息	国家开发银行北京分行	150,000,000.00	2020.4.30	2023.4.30	中建材进出口、保证担保
48	中建信息	国家开发银行北京分行	10,000,000.00	2021.4.30	2023.4.15	中建材进出口、保证担保
49	中建信息	国家开发银行北京分行	180,000,000.00	2021.4.30	2024.4.30	
50	中建信息	国家开发银行北京分行	5,000,000.00	2022.3.17	2023.3.16	中建材进出口、保证担保
51	中建信息	国家开发银行北京分行	5,000,000.00	2022.3.17	2023.9.16	
52	中建信息	国家开发银行北京分行	10,000,000.00	2022.3.17	2024.3.16	
53	中建信息	国家开发银行北京分行	90,000,000.00	2022.3.17	2024.9.16	

54	中建信息	国家开发银行北京分行	490,000,000.00	2022.3.17	2025.3.16	
55	中建信息	中国进出口银行北京分行	260,000,000.00	2022.3.29	2024.3.29	中建材进出口、保证担保
56	中建信息	中国进出口银行北京分行	540,000,000.00	2022.11.28	2024.11.28	中建材进出口、本金5亿元保证担保
57	中建信息	华夏银行北京车公庄支行	200,000,000.00	2022.12.14	2023.12.18	中建材进出口、最高额2亿元保证担保
58	元亿科技	北京银行股份有限公司和平里支行	10,000,000.00	2022.9.30	2023.9.30	/
59	香港中建信息	中信银行股份有限公司北京分行	USD10,000,000.00	2022.11.29	2023.5.28	/
60	香港中建信息	东亚银行（中国）有限公司北京分行	USD20,000,000.00	2022.12.15	2023.4.14	中建信息提供最高额2000万美元保证担保
61	香港中建信息	上海浦东发展银行离岸部	USD20,000,000.00	2022.9.15	2023.1.13	中建信息提供最高额2000万美元保证担保
62	香港中建信息	星展银行北京分行	USD10,000,000.00	2022.12.6	2023.6.2	中建信息提供最高额1000万美元保证担保
63	香港中建信息	新加坡华侨银行	USD20,000,000.00	2022.12.9	2023.3.9	/

附表 8：宁夏赛马及其控股子公司拥有已取得房屋产权证书房屋明细表

序号	证载权利人	坐落位置	房产证号	房产证载用途	建筑面积（m <sup>2</sup> ）	抵押、查封等权利限制情况
1	中宁赛马	中宁县宁新工业园	中宁房产字第 6401310491 号	工业厂房	2,572.35	无
2	中宁赛马	中宁县宁新工业园	中宁房产字第 6401310493 号	工业附属房	2,346.80	无
3	中宁赛马	中宁县城东街县政府西侧（四中小区）3#楼 1—2 层 12	中宁房证字第 6401320662 号	商业	127.03	无
4	中宁赛马	中宁县城东街县政府西侧（四中小区）3#楼 1—2 层 11	中宁房证字第 6401320663 号	商业	127.03	无
5	中宁赛马	中宁县城南街世纪春天 8#住宅楼 2 单元 4 层 401	中宁房证字第 6401323412 号	住宅	113.80	无
6	中宁赛马	中宁县城南街世纪春天 8#住宅楼 2 单元 4 层 402	中宁房证字第 6401323411 号	住宅	113.80	无
7	中宁赛马	中宁县城平安东街红宝南河子花园 24#住宅楼 3 单元 4 层 401	中宁房证字第 6401318025 号	住宅	115.17	无
8	中宁赛马	中宁县城平安东街红宝南河子花园 24#住宅楼 3 单元 4 层 402	中宁房证字第 6401318026 号	住宅	115.17	无
9	中宁赛马	中宁县城平安东街红宝南河子花园 24#住宅楼 3 单元 5 层 502	中宁房证字第 6401318027 号	住宅	115.17	无
10	中宁赛马	中宁县城平安东街红宝南河子花园 24#住宅楼 3 单元 5 层 501	中宁房证字第 6401318028 号	住宅	115.17	无
11	中宁赛马	中宁县平安东街红宝南河子花园 9#住宅楼 3-402	中宁房证字第 6401315166 号	住宅	114.47	无
12	中宁赛马	中宁县平安东街红宝南河子花园 9#住宅楼 3-401	中宁房证字第 6401315165 号	住宅	114.47	无
13	中宁赛马	金凤区金鹰国际村 C25 号楼 1 单元 401 室	金凤区字第 2013010805 号	住宅	92.09	无

14	中宁赛马	金凤区金鹰国际村 C25 号楼 1 单元 402 室	金凤区字第 2013010815 号	住宅	92.09	无
15	中宁赛马	文昌南街东侧水木兰亭 5#楼 1 单元 6 层 162	卫字第 00005317 号	住宅	127.13	无
16	中宁赛马	文昌南街东侧水木兰亭 5#楼 1 单元 6 层 161	卫字第 00005318 号	住宅	142.86	无
17	中宁赛马	中卫市镇罗镇镇北村 2 层 2、1 层 1	卫字第 00005319 号	办公	285.95、248.90	无
18	中宁赛马	中卫市镇罗镇镇北村 1 层 1、1 层 2	卫字第 00005326 号	仓库	65.00、50.00	无
19	中宁赛马	中卫市镇罗镇镇北村 1 层 1	卫字第 00005328 号	其它	8.75	无
20	中宁赛马	中卫市镇罗镇镇北村 2 层 2、1 层 1	卫字第 00005320 号	仓库	369.84、369.84	无
21	中宁赛马	中卫市镇罗镇镇北村 3 层 3、2 层 2、1 层 1	卫字第 00005321 号	车间	200.17、 200.17、200.17	无
22	中宁赛马	中卫市镇罗镇镇北村 5 层 5、4 层 4	卫字第 00005322 号	车间	200.17、200.17	无
23	中宁赛马	中卫市镇罗镇镇北村 3 层 3、2 层 2、1 层 1	卫字第 00005324 号	车间	100.57、 246.67、523.21	无
24	中宁赛马	中卫市镇罗镇镇北村 2 层 2、1 层 1	卫字第 00005325 号	车间	199.20、199.20	无
25	中宁赛马	兴庆区隆鑫苑 A6 公寓楼 101 室	宁（2023）兴庆区不动产权第 0025206 号（注：系报告期后新取得的不动产权证）	商业服务	892.45	无
26	中宁赛马	兴庆区隆鑫苑 A6 公寓楼 102 室	宁（2023）兴庆区不动产权第 0025216 号（注：系报告期后新取得的不动产权证）	商业服务	857.30	无
27	喀喇沁水泥	喀喇沁旗十家满族乡头道营子村	蒙房权证喀喇沁旗字第 176021500607 号	非住宅	1,384.25、 1,047.00	无

28	喀喇沁水泥	喀喇沁旗十家满族乡头道营子村和石灰窑村	蒙（2022）喀喇沁旗不动产权第0004435号	工业	14,750.85	无
29	宁夏赛马	金凤区贺兰山中路南侧，清水湾国子城小区1号楼1单元101室	房权证金凤区字第2014066344号	住宅	263.05	无
30	宁夏赛马	兴庆区民族北街蓝泰广场B座公寓式办公1201室	宁（2018）兴庆区不动产权第0061371号	办公	239.13	无
31	宁夏赛马	兴庆区民族北街蓝泰广场B座公寓式办公1202室	宁（2018）兴庆区不动产权第0061372号	办公	211.33	无
32	宁夏赛马	兴庆区民族北街蓝泰广场B座公寓式办公1203室	宁（2018）兴庆区不动产权第0061399号	办公	258.09	无
33	宁夏赛马	兴庆区民族北街蓝泰广场B座公寓式办公1204室	宁（2018）兴庆区不动产权第0061373号	办公	238.68	无
34	宁夏赛马	兴庆区民族北街蓝泰广场B座公寓式办公1301室	宁（2018）兴庆区不动产权第0061376号	办公	239.13	无
35	宁夏赛马	兴庆区民族北街蓝泰广场B座公寓式办公1302室	宁（2018）兴庆区不动产权第0061375号	办公	211.33	无
36	宁夏赛马	兴庆区民族北街蓝泰广场B座公寓式办公1303室	宁（2018）兴庆区不动产权第0061374号	办公	258.09	无
37	宁夏赛马	兴庆区民族北街蓝泰广场B座公寓式办公1304室	宁（2018）兴庆区不动产权第0061401号	办公	238.68	无
38	宁夏赛马	西安市碑林区友谊东路81号1幢10110室	陕（2019）西安市不动产权第0451919号	商业服务	62.95	无
39	宁夏赛马	吴忠市利通区裕民西街南侧富平街西侧富康商务中心一号综合楼412铺	宁（2021）利通区不动产权第W0006113号	商业服务	166.76	无
40	宁夏赛马	吴忠市利通区裕民西街南侧富平街西侧富康商务中心一号综合楼411铺	宁（2021）利通区不动产权第W0006114号	商业服务	166.76	无
41	宁夏赛马	吴忠市利通区裕民西街南侧富平	宁（2021）利通区不动产权	商业服务	213.48	无

		街西侧富康商务中心一号综合楼 409 铺	第 W0006115 号			
42	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区军区西侧	房权证西夏区字第 2012010547 号	泵房	323.00	无
43	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区新小线二公里处	房权证西夏区字第 2012010558 号	车间	201.43	无
44	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区新小线二公里处	房权证西夏区字第 2012010523 号	厂房	2,619.60	无
45	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区军区西侧	房权证西夏区字第 2012010518 号	车间	17,877.45	无
46	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区贺兰山	房权证西夏区字第 2012010509 号	办公	304.48	无
47	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区贺兰山	房权证西夏区字第 2012010511 号	油库	27.95	无
48	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区贺兰山	房权证西夏区字第 2012010463 号	配电室	99.00	无
49	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区贺兰山	房权证西夏区字第 2012010480 号	车间	56.00	无
50	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区贺兰山	房权证西夏区字第 2012010470 号	车间	108.00	无
51	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区贺兰山	房权证西夏区字第 2012010475 号	车间	40.95	无
52	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区贺兰山	房权证西夏区字第 2012010504 号	食堂	146.44	无
53	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区贺兰山	房权证西夏区字第 2012010527 号	车库	253.60	无
54	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区贺兰山	房权证西夏区字第 2012010499 号	库房	284.40	无
55	宁夏建材（宁夏赛马所	西夏区贺兰山	房权证西夏区字第	配电室	140.00	无

	有，尚未变更完成)		2012011379号			
56	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区贺兰山	房权证西夏区字第2012010465号	车间	475.00	无
57	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区贺兰山	房权证西夏区字第2012010472号	车间	255.70	无
58	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区贺兰山	房权证西夏区字第2012010525号	泵房	82.00	无
59	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区贺兰山	房权证西夏区字第2012010467号	锅炉房	258.61	无
60	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区贺兰山	房权证西夏区字第2012010482号	配电室	245.31	无
61	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区贺兰山	房权证西夏区字第2012010497号	办公	237.50	无
62	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区贺兰山	房权证西夏区字第2012010478号	车间	305.30	无
63	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区贺兰山	房权证西夏区字第2012011380号	车间	498.00	无
64	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区贺兰山	房权证西夏区字第2012011381号	泵房	522.00	无
65	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区军区西侧	房权证西夏区字第2012010492号	化验室	903.50	无
66	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区新小线二公里处	房权证西夏区字第2012010485号	车间	471.08	无
67	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区新小线二公里处	房权证西夏区字第2012010560号	车间	251.61	无
68	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区新小线二公里处	房权证西夏区字第2012010557号	车间	532.45	无
69	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区军区西侧	房权证西夏区字第2012010553号	门房	12.00	无

70	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区军区西侧	房权证西夏区字第2012010554号	其他	30.00	无
71	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区新小线二公里处	房权证西夏区字第2012010418号	车间	232.18	无
72	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区军区西侧	房权证西夏区字第2012010537号	泵房	180.00	无
73	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区军区西侧	房权证西夏区字第2012010572号	办公	455.40	无
74	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区新小线二公里处	房权证西夏区字第2012010495号	其他	232.31	无
75	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区军区西侧	房权证西夏区字第2012010487号	其他	431.00	无
76	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区新小线二公里处	房权证西夏区字第2012010461号	车间	525.01	无
77	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区军区西侧	房权证西夏区字第2012010549号	库房	636.00	无
78	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区军区西侧	房权证西夏区字第2012010501号	库房	600.00	无
79	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区军区西侧	房权证西夏区字第2012010569号	仓库	810.90	无
80	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区军区西侧	房权证西夏区字第2012010574号	库房	848.00	无
81	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区新小线二公里处	房权证西夏区字第2012010516号	车间	1,018.25	无
82	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区军区西侧	房权证西夏区字第2012010490号	办公	1,452.00	无
83	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区新小线二公里处	房权证西夏区字第2012010458号	车间	135.10	无
84	宁夏建材（宁夏赛马所	西夏区新小线二公里处	房权证西夏区字第	车间	137.44	无

	有，尚未变更完成)		2012010556号			
85	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区军区西侧	房权证西夏区字第2012010561号	车间	152.80	无
86	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区军区西侧	房权证西夏区字第2012010544号	车间	270.50	无
87	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区新小线二公里处	房权证西夏区字第2012010514号	车间	594.02	无
88	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区新小线二公里处	房权证西夏区字第2012010521号	车间	98.82	无
89	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区军区西侧	房权证西夏区字第2012010507号	办公	228.00	无
90	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成)	西夏区军区西侧	房权证西夏区字第2012010567号	车间	1,113.00	无
91	宁夏赛马	西夏区军区西侧	宁（2022）西夏区不动产权第0156442号	工业	373.19	无
92	宁夏赛马	西夏区朔方路宁安巷155号	宁（2022）西夏区不动产权第0132940号	办公	1,804.90	无
93	宁夏赛马	西夏区朔方路宁安巷155号18号楼1单元501室	宁（2022）西夏区不动产权第0133281号	住宅	65.56	无
94	宁夏赛马	西夏区朔方路宁安巷155号18号楼1单元401室	宁（2022）西夏区不动产权第0133282号	住宅	65.56	无
95	宁夏赛马	西夏区军区南侧礼堂	宁（2022）西夏区不动产权第0133285号	其他	415.41	无
96	宁夏赛马	西夏区军区南侧宿舍	宁（2022）西夏区不动产权第0133286号	集体宿舍	4,056.65	无
97	石嘴山赛马	大武口区工业园区宁夏石嘴山赛马水泥有限责任公司1号，2号，3号	石房权证大武口区字第D200903438号	工业	25.78、837.05、819.19	无
98	石嘴山赛马	大武口区工业园区宁夏石嘴山赛	石房权证大武口区字第	工业	203.06、	无

		马水泥有限责任公司 4 号, 5 号, 6 号	D200903439 号		274.71、148.57	
99	石嘴山赛马	大武口区工业园区宁夏石嘴山赛马水泥有限责任公司 7 号, 8 号, 9 号	石房权证大武口区字第 D200903440 号	工业	19.07、30.48	无
100	石嘴山赛马	大武口区工业园区宁夏石嘴山赛马水泥有限责任公司 10 号, 11 号, 12 号	石房权证大武口区字第 D200903441 号	工业	61.92、626.70、38.69	无
101	石嘴山赛马	大武口区工业园区宁夏石嘴山赛马水泥有限责任公司 13 号, 14 号, 15 号	石房权证大武口区字第 D200903442 号	工业	114.92、133.10、102.24	无
102	石嘴山赛马	大武口区工业园区宁夏石嘴山赛马水泥有限责任公司 16 号	石房权证大武口区字第 D200903443 号	工业	47.31	无
103	石嘴山赛马	大武口区高新区向阳街 1 号等 13 户	宁（2022）石嘴山市不动产权第 D0010461 号	工业、办公	17,245.94	无
104	乌海赛马	惠农区惠丰路巴塞小城 5 幢 302 号等 2 户	宁（2021）石嘴山市不动产权第 H0006710 号	住宅/其他	142.14	无
105	乌海赛马	不动产权证书-惠农区惠丰路巴塞小城 18 幢 601 号等 2 户	宁（2021）石嘴山市不动产权第 H0006711 号	住宅/其他	165.85	无
106	乌海赛马	乌海市海南区拉僧庙镇工业园区	蒙（2022）海南区不动产权第 0010335 号	工业	10,260.7	无
107	中材甘肃	兰州市安宁区银滩路街道北滨河西路 842 号第 1 单元 25 层 2504 室	兰房权证（安宁区）字第 474171 号	住宅	152.29	无
108	中材甘肃	白银区天津路 7 号-2 幢 1-501	甘（2018）白银市不动产权第 0015602 号	住宅	102.96	无
109	中材甘肃	白银区天津路 7 号-2 幢 2-402	甘（2018）白银市不动产权第 0015603 号	住宅	149.55	无
110	中材甘肃	白银区天津路 7 号-2 幢 2-502	甘（2018）白银市不动产权	住宅	149.55	无

			第 0015599 号			
111	中材甘肃	白银区天津路 7 号-3 幢 1-202	甘（2018）白银市不动产权第 0015600 号	住宅	102.86	无
112	中材甘肃	白银区天津路 7 号-3 幢 2-501	甘（2018）白银市不动产权第 0015598 号	住宅	102.86	无
113	中材甘肃	白银区天津路 7 号-3 幢 2-502	甘（2018）白银市不动产权第 0015601 号	住宅	149.41	无
114	青水股份	大坝镇区水泥厂	房权证大坝公字第 2156 号	车间	1,815.44	无
115	青水股份	青铜峡市大坝镇卡子庙	房权证大坝公字第 1012 号	厂房	1,792.50	无
116	青水股份	青铜峡市大坝镇卡子庙	房权证大坝公字第 1010 号	厂房	1,998.00	无
117	青水股份	大坝镇区水泥厂	房权证大坝公字第 2154 号	办公，其它用途	1,515.50	无
118	青水股份	大坝镇区水泥厂	房权证大坝公字第 0620 号	办公	626.40	无
119	青水股份	大坝镇区水泥厂	房权证大坝公字第 0624 号	其它用途	288.75	无
120	青水股份	大坝镇区水泥厂	房权证大坝公字第 2152 号	车间，办公	3,277.97	无
121	青水股份	大坝镇区水泥厂	房权证大坝公字第 2153 号	车间，其它用途	696.15	无
122	青水股份	大坝镇区水泥厂	房权证大坝公字第 0589 号	办公	128.90	无
123	青水股份	大坝镇区水泥厂	房权证大坝公字第 0616 号	仓库，其它用途	346.90	无
124	青水股份	大坝镇区水泥厂	房权证大坝公字第 0615 号	仓库，其他用途	143.40	无
125	郭怀（青水股份所有，尚未变更完成）	兴庆区凤凰北街北安小区 9 号楼 10 号营业房	银房权证兴庆区字第 188492 号	营业	177.40	无
126	青水股份	大坝镇区水泥厂	房权证大坝公字第 0622 号	办公，厂房，仓库	371.30	无
127	青水股份	青铜峡市大坝镇卡子庙	房权证大坝公字第 1008 号	厂房	436.59	无

128	青水股份	大坝镇区水泥厂	房权证大坝公字第 0613 号	办公	1,527.50	无
129	青水股份	大坝镇区水泥厂	房权证大坝公字第 2155 号	办公, 其它用途	4,864.34	无
130	青水股份	青镇区水泥厂家属院内	青房权证青铜峡市字第 2013000084 号	服务业	3,369.10	无
131	青水股份	永宁县杨和镇南桥商贸中心 8 号楼 5 号	宁(2018)永宁县不动产权第 0000860 号	商业服务	84.39	无
132	青水股份	永宁县杨和镇南桥商贸中心七号楼 4 号房	宁(2018)永宁县不动产权第 0000861 号	商业服务	84.39	无
133	青水股份	永宁县杨和镇七星智慧庄园星汇 5 号楼 1 单元 402 室	宁(2019)永宁县不动产权第 Y0005155 号	住宅	179.12	无
134	青水股份	青铜峡市星河尚城 3 幢 01062	宁(2022)青铜峡市不动产权第 Q0000033 号	住宅	94.28	无
135	青水股份	青铜峡市星河尚城 3 幢 04052	宁(2022)青铜峡市不动产权第 Q0000034 号	住宅	108.17	无
136	青水股份	吴忠市利通区金积工业园区金积镇西大街南侧宁夏青铜峡赛马混凝土有限公司金积搅拌站项目门房	宁(2021)利通区不动产权第 W0003190 号	工业	34.30	无
137	青水股份	吴忠市利通区金积工业园区金积镇西大街南侧宁夏青铜峡赛马混凝土有限公司金积搅拌站项目车库	宁(2021)利通区不动产权第 W0003137 号	工业	934.02	无
138	青水股份	青铜峡市古峡商业中心 7 幢 110	宁(2021)青铜峡市不动产权第 Q0005208 号	商业服务	89.59	无
139	青水股份	青铜峡市古峡商业中心 7 幢 109	宁(2021)青铜峡市不动产权第 Q0005209 号	商业服务	89.59	无
140	青水股份	青铜峡市古峡商业中心 6 幢 86	宁(2021)青铜峡市不动产权第 Q0005206 号	商业服务	85.83	无

141	青水股份	青铜峡市古峡商业中心 6 幢 85	宁(2021)青铜峡市不动产权第 Q0005205 号	商业服务	85.83	无
142	青水股份	青铜峡市古峡商业中心 6 幢 83	宁(2021)青铜峡市不动产权第 Q0005207 号	商业服务	85.83	无
143	青水股份	青铜峡市大坝镇卡子庙	房权证大坝公字第 1011 号	厂房	151.20	无
144	青水股份	大坝镇区水泥厂	房权证大坝公字第 0626 号	厂房	938.20	无
145	青水股份	青铜峡市大坝镇卡子庙	房权证大坝公字第 1016 号	厂房, 其它用途	27.00	无
146	青水股份	大坝镇区水泥厂	房权证大坝公字第 0607 号	厂房	56.36	无
147	青水股份	大坝镇区水泥厂	房权证大坝公字第 0621 号	办公, 仓库	120.00	无
148	青水股份	青镇卡子庙	青铜峡房权证青镇字第 10013425 号	车间	733.52	无
149	青水股份	青铜峡市青铜峡镇卡子庙	宁(2020)青铜峡市不动产权第 Q0002921 号	工业	72.48	无
150	青水股份	兴庆区民族南街新世纪花园四组团 5 号楼 2 号营业房	宁(2022)兴庆区不动产权第 0092668 号	商业服务	124.64	无
151	青水股份	大坝镇区水泥厂	房权证大坝公字第 0601 号	其它用途, 办公	1,010.00	无
152	青水股份	兴庆区隆鑫苑 A7 公寓楼 102 室	宁(2023)兴庆区不动产权第 0025136 号(注:系报告期后新取得的不动产权证)	商业服务	857.30	无
153	赛马科进	平罗县团结东路东段南侧汽车站 1 幢综合楼汽车站 201 号	宁(2019)平罗县不动产权第 P0009404 号	商业服务	1,404.55	无
154	赛马科进	平罗县团结东路东段南侧汽车站 1 幢综合楼宾馆 201 号	宁(2019)平罗县不动产权第 P0009413 号	商业服务	661.50	无
155	赛马科进	平罗县团结东路东段南侧汽车站 1 幢综合楼写字楼 201 号	宁(2019)平罗县不动产权第 P0009414 号	商业服务	611.91	无

156	赛马科进	兴庆区金马华庭 B 座 5 号营业房	宁（2019）兴庆区不动产权第 0086226 号	商业服务	300.91	无
157	赛马科进	贺兰县居安东路兰亭居 30 号楼 4 单元 201 室	宁（2018）贺兰县不动产权第 0000527 号	住宅	167.17	无
158	赛马科进	贺兰县居安东路兰亭居 30 号楼 2 单元 202 室	宁（2018）贺兰县不动产权第 0000526 号	住宅	167.17	无
159	赛马科进	贺兰县居安东路兰亭居 30 号楼 2 单元 201 室	宁（2018）贺兰县不动产权第 0000545 号	住宅	167.17	无
160	赛马科进	金凤区金凤新华联广场 10 号沿街商业楼 309 室	宁（2021）金凤区不动产权第 0063100 号	商业服务	575.04	无
161	赛马科进	永宁县望远镇现代金属物流园 7 号楼 3-4 层公寓（E-2）351 室	宁（2017）永宁县不动产权第 0010800 号	商业服务	90.25	无
162	赛马科进	金凤区正源北街东侧紫云华庭 38B 座住宅楼 102 住宅及地下储藏室	宁（2020）金凤区不动产权第 0011085 号	住宅	532.70	无
163	天水中材	秦州区岷山路北侧福门开发公司福门香榭丽舍小区 3 幢 1 单元 18 层 1804 室	甘（2018）天水市不动产权第 0002764 号	住宅	123.57	无
164	天水中材	天水市秦州区关子镇七十铺村	甘（2023）秦州区不动产权第 0003444 号（注：系报告期后新取得的不动产权证）	工业、交通、仓储	10,183.15	无
165	天水中材	天水市秦州区关子镇七十铺村等 2 户	甘（2023）秦州区不动产权第 0002640 号（注：系报告期后新取得的不动产权证）	工业、交通、仓储	67.51	无
166	天水赛马混凝土工程有限公司	秦州区王家磨佳水岸小镇 C 地块 5 幢 1 单元 14 层 1402 室	甘（2021）天水市不动产权第 0018734 号	住宅	171.40	无
167	天水赛马混凝土工程有限公司	秦州区王家磨佳水岸小镇 C 地块 5 幢 1 单元 23 层 2301 室	甘（2021）天水市不动产权第 0018730 号	住宅	172.14	无
168	天水赛马混凝土工程有	秦州区王家磨佳水岸小镇 C 地块	甘（2021）天水市不动产权	住宅	172.14	无

	限公司	5幢1单元24层2401室	第0018756号			
169	天水赛马混凝土工程有限公司	秦州区王家磨佳水岸小镇C地块5幢1单元6层602室	甘（2021）天水市不动产权第0018733号	住宅	171.40	无
170	天水赛马混凝土工程有限公司	秦州区王家磨佳水岸小镇C地块5幢1单元7层702室	甘（2021）天水市不动产权第0018732号	住宅	171.40	无
171	天水赛马混凝土工程有限公司	秦州区王家磨佳水岸小镇C地块5幢1单元12层1201室	甘（2021）天水市不动产权第0018731号	住宅	172.14	无
172	天水赛马混凝土工程有限公司	秦州区王家磨佳水岸小镇C地块5幢1单元14层1401室	甘（2021）天水市不动产权第0018735号	住宅	172.14	无
173	天水赛马混凝土工程有限公司	秦州区王家磨佳水岸小镇C地块5幢2单元23层2302室	甘（2021）天水市不动产权第0018736号	住宅	172.14	无
174	天水赛马混凝土工程有限公司	秦州区王家磨佳水岸小镇C地块5幢2单元24层2402室	甘（2021）天水市不动产权第0018729号	住宅	172.14	无
175	天水赛马混凝土工程有限公司	秦州区王家磨佳水岸小镇C地块5幢2单元25层2502室	甘（2021）天水市不动产权第0018746号	住宅	172.14	无
176	天水赛马混凝土工程有限公司	秦州区岷山路北侧福门开发公司福门香榭丽舍小区5幢1单元2层206室	甘（2022）天水市不动产权第0018860号	住宅	55.44	无
177	天水赛马混凝土工程有限公司	秦州区岷山路北侧福门开发公司福门香榭丽舍小区5幢1单元20层2001室	甘（2022）天水市不动产权第0018854号	住宅	66.47	无
178	天水赛马混凝土工程有限公司	秦州区岷山路北侧福门开发公司福门香榭丽舍小区5幢1单元20层2006室	甘（2022）天水市不动产权第0018862号	住宅	55.44	无
179	天水赛马混凝土工程有限公司	秦州区岷山路北侧福门开发公司福门香榭丽舍小区5幢1单元21层2101室	甘（2022）天水市不动产权第0018858号	住宅	66.47	无
180	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路10号楼（10-10）301号	宁（2022）石嘴山市不动产权第D0011742号	宾馆	81.88	无

181	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路10号楼（10-10）303号	宁（2022）石嘴山市不动产权第D0011741号	宾馆	35.13	无
182	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路10号楼（10-10）304号	宁（2022）石嘴山市不动产权第D0011727号	宾馆	35.13	无
183	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路10号楼（10-10）302号	宁（2022）石嘴山市不动产权第D0011745号	宾馆	50.44	无
184	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路10号楼（10-10）322号	宁（2022）石嘴山市不动产权第D0011726号	宾馆	50.44	无
185	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路10号楼（10-10）320号	宁（2022）石嘴山市不动产权第D0011720号	宾馆	35.13	无
186	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路10号楼（10-10）319号	宁（2022）石嘴山市不动产权第D0011748号	宾馆	35.13	无
187	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路10号楼（10-10）321号	宁（2022）石嘴山市不动产权第D0011728号	宾馆	35.13	无
188	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路10号楼（10-10）318号	宁（2022）石嘴山市不动产权第D0011724号	宾馆	35.13	无
189	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路10号楼（10-10）317号	宁（2022）石嘴山市不动产权第D0011729号	宾馆	35.13	无
190	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路10号楼（10-10）316号	宁（2022）石嘴山市不动产权第D0011722号	宾馆	35.13	无
191	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路10号楼（10-10）315号	宁（2022）石嘴山市不动产权第D0011725号	宾馆	35.13	无
192	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路10号楼（10-10）314号	宁（2022）石嘴山市不动产权第D0011734号	宾馆	36.47	无
193	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路10号楼（10-10）313号	宁（2022）石嘴山市不动产权第D0011723号	宾馆	44.63	无
194	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路10号楼（10-10）312号	宁（2022）石嘴山市不动产权第D0011730号	宾馆	80.04	无
195	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路10号楼（10-	宁（2022）石嘴山市不动产权第D0011730号	宾馆	44.63	无

	公司	10) 311 号	权第 D0011731 号			
196	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路 10 号楼 (10-10) 310 号	宁 (2022) 石嘴山市不动产权第 D0011735 号	宾馆	36.47	无
197	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路 10 号楼 (10-10) 309 号	宁 (2022) 石嘴山市不动产权第 D0011736 号	宾馆	35.13	无
198	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路 10 号楼 (10-10) 308 号	宁 (2022) 石嘴山市不动产权第 D0011733 号	宾馆	35.13	无
199	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路 10 号楼 (10-10) 307 号	宁 (2022) 石嘴山市不动产权第 D0011721 号	宾馆	35.13	无
200	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路 10 号楼 (10-10) 306 号	宁 (2022) 石嘴山市不动产权第 D0011732 号	宾馆	35.13	无
201	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区大汝路 10 号楼 (10-10) 305 号	宁 (2022) 石嘴山市不动产权第 D0011746 号	宾馆	35.13	无
202	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区规划一号路石嘴山银城建材装饰城 3 区 3-116 号	宁 (2022) 石嘴山市不动产权第 D0005933 号	商业服务	36.34	无
203	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区规划一号路石嘴山银城建材装饰城 3 区 3-118 号	宁 (2022) 石嘴山市不动产权第 D0005934 号	商业服务	36.26	无
204	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区规划一号路石嘴山银城建材装饰城 3 区 3-115 号	宁 (2022) 石嘴山市不动产权第 D0005932 号	商业服务	36.19	无
205	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区规划一号路石嘴山银城建材装饰城 3 区 3-102 号	宁 (2022) 石嘴山市不动产权第 D0005935 号	商业服务	49.97	无
206	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区规划一号路石嘴山银城建材装饰城 3 区 3-103 号	宁 (2022) 石嘴山市不动产权第 D0005936 号	商业服务	49.97	无
207	宁夏金长城混凝土有限公司	大武口区规划一号路石嘴山银城建材装饰城 3 区 3-101 号	宁 (2022) 石嘴山市不动产权第 D0005928 号	商业服务	35.88	无
208	内蒙古西水创业股份有限公司 (乌海西水所有, 尚未变更)	内蒙古乌海市海南区西卓子山水泥厂	乌房权证 C 字第 000155 号	招待所	1,222.00	无
209	内蒙古西水创业股份有	海南区西卓子山水泥厂	乌房权证 C 字第 000157 号	招待楼	1,620.00	无

	限公司（乌海西水所有，尚未变更）					
210	内蒙古西水创业股份有限公司（乌海西水所有，尚未变更）	海南区西卓子山水泥厂	乌房权证 C 字第 000156 号	水泵房	205.98	无
211	固原赛马	开发区新材料产业园赛马新型建材公司水泥粉磨	宁（2022）固原市不动产权第 G0007663 号	工业	2,636.83	无
212	固原赛马	经济开发区赛马新型建材公司厕所	宁（2022）固原市不动产权第 G0007664 号	其它	39.98	无
213	固原赛马	经济开发区新材料产业园赛马新型建材公司办公楼	宁（2022）固原市不动产权第 G0007665 号	办公	1,446.55	无
214	固原赛马	开发区新材料产业园赛马新型建材公司公寓楼	宁（2022）固原市不动产权第 G0007667 号	其它	1,441.59	无
215	固原赛马	经济开发区新材料产业园赛马新型建材公司水泵房	宁（2022）固原市不动产权第 G0007666 号	工业	150.85	无
216	固原赛马	开发区新材料产业园赛马新型建材公司北门房	宁（2022）固原市不动产权第 G0007668 号	其它	23.03	无
217	固原赛马	开发区新材料产业园赛马新型建材公司南门房	宁（2022）固原市不动产权第 G0007669 号	其它	30.21	无
218	固原赛马	开发区新材料产业园赛马新型建材公司总降压站	宁（2022）固原市不动产权第 G0007670 号	工业	663.41	无
219	吴忠赛马	红寺堡区大河乡直属赛马水泥厂原料处理电气室等 42 户	宁（2022）红寺堡区不动产权第 D0002360 号	工业	54,173.31	无

附表 9：宁夏赛马及其控股子公司拥有尚未取得房屋产权证书房屋明细表

序号	所有权人	坐落	用途	面积 (m <sup>2</sup> )
1	宁夏赛马	石灰石-宁夏赛马-石灰石	材料库	226.00
2	宁夏赛马	石灰石-宁夏赛马-石灰石	压缩空气系统	232.18
3	宁夏赛马	石灰石-宁夏赛马-石灰石	采暖系统	258.61
4	宁夏赛马	石灰石-宁夏赛马-石灰石	汽车库	414.96
5	宁夏赛马	石灰石-宁夏赛马-石灰石	破碎及储存系统	1,087.00
6	宁夏赛马	骨料-宁夏赛马-骨料	高压电气室	51.00
7	宁夏赛马	骨料-宁夏赛马-骨料	低压电气室	76.00
8	宁夏赛马	骨料-宁夏赛马-骨料	变压器室	25.00
9	宁夏赛马	分厂管理-宁夏赛马-兰山分厂	兰山分厂食堂	198.00
10	宁夏赛马	分厂管理-宁夏赛马-兰山分厂	汽车衡磅房	35.96
11	宁夏赛马	分厂管理-宁夏赛马-兰山分厂	兰山分厂 B 区维修间	200.00
12	宁夏赛马	分厂管理-宁夏赛马-兰山分厂	兰山职工浴室	1,400.00
13	宁夏赛马	生料-宁夏赛马-兰山分厂-2 号生料 2500t/d	生料磨电室	119.68
14	宁夏赛马	生料-宁夏赛马-兰山分厂-2 号生料 2500t/d	原料电力室	137.94
15	宁夏赛马	生料-宁夏赛马-兰山分厂-2 号生料 2500t/d	石灰石破碎电力室	152.94
16	宁夏赛马	生料-宁夏赛马-兰山分厂-2 号生料 2500t/d	循环水泵房	538.17
17	宁夏赛马	生料-宁夏赛马-兰山分厂-2 号生料 2500t/d	原料粉磨	791.00

18	宁夏赛马	熟料-宁夏赛马-兰山分厂-2号熟料 2500t/d	小磨房	57.66
19	宁夏赛马	熟料-宁夏赛马-兰山分厂-2号熟料 2500t/d	空气压缩站	258.00
20	宁夏赛马	熟料-宁夏赛马-兰山分厂-4号熟料 4500t/d	压缩空气站	258.00
21	宁夏赛马	熟料-宁夏赛马-兰山分厂-4号熟料 4500t/d	总降压变电站	554.00
22	宁夏赛马	熟料-宁夏赛马-兰山分厂-4号熟料 4500t/d	石灰石电力室	228.12
23	宁夏赛马	熟料-宁夏赛马-兰山分厂-4号熟料 4500t/d	熟料电气室	62.70
24	宁夏赛马	熟料-宁夏赛马-兰山分厂-4号熟料 4500t/d	辅料电气室	141.18
25	宁夏赛马	熟料-宁夏赛马-兰山分厂-4号熟料 4500t/d	窑头电气室	725.52
26	宁夏赛马	熟料-宁夏赛马-兰山分厂-4号熟料 4500t/d	原料处理电力室	223.00
27	宁夏赛马	熟料-宁夏赛马-兰山分厂-4号熟料 4500t/d	循环水池及泵房	298.03
28	宁夏赛马	余热发电-宁夏赛马-兰山分厂-1号余热 9MW	电气动力工程/汽轮发电机房	1,495.00
29	宁夏赛马	余热发电-宁夏赛马-兰山分厂-1号余热 9MW	给排水及热力工程/化学水处理房	360.00
30	宁夏赛马	余热发电-宁夏赛马-兰山分厂-2号余热 9MW	汽轮发电机房	1,495.00
31	宁夏赛马	余热发电-宁夏赛马-兰山分厂-2号余热 9MW	化学水处理	360.00
32	宁夏赛马	余热发电-宁夏赛马-兰山分厂-2号余热 9MW	冷却塔及泵房	660.00
33	宁夏赛马	水泥磨-宁夏赛马-兰山分厂-8、9号磨 4.2x13m	35KV 变电所电气室	69.90
34	宁夏赛马	水泥磨-宁夏赛马-兰山分厂-8、9号磨 4.2x13m	总配电站、电气室（含电缆）	746.44
35	宁夏赛马	水泥磨-宁夏赛马-兰山分厂-8、9号磨 4.2x13m	压缩空气站	225.96

36	宁夏赛马	水泥磨-宁夏赛马-兰山分厂-8、9号磨 4.2x13m	质量部危险品库	150.00
37	宁夏赛马	水泥包装-宁夏赛马-兰山分厂-8、9号包装	袋装车间	2,934.64
38	宁夏赛马	水泥包装-宁夏赛马-兰山分厂-8、9号包装	包装车间	416.33
39	宁夏赛马	水泥包装-宁夏赛马-兰山分厂-8、9号包装	兰山分厂袋装车间（机器人装车）	1,818.14
40	宁夏赛马	水泥磨-宁夏赛马-宁东分厂-6、7号磨 3.8x13m	水泥磨电气室	322.00
41	宁夏赛马	水泥磨-宁夏赛马-宁东分厂-6、7号磨 3.8x13m	实验室	922.40
42	宁夏赛马	水泥磨-宁夏赛马-宁东分厂-6、7号磨 3.8x13m	销售大厅	821.40
43	宁夏赛马	水泥磨-宁夏赛马-宁东分厂-6、7号磨 3.8x13m	宿舍楼	2,767.20
44	宁夏赛马	水泥磨-宁夏赛马-宁东分厂-6、7号磨 3.8x13m	食堂	316.40
45	宁夏赛马	水泥磨-宁夏赛马-宁东分厂-6、7号磨 3.8x13m	浴室及锅炉房	275.20
46	宁夏赛马	水泥磨-宁夏赛马-宁东分厂-6、7号磨 3.8x13m	库房	100.00
47	宁夏赛马	水泥磨-宁夏赛马-宁东分厂-6、7号磨 3.8x13m	宁东粉磨站门卫室	20.00
48	宁夏赛马	水泥磨-宁夏赛马-宁东分厂-6、7号磨 3.8x13m	水泥磨房	806.83
49	宁夏赛马	水泥磨-宁夏赛马-宁东分厂-6、7号磨 3.8x13m	变电室	874.50
50	宁夏赛马	水泥磨-宁夏赛马-宁东分厂-6、7号磨 3.8x13m	水泥磨电力室	322.20
51	宁夏赛马	水泥磨-宁夏赛马-宁东分厂-6、7号磨 3.8x13m	输送电力室	126.00
52	宁夏赛马	水泥磨-宁夏赛马-宁东分厂-6、7号磨 3.8x13m	空压机厂房	60.00
53	宁夏赛马	粉煤灰-宁夏赛马-宁东分厂-粉煤灰	配电室	732.00

54	宁夏赛马	粉煤灰-宁夏赛马-宁东分厂-粉煤灰	罗茨风机房	47.00
55	宁夏赛马	技术质量部	总化验室/总控制室	2,538.00
56	宁夏赛马	营销部	销售综合办公大楼	1,900.00
57	宁夏赛马	综合管理部	东门房及大门	75.00
58	宁夏赛马	综合管理部	地磅房	95.00
59	宁夏赛马	综合管理部	深井泵房	108.00
60	宁夏赛马	综合管理部	水泵房	100.00
61	宁夏赛马	综合管理部	办公用平房（餐厅）-骏升	75.04
62	宁夏赛马	熟料-宁夏赛马-兰山分厂-2号熟料 2500t/d	总降压变电站	1,083.00
63	宁夏赛马	熟料-宁夏赛马-兰山分厂-3号熟料 2500t/d	电气动力工程/空压机房	160.00
64	宁夏赛马	熟料-宁夏赛马-兰山分厂-3号熟料 2500t/d	电气动力工程/窑头电气室	272.00
65	宁夏赛马	综合管理部	东门门房	90.00
66	宁夏赛马	西夏区军区西侧	地上四层扩建	484.00
67	青水股份	矿山分厂办公室	矿山办公室	921.20
68	青水股份	青铜峡市青铜峡镇峡西	3号水泵房	41.10
69	青水股份	青铜峡市青铜峡镇区水泥厂一分厂	库房	401.70
70	青水股份	青铜峡市青铜峡镇区水泥厂一分厂	水泵房	37.60
71	青水股份	青铜峡市青铜峡镇区水泥厂一分厂	新井泵房	37.30

72	青水股份	青铜峡市青铜峡镇区水泥厂一分厂	铁路专线宿舍	192.00
73	青水股份	青铜峡市青铜峡镇区水泥厂一分厂	铁路专线宿舍	39.60
74	青水股份	青铜峡市青铜峡镇区水泥厂一分厂	加压泵站	42.30
75	青水股份	青铜峡市青铜峡镇区水泥厂一分厂	6号水井泵房	52.10
76	青水股份	青铜峡市青铜峡镇区水泥厂一分厂	库房	377.80
77	青水股份	青铜峡市青铜峡镇区水泥厂一分厂	7号水井泵房	55.80
78	青水股份	青铜峡镇峡西区水泥厂	一厂深压泵站	55.00
79	青水股份	分厂办公大院	矿山汽车维修间	394.00
80	青水股份	青铜峡市青铜峡镇卡子庙	职工食堂	210.00
81	青水股份	青铜峡市青铜峡镇卡子庙	汽轮发电机房	560.00
82	青水股份	青铜峡市青铜峡镇卡子庙	压缩空气站	277.50
83	青水股份	分厂办公大院	矿山分厂浴室	81.00
84	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	总降压变电站	402.69
85	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	总降压变电站	916.75
86	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	压缩空气站2	131.58
87	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	压缩空气站1	166.29
88	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	压缩空气站1、2（扩）	311.10
89	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	化学水处理车间	1,029.60

90	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	水泥粉磨配电站及电力室	246.00
91	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	倒班宿舍	952.00
92	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	水泥磨电力室	313.09
93	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	汽轮发电机房	1,145.91
94	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	办公室、配电室及锅炉房	280.27
95	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	销售楼	268.00
96	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	汽轮发电机房	733.52
97	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	办公楼	1,670.40
98	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	食堂	349.00
99	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	中控楼	2,170.00
100	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	机修、综合材料库	1,587.32
101	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	地磅房	78.00
102	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	循环水处理泵房、控制室及水池	252.00
103	青水股份	银川市兴庆区安东小区	兴庆区安东小区8号楼1202号	144.69
104	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	地磅房	42.50
105	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	配电室	225.00
106	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	搅拌楼	1,520.00
107	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	实验楼	666.00

108	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	水泥磨电气室	175.00
109	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	空压机站	180.00
110	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	总配电室	200.00
111	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	6号水泥磨配电室	245.50
112	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	备品备件库	600.00
113	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	机修修理房	480.00
114	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	包装机	440.00
115	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	包装机房	600.00
116	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	配电室（6号包机）	30.00
117	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	包装袋室（6号包机）	30.00
118	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	空压机室（6号包机）	30.00
119	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	辊压机房	1,080.00
120	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	辊压机配电室	420.00
121	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	6号水泥磨房	519.00
122	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	销售办公室	325.50
123	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	水泵房上水工程	180.00
124	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	销售服务大厅	200.00
125	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	销售部办公楼建设工程	800.00

126	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	东大门门房	18.00
127	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	房屋（东大门）	20.00
128	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	职工宿舍	240.00
129	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	厕所	54.00
130	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	1200 生产线水泵房	179.90
131	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	安全告知室	20.00
132	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	安全告知室（新）	40.40
133	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	化验室封样室	119.00
134	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	机修车间土建工程	480.00
135	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	立磨主润滑油站房	37.50
136	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	配电室及其基础	237.00
137	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	汽车衡房	20.00
138	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	修理房及材料库	84.50
139	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	循环水池及泵房	180.00
140	中宁赛马	宁夏中宁县宁新工业园区	纸袋库房	75.00
141	赛马科进	蓝山青年城 29 幢 1 单位 1002 号房	蓝山青年城 29 幢 1 单位 1002 号房	95.00
142	赛马科进	蓝山青年城 6 幢 1 单元 1001 号房	蓝山青年城 6 幢 1 单元 1001 号房	96.00
143	赛马科进	经开区金凤工业园九号路北侧	办公服务楼	2,253.74

144	赛马科进	金凤区八号路南侧、五号路西侧	办公服务楼	3,203.13
145	赛马科进	金凤区八号路南侧、五号路西侧	配电房	416.62
146	赛马科进	金凤区八号路南侧、五号路西侧	门房	42.00
147	赛马科进	金凤区八号路南侧、五号路西侧	卫生间	17.78
148	宁夏金长城混凝土有限公司	平罗县沙湖	沙湖水镇D区16幢	235.10
149	宁夏金长城混凝土有限公司	平罗县沙湖	沙湖水镇D区17幢	405.23
150	宁夏金长城混凝土有限公司	平罗县沙湖	沙湖水镇D区19幢	290.12
151	宁夏金长城混凝土有限公司	宁夏国营简泉农场	办公服务楼	861.90
152	天水赛马混凝土工程有限公司	甘肃省天水市天水经济技术开发区下曲工业园成纪大道11号	办公楼	851.76
153	天水赛马混凝土工程有限公司	甘肃省天水市天水经济技术开发区下曲工业园成纪大道11号	宿舍楼	1,054.08
154	天水赛马混凝土工程有限公司	甘肃省天水市天水经济技术开发区下曲工业园成纪大道11号	食堂	180.49
155	天水赛马混凝土工程有限公司	甘肃省天水市天水经济技术开发区下曲工业园成纪大道11号	锅炉房	42.28
156	天水赛马混凝土工程有限公司	甘肃省天水市天水经济技术开发区下曲工业园成纪大道11号	实验楼	725.94
157	天水赛马混凝土工程有限公司	甘肃省天水市天水经济技术开发区下曲工业园成纪大道11号	门卫室	32.56
158	中材甘肃	厂区内	中控楼	2,363.20
159	中材甘肃	厂区内	办公楼	2,503.60
160	中材甘肃	厂区内	锅炉房及浴室	1,115.90

161	中材甘肃	厂区内	员工食堂	1,082.30
162	中材甘肃	厂区内	销售楼	1,082.30
163	中材甘肃	厂区内	总降压变电站	553.80
164	中材甘肃	厂区内	污水处理站	175.50
165	中材甘肃	厂区内	机电修车间，综合材料库	900.00
166	中材甘肃	厂区内	汽轮发电机房	850.00
167	中材甘肃	厂区内	余热发电循环水泵站	96.00
168	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	耐火砖库	500.00
169	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	窑头电力室	410.75
170	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	煤磨电力室	156.25
171	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	矿山空压机房	162.00
172	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	办公室	83.08
173	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	厂区推土机房	304.42
174	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	矿山变电所	48.70
175	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	矿山办公楼	204.00
176	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	矿山电器维修室	23.00
177	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	办公室	256.03
178	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	修理库	258.75

179	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	小车库	59.29
180	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	门卫房	36.58
181	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	粘土矿推土机库	237.00
182	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	办公楼	1,653.39
183	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	办公楼	63.21
184	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	休息室	19.61
185	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	小车库休息室	61.14
186	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	新建小车库	124.08
187	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	机动办公室	246.00
188	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	销售处办公楼	528.66
189	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	厂东大门警卫房	12.00
190	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	新建锅炉房	30.00
191	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	小车队值班室	140.00
192	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	新建太平房	97.00
193	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	主厂房	6,822.83
194	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	铆焊车间休息室	131.30
195	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	车队配件库	264.10
196	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	矿运汽车库	335.50

197	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	空压机房	127.50
198	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	仓储办公室	354.00
199	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	设备库	417.27
200	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	4号窑办公楼	975.00
201	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	4号窑食堂及化验室	571.00
202	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	变电所	105.00
203	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	厕所	67.00
204	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	窑头值班室	210.00
205	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	筒体扫描监控室	47.50
206	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	煤堆场及值班室	15.00
207	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	推土机、装载机房屋	479.00
208	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	供销新建加油站	254.10
209	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	汽车衡控制室	226.40
210	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	设备库 360MM	205.10
211	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	新建供应炸药库值班室	44.50
212	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	备用电机库	56.40
213	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	设备库值班室及围墙	137.90
214	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	供应仓库	98.70

215	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	物资部钢球库结算	150.00
216	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	物资部仓库	576.60
217	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	休息室	63.00
218	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	装卸机库工程	110.00
219	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	吊车工段休息室	15.00
220	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	新建包装分厂办公室工程	208.50
221	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	值班室	43.13
222	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	空压机站房	166.25
223	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	增湿塔水泵房	81.56
234	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	原料调配库电力室	115.56
225	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	石灰石堆场配电室	28.59
226	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	水泥包装及成品库	5,822.14
227	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	职工浴室	165.60
228	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	包装成品库	100.00
229	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	电离室（2）	50.00
230	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	厂区变电站	1,315.11
231	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	装载机库房	40.00
232	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	化学水车间	1,116.00

233	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	铁路站台办公室	800.00
234	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	西门房	18.80
235	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	单仓泵房	145.06
236	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	铁路平房	567.86
237	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	泵房	89.24
238	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	轨道衡房	70.30
239	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	行政科办公室	336.74
240	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	行政科会议室	490.92
241	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	铁路调度室	94.13
242	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	招待所锅炉房	60.00
243	乌海西水	内蒙古自治区乌海市海南区西卓子山街	锅炉房	230.00

附表 10：宁夏赛马及其控股子公司拥有已取得产权证书的土地使用权明细表

序号	土地使用权证书编号	证载权利人	坐落位置	面积 (m <sup>2</sup> )	使用权 类型	证载土地用途	土地使用权终止 日期	抵押、查封等权利 限制情况
1	中宁国用（2005）第 004 号	中宁赛马	中宁县宁新工业 园	250,800.0 0	出让	工业	2053.10.08	无
2	中宁国用（2005）第 006 号	中宁赛马	中宁县宁新工业 园	91,466.67	出让	工业	2053.12.11	无
3	中宁国用（2010）第 07 号	中宁赛马	中宁县宁新工业 园	179,980.0 0	出让	生产绿化用地	2054.10.08	无
4	中卫国用（2010）第 60054 号	中宁赛马	中卫市沙坡头区 镇罗镇	14,187.34	出让	工业	2053.05.13	无
5	宁（2021）固原市不动产权第 G0003624 号	固原赛马	固原市原州区头 营镇南屯村	74,151.00	国有建 设用地 使用权	工业用地	2071.01.21	无
6	蒙（2022）喀喇沁旗不动产权第 0004435 号	喀喇沁水泥	喀喇沁旗十家满 族乡头道营子村 和石灰窑村	244,490.0 0	国有建 设用地 使用权	工业用地	2062.11.13	无
7	喀国用（2014）第 4143 号	喀喇沁水泥	十家满族乡头道 营子村	49,907.00	出让	工业用地	2064.05.30	无
8	喀国用（2015）第 4162 号	喀喇沁水泥	喀喇沁旗十家乡 石灰窑村	115,248.7 8	出让	工业	2059.09.10	无
9	宁（2019）西夏区不动产权第 0005502 号	宁夏赛马	西夏区贺兰山套 门沟	33,945.30	国有建 设用地 使用权	工业用地	2060.07.31	无
10	宁（2018）灵武市不动产权第 L0006393 号	宁夏赛马	灵武市临河综合 工业园 A 区	333,253.5 0	国有建 设用地 使用权	工业用地	2057.07.06	无
11	宁（2018）灵武市不动产权第	宁夏赛马	灵武市临河工业	333,341.4	国有建	工业用地	2057.07.06	无

	L0006394 号		园 A 区	0	设用地使用权			
12	宁（2019）西夏区不动产权第 0005435 号	宁夏赛马	西夏区北京西路	36,558.50	国有建设用地使用权	工业用地	2060.07.31	无
13	宁（2019）西夏区不动产权第 0005583 号	宁夏赛马	西夏区新小路	65,575.94	国有建设用地使用权	公路用地	2058.05.29	无
14	宁（2019）西夏区不动产权第 0057645 号	宁夏赛马	西夏区新小路	139,225.73	国有建设用地使用权	工业用地	2049.12.05	无
15	宁（2019）西夏区不动产权第 0057651 号	宁夏赛马	西夏区新小公路北侧	265,059.37	国有建设用地使用权	工业用地	2057.01.07	无
16	宁（2022）西夏区不动产权第 0132940 号	宁夏赛马	西夏区朔方路宁安巷 155 号	494.20	出让	办公用地	2054.05.07	无
17	银国用（2012）第 01280 号	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区新小路	235,200.00	出让	工业用地	2049.12.05	无
18	银国用（2012）第 01281 号	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区贺兰山套门沟	25,684.00	出让	工业用地	2049.12.05	无
19	银国用（2012）第 01277 号	宁夏建材（宁夏赛马所有，尚未变更完成）	西夏区贺兰山套门沟	3,425.80	出让	工业用地	2049.12.05	无
20	银国用（2012）第 01282 号	宁夏建材（宁夏赛马	西夏区贺兰山套门沟	920.90	出让	工业用地	2049.12.05	无

		所有，尚未变更完成)						
21	宁（2022）石嘴山市不动产权第D0010461号	石嘴山赛马	大武口区高新区向阳街1号等13户	133,350.00	出让	工业	2055.09.28	无
22	蒙（2022）海南区0010335号	乌海赛马	乌海市海南区拉僧庙镇工业园区	274,017.00	出让	工业	2062.05.13	无
23	宁（2022）红寺堡区不动产权第D0001944号	吴忠赛马	红寺堡区大河乡直属	12,990.00	国有建设用地使用权	工业用地	2069.05.07	无
24	宁（2022）红寺堡区不动产权第D0001942号	吴忠赛马	红寺堡区大河乡直属	20,212.00	国有建设用地使用权	工业用地	2069.05.07	无
25	宁（2022）红寺堡区不动产权第D0002360号	吴忠赛马	红寺堡区大河乡直属赛马水泥厂原料处理电气室等42户	263,062.00	国有建设用地使用权	工业用地	2069.05.07	无
26	白国用（2009）第063号	中材甘肃	白银区王岷镇东涧沟内	178,738.00	出让	工业用地	2059.05.19	无
27	甘（2019）白银市不动产权第0005444号	中材甘肃	白银区王岷镇东台村	31,509.40	国有建设用地使用权	采矿用地	2022.07.30	无
28	甘（2019）白银市不动产权第0005445号	中材甘肃	白银区王岷镇东台村	69,717.30	国有建设用地使用权	采矿用地	2022.07.30	无
29	甘（2019）白银市不动产权第0005446号	中材甘肃	白银区王岷镇东台村	38,824.00	国有建设用地使用权	采矿用地	2022.07.30	无
30	宁国用（2005）第001号	青水股份	青铜峡市大坝镇	113,306.2	作价入股	工业	2050.03.30	无

31	青国用（2004）第 378 号	青水股份	青铜峡镇卡子庙	3,333.30	出让	工业用地	2023.06.04	无
32	宁国用（2005）第 004 号	青水股份	青铜峡市青铜峡镇	230,257.30	作价入股	工业	2050.03.30	无
33	宁（2020）青铜峡市不动产权第 Q0002921 号	青水股份	青铜峡市青铜峡镇卡子庙	77,996.80	国有建设用地使用权	工业用地	2068.11.10	无
34	青国用（2015）第 60118 号	青水股份	青铜峡市青铜峡镇西干渠北、青银公路西侧	3,118.30	出让	住宿餐饮用地	2048.04.07	无
35	宁（2021）利通区不动产权第 W0003137 号、宁（2021）利通区不动产权第 W0003190 号	青水股份	吴忠市利通区金积工业园区金积镇西大街南侧宁夏青铜峡赛马混凝土有限公司金积搅拌站项目车库、门房	15,637.00	国有建设用地使用权	工业用地	2062.05.01	无
36	宁国用（2005）第 005 号	青水股份	青铜峡市青铜峡镇	10,083.60	作价入股	工业	2050.03.30	无
37	吴国用（2011）第 60047 号	青水股份	吴忠市太阳山开发区庆安大道西侧	295,771.00	出让	工业用地	2060.07.07	无
38	青国用（2004）第 375 号	青水股份	青铜峡镇卡子庙	93,300.00	出让	绿化用地	2023.06.04	无
39	青国用（2004）第 376 号	青水股份	青铜峡镇卡子庙	7,333.80	出让	工业用地	2023.06.04	无
40	青国用（2004）第 377 号	青水股份	青铜峡镇卡子庙	172,500.00	出让	绿化用地	2023.06.04	无
41	青国用（2015）第 60119 号	青水股份	青铜峡市青铜峡镇西干渠北、青银公路西侧	452.40	出让	住宿餐饮用地	2048.04.08	无
42	吴国用（2015）第 60067 号	青水股份	太阳山移民开发区庆安大道以	5,668.00	出让	工业用地	2064.08.28	无

			西、青铜峡水泥厂太阳山分厂西南侧					
43	吴国用（2015）第 60068 号	青水股份	太阳山移民开发区庆安大道以西、青铜峡水泥厂太阳山分厂西南侧	52,823.70	出让	工业用地	2064.08.28	无
44	宁（2023）青铜峡市不动产权第 Q0001614 号（注：系报告期后新取得的不动产权证书）	青水股份	青铜峡市青铜峡镇河西区	6,762.00	出让	工业用地	2073.03.06	无
45	青国用（2012）第 60105 号	宁夏建材（已签署转让协议，尚未变更至青水股份名下）	青铜峡市青铜峡镇唐徕渠东侧	1,005.10	出让	工业用地	2058.04.08	无
46	青国用（2012）第 60106 号	宁夏建材（已签署转让协议，尚未变更至青水股份名下）	青铜峡市青铜峡镇唐徕渠东侧	243.20	出让	工业用地	2058.04.08	无
47	宁（2021）利通区不动产权第 W0003138 号	青水股份	吴忠市利通区金积工业园区青铜峡赛马混凝土分公司南侧立德大道东侧	7,620.00	国有建设用地使用权	工业用地	2068.05.22	无
48	银国用（2013）第 09749 号	赛马科进	金凤区八号路南侧、五号路西侧	34,917.96	出让	工业用地	2059.03.06	无

49	宁（2022）金凤区不动产权第0091135号	赛马科进	金凤区金凤工业园九号路北侧	40,560.04	出让	工业用地	2057.09.18	无
50	天国用（2010）第秦040号	天水中材	秦州区关子镇七十铺	82,496.00	出让	工业	2060.07.20	无
51	天国用（2010）第秦045号	天水中材	秦州区关子镇七十铺	174,893.00	出让	工业	2060.07.20	无
52	甘（2022）天水经开区不动产权第0000356号	天水赛马混凝土工程有限公司	天水经济技术开发区下曲湾片区	25,640.00	出让	工业	2055.06.27	无
53	宁（2019）平罗县不动产权第P0005333号	宁夏金长城混凝土有限公司	宁夏平罗工业园区	34,296.11	国有建设用地使用权	工业用地	2059.08.20	无

附表 11：宁夏赛马及其控股子公司租赁使用土地明细表

序号	承租方	出租方	土地证号	土地性质	土地坐落位置	租赁土地面积 (m <sup>2</sup> )	租赁期限	具体用途
1	宁夏金长城混凝土有限公司	宁夏国营简全农场	惠国用 (2010) 第 60038 号	农用地	宁夏石嘴山市大武口区国营简泉农场	28,666.67 (43 亩)	2012.06.16-2035.06.16	办公
2	赛马科进	宁夏赛马	宁 (2019) 西夏区不动产权第 0057651 号	工业用地	西夏区新小公路北侧、灵武市临河综合工业园 A 区	25,317.00	2022.01.01-2022.12.31 (已续期)	工业
3			宁 (2018) 灵武市不动产权第 L0006393 号			80,000.00		
4	乌海西水	内蒙古西卓子山草原水泥集团有限公司	乌国土海南分国用 (2002) 字第 01046 号	商业服务	海南区西卓子山街	6,638.72	2021.01.01-2025.12.31	工业
5			海南国用 (98) 字第 01037 号	工业		9,247.8		
6			海南国用 (98) 字第 01038 号	工业		17,791.3		
7			海南国用 (98) 字第 01039 号	工业		178.1		
8			海南国用 (98) 字第 01040 号	工业		15,032.48		
9			海南国用 (98) 字第 01041 号	工业		4,284.81		
10			海南国用 (98) 字第 01042 号	工业		370,382.4		
11			海南国用 (98) 字第 01061 号	工业		9,206.97		
12			海南国用 (98) 字第	工业		20,922		

		01064 号			
13		海南国用（98）字第 001112 号	工业		717.85
14		海南国用（98）字第 01065 号	办公		15,200
15		海南国用（98）字第 01047 号	工业		5,205.46

附表 12：宁夏赛马及其控股子公司使用的其他土地明细表

序号	使用方	提供方	土地证号	土地性质	土地坐落位置	使用土地面积 (m <sup>2</sup> )	具体用途
1	青水股份	吴忠市太阳山开发区国土资源局	/	永久性占地 84.7 亩（旱地 21.7 亩、天然草地 68 亩），临时用地 43.9 亩（旱耕地 19.3 亩，天然牧草地 24.6 亩）	坊梁村	85,647.60	二期生产线及矿山破碎廊道
2	青水股份	太阳山镇塘坊梁村村民委员会	/	林地、未利用地	庆安大道西侧及青龙山北侧	288,642.33	石料开采工程
3	天水中材	秦州区关子镇政府	/	耕地	马家山东、西矿段	828,175.33 (1,242.263 亩)	马家山矿山大理石开采
4	天水中材	关子镇董家山村委会、石川村委会	/	林地	关子镇董家山村、石川村	130,328.0	马家山矿山大理石开采
5	中宁赛马	黄立东、黄立霞	/	草原	黑疙瘩沟石灰岩矿的矿区	3,879.00	石灰岩矿开采
6	喀喇沁草原	喀喇沁旗人民政府	/	/	楼子店冰榔沟南大洼石灰岩矿矿山	383,264.4 (574.8966 亩)	传输皮带
7	乌海西水	乌海市自然资源局	未取得	/	海南区西卓子山街	9,000	闲置生产线

附表 13：宁夏赛马及其控股子公司矿业权明细表

采矿权证						
序号	矿山名称	采矿权人	证书编号	证载生产规模	矿区面积（平方公里）	有效期
1	宁夏中宁赛马水泥有限公司黑疙瘩沟石灰岩矿	中宁赛马	C6400002010057130064330	120 万吨/年	0.3879	2017.05.13-2024.12.13
2	喀喇沁草原水泥有限责任公司楼子店冰榔沟南大洼石灰岩矿	喀喇沁水泥	C1504002009077120026662	80 万吨/年	0.7028	2022.07.02-2024.07.02
3	宁夏建材集团股份有限公司套门沟石灰石矿山	宁夏赛马	C6400002009057120019132	1,000 万吨/年	3.0533	2019.08.20-2049.08.20
4	内蒙古西卓子山草原水泥集团总公司石灰石矿	乌海西水	C150000201147140111051	70 万吨/年	0.7388	2022.08.17-2023.04.18 （已续期至 2043.04.18）
5	内蒙古自治区西卓子山哈图克乌素水泥灰岩矿	乌海西水	C1503002010117120090263	70 万吨/年	0.0837	2022.03.21-2023.06.01 （已续期至 2043.04.18）
6	白银市白银区武川乡榆树沟大理岩矿	中材甘肃	C6204002009077120026252	200 万吨/年	0.5318	2022.07.31-2031.10.03
7	宁夏青铜峡水泥股份有限公司石灰石矿	青水股份	C6400002010047120060548	280 万吨/年	1.0974	2018.04.20-2044.04.20
8	宁夏同心县青龙山西道梁二道山北段石灰岩矿	青水股份	C6400002016127210143490	350 万吨/年	4.0995	2016.12.15-2030.12.15
9	天水中材水泥有限责任公司秦州区关子镇水泥用大理石矿	天水中材	C6205002009097110037806	80 万立方米/年	3.0029	2017.06.09-2024.06.30
10	吴忠赛马新型建材有限公司红柳山水泥用石灰岩矿	吴忠赛马	C6400002019127110149217	200 万吨/年	0.4247	2019.12.24-2042.02.24
11	皋兰赛马新材料有限公司皋兰县黑石镇狸湾村白井	皋兰赛马新材料有限公	C6201222021117100152822	148.79 万立方米/年	0.2226	2021.11.18-2026.11.18

探矿权证				
序号	勘查项目名称	探矿权人	证书编号	有效期
12	宁夏中宁县圆湾水泥灰岩矿勘探	中宁赛马	T6400002008127050019932	2021.12.29-2023.12.29

附表 14：宁夏赛马及其控股子公司专利明细表

序号	专利权人	专利类别	专利名称	专利号	专利申请日	授权公告日	专利到期日	取得方式	质押、冻结等权利受限情况
1	中宁赛马	实用新型	一种应用于石灰石的破碎装置	2021213670204	2021.06.16	2021.11.30	2031.06.15	原始取得	无
2	中宁赛马	实用新型	一种水泥结合料生产用配料装置	2021211970219	2021.05.31	2021.12.03	2031.05.30	原始取得	无
3	喀喇沁草原	实用新型	一种水泥窑窑尾烟气在线监测装置	2021225239407	2021.10.20	2022.05.10	2031.10.19	原始取得	无
4	宁夏赛马	发明	一种大掺量粉煤灰水泥及其制备方法	2013104770260	2013.10.12	2015.01.28	2033.10.11	受让取得	无
5	宁夏赛马	发明	一种可高效利用工业废石膏的低热水泥	2015108264322	2015.11.25	2017.09.29	2035.11.24	受让取得	无
6	宁夏赛马	实用新型	一种水泥智能装车发运系统	2021206232629	2021.03.26	2021.10.22	2031.03.25	原始取得	无
7	宁夏赛马	实用新型	一种回转窑筒体局部裂纹的挖补修复系统	2021205892068	2021.03.23	2021.10.22	2031.03.22	原始取得	无
8	宁夏赛马	实用新型	一种袋装水泥装车系统	202120590090X	2021.03.23	2021.10.22	2031.03.22	原始取得	无
9	宁夏赛马	实用新型	一种基于云服务的空压机组控制系统	2021205901565	2021.03.23	2021.10.29	2031.03.22	原始取得	无
10	宁夏赛马	实用新型	一种水泥散装头自动封堵防止灰尘飞扬的装置	2021205908653	2021.03.23	2021.10.22	2031.03.22	原始取得	无
11	宁夏赛马	实用新型	一种磨机钢球筛分装卸设备	2021204057038	2021.02.24	2021.11.05	2031.02.23	原始取得	无
12	宁夏赛马	实用新型	一种水泥包装用集装箱定量智能化装车系统	2021204057076	2021.02.24	2021.10.22	2031.02.23	原始取得	无
13	宁夏赛马	实用新型	一种高温风机出口管道连接结构	202120407337X	2021.02.24	2021.10.22	2031.02.23	原始取得	无

								取得	
14	宁夏赛马	实用新型	一种用于矿山爆堆的喷淋降尘系统	2021204073384	2021.02.24	2021.10.22	2031.02.23	原始取得	无
15	宁夏赛马	实用新型	一种用于水泥熟料出料系统的斗提机皮带防跑偏装置	2021204075055	2021.02.24	2021.10.22	2031.02.23	原始取得	无
16	宁夏赛马	实用新型	一种预热器用导料装置	2021202684877	2021.02.01	2021.11.09	2031.01.31	原始取得	无
17	宁夏赛马	实用新型	一种取料机刮板装置	2021202685047	2021.02.01	2022.06.07	2031.01.31	原始取得	无
18	宁夏赛马	实用新型	一种散装水泥计量装置	2021202686463	2021.02.01	2021.11.09	2031.01.31	原始取得	无
19	宁夏赛马	实用新型	一种用于颗粒物料配料库的接触式推杆料位计装置	2021202687644	2021.02.01	2021.11.09	2031.01.31	原始取得	无
20	宁夏赛马	实用新型	一种石灰石称配料布料装置	2021202691245	2021.02.01	2021.11.09	2031.01.31	原始取得	无
21	宁夏赛马	实用新型	一种窑托轮轴向偏移报警装置	2021202691495	2021.02.01	2021.10.29	2031.01.31	原始取得	无
22	宁夏赛马	实用新型	一种高效砂石骨料振动筛分生产线	2021202691762	2021.02.01	2021.11.23	2031.01.31	原始取得	无
23	宁夏赛马	实用新型	一种应用于预热器的密封装置	2021202692197	2021.02.01	2021.10.29	2031.01.31	原始取得	无
24	宁夏赛马	实用新型	一种散装水泥自助装车系统	2021202692695	2021.02.01	2021.11.09	2031.01.31	原始取得	无
25	宁夏赛马	实用新型	一种水泥生产过程用物料联合堆棚喷淋雾化系统	202120269291X	2021.02.01	2021.12.10	2031.01.31	原始取得	无
26	宁夏赛马	实用新型	一种辊压机输送带清大块装置	2021202692924	2021.02.01	2021.11.09	2031.01.31	原始取得	无
27	宁夏赛马	实用新型	一种水泥包装输送用粉尘收集装置	2021202692943	2021.02.01	2021.10.29	2031.01.31	原始取得	无

28	宁夏赛马	实用新型	一种定量除尘装车装置	2021202758546	2021.02.01	2021.10.22	2031.01.31	原始取得	无
29	宁夏赛马	实用新型	一种可移动的水泥罐车防护装置	2021202762908	2021.02.01	2021.10.19	2031.01.31	原始取得	无
30	宁夏赛马	实用新型	一种外倒石粉子下料口改进结构	2021202833621	2021.02.01	2021.11.12	2031.01.31	原始取得	无
31	宁夏赛马	实用新型	一种应用于差速器的维修支撑装置	2021202834785	2021.02.01	2021.11.30	2031.01.31	原始取得	无
32	宁夏赛马	实用新型	一种应用于篦冷机高温段的热风回收装置	2021202834802	2021.02.01	2021.10.22	2031.01.31	原始取得	无
33	宁夏赛马	实用新型	一种矿运道路智能喷淋降尘系统	202120283729X	2021.02.01	2021.12.10	2031.01.31	原始取得	无
34	宁夏赛马	实用新型	一种水泥结块回收再利用系统	2021202837302	2021.02.01	2021.11.12	2031.01.31	原始取得	无
35	宁夏赛马	实用新型	一种新型的原料辅助下料装置	2022212215894	2022.05.20	2022.11.18	2032.05.19	原始取得	无
36	宁夏赛马	实用新型	一种应用于皮带输送机的大物去除装置	2022209820167	2022.04.25	2022.12.16	2032.04.24	原始取得	无
37	宁夏赛马	实用新型	一种筛分粉磨粗细的V型选粉装置	2022210271033	2022.04.28	2022.12.16	2032.04.27	原始取得	无
38	宁夏赛马	实用新型	一种自除尘骨料定量装车系统	2022210271014	2022.04.28	2022.11.18	2032.04.27	原始取得	无
39	宁夏赛马	实用新型	一种破碎机衬板结构	2022216707578	2022.06.29	2022.11.18	2032.06.28	原始取得	无
40	宁夏赛马	实用新型	一种防喷煤管浇注料开裂的回转窑	2022216818246	2022.06.30	2022.11.18	2032.06.29	原始取得	无
41	宁夏赛马	实用新型	一种生料输送用风压风量调节系统	2022216901239	2022.07.01	2022.11.18	2032.06.30	原始取得	无
42	宁夏赛马	实用新型	一种新型摆线减速机插装式连接	202221688212X	2022.07.01	2022.09.27	2032.06.30	原始取得	无

			装置					取得	
43	宁夏赛马	实用新型	一种用于立式轴的密封装置	2022215937074	2022.06.20	2022.09.27	2032.06.19	原始取得	无
44	宁夏赛马	实用新型	一种应用于提升机尾轮的挡灰装置	2022214540310	2022.06.09	2022.09.27	2032.06.08	原始取得	无
45	宁夏赛马	实用新型	一种水泥原料输送用防尘装置	2022211359357	2022.05.12	2022.09.27	2032.05.11	原始取得	无
46	宁夏赛马	实用新型	一种水泥生产用脉冲除尘器装置	2022216882505	2022.07.01	2022.12.30	2032.06.30	原始取得	无
47	宁夏赛马	实用新型	一种应用于水泥原料的除铁装置	2022216353639	2022.06.27	2022.12.30	2032.06.26	原始取得	无
48	宁夏赛马	实用新型	一种应用于水泥熟料的输送装置	2022215888701	2022.06.22	2022.12.30	2032.06.21	原始取得	无
49	乌海赛马	发明	一种工业固体废弃物处理处置设备	2019111229159	2019.11.16	2021.07.09	2039.11.15	受让取得	无
50	乌海赛马	发明	一种水泥加工专用混料装置	2018114887220	2018.12.06	2021.02.26	2038.12.05	受让取得	无
51	乌海赛马、乌海诺客环保科技有限公司	实用新型	一种处置医疗废弃物的系统	2019215494426	2019.09.17	2020.07.28	2029.09.16	原始取得	无
52	乌海赛马	发明	一种高效固废处理装置及处理方法	2021103531290	2021.04.01	2022.06.14	2041.03.31	受让取得	无
53	乌海赛马	发明	一种医疗垃圾的加工处理装置	2021102329507	2021.03.03	2022.06.10	2041.03.02	受让取得	无
54	乌海赛马	实用新型	一种水泥窑固体废物投料装置	2022210471716	2022.04.29	2022.09.06	2032.04.28	原始取得	无
55	乌海赛马	实用新型	一种固废水泥生产加工用物料均	2022213337244	2022.05.30	2022.11.29	2032.05.29	原始	无

			化库					取得	
56	乌海赛马	实用新型	一种固废水泥生产用在线配比粉煤灰装置	2022213168778	2022.05.27	2022.09.13	2032.05.26	原始取得	无
57	乌海赛马	实用新型	一种水泥窑协同处理固体废物装置	2022210609124	2022.05.05	2022.12.27	2032.05.04	原始取得	无
58	乌海西水	实用新型	窑灰和水泥生料入库系统	2021228680001	2021.11.22	2022.04.29	2031.11.21	原始取得	无
59	乌海西水	实用新型	防结皮烟室	2021229565388	2021.11.29	2022.05.13	2031.11.28	原始取得	无
60	乌海西水	实用新型	用于立式粉磨机的挡料圈组件	2021227865369	2021.11.15	2022.04.29	2031.11.14	原始取得	无
61	乌海西水	实用新型	水泥熟料辊压装置	202221053257X	2022.05.05	2022.10.21	2032.05.04	原始取得	无
62	乌海西水	实用新型	水泥粉料储存仓	2022212956995	2022.05.26	2022.09.27	2032.05.25	原始取得	无
63	乌海西水	实用新型	矿石破碎装置	2022211669584	2022.05.16	2022.09.27	2032.05.15	原始取得	无
64	乌海西水	实用新型	用于回转窑烟气处理系统的除尘器加料装置	2022208289823	2022.04.11	2022.08.23	2032.04.10	原始取得	无
65	乌海西水	实用新型	回转窑窑头密封装置	2022202906256	2022.02.14	2022.08.26	2032.02.13	原始取得	无
66	乌海西水	发明	一种破碎机除尘器	2020115967412	2020.12.30	2022.08.05	2040.12.29	受让取得	无
67	乌海西水	发明	基于 GPS 和里程记录的矿车车辆监控方法	2017104483014	2017.06.14	2020.07.10	2037.06.13	受让取得	无
68	吴忠赛马	实用新型	一种水泥磨滑履密封装置	2020228771275	2020.12.02	2021.10.01	2030.12.01	原始取得	无
69	吴忠赛马	实用新型	一种水泥立式磨粉机	2020229196213	2020.12.08	2021.10.01	2030.12.07	原始取得	无

70	吴忠赛马	实用新型	一种回转窑综合节能系统	2020230173087	2020.12.14	2021.08.27	2030.12.13	原始取得	无
71	吴忠赛马	实用新型	一种高压变频器室降温防尘用无动力新风系统	2020228564769	2020.12.02	2021.08.27	2030.12.01	原始取得	无
72	吴忠赛马	实用新型	一种电机运行设备状态在线监测管理系统	2020228950398	2020.12.02	2021.08.27	2030.12.01	原始取得	无
73	吴忠赛马	实用新型	一种生料立磨锁风喂料系统	2020230160956	2020.12.15	2021.09.10	2030.12.14	原始取得	无
74	吴忠赛马	实用新型	一种具有包装袋分离的包装自动插袋机	2021207348995	2021.04.12	2021.11.09	2031.04.11	原始取得	无
75	吴忠赛马	实用新型	一种应用于回转窑的隔热装置	2021207418451	2021.04.12	2021.11.09	2031.04.11	原始取得	无
76	吴忠赛马	实用新型	一种高效节水用空气冷凝系统	2021206149960	2021.03.25	2021.11.09	2031.03.24	原始取得	无
77	吴忠赛马	实用新型	一种具有高效降温功能的水泥熟料库	2021206078293	2021.03.25	2021.10.26	2031.03.24	原始取得	无
78	吴忠赛马	实用新型	一种余热发电浓水输送矿山控制系统	2021206078429	2021.03.25	2021.12.10	2031.03.24	原始取得	无
79	吴忠赛马	实用新型	一种水泥取料防护装置	2021206078382	2021.03.25	2021.12.24	2031.03.24	原始取得	无
80	吴忠赛马	实用新型	一种回转窑大小齿轮润滑喷雾系统	2021206078255	2021.03.25	2021.10.08	2031.03.24	原始取得	无
81	吴忠赛马	实用新型	一种应用于水泥生产的皮带机刮料系统	2021206111111	2021.03.25	2021.10.22	2031.03.24	原始取得	无
82	吴忠赛马	实用新型	一种水泥成品物料输送系统	2021206076419	2021.03.25	2021.10.22	2031.03.24	原始取得	无
83	吴忠赛马	实用新型	一种防尘原煤卸车系统	2021206076353	2021.03.25	2021.10.22	2031.03.24	原始取得	无
84	吴忠赛马	发明	一种以粉煤灰为原料的快凝耐蚀	2015100175231	2015.01.13	2016.07.27	2035.01.12	受让	无

			水泥及其制备方法					取得	
85	吴忠赛马	实用新型	一种用于煤粉设备中的防爆设备	2021206259138	2021.03.25	2022.09.06	2031.03.24	原始取得	无
86	吴忠赛马	实用新型	一种应用于水泥生产的防塌料下料系统	2021206170124	2021.03.25	2022.12.27	2031.03.24	原始取得	无
87	吴忠赛马	实用新型	一种用于水泥回转窑的冷却系统	2021206073444	2021.03.25	2022.12.27	2031.03.24	原始取得	无
88	吴忠赛马	实用新型	一种水泥熟料输送系统	2021206065683	2021.03.25	2022.12.27	2031.03.24	原始取得	无
89	青水股份	发明	一种低温度烧成高强度水泥及其制备方法	2018109059850	2018.08.10	2021.06.22	2038.08.09	受让取得	无
90	青水股份	发明	改性高贝利特水泥及提高高贝利特水泥早期强度的方法	2015102342296	2015.05.08	2017.07.21	2035.05.07	受让取得	无
91	青水股份	实用新型	一种高压无功补偿滤波用电装置	2021208226069	2021.04.21	2021.12.10	2031.04.20	原始取得	无
92	青水股份	实用新型	一种应用于水泥生产中固体废弃物原料传送带的托辊架	2021208266189	2021.04.21	2021.12.10	2031.04.20	原始取得	无
93	青水股份	实用新型	一种水泥磨选粉收尘装置	2021206411224	2021.03.30	2021.12.07	2031.03.29	原始取得	无
94	青水股份	实用新型	一种煤堆取料机用料耙滑轮组装置	2021206411313	2021.03.30	2021.12.07	2031.03.29	原始取得	无
95	青水股份	实用新型	一种用于减速机的润滑油冷却过滤、加热系统	2021208265167	2021.04.21	2021.12.07	2031.04.20	原始取得	无
96	青水股份	实用新型	一种水泥生产过程中骨料线回路防堵防尘系统	2021208249018	2021.04.21	2021.12.07	2031.04.20	原始取得	无
97	青水股份	实用新型	一种用于破碎机的扬尘处理装置	2021208265171	2021.04.21	2021.12.07	2031.04.20	原始取得	无
98	青水股份	实用新型	一种矿用车辆扬尘处理装置	2021208266687	2021.04.21	2021.12.07	2031.04.20	原始取得	无

99	青水股份	实用新型	一种水泥生产用波辊机密封装置	2021208265203	2021.04.21	2021.12.07	2031.04.20	原始取得	无
100	青水股份	实用新型	一种水泥熟料生产原料处理用颚式粉碎机上料装置	2021208248941	2021.04.21	2021.11.09	2031.04.20	原始取得	无
101	青水股份	实用新型	一种水泥生产用原料矿山取料用耙料塔	2021208248994	2021.04.21	2021.11.09	2031.04.20	原始取得	无
102	青水股份	实用新型	一种水泥磨脱硫石膏运输装置	2021208226317	2021.04.21	2021.11.09	2031.04.20	原始取得	无
103	青水股份	实用新型	一种脱硫石膏梳理运输装置	2021208222689	2021.04.21	2021.11.09	2031.04.20	原始取得	无
104	青水股份	实用新型	一种用于防止水泥熟料生产用固体物料离析的稳流仓	2021208268165	2021.04.21	2021.11.09	2031.04.20	原始取得	无
105	青水股份	实用新型	一种水泥生产用粉尘物料回收系统	2021208266691	2021.04.21	2021.11.09	2031.04.20	原始取得	无
106	青水股份	实用新型	一种水泥生产用液压油缸的油冷却系统	2021208244283	2021.04.21	2021.11.09	2031.04.20	原始取得	无
107	青水股份	实用新型	一种水泥生产用二氧化碳灭火系统	2021208243825	2021.04.21	2021.11.09	2031.04.20	原始取得	无
108	青水股份	实用新型	一种矿山卸料仓降尘装置	2021206411258	2021.03.30	2021.10.22	2031.03.29	原始取得	无
109	青水股份	实用新型	一种水泥生产用散装计量系统	2021208266206	2021.04.21	2021.10.22	2031.04.20	原始取得	无
110	赛马科进	实用新型	一种商品混凝土抗裂性能试验系统	2021207130001	2021.04.08	2021.12.07	2031.04.07	原始取得	无
111	赛马科进	实用新型	一种用于水泥混凝土生产的搅拌装置	2021207124655	2021.04.08	2021.11.09	2031.04.07	原始取得	无
112	赛马科进	实用新型	一种粉料过筛、称量和运输一体的装置	2021207136794	2021.04.08	2021.11.09	2031.04.07	原始取得	无
113	赛马科进	实用新型	一种用于混凝土的配料预混存储	2021207176772	2021.04.08	2021.12.07	2031.04.07	原始取得	无

			运输设备					取得	
114	赛马科进	实用新型	一种混凝土试配生产用沉淀池	202120630146X	2021.03.29	2021.10.22	2031.03.28	原始取得	无
115	赛马科进	实用新型	一种混凝土生产用粒料称重装置	2021206071612	2021.03.25	2021.10.22	2031.03.24	原始取得	无
116	赛马科进	实用新型	一种布袋除尘器	2021206075312	2021.03.25	2021.12.07	2031.03.24	原始取得	无
117	赛马科进	实用新型	一种空压机余热回收利用装置	2021206075280	2021.03.25	2021.12.07	2031.03.24	原始取得	无
118	赛马科进	实用新型	一种用于混凝土生产的罐体存料 测算装置	2021206124107	2021.03.25	2021.10.08	2031.03.24	原始取得	无
119	赛马科进	实用新型	一种用于混凝土搅拌机下料防漏 装置	2021206075026	2021.03.25	2021.12.07	2031.03.24	原始取得	无
120	赛马科进	实用新型	一种粉料罐用钢丝软管固定支架	2021206071434	2021.03.25	2021.12.07	2031.03.24	原始取得	无
121	赛马科进	实用新型	一种污水搅拌装置	2021206075007	2021.03.25	2021.10.22	2031.03.24	原始取得	无
122	赛马科进	实用新型	一种应用于混凝土搅拌机的自动 加油装置	2021206149354	2021.03.25	2021.12.07	2031.03.24	原始取得	无
123	赛马科进	实用新型	一种混凝土生产用的砂石分离系 统	2021206052999	2021.03.25	2021.12.10	2031.03.24	原始取得	无
124	赛马科进	实用新型	一种工厂除尘装置	2021206053027	2021.03.25	2021.12.07	2031.03.24	原始取得	无
125	赛马科进	实用新型	一种混凝土预制块养护池	2021206074998	2021.03.25	2021.10.22	2031.03.24	原始取得	无
126	赛马科进	发明	一种利用氧化石墨烯强化再生混 凝土的方法	2017104857385	2017.06.23	2019.07.16	2037.06.22	受让取得	无
127	赛马科进	发明	一种抗扰动混凝土及其制备方法	2017100003200	2017.01.02	2019.02.19	2037.01.01	受让取得	无

---

128	赛马科进	实用新型	一种混凝土用再生骨料的除杂设备	2022215870290	2022.06.23	2022.12.06	2032.06.22	原始取得	无
-----	------	------	-----------------	---------------	------------	------------	------------	------	---

附表 15：嘉华固井专利明细表

序号	专利权人	专利类别	专利名称	专利号	专利申请日	授权公告日	专利到期日	取得方式	质押、冻结等权利受限情况
1	嘉华固井	实用新型	一种水泥及其外加剂搅拌器	202120703488X	2021.04.07	2021.11.09	2031.04.06	原始取得	无
2	嘉华固井	实用新型	一种水泥与添加剂混合用搅拌装置	2021206406866	2021.03.30	2021.10.26	2031.03.29	原始取得	无
3	嘉华固井	实用新型	水泥添加剂称量装置	2021206410240	2021.03.30	2021.12.28	2031.03.29	原始取得	无
4	嘉华固井	实用新型	一种水泥低温养护箱	2021206287994	2021.03.26	2021.12.07	2031.03.25	原始取得	无
5	嘉华固井	实用新型	一种水泥加工用的称重装置	2021206180732	2021.03.26	2021.10.22	2031.03.25	原始取得	无
6	嘉华固井	实用新型	一种油井水泥加药混合设备	2021206269924	2021.03.26	2021.10.22	2031.03.25	原始取得	无
7	嘉华固井	实用新型	一种水泥添加剂的改进型加料装置	2021205774466	2021.03.22	2021.10.15	2031.03.21	原始取得	无
8	嘉华固井	实用新型	一种水泥基材强度添加剂定量添加装置	2021205773942	2021.03.22	2021.10.22	2031.03.21	原始取得	无
9	嘉华固井	实用新型	一种增压稠化仪	2021205774540	2021.03.22	2021.12.07	2031.03.21	原始取得	无
10	嘉华固井	实用新型	一种用于水泥添加剂的加料装置	202120576396X	2021.03.22	2021.10.22	2031.03.21	原始取得	无
11	嘉华固井	实用新型	一种水泥添加剂自动配兑装置	2021205774220	2021.03.22	2021.10.22	2031.03.21	原始取得	无
12	嘉华固井	实用新型	一种水泥恒速搅拌器	202120577463X	2021.03.22	2021.10.22	2031.03.21	原始取得	无
13	嘉华固井	实用新型	一种压力试验机	2021205774644	2021.03.22	2021.12.07	2031.03.21	原始取得	无

14	嘉华固井	实用新型	一种双温循环强度养护箱	2021205764074	2021.03.22	2022.06.21	2031.03.21	原始取得	无
15	嘉华固井	实用新型	一种气箱脉冲袋收尘器	2021205774521	2021.03.22	2021.12.07	2031.03.21	原始取得	无
16	嘉华固井	实用新型	一种水泥生产用添加剂混合设备	202120577449X	2021.03.22	2021.12.10	2031.03.21	原始取得	无
17	嘉华固井	实用新型	一种水泥原料罐	2021205764110	2021.03.22	2021.12.07	2031.03.21	原始取得	无
18	嘉华固井	实用新型	一种固井材料添加剂计量系统	2021205774610	2021.03.22	2021.10.26	2031.03.21	原始取得	无
19	嘉华固井	实用新型	一种干粉砂浆搅拌机	2021205764089	2021.03.22	2021.12.10	2031.03.21	原始取得	无
20	嘉华固井	实用新型	一种水泥粒度检测装置	2021205763796	2021.03.22	2021.12.07	2031.03.21	原始取得	无
21	嘉华固井	发明	一种高强度水泥的生产方法	2019106972245	2019.07.30	2021.07.16	2039.07.29	受让取得	无