
北京市天元律师事务所
关于电光防爆科技股份有限公司
首次公开发行股票并上市的
补充法律意见书（八）

北京市天元律师事务所

北京市西城区丰盛胡同 28 号

太平洋保险大厦 10 层

邮编：100032

北京市天元律师事务所
TIANYUAN LAW FIRM

中国北京市西城区丰盛胡同 28 号太平洋保险大厦 10 层, 邮编:100032

电话: (8610) 5776-3888; 传真: (8610) 5776-3777

主页: <http://www.tylaw.com.cn>

北京市天元律师事务所
关于电光防爆科技股份有限公司首次公开发行股票
并上市的补充法律意见书（八）

京天股字（2011）第066-9号

致：电光防爆科技股份有限公司

北京市天元律师事务所（以下简称“本所”）受电光防爆科技股份有限公司（以下简称“发行人”或“公司”）委托，担任发行人首次公开发行境内人民币普通股股票并上市（以下简称“本次发行并上市”）的专项法律顾问，为发行人本次发行并上市出具了京天股字（2011）第 066 号《关于电光防爆科技股份有限公司首次公开发行股票并上市的法律意见书》（以下简称“《法律意见书》”）、京天股字（2011）第 066-1 号《关于电光防爆科技股份有限公司首次公开发行股票并上市的律师工作报告》（以下简称“《律师工作报告》”）、京天股字（2011）第 066-2 号《关于电光防爆科技股份有限公司首次公开发行股票并上市的补充法律意见书（一）》（以下简称“补充法律意见书（一）”）、京天股字（2011）第 066-3 号《关于电光防爆科技股份有限公司首次公开发行股票并上市的补充法律意见书（二）》（以下简称“补充法律意见书（二）”）、京天股字（2011）第 066-4 号《关于电光防爆科技股份有限公司首次公开发行股票并上市的补充法律意见书（三）》（以下简称“补充法律意见书（三）”）、京天股字（2011）第 066-5 号《关于电光防爆科技股份有限公司首次公开发行股票并上市的补充法律意见书（四）》（以下简称“补充法律意见书（四）”）、京天股字（2011）第 066-6 号《关于电光防爆科

技股份有限公司首次公开发行股票并上市的补充法律意见书(五)》(以下简称“补充法律意见书(五)”)、京天股字(2011)第066-7号《关于电光防爆科技股份有限公司首次公开发行股票并上市的补充法律意见书(六)》(以下简称“补充法律意见书(六)”)及京天股字(2011)第066-8号《关于电光防爆科技股份有限公司首次公开发行股票并上市的补充法律意见书(七)》(以下简称“补充法律意见书(七)”)。

本所律师现根据天健会计师于2014年7月25日出具的关于《电光防爆科技股份有限公司2011年1月1日至2014年6月30日审计报告》(天健审(2014)5928号)(以下简称“《三年及一期审计报告》”),以及发行人自《补充法律意见书(六)》出具之日至本补充法律意见书出具之日期间的变化情况,出具本补充法律意见书。

本补充法律意见书是对本所已出具的《法律意见书》、《补充法律意见书(一)》、《补充法律意见书(二)》、《补充法律意见书(三)》、《补充法律意见书(四)》、《补充法律意见书(五)》、《补充法律意见书(六)》及《补充法律意见书(七)》的补充,本所在《法律意见书》中所作出的声明和有关用语释义同样适用于本补充法律意见书。

本所及经办律师依据《公司法》、《证券法》、《管理办法》、《律师事务所从事证券法律业务管理办法》和《律师事务所证券法律业务执业规则(试行)》等规定及本补充法律意见书出具日以前已经发生或者存在的事实,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。本所及经办律师保证本补充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。

本补充法律意见书仅供发行人为本次发行并上市之目的使用,不得被任何人用于其他任何目的。本所在此同意,发行人可以将本补充法律意见书作为本次发行并上市申请所必备的法定文件,随其他申报材料一起上报中国证监会。

基于上述,本所现发表补充法律意见如下:

一、“本次发行并上市的实质条件”的变化情况

本所律师对照《公司法》、《证券法》、《管理办法》等法律法规和规范性文件关于首次公开发行上市的实质条件的规定逐项进行了查验，本所律师认为，发行人目前仍具备《公司法》、《证券法》、《管理办法》等法律法规和规范性文件规定的申请首次公开发行股票并上市的实质条件，具体情况如下：

(一) 发行人本次发行并上市符合《公司法》规定的条件。

发行人的资本划分为股份，每一股的金额相等。发行人本次拟发行的股票为人民币普通股，每股面值1元，每一股份具有同等权利；每股的发行条件和发行价格相同，任何单位或者个人所认购的股份，每股应当支付相同金额，符合《公司法》第一百二十六条和第一百二十七条的规定。

(二) 发行人本次发行并上市符合《证券法》规定的以下条件：

1、 发行人符合《证券法》第十三条规定的公开发行新股的条件：

(1) 发行人已按照《公司法》等法律、法规及《公司章程》的规定，建立了股东大会、董事会、监事会，聘请了独立董事和董事会秘书，制订了股东大会、董事会、监事会议事规则以及独立董事制度，并在董事会下设置了审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会 4 个专门委员会，上述机构能够独立有效运行，相关人员能够依法履行法定职责，发行人具备健全且运行良好的组织机构；

(2) 根据《三年及一期审计报告》，发行人 2011 年、2012 年、2013 年和 2014 年上半年连续盈利，发行人具有持续盈利能力，财务状况良好；

(3) 根据《三年及一期审计报告》并经发行人书面确认，截至本补充法律意见书出具之日，发行人最近三年财务会计文件无虚假记载，无其他重大违法行为。

2、 除尚需取得中国证监会关于首次公开发行股票并上市的核准外，发行人符合《证券法》第五十条规定的以下条件：

(1) 发行人目前的股本总额为 11,000 万元，发行后股本总额将进一步增加，不少于 3,000 万元。

(2) 根据发行人股东大会通过的发行方案，发行人本次公开发行的股票总量不超过 3,667 万股，且发行总量占发行人发行后总股本的比例不低于 25%。

(3) 根据《三年及一期审计报告》、发行人确认及本所律师核查，发行人最近三年无重大违法行为，财务会计报告无虚假记载。

3、根据发行人与具有保荐资格的财通证券签订的《关于电光防爆科技股份有限公司首次公开发行股票并上市之保荐协议》和《关于电光防爆科技股份有限公司首次公开发行股票并上市之承销协议》，发行人已聘请财通证券对本次发行并上市提供保荐和承销服务，符合《证券法》第十一条和第四十九条的规定。

(三) 发行人本次发行并上市符合《管理办法》规定的条件。

1、发行人具备本次发行并上市的主体资格；

2、发行人具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力。发行人资产完整，人员独立、财务独立、机构独立、业务独立，在独立性方面不存在严重缺陷，符合《管理办法》第十四条至第二十条的规定；

3、发行人运作规范，符合《管理办法》第二十一条至第二十七条的规定：

(1) 发行人已经依法建立健全股东大会、董事会、监事会、独立董事、董事会秘书制度，相关机构和人员能够依法履行职责，符合《管理办法》第二十一条的规定；

(2) 财通证券和本次发行其他中介机构已对发行人的董事、监事和高级管理人员进行上市前的辅导，该等人士已经了解与股票发行并上市有关的法律法规，知悉上市公司及其董事、监事和高级管理人员的法定义务和责任，符合《管理办法》第二十二条的规定；

(3) 经发行人确认并经本所律师核查，发行人的现任董事、监事和高级管理人员符合法律、行政法规和规章规定的任职资格，且不存在下列情形，符合《管理办法》第二十三条的规定：

- ① 被中国证监会采取证券市场禁入措施尚在禁入期的；
- ② 最近36个月内受到中国证监会行政处罚，或者最近12个月内受到证券交易所公开谴责；
- ③ 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，尚未有明确结论意见。

(4) 根据天健会计师出具的天健审（2014）5929号《关于电光防爆科技股份有限公司内部控制的鉴证报告》（以下简称“《内控报告》”），发行人在所有重大方面保持了有效的内部控制，符合《管理办法》第二十四条的规定。

(5) 根据相关政府主管部门出具的证明、发行人确认以及本所律师核查，发行人最近36个月内无违反工商、税收、土地、环保、海关以及其他法律、行政法规，受到行政处罚，且情节严重的情形，符合《管理办法》第二十五条第（二）项的规定；

(6) 根据政府有关主管部门出具的证明及发行人的确认，并经本所律师核查，发行人不存在下列情形，符合《管理办法》第二十五条第（一）项、第（三）项至第（六）项的规定：

- ① 最近36个月内未经法定机关核准，擅自公开或者变相公开发行证券；或者有关违法行为虽然发生在36个月前，但目前仍处于持续状态；
- ② 最近36个月内曾向中国证监会提出发行申请，但报送的发行申请文件有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏；或者不符合发行条件以欺骗手段骗取发行核准；或者以不正当手段干扰中国证监会及其发行审核委员会审核工作；或者伪造、变造发行人或其董事、监事、高

级管理人员的签字、盖章；

- ③ 本次报送的发行申请文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；
- ④ 涉嫌犯罪被司法机关立案侦查，尚未有明确结论意见；
- ⑤ 严重损害投资者合法权益和社会公共利益的其他情形。
- ⑥ 发行人的《公司章程》中已明确对外担保的审批权限和审议程序，发行人不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行违规担保的情形，符合《管理办法》第二十六条的规定；
- ⑦ 根据发行人的确认、《三年及一期审计报告》及本所律师核查，发行人有严格的资金管理制度，目前不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用的情形，符合《管理办法》第二十七条的规定。

4、发行人的财务与会计符合《管理办法》第二十八条至第三十七条的规定：

(1) 根据《三年及一期审计报告》，发行人资产质量良好，资产负债结构合理，盈利能力较强，现金流量正常，符合《管理办法》第二十八条的规定。

(2) 根据《内控报告》，发行人在所有重大方面保持了有效的内部控制，符合《管理办法》第二十九条的规定。

(3) 根据《三年及一期审计报告》以及《内控报告》，发行人会计基础工作规范，财务报表的编制符合企业会计准则和相关会计制度的规定，在所有重大方面公允地反映了发行人的财务状况、经营成果和现金流量，符合《管理办法》第三十条的规定。

(4) 根据《三年及一期审计报告》、《内控报告》以及发行人确认，发行人编制财务报表以实际发生的交易或者事项为依据；在进行会计确认、计

量和报告时保持了应有的谨慎；对相同或者相似的经济业务，选用一致的会计政策，不存在随意变更的情形，符合《管理办法》第三十一条的规定。

(5) 根据《招股说明书》、《三年及一期审计报告》及相关合同和会议文件，发行人已完整披露了关联方关系并按重要性原则恰当披露了关联交易。关联交易价格公允，不存在通过关联交易操纵利润的情形，符合《管理办法》第三十二条的规定。

(6) 根据《三年及一期审计报告》，发行人具备下列条件，符合《管理办法》第三十三条的规定：

① 发行人在2011年、2012年、2013年和2014年上半年净利润分别为67,664,305.37元，74,703,546.62元，60,449,158.95元，24,304,101.12元，累计超过3,000万元，净利润以扣除非经常性损益前后较低者为计算依据；

② 发行人在2011年、2012年、2013年和2014年上半年经营活动产生的现金流量净额分别为-5,066,471.62元，110,600,771.42元，37,856,141.81元，48,809,093.00元，营业收入分别为756,344,415.49元，759,696,785.88元，660,222,300.10元，278,606,509.53元，最近3个会计年度营业收入累计超过3亿元；

③ 发行人发行前股本总额为11,000万元，不少于3,000万元；

④ 发行人最近一期末无形资产（扣除土地使用权、水面养殖权和采矿权等后）占净资产的比例不高于20%；

⑤ 发行人最近一期末不存在未弥补亏损。

(7) 根据相关税务主管机关出具的证明、发行人的确认以及天健会计师出具的天健审〔2014〕5932号《关于电光防爆科技股份有限公司最近三年及一期主要税种纳税情况的鉴证报告》（以下简称“《三年及一期纳税鉴证报告》”），发行人在2008年至2014年上半年期间依法纳税，各项税收

优惠符合相关法律法规的规定。发行人的经营成果对税收优惠不存在严重依赖，符合《管理办法》第三十四条的规定。

(8) 根据《三年及一期审计报告》及发行人的确认，发行人不存在重大偿债风险，不存在影响持续经营的担保、诉讼以及仲裁等重大或有事项，符合《管理办法》第三十五条的规定。发行人不存在重大偿债风险，不存在影响持续经营的担保、诉讼以及仲裁等重大或有事项；

(9) 根据《三年及一期审计报告》以及发行人的确认，发行人申报文件中不存在下列情形，符合《管理办法》第三十六条的规定：

- ① 故意遗漏或虚构交易、事项或者其他重要信息；
- ② 滥用会计政策或者会计估计；
- ③ 操纵、伪造或篡改编制财务报表所依据的会计记录或者相关凭证。

(10) 根据《三年及一期审计报告》及发行人的确认，发行人不存在下列影响持续盈利能力的情形，符合《管理办法》第三十七条的规定：

- ① 发行人的经营模式、产品或服务的品种结构已经或者将发生重大变化，并对发行人的持续盈利能力构成重大不利影响；
- ② 发行人的行业地位或发行人所处行业的经营环境已经或者将发生重大变化，并对发行人的持续盈利能力构成重大不利影响；
- ③ 发行人最近1个会计年度的营业收入或净利润对关联方或者存在重大不确定性的客户存在重大依赖；
- ④ 发行人最近1个会计年度的净利润主要来自合并财务报表范围以外的投资收益；
- ⑤ 发行人目前正在使用的商标、专利、专有技术以及特许经营权等重要资产或技术的取得或者使用存在重大不利变化的风险；

⑥ 其他可能对发行人持续盈利能力构成重大不利影响的情形。

5、发行人募集资金运用符合《管理办法》的规定。

综上所述，本所认为，发行人本次发行并上市的实际条件未发生变化，符合《公司法》、《证券法》、《管理办法》等有关法律、法规和规范性文件规定的首次公开发行股票并上市的实质条件。

二、“发行人的业务”的变化情况

(一) 发行人及其控股子公司为从事其业务所取得的许可

根据发行人确认及本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其控股子公司为从事其业务所取得的许可情况如下：

- 1、发行人取得《全国工业产品生产许可证》(证书编号：XK06-014-00084)，《国家矿用产品安全标志》276项，《防爆合格证》123项；
- 2、上海电光取得《全国工业产品生产许可证》(证书编号：XK06-014-00502)，《国家矿用产品安全标志》149项，《防爆合格证》96项；
- 3、宿州电光取得《全国工业产品生产许可证》(证书编号：XK06-014-00245)，《国家矿用产品安全标志》38项，《防爆合格证》30项。

(二) 发行人及上海电光、宿州电光取得《全国工业产品生产许可证》、《国家矿用产品安全标志》和《防爆合格证》的具体情况详见本补充法律意见书附表——“发行人及其控股子公司取得的业务许可”。

(三) 发行人的主营业务为矿用防爆电器设备研发、设计、生产及销售。根据《三年及一期审计报告》，发行人2011年度、2012年、2013年和2014年上半年的营业收入分别为756,344,415.49元，

759,696,785.88 元，660,222,300.10 元，278,606,509.53 元，主营业务收入分别为 755,072,791.57 元，758,323,372.25 元，658,380,241.33 元，278,006,123.02 元，发行人的营业收入主要来自于其主营业务收入。因此，本所认为，发行人的主营业务突出。

(四) 根据发行人确认及本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，发行人不存在影响其持续经营的法律障碍。

三、“关联交易及同业竞争”的变化情况

(一) 关联交易的变化情况

根据《三年及一期审计报告》，自2014年1月1日至2014年6月30日，发行人新增如下关联交易：

1、根据贷款银行的要求，发行人新增如下关联担保：

担保方	被担保方	担保金额（元）	担保起始日	担保到期日
博奥电气与电光科技	发行人	12,000,000.00	2014年4月30日	2015年4月30日
石碎标、金月芬 [注 1]	发行人	15,000,000.00	2014年3月12日	2014年9月12日
石碎标、金月芬 [注 1]	发行人	30,000,000.00	2014年4月9日	2015年4月9日
石碎标、金月芬 [注 1]	发行人	17,000,000.00	2014年4月11日	2014年10月11日
石碎标、金月芬	发行人	8,000,000.00	2014年4月11日	2014年10月11日
电光科技	发行人	30,000,000.00	2014年4月30日	2015年4月30日

[注 1]：系由子公司上海电光以房地产抵押和石碎标、金月芬共同提供担保。

2、经本所律师核查，发行人上述新增的与关联方发生的关联交易已根据《公司章程》的规定履行必需的董事会审议和股东大会审议等内部审议程序，且关联董事、关联股东在前述内部审议程序中回避表决。发行人独立董事对上述关联交易进行审议并出具独立意见，确认上述关联交易符合发行人利益，有利于支持公司发展，不存在损害发行人和股东利益的情形。

四、“发行人的主要财产”的变化情况

自《补充法律意见书（六）》出具之日至本补充法律意见书出具之日，发行人主要财产变化情况如下：

（一）专利

自《补充法律意见书（六）》出具之日至本补充法律意见书出具之日，发行人及其控股子公司新增如下专利：

1、发行人

序号	专利名称	专利类型	专利号	取得方式	申请日	授权公告日
1	换向隔离开关	实用新型	ZL201320739333.7	原始取得	2013.11.20	2014.04.09
2	矿用隔爆型真空馈电开关的手动分闸机构	实用新型	ZL201320616794.5	原始取得	2013.9.30	2014.05.07

2、上海电光

（1）新增专利

序号	专利名称	专利类型	专利号	取得方式	申请日	授权公告日
1	一种新型高压磁力器模块	实用新型	ZL201320637622.6	原始取得	2013.10.15	2014.04.02
2	高压磁力启动器	外观设计	ZL201330486837.8	原始取得	2013.10.15	2014.04.02

根据发行人确认及本所律师核查，上述专利之上不存在质押或其他权利受限制的情况。

五、“发行人的债权债务”的变化情况

自《补充法律意见书（六）》出具之日至本补充法律意见书出具之日，发行人及其控股子公司新增的正在履行过程中的重大合同如下：

（一）借款合同

序号	贷款银行	合同编号	合同金额 (万元)	年利率 (%)	签署日期	借款期限 至	担保方式	担保人
1.	工商银行乐清支行	2014年 乐清字 0295号	1,200	6.3%	2014年4 月29日	2015年4 月29日	抵押 保证	博奥电 气、电光 科技
2.	上海浦东发展银行股份有限公司温州乐清支行	9012201 4280194	3,000	贷款实际发 放日基准利 率	2014年4 月30日	2015年4 月30日	保证	电光科 技
3.	交通银行柳市支行	温交银 2014年 311贷字 016号	2,000	贷款实际发 放日基准利 率	2014年4 月21日	2015年4 月29日	抵押	上海电 光
4.	交通银行柳市支行	温交银 2014年 311贷字 004号	1,500	贷款实际发 放日基准利 率	2014年3 月11日	2014年9 月12日	抵押 保证	上海电 光、石碎 标、金月 芬

经本所律师核查，上述合同均是以发行人或发行人的控股子公司的名义对外签署，合同的履行不存在法律障碍。

（二）排名前五位的重大销售及采购合同

自《补充法律意见书（六）》出具之日至本补充法律意见书出具之日，发行人新增的正在履行过程中的金额排名前五位的重大销售和采购合同如下：

1、销售合同

序号	合同相对方	合同金额（元）	销售的主要产品
1	通化矿业（集团）有限责任公司物资供销分公司	2,430,000.00	高压真空配电器、馈电开关等
2	铜川永红煤业有限公司	2,158,140.00	矿用隔爆型干式变压器、矿用隔爆型兼本质安全型永磁式高压真空配电装置、矿用隔爆型真空馈电开关、矿用隔爆型照明信号综合保护装置
3	昆明腾贵楠贸易有限公司	2,065,657.00	起动机、馈电开关、双电源四回路、电缆连接器、本体、密封圈、绝缘小座、线路板装配、断路器、综合保护器、保护器、智能保护器、变压器等
4	阜新矿业集团物资有限公司	1,578,030.00	高压开关、高压启动器、低压真空开关、低压馈电开关
5	阜新矿业集团物资有限公司	580,610.00	防爆开关、信号综保

2、采购合同

序号	合同相对方	合同金额（元）	采购的主要产品
1	贵溪华泰铜业有限公司	3,280,792.45	紫铜棒
2	苏州汇川技术有限公司	3,000,000.00	高压变频器及其软件等

3	浙江迅定钢铁有限公司	2,027,499.7	冷轧带钢
4	温州市盛乐异型钢拉有限公司	1,200,000.00	冷拉扁钢
5	上海海铭物资有限公司	1,155,000.00	钢板

经本所律师核查，上述合同均是以发行人或发行人的控股子公司的名义对外签署，合同的履行不存在法律障碍。

(三) 根据发行人确认及本所律师核查，发行人没有因环境保护、知识产权、产品质量、劳动安全、人身权等原因产生的侵权之债。

(四) 根据《三年及一期审计报告》及发行人确认，截至 2014 年 6 月 30 日，除本补充法律意见书正文第三章“关联交易及同业竞争的变化情况”已披露情形外，发行人与关联方之间不存在重大债权债务关系，不存在互相提供担保的情形。

(五) 发行人的其他应收、应付款

根据《三年及一期审计报告》，截至2014年6月30日止，发行人的其他应收、应付款情况如下：

1、其他应收款

序号	单位名称	账面余额(元)	占其他应收款余额的比例(%)	款项性质或内容	与发行人关系
1	临汾市煤炭物资公司	2,000,000.00	12.73	履约保证金	非关联方
2	山西华润煤焦运销有限公司	1,200,000.00	7.64	投标保证金	非关联方
3	山西省招标有限公司	1,100,424.04	7.00	投标保证金	非关联方
4	乐清市墙体材料改革领导小组办公室	1,043,832.00	6.64	墙体材料专项基金	非关联方
5	中国神华国际工程有限公司	899,120.00	5.72	投标保证金	非关联方

合计	6,243,376.04	39.73		
----	--------------	-------	--	--

2、其他应付款

项 目	期末数（元）	期初数（元）
已结算未支付的经营费用	13,536,773.16	27,073,751.63
应付暂收款	999,578.09	694,033.05
其 他	246,299.50	456,462.87
合 计	14,782,650.75	28,224,247.55

根据《三年及一期审计报告》及发行人确认，上述其他应收款、其他应付款均因正常的生产经营活动发生。

六、“发行人股东大会、董事会、监事会议事规则及规范运作”的变化情况

自《补充法律意见书（六）》出具之日至本补充法律意见书出具之日，发行人新召开的股东大会、董事会、监事会情况如下：

序号	召开时间	召开届次
1	2014.06.12	第二届董事会第六次会议
2	2014.07.25	第二届董事会第七次会议

根据本所律师核查会议通知、会议记录和会议决议等文件，发行人上述董事会的通知、提案、表决等程序符合发行人《公司章程》和有关法律、法规、规范性文件的规定，决议内容及签署合法、合规、真实、有效。

七、“发行人及其控股子公司享受的税收优惠、财政补贴”的变化情况

（一）财政补贴

根据《三年及一期审计报告》、《三年及一期纳税鉴证报告》、发行人提供的

资料、发行人的确认及本所律师核查，自2014年1月1日至2014年6月30日，发行人及其控股子公司取得的政府补贴情况如下：

序号	补贴对象	金额（元）	文件依据
1	发行人	100,000.00	柳市镇人民政府《关于表彰 2013 年柳市镇镇长质量奖获奖企业的通报》（柳政发[2013]107 号
2	发行人	140,826.00	乐清市人力资源和社会保障局、乐清市财政局《关于发放 2013 年度中小微企业稳定就业失业保险补贴的通知》（乐人社[2014]49 号）
3	发行人	714,899.83	浙江省地方税务局《关于贯彻省委推进创业富民创新强省决定的实施意见》（浙地税发[2008]1 号）
4	宿州电光	400,000.00	安徽省财政厅《关于下达 2013 年度特色产业中小企业发展资金的通知》（财企[2013]2118 号）
5	宿州电光	20,000.00	中共宿州市委、宿州市人民政府《关于表彰奖励 2013 年度全市工业五年扩张工作先进单位、先进个人的决定》（宿秘[2014]5 号）
6	上海电光	700,000.00	上海市科学技术委员会、上海市经济和信息化委员会《关于公布 2014 年度科技小巨人工程立项名单并下达资助经费的通知》（沪科合[2014]17 号）
7	上海电光	33,600.00	上海市闵行区创建劳动关系和谐企业领导小组《关于命名闵行区 2012 年度劳动关系和谐企业、劳动关系和谐园区的决定》（闵创和[2014]1 号）
8	上海电光	90,500.00	[注]
	小计	2,199,825.83	

注：根据上海市闵行区经济委员会《关于上海市重点技术改造专项资金申请报告的批复》（闵经委发[2011]134 号）和上海市闵行区经济委员会《关于下达闵行区“上海市 2011 年重点技术改造项目”专项资金计划的通知》（闵经委发[2012]15 号），子公司上海电光 2012 年收到上海市闵行区财政局拨付的项目补助 362.00 万元，该项补助系与资产相关的政府补助，该项目已完工并投入使用，2012 年度根据相关资产折旧年限分摊转入营业外收入 165,916.67 元；2013 年度，该项补助根据相关资产折旧年限分摊转入营业外收入 18.10 万元；2014 年上半年，该项补助根据相关资产折旧年限分摊转入营业外收入 9.05 万元。

（二）发行人纳税情况

根据《三年及一期纳税鉴证报告》及有关税务主管机关出具的证明，发行人及其各控股子公司纳税情况仍符合有关税收法律法规的要求，具体情况如下：

- 1、根据浙江省乐清市国家税务局于2014年7月10日出具的《证明》，发行人自2008年1月1日至该证明出具之日，未发生因违反税法而受到处罚的情形。

根据乐清市地方税务局柳市税务分局于2014年7月7日出具的《证明》，发行人自2008年1月1日至该证明出具之日止，严格遵守国家和地方税收法律、法规的相关规定，适用的税种、税率及税收优惠合法有效，依法缴纳了各项税收，不存在违反税收法律、法规的行为，未发生因违反税收而受到处罚的情形。

- 2、根据安徽宿州经济开发区国家税务局于2014年7月8日出具的《证明》，宿州电光自2014年1月1日至该证明出具之日止，严格遵守国家和地方税收法律、法规的相关规定，适用的税种、税率及税收优惠合法有效，依法缴纳了各项税收，未发生因违反税收法律、法规而受到处罚的情形。

根据安徽省宿州市地方税务局开发区分局于2014年7月8日出具的《证明》，宿州电光自2014年1月1日至该证明出具之日止，遵守国家和地方税收法律、法规的相关规定，适用的税种、税率及税收优惠合法有效，依法缴纳了各项税收，无不良纳税记录的情形。

- 3、根据上海市闵行区国家税务局于2014年7月17日出具的《证明》和上海市地方税务局闵行区分局于2014年7月17日出具的《证明》，上海电光自2014年1月1日至2014年6月30日按期申报，未发生欠税情况，亦未见因税收违法事项被处罚的记录。

八、“发行人的环境保护和产品质量、技术等标准”的变化情况

(一) 根据发行人确认及本所律师核查，发行人及其各控股子公司的生产经营活动和拟投资项目仍符合有关环境保护的要求，有权部门已出具不存在因违反环境保护法律法规而被处罚的意见。

- 1、根据乐清市环境保护局于2014年7月9日出具的《证明》，发行人在生产经营过程中能认真遵守环境保护管理方面的法律、法规，自2008年1月1日至该证明出具之日止，不存在因违反环保法律、法规的规定而受到行政处罚的情况。
- 2、根据宿州市环境保护局于2014年7月1日出具的《证明》，宿州电光在2014年1月至2014年6月30日期间，能够遵守环保相关法律法规的要求，未出现环境违法行为。
- 3、根据上海市浦江镇环境保护办公室于2014年7月21日出具的《证明》，上海电光自2014年1月1日至该证明出具之日止能遵守环保有关法律法规，未发现环境违法行为。

(二) 根据发行人确认及本所律师核查，发行人及其各控股子公司的经营活动仍符合有关产品质量和技术监督标准，有权部门已出具不存在因违反产品质量和技术监督方面的法律法规而被处罚的意见。

- 1、根据乐清市质量技术监督局于2014年7月9日出具的《证明》，发行人自2008年1月1日至该证明出具之日，不存在因违反产品质量、技术标准等方面的规定而受到行政处罚的情形。
- 2、根据宿州市质量技术监督局于2014年6月30日出具的《证明》，宿州电光自2014年1月至2014年6月30日止，不存在因违反产品质量和技术标准等方面的规定而受到行政处罚的记录。
- 3、根据上海市闵行区质量技术监督局于2014年7月7日出具的《证明》，

上海电光自2014年1月1日至今，未有因违反质量技术监督相关法律法规的行为而受到该局的行政处罚。

九、“诉讼、仲裁或行政处罚”的变化情况

- (一) 根据发行人确认及本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其控股子公司不存在未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁或行政处罚。
- (二) 根据持有发行人 5%以上股份的股东分别出具的《确认函》，截至本补充法律意见书出具之日，持有发行人 5%以上股份的股东不存在未了结的或可预见的诉讼、仲裁或行政处罚。
- (三) 根据发行人的董事长、总裁分别出具的《确认函》，截至本补充法律意见书出具之日，发行人董事长、总裁不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚案件。

本补充法律意见书一式三份，各份具有同等法律效力。

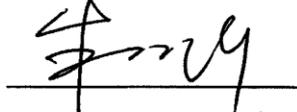
(以下无正文)

(本页无正文,为《北京市天元律师事务所关于电光防爆科技股份有限公司首次公开发行股票并上市的补充法律意见书(八)》签字盖章页)

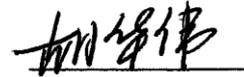
北京市天元律师事务所(盖章)



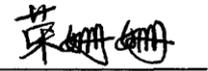
负责人:


朱小辉

经办律师(签字):



胡华伟 律师



荣姗姗 律师

本所地址:北京市西城区丰盛胡同 28 号
太平洋保险大厦 10 层,邮编:100032

二零一四年七月二十八日

附件：发行人及其控股子公司取得的业务许可

一、发行人

1、全国工业产品生产许可证

名 称	全国工业产品生产许可证
发证机构	中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
证书编号	XK06-014-00084
有效期至	2017-10-21
所 有 者	电光防爆科技股份有限公司

2、国家矿用产品安全标志（总计 276 个证书）

防爆配电装置类 计 36 个证书				
序号	证书编号	产品名称	型 号	有效期至
1	MAB060040	矿用隔爆型高压真空配 电装置	BGP9L-50/6G	2017-8-10
			BGP9L-75/6G	
			BGP9L-100/6G	
			BGP9L-150/6G	
			BGP9L-200/6G	
			BGP9L-315/6G	
			BGP9L-400/6G	
			BGP9L-500/6G	
2	MAB060039	矿用隔爆型高压真空配 电装置	BGP9L-50/3.3G	2017-8-10
			BGP9L-75/3.3G	
			BGP9L-100/3.3G	
			BGP9L-150/3.3G	
			BGP9L-200/3.3G	
			BGP9L-315/3.3G	
			BGP9L-400/3.3G	
			BGP9L-500/3.3G	
3	MAB050002	矿用隔爆型高压真空配 电装置	PBG-315/10	2016-4-29
			PBG-50/10	
			PBG-100/10	
			PBG-500/10	

			PBG-400/10	
			PBG-200/10	
			PBG-150/10	
			PBG-630/10	
			PBG-75/10	
4	MAB070203	矿用隔爆型永磁式高压真空配电装置	PBG-630/10Y	2015-7-30
5	MAB070189		PBG-500/10Y	
6	MAB070190		PBG-400/10Y	
7	MAB070191		PBG-315/10Y	
8	MAB070192		PBG-200/10Y	
9	MAB070193		PBG-150/10Y	
10	MAB070202		PBG-100/10Y	
11	MAB070194		PBG-75/10Y	
12	MAB070188		PBG-50/10Y	
13	MAB070211		矿用隔爆型永磁式高压真空配电装置	
14	MAB070213	PBG-500/6Y		
15	MAB070210	PBG-400/6Y		
16	MAB070209	PBG-315/6Y		
17	MAB070208	PBG-200/6Y		
18	MAB070201	PBG-150/6Y		
19	MAB070207	PBG-100/6Y		
20	MAB070206	PBG-75/6Y		
21	MAB070205	PBG-50/6Y		
22	MAB070214	PBG-630/3.3Y		
23	MAB070195	PBG-500/3.3Y		
24	MAB070196	PBG-400/3.3Y		
25	MAB070197	PBG-315/3.3Y		
26	MAB070198	PBG-200/3.3Y		
27	MAB070199	PBG-150/3.3Y		
28	MAB070200	PBG-100/3.3Y		
29	MAB070204	PBG-75/3.3Y		
30	MAB070212	PBG-50/3.3Y		
31	MAB110561	矿用隔爆兼本质安全型永磁式高压真空配电装置	PJG-50/10Y	2016-12-29
			PJG-75/10Y	
			PJG-100/10Y	
			PJG-150/10Y	
			PJG-200/10Y	

			PJG-315/10Y	
			PJG-400/10Y	
			PJG-500/10Y	
			PJG-630/10Y	
32	MAB110560	矿用隔爆兼本质安全型 永磁式高压真空配电装 置	PJG-50/6Y	2016-12-29
			PJG-75/6Y	
			PJG-100/6Y	
			PJG-150/6Y	
			PJG-200/6Y	
			PJG-315/6Y	
			PJG-400/6Y	
			PJG-500/6Y	
			PJG-630/6Y	
33	MAB120437	矿用隔爆兼本质安全型 永磁式高压真空配电装 置	PJG31-50/10Y	2017-8-10
			PJG31-75/10Y	
			PJG31-100/10Y	
			PJG31-150/10Y	
			PJG31-200/10Y	
			PJG31-315/10Y	
			PJG31-400/10Y	
			PJG31-500/10Y	
			PJG31-630/10Y	
			PJG31-800/10Y	
			PJG31-1000/10Y	
			PJG31-1250/10Y	
34	MAB120436	矿用隔爆兼本质安全型 永磁式高压真空配电装 置	PJG31-50/6Y	2017-8-10
			PJG31-75/6Y	
			PJG31-100/6Y	
			PJG31-150/6Y	
			PJG31-200/6Y	
			PJG31-315/6Y	
			PJG31-400/6Y	
			PJG31-500/6Y	
			PJG31-630/6Y	
			PJG31-800/6Y	
			PJG31-1000/6Y	

			PJG31-1250/6Y	
35	MAB120711	矿用隔爆兼本质安全型 高压真空配电装置	PJG-50/6(A)	2017-12-26
			PJG-75/6(A)	
			PJG-100/6(A)	
			PJG-150/6(A)	
			PJG-200/6(A)	
			PJG-315/6(A)	
			PJG-400/6(A)	
			PJG-500/6(A)	
			PJG-630/6(A)	
36	MAB120712	矿用隔爆兼本质安全型 高压真空配电装置	PJG-50/10(A)	2017-12-26
			PJG-75/10(A)	
			PJG-100/10(A)	
			PJG-150/10(A)	
			PJG-200/10(A)	
			PJG-315/10(A)	
			PJG-400/10(A)	
			PJG-500/10(A)	
			PJG-630/10(A)	
防爆开关、控制及保护产品 计 54 个证书				
1	MAD010015	矿用隔爆型真空馈电 开关	KBZ16-630/1140(660)	2017-10-30
2	MAD060093		KBZ16-500/1140(660)	
3	MAD010014	矿用隔爆型真空馈电 开关	KBZ16-400/1140	2017-10-30
4	MAD060092		KBZ16-200/1140(660)	
5	MAD070284	矿用隔爆型移动变电 站用真空馈电开关	KBZ16-1000/1140YA	2015-8-9
6	MAD070285		KBZ16-800/1140YA	
7	MAD100506	矿用隔爆兼本质安全 型真空馈电开关	KJZ-400/1140	2015-9-17
8	MAD100503		KJZ-200/1140(660)	
9	MAD100504		KZJ-630/1140(660)	
10	MAD100505		KJZ-500/1140(660)	
11	MAE010004	矿用隔爆型照明信号 综合保护装置	ZBZ-2.5/660(380)M	2017-10-30
12	MAE010001		ZBZ-4.0/660(380)M	
13	MAE010002	矿用隔爆型煤电钻综 合保护装置	ZBZ-2.5/660(380)Z	2017-10-30
14	MAE010003		ZBZ-4.0/660(380)Z	
15	MAE040015	矿用隔爆型照明信号 综合保护装置	ZBZ-2.5/1140(660)M	2017-10-30
16	MAE040016		ZBZ-4.0/1140(660)M	

17	MAE040018	矿用隔爆型煤电钻综合保护装置	ZBZ-2.5/1140(660)Z	2017-10-30
18	MAE040017		ZBZ-4.0/1140(660)Z	
19	MAE080021	矿用隔爆型照明信号综合保护装置	ZBZ-10.0/1140(660)M	2016-4-25
20	MAE080020		ZBZ-10.0/660(380)M	
21	MAE080022		ZBZ-8.0/1140(660)M	
22	MAE080023		ZBZ-8.0/660(380)M	
23	MAE120016	矿用隔爆型照明信号综合保护装置	ZBZ16-4.0/1140(660)M	2017-4-25
24	MAE120015		ZBZ16-4.0/660(380)M	2017-4-25
25	MAE120039	矿用隔爆型压缩机变压器综合保护装置	ZBZ-10.0/1140(660)Y	2017-11-7
26	MAD080227	矿用隔爆型真空馈电开关	KBZ-400/1140(A)	2016-7-22
27	MAD080235	矿用隔爆型真空馈电开关	KBZ-200/1140(660)(A)	2016-7-22
28	MAD020048	矿用隔爆型控制按钮	BZA1-5/36-1	2016-9-14
29	MAD020047	矿用隔爆型控制按钮	BZA1-5/36-2	2016-9-14
30	MAD020046	矿用隔爆型控制按钮	BZA1-5/36-3	2016-9-14
31	MAD110617	矿用隔爆兼本质安全型永磁真空馈电开关	KJZ-400/1140(660)Y	2016-10-26
32	MAD110618	矿用隔爆兼本质安全型永磁真空馈电开关	KJZ-200/1140(660)Y	2016-10-26
33	MAD110619	矿用隔爆兼本质安全型真空馈电开关	KJZ16-630/1140(660)	2016-10-26
34	MAD110620	矿用隔爆兼本质安全型真空馈电开关	KJZ16-500/1140(660)	2016-10-26
35	MAD110621	矿用隔爆兼本质安全型真空馈电开关	KJZ16-400/1140	2016-10-26
36	MAD110622	矿用隔爆兼本质安全型真空馈电开关	KJZ16-200/1140(660)	2016-10-26
37	MAD120579	矿用隔爆型真空馈电开关	KBZ92-400/1140	2017-12-26
38	MAD120580	矿用隔爆型真空馈电开关	KBZ92-200/1140(660)	2017-12-26
39	MAD040119	矿用隔爆型真空馈电开关	KBZ-400/1140	2018-5-3
40	MAD040118		KBZ-200/1140(660)	
41	MAD130545	矿用隔爆兼本质安全型永磁式真空馈电开关	KJZ-400/1140(660)Y(A)	2018-7-24
42	MAD130536		KJZ-200/1140(660)Y(A)	2018-7-24
43	MAD130828	矿用隔爆兼本质安全	KJZ-630/1140(660)Y	2018-12-31

		型永磁真空馈电开关		
44	MAD130838	矿用隔爆兼本质安全型永磁真空馈电开关	KJZ-500/1140(660)Y	2018-12-31
45	MAD130829	矿用隔爆兼本质安全型组合真空馈电开关	KJZ16-1200/1140(660)-4	2018-12-31
46	MAD130827	矿用隔爆兼本质安全型组合真空馈电开关	KJZ16-1200/1140(660)-6	2018-12-31
47	MAD130830	矿用隔爆兼本质安全型组合真空馈电开关	KJZ16-1200/1140(660)-8	2018-12-31
48	MAD130834	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用组合开关	KJZ-1600/1140(660)-8Y	2018-12-31
49	MAD130836	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用组合开关	KJZ-2400/1140(660)-9Y	2018-12-31
50	MAD130835	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用组合开关	KJZ-2400/1140(660)-10Y	2018-12-31
51	MAD130833	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用组合开关	KJZ-2400/1140(660)-11Y	2018-12-31
52	MAD130837	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用组合开关	KJZ-2400/1140(660)-12Y	2018-12-31
53	MAD130831	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用组合开关	KJZ-2400/1140(660)-13Y	2018-12-31
54	MAD130832	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用组合开关	KJZ-2400/1140(660)-14Y	2018-12-31

防爆起动器 计 164 个证书

1	MAD060118	矿用隔爆型可逆真空电磁起动器	QBZ-80/660(380)N	2017-12-7
2	MAD060119		QBZ-120/660(380)N	
3	MAD060115		QBZ-200/660(380)N	
4	MAD040133	矿用隔爆型可逆真空电磁起动器	QBZ-80/1140(660)N	2017-12-7
5	MAD040134		QBZ-120/1140(660)N	
6	MAD060116		QBZ-200/1140(660)N	
7	MAD120196	矿用隔爆型可逆真空电磁起动器	QBZ-60/660(380)N	2017-5-23
8	MAD120205		QBZ-30/660(380)N	
9	MAD060117	矿用隔爆型真空电磁起动器	QBZ-80/660(380)	2017-12-7
10	MAD070261		QBZ-120/660(380)	2015-8-9

11	MAD070262		QBZ-200/660(380)	
12	MAD040135		QBZ-80/1140(660)	2017-12-7
13	MAD040136		QBZ-120/1140(660)	
14	MAD040138		QBZ-200/1140(660)	
15	MAD120198	矿用隔爆型真空电磁 起动器	QBZ2-60/660(380)	
16	MAD120197		QBZ2-30/660(380)	
17	MAD120200	矿用隔爆型真空电磁 起动器	QBZ-60/660(380)	2017-5-23
18	MAD120199		QBZ-30/660(380)	
19	MAD110766	矿用隔爆型真空电磁 起动器	QBZ16-80/1140(660)	2016-12-29
20	MAD110765		QBZ16-120/1140(660)	
21	MAD040139	矿用隔爆兼本质安全 型真空电磁起动器	QJZ-200/1140(660)	2017-12-7
22	MAD040142		QJZ-315/1140(660)	
23	MAD040137		QJZ-400/1140(660)	
24	MAD040141	矿用隔爆兼本质安全 型真空电磁起动器	QJZ16-200/1140(660)	2017-12-7
25	MAD040140		QJZ16-315/1140(660)	
26	MAD040132		QJZ16-400/1140(660)	
27	MAD130520	矿用隔爆兼本质安全 型真空电磁起动器	QJZ16-500/1140(660)	2018-7-17
28	MAD130525		QJZ16-630/1140(660)	
29	MAD040046	矿用隔爆兼本质安全 型双速真空电磁起 动器	QJZ-200/1140(660)S	2017-4-1
30	MAD040047		QJZ-315/1140(660)S	
31	MAD040048		QJZ-400/1140(660)S	
32	MAD040038	矿用隔爆兼本质安全 型真空交流软起动器	QJR-250/1140(660)	2017-4-1
33	MAD040040		QJR-315/1140(660)	
34	MAD040039		QJR-400/1140(660)	
35	MAD130524	矿用隔爆兼本质安全 型真空交流软起动器	QJR-500/1140(660)	2018-7-17
36	MAD130523		QJR-630/1140(660)	
37	MAD040045	矿用隔爆兼本质安全 型多回路真空电磁起 动器	QJZ-4×200/1140(660)	2017-4-1
38	MAD040050		QJZ-4×315/1140(660)	
39	MAD040049		QJZ-4×400/1140(660)	
40	MAD040051	矿用隔爆兼本质安全 型双回路真空电磁起 动器	QJZ-2×200/1140(660)	2017-4-1
41	MAD120206	矿用隔爆兼本质安全 型真空电磁起动器	QJZ16-60/1140(660)	2017-5-23
42	MAD120201		QJZ16-30/1140(660)	
43	MAD120195	矿用隔爆兼本质安全 型真空电磁起动器	QJZ2-60/660(380)	2017-5-23
44	MAD120203		QJZ2-30/660(380)	
45	MAD120202	矿用隔爆兼本质安全	QJZ-60/660(380)	2017-5-23

46	MAD120204	型真空电磁起动器	QJZ-30/660(380)	
47	MAD110757	矿用隔爆兼本质安全型真空电磁起动器	QJZ-60/1140(660)	2016-12-29
48	MAD110767		QJZ-30/1140(660)	
49	MAD130038	矿用隔爆兼本质安全型真空电磁起动器	QJZ16-120/1140(660)S	2018-1-24
50	MAD130039		QJZ16-80/1140(660)S	
51	MAD130040	矿用隔爆兼本质安全型真空电磁起动器	QJZ16-120/660(380)S	2018-1-24
52	MAD130037		QJZ16-80/660(380)S	2018-1-24
53	MAD130439	矿用隔爆兼本质安全型可逆真空电磁起动器	QJZ16-400/1140(660)N	2018-6-27
54	MAD130438		QJZ16-400/660(380)N	2018-6-27
55	MAD130437		QJZ16-200/1140(660)N	2018-6-27
56	MAD130436		QJZ16-200/660(380)N	2018-6-27
57	MAD130543	矿用隔爆兼本质安全型真空电磁起动器	QJZ-200/1140(660)S	2018-7-24
58	MAD130542		QJZ-315/1140(660)S	2018-7-24
59	MAD130544		QJZ-400/1140(660)S	2018-7-24
60	MAD130541	矿用隔爆兼本质安全型真空电磁起动器	QJZ1-80/660(380)S	2018-7-24
61	MAD130540		QJZ1-120/660(380)S	2018-7-24
62	MAD130539		QJZ1-200/660(380)S	2018-7-24
63	MAD130538	矿用隔爆兼本质安全型真空电磁起动器	QJZ1-80/1140(660)S	2018-7-24
64	MAD130537		QJZ1-120/1140(660)S	2018-7-24
65	MAD130535		QJZ1-200/1140(660)S	2018-7-24
66	MAD070265	矿用隔爆型真空电磁起动器	QBZ-200/660(380)A	2015-8-9
67	MAD070264		QBZ-120/660(380)A	
68	MAD070271		QBZ-80/660(380)A	
69	MAD070263		QBZ-200/1140(660)A	
70	MAD070270		QBZ-120/1140(660)A	
71	MAD070266		QBZ-80/1140(660)A	
72	MAD070259	矿用隔爆型可逆真空电磁起动器	QBZ-200/1140(660)AN	2015-8-9
73	MAD070258		QBZ-120/1140(660)AN	
74	MAD070260		QBZ-80/1140(660)AN	
75	MAD070269		QBZ-200/660(380)AN	
76	MAD070268		QBZ-120/660(380)AN	
77	MAD070267		QBZ-80/660(380)AN	
78	MAD110764	矿用隔爆型可逆真空电磁起动器	QBZ16-80/1140(660)N	2017-4-25
79	MAD110763		QBZ16-120/1140(660)N	
80	MAD120158	矿用隔爆型双回路可逆真空电磁起动器	QBZ-10+120/660(380)N	2017-4-25
81	MAD120157		QBZ-10+120/1140(660)N	
82	MAD070307	矿用隔爆型双回路真	QBZ-120+120/1140(660)B	2015-8-9

83	MAD070309	空电磁起动器	QBZ-80+80/1140(660)B	
84	MAD070317		QBZ-120+120/660(380)B	
85	MAD070306		QBZ-80+80/660(380)B	
86	MAD120581	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJZ-30/1140(660)-4D	2017-12-26
87	MAD120582		QJZ1-30/1140(660)-4	2017-12-26
88	MAD130435	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJZ-400/1140(660)-8	2018-6-27
			QJZ-400/1140(660)-6	
			QJZ-400/1140(660)-4	
89	MAD100083	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJZ-1600/1140(660)-6(A)	2018-7-17
90	MAD070839	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJZ-1600/1140(660)-6	2018-7-17
91	MAD070442	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJZ-1600/1140(660)-8	2016-11-18
92	MAD070441		QJZ-2000/1140(660)-9	
93	MAD070443		QJZ-2000/1140(660)-10	
94	MAD070444		QJZ-2000/1140(660)-11	
95	MAD070440		QJZ-2000/1140(660)-12	
96	MAD130521	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJZ1-1600/1140(660)-4	2018-7-17
97	MAD130522		QJZ1-1600/1140(660)-6	
98	MAD110759	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJZ1-1600/1140(660)-8	2016-11-18
99	MAD110761		QJZ1-2000/1140(660)-9	
100	MAD110755		QJZ1-2000/1140(660)-10	
			QJZ1-2000/1140(660)-11	
			QJZ1-2000/1140(660)-12	
101	MAD080226	煤矿风机用隔爆型双电源电气闭锁真空电磁起动器	QBZ-2×80+120/1140(660)BSF	2016-4-25
102	MAD080229		QBZ-2×80+120/660(380)BSF	
103	MAD070273	煤矿风机用隔爆型双电源电气闭锁真空电磁起动器	QBZ-120+315/660(380)BSF	2015-8-9
104	MAD070274		QBZ-80+315/660(380)BSF	
105	MAD070283		QBZ-120+315/1140(660)BSF	
106	MAD070277		QBZ-80+315/1140(660)BSF	
107	MAD080232	煤矿风机用隔爆型双	QBZ1-2×120/1140(660)SF	2016-4-25

108	MAD080234	电源真空电磁起动器	QBZ1-2×120/660(380) SF	
109	MAD080231		QBZ1-2×80/1140(660) SF	
110	MAD080233		QBZ1-2×80/660(380) SF	
111	MAD070282	煤矿风机用隔爆型双电源真空电磁起动器	QBZ-2×80/1140(660) SF	2015-8-10
112	MAD070275		QBZ-2×120/1140(660) SF	
113	MAD070276		QBZ-2×80/660(380) SF	
114	MAD070280		QBZ-2×120/660(380) SF	
115	MAD070279	煤矿风机用隔爆型双电源真空电磁起动器	QBZ-2×80/660(380) ASF	2015-8-9
116	MAD070278		QBZ-2×120/660(380) ASF	
117	MAD070272		QBZ-2×80/1140(660) ASF	
118	MAD070281		QBZ-2×120/1140(660) ASF	
119	MAD110756	煤矿风机用隔爆型双电源真空电磁起动器	QBZ-80/1140(660) SF	2016-12-29
120	MAD110760		QBZ-120/1140(660) SF	
121	MAD110762		QBZ-80/660(380) SF	
122	MAD110758		QBZ-120/660(380) SF	
123	MAD070624	矿用隔爆兼本质安全型高压真空电磁起动器	QJGZ-630/3.3	2015-9-27
			QJGZ-500/3.3	
			QJGZ-400/3.3	
			QJGZ-315/3.3	
			QJGZ-200/3.3	
			QJGZ-150/3.3	
			QJGZ-100/3.3	
			QJGZ-75/3.3	
QJGZ-50/3.3				
124	MAD070622	矿用隔爆兼本质安全型高压真空电磁起动器	QJGZ-630/6	2015-9-27
			QJGZ-500/6	
			QJGZ-400/6	
			QJGZ-315/6	
			QJGZ-200/6	
			QJGZ-150/6	
			QJGZ-100/6	
			QJGZ-75/6	
QJGZ-50/6				
125	MAD070623	矿用隔爆兼本质安全	QJGZ-630/10	2015-9-27

		型高压真空电磁起 动器	QJGZ-500/10	
			QJGZ-400/10	
			QJGZ-315/10	
			QJGZ-200/10	
			QJGZ-150/10	
			QJGZ-100/10	
			QJGZ-75/10	
			QJGZ-50/10	
126	MAD070621	矿用隔爆兼本质安全 型高压真空交流软起 动器	QJGR-400/6	2015-9-27
			QJGR-300/6	
			QJGR-250/6	
			QJGR-150/6	
			QJGR-75/6	
127	MAD110030	矿用隔爆兼本质安全 型组合电磁起 动器	QJZ-800/3300-2	2016-1-21
128	MAD110029		QJZ-800/3300-4	
129	MAD110026		QJZ-1800/3300-6	
130	MAD110028		QJZ-1800/3300-8	
131	MAD110025		QJZ-1800/3300-9	
132	MAD110027		QJZ-1800/3300-10	
133	MAD080228	矿用隔爆兼本质安全 型多回路真空电磁起 动器	QJZ-800/1140(660)-4(A)	2016-4-25
134	MAD080230	矿用隔爆兼本质安全 型四回路真空电磁起 动器	QJZ-800/660(380)-4(A)	
135	MAF070080	矿用隔爆型电缆连接 器	LBD1-200/1140	2015-8-9
136	MAF070079		LBD1-315/1140	
137	MAF070078		LBD1-400/1140	
138	MAF070081	矿用隔爆型高压电缆 连接器	LBG1-200/3.3	
139	MAF070076		LBG1-315/3.3	
140	MAF070077		LBG1-400/3.3	
141	MAF070071		LBG1-200/6	
142	MAF070070		LBG1-315/6	
143	MAF070072		LBG1-400/6	
144	MAF070073		LBG1-200/10	

145	MAF070074		LBG1-315/10	
146	MAF070075		LBG1-400/10	
147	MAF020031	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-200/1140(660)-2T	2016-9-14
148	MAF020033	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-400/1140(660)-2T	2016-9-14
149	MAF080058	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-400/1140(660)-3T	2016-9-14
150	MAF080059	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-200/1140(660)-3T	2016-9-14
151	MAF080044	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-400/1140(660)-4T	2016-9-14
152	MAF080048	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-200/1140(660)-4T	2016-9-14
153	MAF080055	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-200/660(380)-2T	2016-9-14
154	MAF080056	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-200/660(380)-3T	2016-9-14
155	MAF080046	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-200/660(380)-4T	2016-9-14
156	MAF020032	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-100/660(380)-2T	2016-9-14
157	MAF080047	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-100/660(380)-3T	2016-9-14
158	MAF080052	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-100/660(380)-4T	2016-9-14
159	MAF080050	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-40/660(380)-2T	2016-9-14
160	MAF080053	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-40/660(380)-3T	2016-9-14
161	MAF080057	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-40/660(380)-4T	2016-9-14
162	MAF080043	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-25/660(380)-2T	2016-9-14
163	MAF080051	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-25/660(380)-3T	2016-9-14
164	MAF080045	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-25/660(380)-4T	2016-9-14
防爆监控产品或系统 计 2 个证书				
1	MFC070125	矿用电力监控系统	KJ254(A)	2015-8-20

2	MFC070126	矿用隔爆兼本质安全型传输分站	KJ254-F(A)	
防爆仪表箱类 计 10 个证书				
1	MAB090209	矿用隔爆型电度表箱	DBB8-50/660(380)S	2017-10-30
2	MAB090207		DBB8-100/660(380)S	
3	MAB090210		DBB8-200/660(380)S	
4	MAB090208		DBB8-300/660(380)S	
5	MAB090206		DBB8-400/660(380)S	
6	MAB060051	矿用隔爆型电度表箱	DBB8-50/1140(660)S	2017-10-30
7	MAB060053		DBB8-100/1140(660)S	
8	MAB060052		DBB8-200/1140(660)S	
9	MAB060054		DBB8-300/1140(660)S	
10	MAB060050		DBB8-400/1140(660)S	
防爆通信、信号装置 计 10 个证书				
1	MAJ080026	矿用隔爆型声光组合电铃	BAL-36G	2016-9-14
2	MAJ020018	矿用隔爆型声光组合电铃	BAL-127G	2016-9-14
3	MAJ080028	矿用隔爆型电铃	BAL1-36	2016-9-14
4	MAJ080027	矿用隔爆型电铃	BAL1-127	2016-9-14
5	MAG080099	矿灯	KL4LMB	2016-11-18
6	MAH080031	矿用隔爆型荧光灯	DGS20/127Y	2016-9-14
7	MAH120160	矿用隔爆型 LED 巷道灯	DGS30/127L(A)	2017-8-14
8	MAH120159		DGS24/127L(A)	
9	MAH120158		DGS18/127L(A)	
10	MAH120161		DGS12/127L(A)	

3、防爆合格证（总计 123 个证书）

防爆配电装置类 计 12 个证书				
序号	证书编号	产品名称	型 号	有效期至
1	SHExC12.1448	矿用隔爆型高压真空配电装置	BGP9L-50/6G	2017-7-29
			BGP9L-75/6G	
			BGP9L-100/6G	
			BGP9L-150/6G	
			BGP9L-200/6G	

			BGP9L-315/6G	
			BGP9L-400/6G	
			BGP9L-500/6G	
			BGP9L-630/6G	
2	SHExC12.1447	矿用隔爆型高压真空 配电装置	BGP9L-50/3.3G	2017-7-29
			BGP9L-75/3.3G	
			BGP9L-100/3.3G	
			BGP9L-150/3.3G	
			BGP9L-200/3.3G	
			BGP9L-315/3.3G	
			BGP9L-400/3.3G	
			BGP9L-500/3.3G	
			BGP9L-630/3.3G	
3	21020776	矿用隔爆型永磁式高 压真空配电装置	PBG-630/10Y	2015-7-25
			PBG-500/10Y	
			PBG-400/10Y	
			PBG-315/10Y	
			PBG-200/10Y	
			PBG-150/10Y	
			PBG-100/10Y	
			PBG-75/10Y	
			PBG-50/10Y	
4	21020778	矿用隔爆型永磁式高 压真空配电装置	PBG-630/6Y	2015-7-25
			PBG-500/6Y	
			PBG-400/6Y	
			PBG-315/6Y	
			PBG-200/6Y	
			PBG-150/6Y	
			PBG-100/6Y	
			PBG-75/6Y	
			PBG-50/6Y	
5	21020777	矿用隔爆型永磁式高 压真空配电装置	PBG-630/3.3Y	2015-7-25
			PBG-500/3.3Y	
			PBG-400/3.3Y	

			PBG-315/3.3Y	
			PBG-200/3.3Y	
			PBG-150/3.3Y	
			PBG-100/3.3Y	
			PBG-75/3.3Y	
			PBG-50/3.3Y	
6	21120228	矿用隔爆型高压真空 配电装置	PBG-630/10	2016-4-25
			PBG-500/10	
			PBG-400/10	
			PBG-315/10	
			PBG-200/10	
			PBG-150/10	
			PBG-100/10	
			PBG-75/10	
			PBG-50/10	
7	21122200	矿用隔爆兼本质安全 型永磁式高压真空配 电装置	PJG-50/10Y	2016-12-7
			PJG-75/10Y	
			PJG-100/10Y	
			PJG-150/10Y	
			PJG-200/10Y	
			PJG-315/10Y	
			PJG-400/10Y	
			PJG-500/10Y	
			PJG-630/10Y	
8	21122201	矿用隔爆兼本质安全 型永磁式高压真空配 电装置	PJG-50/6Y	2016-12-7
			PJG-75/6Y	
			PJG-100/6Y	
			PJG-150/6Y	
			PJG-200/6Y	
			PJG-315/6Y	
			PJG-400/6Y	
			PJG-500/6Y	
			PJG-630/6Y	
9	SHExC12.1445	矿用隔爆兼本质安全	PJG31-50/10Y	2017-7-29

		型永磁式高压真空配电装置	PJG31-75/10Y	
			PJG31-100/10Y	
			PJG31-150/10Y	
			PJG31-200/10Y	
			PJG31-315/10Y	
			PJG31-400/10Y	
			PJG31-500/10Y	
			PJG31-630/10Y	
			PJG31-800/10Y	
			PJG31-1000/10Y	
			PJG31-1250/10Y	
10	SHExC12. 1446	矿用隔爆兼本质安全型永磁式高压真空配电装置	PJG31-50/6Y	2017-7-29
			PJG31-75/6Y	
			PJG31-100/6Y	
			PJG31-150/6Y	
			PJG31-200/6Y	
			PJG31-315/6Y	
			PJG31-400/6Y	
			PJG31-500/6Y	
			PJG31-630/6Y	
			PJG31-800/6Y	
			PJG31-1000/6Y	
			PJG31-1250/6Y	
11	SHExC12. 2467	矿用隔爆兼本质安全型高压真空配电装置	PJG-50/6(A)	2017-12-6
			PJG-75/6(A)	
			PJG-100/6(A)	
			PJG-150/6(A)	
			PJG-200/6(A)	
			PJG-315/6(A)	
			PJG-400/6(A)	
			PJG-500/6(A)	
			PJG-630/6(A)	
12	SHExC12. 2466	矿用隔爆兼本质安全型高压真空配电装置	PJG-50/10(A)	2017-12-6
			PJG-75/10(A)	
			PJG-100/10(A)	
			PJG-150/10(A)	

			PJG-200/10(A)	
			PJG-315/10(A)	
			PJG-400/10(A)	
			PJG-500/10(A)	
			PJG-630/10(A)	
防爆开关、控制及保护产品 计 24 个证书				
1	112.1572G	矿用隔爆型移动变电站 用真空馈电开关	KBZ16-630/1140(660) KBZ16-500/1140(660)	2017-9-6
2	112.1573	矿用隔爆型真空馈电开 关	KBZ16-400/1140 KBZ16-200/1140(660)	2017-9-6
3	11120776	矿用隔爆型真空馈电开 关	KBZ-200/1140(660)(A) KBZ-400/1140(A)	2016-6-27
4	1102553UG	矿用隔爆型移动变电站 用真空馈电开关	KBZ16-1000/1140YA KBZ16-800/1140YA	2015-7-14
5	1102790G	矿用隔爆兼本质安全型 真空馈电开关	KJZ-400/1140 KJZ-200/1140(660)	2015-8-23
6	1102789G		KZJ-630/1140(660) KJZ-500/1140(660)	2015-8-23
7	11121073	矿用隔爆型控制按钮	BZA1-5/36-1 BZA1-5/36-2 BZA1-5/36-3	2016-8-22
8	112.1575	矿用隔爆型照明信号综 合保护装置	ZBZ-2.5/660(380)M ZBZ-4.0/660(380)M ZBZ-2.5/1140(660)M ZBZ-4.0/1140(660)M	2017-9-6
9	112.1576	矿用隔爆型煤电钻综合 保护装置	ZBZ-2.5/660(380)Z ZBZ-4.0/660(380)Z ZBZ-2.5/1140(660)Z ZBZ-4.0/1140(660)Z	2017-9-6
10	11120322	矿用隔爆型照明信号综 合保护装置	ZBZ-10.0/1140(660)M ZBZ-10.0/660(380)M ZBZ-8.0/1140(660)M ZBZ-8.0/660(380)M	2016-3-23
11	11220311	矿用隔爆型照明信号综	ZBZ16-4.0/660(380)M	2017-3-21

		合保护装置	ZBZ16-4.0/1140(660)M	
12	112.1550	矿用隔爆型压缩机变压器综合保护装置	ZBZ-10/1140(660)Y	2017-8-30
13	11121241	矿用隔爆兼本质安全型真空馈电开关	KJZ16-400/1140 KJZ16-200/1140(660)	2016-9-23
14	11121240	矿用隔爆兼本质安全型真空馈电开关	KJZ16-630/1140(660) KJZ16-500/1140(660)	2016-9-23
15	112.2008	矿用隔爆型真空馈电开关	KBZ92-400/1140 KBZ92-200/1140(660)	2017-12-6
16	113.0441	矿用隔爆型真空馈电开关	KBZ-400/1140 KBZ-200/1140(660)	2018-3-26
17	SHExC13.105 1	矿用隔爆兼本质安全型永磁式真空馈电开关	KJZ-400/1140(660)Y(A)) KJZ-200/1140(660)Y(A))	2018-6-2
18	113.1349	矿用隔爆兼本质安全型组合真空馈电开关	KJZ16-1200/1140(660) -8 KJZ16-1200/1140(660) -6 KJZ16-1200/1140(660) -4	2018-11-26
19	113.1348	矿用隔爆兼本质安全型永磁真空馈电开关	KJZ-630/1140(660)Y KJZ-500/1140(660)Y	2018-11-26
20	11121239G	矿用隔爆兼本质安全型永磁真空馈电开关	KJZ-400/1140(660)Y KJZ-200/1140(660)Y	2016-9-23
21	SHExC13.191 8	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用组合开关	KJZ-1600/1140(660)-8 Y	2018-12-10
22	SHExC13.191 7	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用组合开关	KJZ-2400/1140(660)-9 Y	2018-12-10
23	SHExC13.191 6	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用组合开关	KJZ-2400/1140(660)-1 0Y KJZ-2400/1140(660)-1 1Y KJZ-2400/1140(660)-1 2Y	2018-12-10
24	SHExC13.191 5	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用组合开关	KJZ-2400/1140(660)-1 3Y KJZ-2400/1140(660)-1	2018-12-10

			4Y	
防爆起动机 计 73 个证书				
1	SHExC12.2395	矿用隔爆型可逆真空电磁起动机	QBZ-80/660(380)N	2017-11-20
2	SHExC12.2392		QBZ-120/660(380)N	
3	SHExC12.2390	矿用隔爆型可逆真空电磁起动机	QBZ-200/660(380)N	
4	SHExC12.2393	矿用隔爆型可逆真空电磁起动机	QBZ-80/1140(660)N	2017-11-20
			QBZ-120/1140(660)N	
			QBZ-200/1140(660)N	
5	11220726	矿用隔爆型可逆真空电磁起动机	QBZ-60/660(380)N	2017-5-9
			QBZ-30/660(380)N	
6	SHExC12.2394	矿用隔爆型真空电磁起动机	QBZ-80/660(380)	2017-11-20
7	1102492G	矿用隔爆型真空电磁起动机	QBZ-120/660(380)	2015-7-14
			QBZ-200/660(380)	
8	SHExC12.2391	矿用隔爆型真空电磁起动机	QBZ-80/1140(660)	2017-11-20
			QBZ-120/1140(660)	
			QBZ-200/1140(660)	
9	11220728	矿用隔爆型真空电磁起动机	QBZ2-60/660(380)	2017-5-9
			QBZ2-30/660(380)	
10	11220727	矿用隔爆型真空电磁起动机	QBZ-60/660(380)	2017-5-9
			QBZ-30/660(380)	
11	SHExC12.0401	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动机	QJZ-4×200/1140(660)	2017-3-15
			QJZ-4×315/1140(660)	
			QJZ-4×400/1140(660)	
12	SHExC12.0421	矿用隔爆兼本质安全型双回路真空电磁起动机	QJZ-2×200/1140(660)	2017-3-15
13	SHExC12.2389	矿用隔爆兼本质安全型真空电磁起动机	QJZ-200/1140(660)	2017-11-20
			QJZ-315/1140(660)	
			QJZ-400/1140(660)	
14	SHExC12.0400	矿用隔爆兼本质安全型双速真空电磁起动机	QJZ-200/1140(660)S	2017-3-15
			QJZ-315/1140(660)S	
			QJZ-400/1140(660)S	
15	SHExC12.2388	矿用隔爆兼本质安全型真空电磁起动机	QJZ16-200/1140(660)	2017-11-20
			QJZ16-315/1140(660)	

			QJZ16-400/1140(660)	
16	SHExC12.0402	矿用隔爆兼本质安全型真空交流软起动器	QJR-250/1140(660)	2017-3-15
			QJR-315/1140(660)	
			QJR-40Z0/1140(660)	
17	11220730	矿用隔爆兼本质安全型真空电磁起动器	QJZ16-60/1140(660)	2017-5-9
			QJZ16-30/1140(660)	
18	11220729	矿用隔爆兼本质安全型真空电磁起动器	QJZ2-60/660(380)	2017-5-9
			QJZ2-30/660(380)	
19	11220731	矿用隔爆兼本质安全型真空电磁起动器	QJZ-60/660(380)	2017-5-9
			QJZ-30/660(380)	
20	21122199	矿用隔爆兼本质安全型真空电磁起动器	QJZ-60/1140(660)	2016-12-7
			QJZ-30/1140(660)	
21	SHExC12.2766	矿用隔爆兼本质安全型真空电磁起动器	QJZ16-120/1140(660)S	2017-12-23
			QJZ16-80/1140(660)S	
22	SHExC12.2767	矿用隔爆兼本质安全型真空电磁起动器	QJZ16-120/660(380)S	2017-12-23
			QJZ16-80/660(380)S	
23	SHExC13.0876	矿用隔爆兼本质安全型真空电磁起动器	QJZ16-400/1140(660)S	2018-5-13
			QJZ16-315/1140(660)S	
			QJZ16-200/1140(660)S	
24	SHExC13.0874	矿用隔爆兼本质安全型真空电磁起动器	QJZ1-80/660(380)S	2018-5-13
25	SHExC13.0875		QJZ1-120/660(380)S	2018-5-13
			QJZ1-200/660(380)S	
26	SHExC13.0884	矿用隔爆兼本质安全型真空电磁起动器	QJZ1-80/1140(660)S	2018-5-13
			QJZ1-120/1140(660)S	
			QJZ1-200/1140(660)S	
27	113.0835	矿用隔爆兼本质安全型可逆真空电磁起动器	QJZ16-400/1140(660)N	2018-5-28
			QJZ16-400/660(380)N	
			QJZ16-200/1140(660)N	
			QJZ16-200/660(380)N	
28	SHExC13.1203	矿用隔爆兼本质安全型真空电磁起动器	QJZ16-630/1140(660)	2018-6-26
			QJZ16-500/1140(660)	
29	SHExC13.1202	矿用隔爆兼本质安全型真空交流软起动器	QJR-630/1140(660)	2018-6-26
			QJR-500/1140(660)	

30	1102490G	矿用隔爆型真空电磁起动器	QBZ-200/660(380)A	2015-7-14
			QBZ-120/660(380)A	
			QBZ-80/660(380)A	
31	1102493G	矿用隔爆型真空电磁起动器	QBZ-200/1140(660)A	2015-7-14
			QBZ-120/1140(660)A	
			QBZ-80/1140(660)A	
32	1102494G	矿用隔爆型可逆真空电磁起动器	QBZ-200/1140(660)AN	2015-7-14
			QBZ-120/1140(660)AN	
			QBZ-80/1140(660)AN	
33	1102491G	矿用隔爆型可逆真空电磁起动器	QBZ-200/660(380)AN	2015-7-12
			QBZ-120/660(380)AN	
			QBZ-80/660(380)AN	
34	21122198	矿用隔爆型可逆真空电磁起动器	QBZ16-80/1140(660)N	2016-12-7
			QBZ16-120/1140(660)N	
35	11220310	矿用隔爆型双回路真空电磁起动器	QBZ-10+120/660(380)N	2017-3-21
			QBZ-10+120/1140(660)N	
36	1102496G	矿用隔爆型双回路真空电磁起动器	QBZ-120+120/1140(660)B	2015-7-14
37	1102495G		QBZ-80+80/1140(660)B	
			QBZ-120+120/660(380)B	
38	112.2007	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJZ-30/1140(660)-4D	2017-12-6
39	112.2009G		QJZ1-30/1140(660)-4D	2017-12-6
40	113.0834G	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJZ-400/1140(660)-8	2018-5-28
			QJZ-400/1140(660)-6	
			QJZ-400/1140(660)-4	
41	SHExC13.0873	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJZ1-1600/1140(660)-4	2018-5-13
42	SHExC13.0871		QJZ1-1600/1140(660)-6	2018-5-13
43	SHExC13.0872	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJZ-1600/1140(660)-6	2018-5-13
44	SHExC13.0870		QJZ-1600/1140(660)-6(A)	2018-5-13
45	21121777	矿用隔爆兼本质安全型	QJZ-1600/1140(660)	2016-10-16

		多回路真空电磁起动器	-8	
46	21121775		QJZ-2000/1140(660)-9	
47	21121776		QJZ-2000/1140(660)-10	
			QJZ-2000/1140(660)-11	
			QJZ-2000/1140(660)-12	
48	21122202		QJZ1-1600/1140(660)-8	
			QJZ1-2000/1140(660)-9	
49	21122203	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJZ1-2000/1140(660)-10	2016-12-7
			QJZ1-2000/1140(660)-11	
			QJZ1-2000/1140(660)-12	
50	11120320	煤矿风机用隔爆型双电源电气闭锁真空电磁起动器	QBZ-2×80+120/1140(660)BSF	2016-3-23
			QBZ-2×80+120/660(380)BSF	
51	1102552G	煤矿风机用隔爆型双电源电气闭锁真空电磁起动器	QBZ-120+315/660(380)BSF	2015-7-14
			QBZ-80+315/660(380)BSF	
			QBZ-120+315/1140(660)BSF	
			QBZ-80+315/1140(660)BSF	
52	11120321G	煤矿风机用隔爆型双电源真空电磁起动器	QBZ1-2×120/1140(660)SF	2016-3-23
			QBZ1-2×120/660(380)SF	
			QBZ1-2×80/1140(660)SF	
			QBZ1-2×80/660(380)SF	
53	1102551G	煤矿风机用隔爆型双电源真空电磁起动器	QBZ-2×80/1140(660)SF	2015-7-14

			QBZ-2×120/1140 (660) SF	
			QBZ-2×80/660 (380) SF	
			QBZ-2×120/660 (380) S F	
54	1102550G	煤矿风机用隔爆型双电 源真空电磁起动器	QBZ-2×80/660 (380) AS F	2015-7-14
			QBZ-2×120/660 (380) A SF	
			QBZ-2×80/1140 (660) A SF	
			QBZ-2×120/1140 (660) ASF	
55	21122194	煤矿风机用隔爆型双电 源真空电磁起动器	QBZ-80/1140 (660) SF	2016-12-7
			QBZ-120/1140 (660) SF	
56	21122197	煤矿风机用隔爆型双电 源真空电磁起动器	QBZ-80/660 (380) SF	2016-12-7
57	21122195		QBZ-120/660 (380) SF	
58	21021274	矿用隔爆兼本质安全型 高压真空电磁起动器	QJGZ-630/3.3	2015-9-27
			QJGZ-500/3.3	
			QJGZ-400/3.3	
			QJGZ-315/3.3	
			QJGZ-200/3.3	
			QJGZ-150/3.3	
			QJGZ-100/3.3	
			QJGZ-75/3.3	
QJGZ-50/3.3				
59	21021272	矿用隔爆兼本质安全型 高压真空电磁起动器	QJGZ-630/6	2015-9-27
			QJGZ-500/6	
			QJGZ-400/6	
			QJGZ-315/6	
			QJGZ-200/6	
			QJGZ-150/6	
			QJGZ-100/6	
			QJGZ-75/6	
QJGZ-50/6				
60	21021273	矿用隔爆兼本质安全型	QJGZ-630/10	2015-9-27

		高压真空电磁起动器	QJGZ-500/10	
			QJGZ-400/10	
			QJGZ-315/10	
			QJGZ-200/10	
			QJGZ-150/10	
			QJGZ-100/10	
			QJGZ-75/10	
			QJGZ-50/10	
61	21021275	矿用隔爆兼本质安全型 高压真空交流软起动器	QJGR-400/6	2015-9-27
			QJGR-300/6	
			QJGR-250/6	
			QJGR-150/6	
			QJGR-75/6	
62	21120023	矿用隔爆兼本质安全型 组合电磁起动器	QJZ-800/3300-2	2016-1-4
63	21120024		QJZ-800/3300-4	
64	21120025		QJZ-1800/3300-6	
65	21120026		QJZ-1800/3300-8	
66	21120022		QJZ-1800/3300-9	
67	21120021		QJZ-1800/3300-10	
			QJZ-1800/3300-12	
68	11120319	矿用隔爆兼本质安全型 四回路真空电磁起动器	QJZ-800/1140(660)-4A	2016-3-23
			QJZ-800/660(380)-4A	
69	1102500G	矿用隔爆型电缆连接器	LBD1-200/1140	2015-7-14
			LBD1-315/1140	
			LBD1-400/1140	
70	1102499G	矿用隔爆型高压电缆连 接器	LBG1-200/3.3	2015-7-12
			LBG1-315/3.3	
			LBG1-400/3.3	
71	1102498G	矿用隔爆型高压电缆连 接器	LBG1-200/6	2015-7-12
			LBG1-315/6	
			LBG1-400/6	
72	1102497G	矿用隔爆型高压电缆连 接器	LBG1-200/10	2015-7-12
			LBG1-315/10	
			LBG1-400/10	

73	21122196	矿用隔爆型真空电磁起动器	QBZ16-120/1140(660)	2016-12-7
			QBZ16-80/1140(660)	
防爆监控产品或系统 计 1 个证书				
1	1102218GG	矿用隔爆兼本质安全型传输分站	KJ254-F(A)	2015-3-29
防爆通信、信号装置 计 2 个证书				
1	11121072	矿用隔爆型电铃	BAL1-36	2016-8-22
			BAL1-127	
2	11121071	矿用隔爆型声光组合电铃	BAL-127G	2016-8-22
			BAL-36G	
防爆附件、EX 元件 计 10 个证书				
1	11121067X	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-400/1140-4T	2016-8-22
			BHD20-400/1140-3T	
			BHD20-400/1140-2T	
2	11121070X	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-200/1140-2T	2016-8-22
			BHD20-200/1140-3T	
			BHD20-200/1140-4T	
		矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-200/660(380)-4T	
			BHD20-200/660(380)-3T	
			BHD20-200/660(380)-2T	
3	11121068X	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-100/660(380)-4T	2016-8-22
			BHD20-100/660(380)-3T	
			BHD20-100/660(380)-2T	
4	11121069	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-40/660(380)-4T	2016-8-22
			BHD20-40/660(380)-3T	
			BHD20-40/660(380)-2T	
5	11121066	矿用隔爆型低压电缆接线盒	BHD20-25/660(380)-4T	2016-8-22
			BHD20-25/660(380)-3T	
			BHD20-25/660(380)-2T	
6	11121065	矿用隔爆型荧光灯	DGS20/127Y	2016-8-22

7	KD11047	矿灯	KL4LM(B)	2016-10-19
8	11221139X	矿用隔爆型 LED 巷道灯	DGS30/127L(A)	2017-7-6
			DGS24/127L(A)	
9	11221140X	矿用隔爆型 LED 巷道灯	DGS18/127L(A)	2017-7-6
			DGS12/127L(A)	
10	114.0306	矿用隔爆型高压电缆接线盒	BHG1-400/10-4G	2019-5-27
			BHG1-400/10-3G	
			BHG1-400/10-2G	
			BHG1-400/6-4G	
			BHG1-400/6-3G	
			BHG1-400/6-2G	
			BHG1-200/10(6)-4G	
			BHG1-200/10(6)-3G	
			BHG1-200/10(6)-2G	
防爆仪表箱类 计 1 个证书				
1	112.1574	矿用隔爆型电度表箱	DBB8DBS8-50/660(380)S	2017-9-6
			DBB8-100/660(380)S	
			DBB8-200/660(380)S	
			DBB8-300/660(380)S	
			DBB8-400/660(380)S	
			DBB8-50/1140(660)S	
			DBB8-100/1140(660)S	
			DBB8-200/1140(660)S	
			DBB8-300/1140(660)S	
			DBB8-400/1140(660)S	

二、上海电光

1、全国工业产品生产许可证

名 称	全国工业产品生产许可证
发证机构	中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
证书编号	XK06-014-00502
有效期至	2017-5-22

所有者	上海电光
-----	------

2、国家矿用产品安全标志（总计 149 个证书）

序号	证书编号	产品名称	型号	有效期至
防爆开关、控制及保护产品 计 8 个证书				
1	MAD100313	矿用隔爆型移动变电站用永磁低压真空馈电开关	KBZ-630/1140(660)Y	2015-6-1
2	MAD130003	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用组合开关	KJZ-1800/3300-12	2018-1-7
3	MAD130001	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用组合开关	KJZ-1800/3300-10	2018-1-7
4	MAD130002	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用组合开关	KJZ-1800/3300-9	2018-1-7
5	MAD130005	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用组合开关	KJZ-1800/3300-8	2018-1-7
6	MAD130004	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用组合开关	KJZ-1800/3300-6	2018-1-7
7	MAD130007	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用组合开关	KJZ-800/3300-4	2018-1-7
8	MAD130006	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用组合开关	KJZ-800/3300-2	2018-1-7
防爆起动机 计 94 个证书				
1	MAB110032	矿用隔爆型变频器用滤波箱	LB-200/660	2016-1-30
2	MAB110030	矿用隔爆型变频器用滤波箱	LB-315/1140	2016-1-30
3	MAB110029	矿用隔爆型变频器用滤波箱	LB-400/660	2016-1-30
4	MAB110031	矿用隔爆型变频器用滤波箱	LB-500/1140	2016-1-30

5	MFC130008	矿井主通风机监控系统	KJ523	2018-1-21
6	MFC130009	煤矿排水监控系统	KJ531	2018-1-22
7	MAB130279	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-132/660	2018-5-17
			BPJ-75/660	
8	MAB130281		BPJ-132/1140	
			BPJ-75/1140	
9	MAB130286		BPJ-200/660	
10	MAB130280		BPJ-710/1140 BPJ-630/1140	
11	MAB130285	通风机用隔爆兼本质安全型双电源双变频调速器	BPJ-132/1140SF	2018-5-17
12	MAB130284		BPJ-75/1140SF	
13	MBA130282		BPJ-132/660SF	
14	MAB130283		BPJ-75/660SF	
15	MAK130069	矿用隔爆型滤波器	LB2-75/660	2018-5-17
16	MAK130068	矿用隔爆型滤波器	LB2-75/1140	2018-5-17
17	MAK130070	矿用隔爆型滤波器	LB2-132/660	2018-5-17
18	MAK130071	矿用隔爆型滤波器	LB2-132/1140	2018-5-17
19	MAK130067	矿用隔爆型滤波器	LB2-710/1140	2018-5-17
			LB2-630/1140	
20	MAB110026	矿用隔爆兼本质安全型变频调速装置	ZJT-500/1140	2016-1-30
21	MAB110025	矿用隔爆兼本质安全型变频调速装置	ZJT-400/660	2016-1-30
22	MAB110027	矿用隔爆兼本质安全型变频调速装置	ZJT-315/1140	2016-1-30
23	MAB110028	矿用隔爆兼本质安全型变频调速装置	ZJT-200/660	2016-1-30
24	MAB110489	矿用本安型操作箱	CXH24	2016-10-28
25	MAA080052	矿用隔爆兼本质安全型不间断电源箱	KDW0.15/660	2016-11-02
26	MAB110491	矿用本安型操纵台	TH24	2016-10-28
27	MAD120140	矿用隔爆兼本质安全型高压真空交流软起动器控制器	KJGR-75/10	2017-3-29
			KJGR-150/10	
			KJGR-250/10	
			KJGR-300/10	

28	MAD120465	矿用隔兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJGZ-800/10-2	2017-10-18
			QJGZ-600/10-2	
			QJGZ-400/10-2	
			QJGZ-300/10-2	
			QJGZ-200/10-2	
			QJGZ-150/10-2	
29	MAD120464	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJGZ-800/6-2	2017-10-18
			QJGZ-600/6-2	
			QJGZ-400/6-2	
			QJGZ-300/6-2	
			QJGZ-200/6-2	
			QJGZ-150/6-2	
30	MAD120463	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJGZ-1600/10-4	2017-10-18
			QJGZ-1200/10-4	
			QJGZ-800/10-4	
			QJGZ-600/10-4	
			QJGZ-400/10-4	
			QJGZ-300/10-4	
31	MAD120462	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJGZ-1600/6-4	2017-10-18
			QJGZ-1200/6-4	
			QJGZ-800/6-4	
			QJGZ-600/6-4	
			QJGZ-400/6-4	
			QJGZ-300/6-4	
32	MAD140521	矿用隔爆兼本质安全型多回路高压真空电磁起动器	QJGZ1-630/6-2	2019-7-17
33	MAD140524	矿用隔爆兼本质安全型多回路高压真空电磁起动器	QJGZ1-400/6-2	2019-7-17
34	MAD140527	矿用隔爆兼本质安全型多回路高压真空电磁起动器	QJGZ1-200/6-2	2019-7-17
35	MAD140529	矿用隔爆兼本质安全型多回路高压真空电磁起动器	QJGZ1-1200/6-4	2019-7-17

36	MAD140519	矿用隔爆兼本质安全型多回路高压真空电磁起动器	QJGZ1-800/6-4	2019-7-17
37	MAD140523	矿用隔爆兼本质安全型多回路高压真空电磁起动器	QJGZ1-400/6-4	2019-7-17
38	MAD140522	矿用隔爆兼本质安全型多回路高压真空电磁起动器	QJGZ1-630/10-2	2019-7-17
39	MAD140526	矿用隔爆兼本质安全型多回路高压真空电磁起动器	QJGZ1-400/10-2	2019-7-17
40	MAD140528	矿用隔爆兼本质安全型多回路高压真空电磁起动器	QJGZ1-200/10-2	2019-7-17
41	MAD140530	矿用隔爆兼本质安全型多回路高压真空电磁起动器	QJGZ1-1200/10-4	2019-7-17
42	MAD140520	矿用隔爆兼本质安全型多回路高压真空电磁起动器	QJGZ1-800/10-4	2019-7-17
43	MAD140525	矿用隔爆兼本质安全型多回路高压真空电磁起动器	QJGZ1-400/10-4	2019-7-17
44	MAB130743	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-315/660	2018-9-16
45	MAB130742	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-400/660	2018-9-16
46	MAB130740	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-400/1140	2018-9-16
47	MAB130741	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-315/1140	2018-9-16
48	MAB130739	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-500/1140	2018-9-16
49	MAK130148	矿用隔爆型滤波器	LB2-315/660	2018-9-16
50	MAK130147	矿用隔爆型滤波器	LB2-400/1140	2018-9-16
51	MAB131026	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-250/1140	2018-12-26
52	MAB131023	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-250/1140K	2018-12-26
53	MAB131022	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-250/660K	2018-12-26

54	MAB131025	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-400/660K	2018-12-26
55	MAB131024	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-355/660K	2018-12-26
56	MAJ130367	矿用隔爆型滤波器	LB2-250/1140	2018-12-26
57	MAJ130368	矿用隔爆型滤波电抗器	DKB4-250/1140L	2018-12-26
58	MAJ130369	矿用隔爆型滤波电抗器	DKB4-250/660L	2018-12-26
59	MAJ130366	矿用隔爆型滤波电抗器	DKB4-400/660L	2018-12-26
			DKB4-355/660L	2018-12-26
60	MAB140063	矿用隔爆兼本质安全型组合交流变频器	BPJ-2×250/1140	2019-1-21
61	MAB140064	矿用隔爆兼本质安全型组合交流变频器	BPJ-2×132/660	2019-1-21
62	MAB140065	矿用隔爆兼本质安全型组合交流变频器	BPJ-2×315/1140	2019-1-21
63	MAB140066	矿用隔爆兼本质安全型组合交流变频器	BPJ-2×400/1140	2019-1-21
64	MAB140067	矿用隔爆兼本质安全型组合交流变频器	BPJ-2×75/1140	2019-1-21
65	MAB140068	矿用隔爆兼本质安全型组合交流变频器	BPJ-2×75/660	2019-1-21
66	MAB140069	矿用隔爆兼本质安全型组合交流变频器	BPJ-2×132/1140	2019-1-21
67	MAB140072	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-500/660	2019-1-22
68	MAB140096	矿用隔爆兼本质安全型静止无功发生器	WJ-600/1140	2019-1-28
69	MAK140005	矿用隔爆型滤波器	LB2-500/660	2019-1-22
70	MAK140010	矿用隔爆型滤波器	LB4-600/1140	2019-1-28
71	MAB140484	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-75/660K	2019-5-8

72	MAB140489	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-90/660K	2019-5-8
73	MAB140485	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-132/660K	2019-5-8
74	MAB140486	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-160/660K	2019-5-8
75	MAB140477	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-355/1140K	2019-5-7
76	MAB140476	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-400/1140K	2019-5-7
77	MAB140475	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-500/1140K	2019-5-7
78	MAB140482	通风机用隔爆兼本质安全型变频器	BPJ-75/660F	2019-5-8
79	MAB140488	通风机用隔爆兼本质安全型变频器	BPJ-75/1140F	2019-5-8
80	MAB140483	通风机用隔爆兼本质安全型变频器	BPJ-132/660F	2019-5-8
81	MAB140481	通风机用隔爆兼本质安全型变频器	BPJ-132/1140F	2019-5-8
82	MAB140546	矿用隔爆兼本质安全型组合交流变频器	BPJ-2×200/660	2019-5-30
83	MAB140472	矿用隔爆兼本质安全型组合交流变频器	BPJ-2×500/1140	2019-5-7
84	MAB140474	矿用隔爆兼本质安全型组合交流变频器	BPJ-2×630/1140	2019-5-7
85	MAB140473	矿用隔爆兼本质安全型组合交流变频器	BPJ-2×710/1140	2019-5-7
86	MAJ140230	矿用隔爆型滤波电抗器	DKB4-500/1140L	2019-5-7
87	MAJ140232	矿用隔爆型滤波电抗器	DKB4-400/1140L	2019-5-7
88	MAJ140231	矿用隔爆型滤波电抗器	DKB4-355/1140L	2019-5-7
89	MAJ140235	矿用隔爆型滤波电抗器	DKB4-160/660L	2019-5-8
90	MAJ140236	矿用隔爆型滤波电抗器	DKB4-132/660L	2019-5-8

		抗器		
91	MAJ140234	矿用隔爆型滤波电抗器	DKB4-90/660L	2019-5-8
92	MAJ140233	矿用隔爆型滤波电抗器	DKB4-75/660L	2019-5-8
93	MAB140047	矿用隔爆兼本质安全型高压变频器	BPJV-1200/3.3	/
94	MAB140728	矿用隔爆兼本质安全型高压变频器	BPJV-1200/3.3	/
矿用可移动式救生舱 9 个证书				
序号	证书编号	产品名称	型 号	发证日期
1	MLE110033	矿用可移动式救生舱	KJY-96/10	2011-12-31
2	MLE120010	矿用可移动式救生舱	KJY-96/10	2012-3-20
3	MLE120038	矿用可移动式救生舱	KJY-96/10	2012-6-1
4	MLE120091	矿用可移动式救生舱	KJYF-96/16	2012-11-07
5	MLE120092	矿用可移动式救生舱	KJYF-96/12	2012-11-07
6	MLE120132	矿用可移动式救生舱	KJY-96/10(A)	2012-12-26
7	MLE130004	矿用隔移动式救生舱	KJYF-96/12	2013-1-6
8	MLE130003	矿用隔移动式救生舱	KJYF-96/16	2013-1-6
9	MLE130015	矿用隔移动式救生舱	KJYF-96/10	2013-2-22
矿用隔爆兼本质安全型动力中心用组合开关 2 个证书				
序号	证书编号	产品名称	型 号	发证日期
1	MAD120030	矿用隔爆兼本质安全型动力中心用组合开关	KJZ-1800/3.3、1.14/4、4D	2012-2-20
2	MAD120029	矿用隔爆兼本质安全型动力中心用组合开关	KJZ-1800/3.3、1.14/6、6D	2012-2-20
防爆监控产品或系统 计 36 个证书				

序号	证书编号	产品名称	型号	有效期至
1	MAB110490	矿用隔爆本安型 PLC 控制器	KXJ127	2016-10-28
2	MFH080033	矿用本质安全型中继器	KJ347-Z	2017-3-29
3	MFD120041	矿用本质安全型读卡器	KJ347-D	2017-4-19
4	MFC080128	矿用本质安全型识别卡	KJ347-K	2017-3-29
5	MFC080125	矿用本质安全型识别分站	KJ347-F	2017-3-29
6	MFD080073	煤矿人员考勤系统	KJ347	2017-3-29
7	MFC080126	矿用安全监控系统	KJ348	2017-3-29
8	MFC080123	矿用本质安全型监控分站	KJ348-F	2017-3-29
9	MFC080124	一般兼本质安全型信息传输接口	KJ348-J	2017-3-29
10	MFF100027	煤矿用隔爆兼本质安全型带式输送保护装置主机	KHP194-Z	2015-6-1
11	MFF100028	煤矿用带式输送机保护装置	KHP194	2015-6-1
12	MFB100154	矿用本质安全型速度传感器	GSG6	2015-6-1
13	MFA100081	井下分站用遥控发送器	FYF1F	2015-6-1
14	MFB100279	一氧化碳传感器	GTH1000	2015-11-3
15	MFB100278	温度传感器	GWD100	2015-11-3
16	MFB100281	甲烷传感器	GJC4	2015-11-3
17	MFB100280	差压传感器	GPD5	2015-11-3
18	MAK080042	矿用隔爆型摄像机	KBA126	2016-11-2
19	MAK080043	矿用隔爆型光纤摄像机	KBA127	2016-11-2
20	MHB110051	矿用本安型声光信号器	KXH18	2016-11-2
21	MFB100155	矿用本质安全型跑偏传感器	GEJ30	2015-6-1
22	MHC120059	矿用本安型环网交换机	KJJ12	2017-5-31

23	MFC100144	矿用隔爆兼本质安全型环网交换机	KJJ167	2015-11-29
24	MAJ120262	矿用隔爆兼本质安全型饮水机	YJD4.5-2/127	2017-11-29
25	MHE120036	矿用隔爆兼本安型声光报警器	KXB127	2017-12-19
26	MAJ120294	矿用隔爆兼本安型操作显示屏	PJ24	2017-12.27
27	MFC120196	一般兼矿用本安型风机监控分站	KJ523-F	2017-12-27
28	MFF130016	煤矿用带式输送机保护控制装置主机	KHP194-K-Z	2018-6-25
29	MFF130017	煤矿用带式输送机保护控制装置	KHP267-K	2018-6-25
30	MAB140174	矿用本质安全型操作台	TH-24 (12) T	2019-3-5
31	MAJ140078	矿用隔爆型显示屏	PB-220 (24) T	2019-3-5
32	MAB140173	矿用隔爆兼本质安全型可编程控制箱	KXJ-268-30/1140(660)	2019-3-5
33	MAB140487	矿用防爆提升机电控装置	ZTK	2019-5-8
34	MFC140051	煤矿胶带运输监控系统	KJ871	2019-5-7
35	MFC140071	矿用隔爆兼本质安全型电力监控分站	KJ736-F	2019-5-30
36	MFC140072	煤矿供电监控系统	KJ736	2019-5-30

3、防爆合格证（总计 96 个证书）

序号	证书编号	产品名称	型号	有效期至
防爆开关、控制及保护产品 计 7 个证书				
1	20921865	矿用隔爆型移动变电站用永磁低压真空馈电开关	KBZ-630/1140 (660) Y	2014-12-20
2	SHExC12.1498U	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用组合开关	KJZ-800/3300-2	2017-8-8
3	SHExC12.1497U		KJZ-800/3300-4	
4	SHExC12.1502U		KJZ-1800/3300-6	

5	SHExC12.1501U		KJZ-1800/3300-8	
6	SHExC12.1500U		KJZ-1800/3300-9	
			KJZ-1800/3300-10	
7	SHExC12.1499U		KJZ-1800/3300-12	
防爆起动机 计 55 个证书				
1	SHExC12.0299	矿用隔爆兼本质安全型高压真空交流软起动机控制器	KJGR-75/10 KJGR-150/10 KJGR-250/10 KJGR-300/10	2017-2-23
2	21021498	矿用隔爆型变频器用滤波箱	LB-500/1140 LB-400/660 LB-315/1140 LB-200/660	2015-11-2
3	SHExC13.0228	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-132/660 BPJ-75/660	2018-1-28
4	SHExC13.0227	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-132/1140 BPJ-75/1140	2018-1-28
5	SHExC13.0224	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-200/660	2018-1-28
6	SHExC13.0225	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-710/1140 BPJ-630/1140	2018-1-28
7	SHExC13.0229	通风机用隔爆兼本质安全型双电源双变频调速器	BPJ-132/1140SF BPJ-75/1140SF	2018-1-28
8	SHExC13.0226	通风机用隔爆兼本质安全型双电源双变频调速器	BPJ-132/660SF BPJ-75/660SF	2018-1-28
9	SHExC13.0234	矿用隔爆型滤波器	LB2-75/660	2018-1-28
10	SHExC13.0233	矿用隔爆型滤波器	LB2-75/1140	2018-1-28
11	SHExC13.0232	矿用隔爆型滤波器	LB2-132/660	2018-1-28
12	SHExC13.0231	矿用隔爆型滤波器	LB2-132/1140	2018-1-28
13	SHExC13.0230	矿用隔爆型滤波器	LB2-710/1140 LB2-630/1140	2018-1-28

14	21021590	矿用隔爆兼本质安全型变频调速装置	ZJT-200/660	2015-11-23
15	21021591		ZJT-400/660	2015-11-23
16	21021592	矿用隔爆兼本质安全型变频调速装置	ZJT-315/1140	2015-11-23
			ZJT-500/1140	
17	SHExC12.1556	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJGZ-800/10-2	2017-8-19
			QJGZ-600/10-2	
			QJGZ-400/10-2	
			QJGZ-300/10-2	
			QJGZ-200/10-2	
			QJGZ-150/10-2	
18	SHExC12.1557	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJGZ-800/6-2	2017-8-19
			QJGZ-600/6-2	
			QJGZ-400/6-2	
			QJGZ-300/6-2	
			QJGZ-200/6-2	
			QJGZ-150/6-2	
19	SHExC12.1558	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJGZ-1600/10-4	2017-8-19
			QJGZ-1200/10-4	
			QJGZ-800/10-4	
			QJGZ-600/10-4	
			QJGZ-400/10-4	
			QJGZ-300/10-4	
20	SHExC12.1559	矿用隔爆兼本质安全型多回路真空电磁起动器	QJGZ-1600/6-4	2017-8-19
			QJGZ-1200/6-4	
			QJGZ-800/6-4	
			QJGZ-600/6-4	
			QJGZ-400/6-4	
			QJGZ-300/6-4	
21	SHExC13.1347	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-315/660	2018-7-28
22	SHExC13.1346	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-400/660	2018-7-28
23	SHExC13.1344	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-400/1140	2018-7-28
			BPJ-315/1140	

24	SHExC13.1345	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-500/1140	2018-7-28
25	SHExC13.1349	矿用隔爆型滤波器	LB2-315/660	2018-7-28
26	SHExC13.1348	矿用隔爆型滤波器	LB2-400/1140	2018-7-28
27	SHExC13.1832	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-250/1140	2018-11-25
28	SHExC13.1834	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-250/1140K	2018-11-25
29	SHExC13.1833	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-250/660K	2018-11-25
30	SHExC13.1831	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-400/660K	2018-11-25
			BPJ-355/660K	2018-11-25
31	SHExC13.1836	矿用隔爆型滤波器	LB2-250/1140	2018-11-25
32	SHExC13.1837	矿用隔爆型滤波电抗器	DKB4-250/1140L	2018-11-25
33	SHExC13.1855	矿用隔爆型滤波电抗器	DKB4-250/660L	2018-11-25
			DKB4-400/660L	
34	SHExC13.1835	矿用隔爆型滤波电抗器	DKB4-355/660L	2018-11-25
35	SHExC13.1907	矿用隔爆兼本质安全型组合交流变频器	BPJ-2×132/660	2018-12-10
			BPJ-2×75/660	
36	SHExC13.1905	矿用隔爆兼本质安全型组合交流变频器	BPJ-2×132/1140	2018-12-10
			BPJ-2×75/1140	
37	SHExC13.1904	矿用隔爆兼本质安全型组合交流变频器	BPJ-2×250/1140	2018-12-10
38	SHExC13.1903	矿用隔爆兼本质安全型组合交流变频器	BPJ-2×400/1140	2018-12-10
			BPJ-2×315/1140	
39	SHExC13.1906	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-500/660	2018-12-10
40	SHExC13.1908	矿用隔爆型滤波器	LB2-500/660	2018-12-10
41	SHExC13.1990	矿用隔爆兼本质安全型高压变频器	BPJV-1200/3.3	2018-12-26
42	SHExC14.0001	矿用隔爆兼本质安全型静止无功发生器	WJ-600/1140	2019-1-1
43	SHExC14.0002	矿用隔爆型滤波器	LB4-600/1140	2019-1-5

44	SHExC14.0213	通风机用隔爆兼本质安全型变频器	BPJ-132/1140F	2019-3-4
			BPJ-75/1140F	
45	SHExC14.0214	通风机用隔爆兼本质安全型变频器	BPJ-132/660F	2019-3-4
			BPJ-75/660F	
46	SHExC14.0215	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-160/660K	2019-3-4
			BPJ-132/660K	
			BPJ-90/660K	
			BPJ-75/660K	
47	SHExC14.0217	矿用隔爆兼本质安全型组合交流变频器	BPJ-2×710/1140	2019-3-4
			BPJ-2×630/1140	
			BPJ-2×500/1140	
48	SHExC14.0218	矿用隔爆兼本质安全型交流变频器	BPJ-500/1140K	2019-3-4
			BPJ-400/1140K	
			BPJ-355/1140K	
49	SHExC14.0216	矿用隔爆型滤波电抗器	DKB4-160/660L	2019-3-4
			DKB4-132/660L	
			DKB4-90/660L	
			DKB4-75/660L	
50	SHExC14.0219	矿用隔爆滤波电抗器	DKB4-500/1140L	2019-3-4

			DKB4-400/1140L	
			DKB4-355/1140L	
51	SHExC14.0409	矿用隔爆兼本质安全型组合交流变频器	BPJ-2×200/660	2019-4-22
52	SHExC14.0530	矿用隔爆兼本质安全型多回路高压真空电磁起动器	QJGZ1-1200/6-4	2019-6-3
			QJGZ1-800/6-4	
			QJGZ1-400/6-4	
53	SHExC14.0531	矿用隔爆兼本质安全型多回路高压真空电磁起动器	QJGZ1-1200/10-4	2019-6-3
			QJGZ1-800/10-4	
			QJGZ1-400/10-4	
54	SHExC14.0532	矿用隔爆兼本质安全型多回路高压真空电磁起动器	QJGZ1-630/10-2	2019-6-3
			QJGZ1-400/10-2	
			QJGZ1-200/10-2	
55	SHExC14.0533	矿用隔爆兼本质安全型多回路高压真空电磁起动器	QJGZ1-630/6-2	2019-6-3
			QJGZ1-400/6-2	
			QJGZ1-200/6-2	
防爆监控产品或系统 计 34 个证书				
1	1114757	矿用本质安全型中继器	KJ347-Z	2016-12-22
2	1114758	矿用本质安全型识别卡	KJ347-K	2016-12-22
3	1114755	矿用本质安全型识别分站	KJ347-F	2016-12-22
4	1114754	一般兼本质安全型信息传输接口	KJ348-J	2016-12-22
5	1114753	矿用本质安全型监控分站	KJ348-F	2016-12-22
6	21020074	煤矿用隔爆兼本质安全型带式输送机保护装置主机	KHP194-Z	2015-1-26
7	2104022	矿用本质安全型速度传感器	GSG6	2015-1-26
8	2104021	井下分站用遥控发送器	FYF1F	2015-1-26
9	1104522	一氧化碳传感器	GTH1000	2015-9-28
10	1104519	温度传感器	GWD100	2015-9-28
11	1104521	甲烷传感器	GJC4	2015-9-28
12	1104520	差压传感器	GPD5	2015-9-28
13	1102851	矿用隔爆兼本质安全型环网交换机	KJJ167	2015-10-24

14	11121163	矿用隔爆兼本质安全型不间断电源箱	KDWO.15/660	2016-9-6
15	11121165	矿用隔爆型摄像机	KBA126	2016-9-6
16	11121164	矿用隔爆型光纤摄像机	KBA127	2016-9-6
17	21121521	矿用隔爆兼本安型PLC控制器	KXJ127	2016-8-24
18	2114352	矿用本安型操纵台	TH24	2016-8-24
19	2114351	矿用本安型操作箱	CXH24	2016-8-24
20	1114482	矿用本安型声光信号器	KXH18	2016-9-1
21	2104023	矿用本质安全型跑偏传感器	GEJ30	2015-1-26
22	21122285	矿用隔爆兼本质安全型动力中心用组合开关	KJZ-1800/3.3、1.14/4、4D	2016-12-22
23	21122284	矿用隔爆兼本质安全型动力中心用组合开关	KJZ-1800/3.3、1.14/6、6D	2016-12-22
24	1114756	矿用本质安全型读卡器	KJ347-D	2016-12-22
25	1124268	矿用本安型环网交换机	KJJ12	2017-5-13
26	SHExC12.1961	矿用隔爆兼本质安全型饮水机	YJD4.5-2/127	2017-10-14
27	SHExC12.2163	矿用隔爆兼本安型操作显示屏	PJ24	2017-11-5
28	SHExC12.2418	矿用隔爆兼本安型声光报警器	KXB127	2017-11-28
29	SHExC12.2411	一般兼矿用本安型风机监控分站	KJ523-F	2017-11-28
30	113.0008	煤矿用带式输送机保护控制装置主机	KHP194-K-Z	2018-4-1
31	SHExC14.0100	矿用本质安全型操作台	TH-24(12)T	2019-1-21
32	SHExC14.0101	矿用隔爆型显示屏	PB-220(24)T	2019-1-21
33	SHExC14.0099	矿用隔爆兼本质安全型可编程控制箱	KXJ-268-30/1140(660)	2019-1-21
34	114.0279	矿用隔爆兼本安型电力监控分站	KJ736-F	2019-4-27

三、宿州电光

1、全国工业产品生产许可证

名 称	全国工业产品生产许可证
发证机构	中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
证书编号	XK06-014-00245
有效期至	2018-05-28
所 有 者	宿州电光

2、国家矿用产品安全标志（总计 38 个证书）

序号	证书编号	产品名称	型 号	有效期至
1	MAC100262	矿用隔爆型移动变电站用低压保护箱	BXB-1200/1140(660)Y BXB-500/1140(660)Y BXB-630/1140(660)Y BXB-400/1140(660)Y BXB-800/1140(660)Y BXB-1000/1140(660)Y	2015-9-29
2	MAC100189	矿用隔爆型移动变电站	KBSGZY-3150/10/3.45 KBSGZY-4000/10/3.45	2015-5-28
3	MAC100190	矿用隔爆型移动变电站用干式变压器	KBSG-4000/6/3.45YZ KBSG-3150/6/3.45YZ	2015-5-28
4	MAC100191	矿用隔爆型移动变电站用干式变压器	KBSG-3150/10/3.45YZ KBSG-4000/10/3.45YZ	2015-5-28
5	MAC100188	矿用隔爆型移动变电站	KBSGZY-3150/6/3.45 KBSGZY-4000/6/3.45	2015-5-28
6	MAC100263	矿用隔爆型移动变电站用低压保护箱	BXB-400/3300Y BXB-500/3300Y BXB-630/3300Y BXB-800/3300Y	2015-9-29
7	MAD100518	矿用隔爆型移动变电站用高压真空开关	KBG-50/6Y KBG-400/6Y KBG-500/6Y KBG-630/6Y KBG-100/6Y KBG-150/6Y KBG-200/6Y	2015-9-29

			KBG-315/6Y	
8	MAD100519	矿用隔爆型移动变电站用高压真空开关	KBG-630/10Y KBG-150/10Y KBG-200/10Y KBG-315/10Y KBG-400/10Y KBG-500/10Y KBG-100/10Y KBG-50/10Y	2015-9-29
9	MAD100520	矿用隔爆型移动变电站用高压真空开关	KBG-75/10Y	2015-9-29
10	MAD100521	矿用隔爆型移动变电站用高压真空开关	KBG-75/6Y	2015-9-29
11	MAC080263	矿用隔爆型移动变电站	KBSGZY-1600/6 KBSGZY-2000/6 KBSGZY-2000/6/3.45 KBSGZY-1600/6/3.45 KBSGZY-2500/6/3.45	2016-6-23
12	MAC080261	矿用隔爆型移动变电站	KBSGZY-1000/6 KBSGZY-800/6 KBSGZY-1250/6	2016-6-23
13	MAC080259	矿用隔爆型移动变电站	KBSGZY-400/6 KBSGZY-500/6 KBSGZY-630/6	2016-6-23
14	MAC080257	矿用隔爆型移动变电站	KBSGZY-100/6 KBSGZY-200/6 KBSGZY-315/6	2016-6-23
15	MAC080243	矿用隔爆型移动变电站	KBSGZY-1600/10/3.45 KBSGZY-2000/10/3.45 KBSGZY-1600/10 KBSGZY-2000/10 KBSGZY-2500/10/3.45	2016-6-23
16	MAC080262	矿用隔爆型移动变电站	KBSGZY-1000/10 KBSGZY-800/10 KBSGZY-1250/10	2016-6-23
17	MAC080260	矿用隔爆型移动变电站	KBSGZY-400/10 KBSGZY-500/10 KBSGZY-630/10	2016-6-23

18	MAC080258	矿用隔爆型移动变电站	KBSGZY-100/10 KBSGZY-200/10 KBSGZY-315/10	2016-6-23
19	MAC080244	矿用隔爆型移动变电站用干式变压器	KBSG-100/10YZ KBSG-315/10YZ KBSG-200/10YZ	2016-6-23
20	MAC080248	矿用隔爆型移动变电站用干式变压器	KBSG-500/10YZ KBSG-630/10YZ KBSG-400/10YZ	2016-6-23
21	MAC080252	矿用隔爆型移动变电站用干式变压器	KBSG-800/10YZ KBSG-1000/10YZ KBSG-1250/10YZ	2016-6-23
22	MAC080256	矿用隔爆型移动变电站用干式变压器	KBSG-1600/10YZ KBSG-2000/10YZ KBSG-1600/10/3.45YZ KBSG-2000/10/3.45YZ KBSG-2500/10/3.45YZ	2016-6-23
23	MAC080246	矿用隔爆型移动变电站用干式变压器	KBSG-200/6YZ KBSG-100/6YZ KBSG-315/6YZ	2016-6-23
24	MAC080250	矿用隔爆型移动变电站用干式变压器	KBSG-500/6YZ KBSG-630/6YZ KBSG-400/6YZ	2016-6-23
25	MAC080254	矿用隔爆型移动变电站用干式变压器	KBSG-1250/6YZ KBSG-800/6YZ KBSG-1000/6YZ	2016-6-23
26	MAC080264	矿用隔爆型移动变电站用干式变压器	KBSG-1600/6YZ KBSG-2000/6YZ KBSG-1600/6/3.45YZ KBSG-2000/6/3.45YZ KBSG-2500/6/3.45YZ	2016-6-23
27	MAC080245	矿用隔爆型干式变压器	KBSG-100/10 KBSG-200/10 KBSG-315/10	2016-6-23
28	MAC080249	矿用隔爆型干式变压器	KBSG-400/10 KBSG-500/10 KBSG-630/10	2016-6-23
29	MAC080253	矿用隔爆型干式变压器	KBSG-800/10 KBSG-1000/10	2016-6-23

			KBSG-1250/10	
30	MAC080247	矿用隔爆型干式变压器	KBSG-100/6 KBSG-200/6 KBSG-315/6	2016-6-23
31	MAC080251	矿用隔爆型干式变压器	KBSG-500/6 KBSG-630/6 KBSG-400/6	2016-6-23
32	MAC080255	矿用隔爆型干式变压器	KBSG-800/6 KBSG-1000/6 KBSG-1250/6	2016-6-23
33	MAD090405	矿用隔爆型移动变电站用高压负荷开关	KBF-100/10Y	2017-7-27
34	MAD090406	矿用隔爆型移动变电站用高压负荷开关	KBF-200/6Y	2017-7-27
35	MAD090407	矿用隔爆型移动变电站用高压负荷开关	KBF-100/6Y	2017-7-27
36	MAD090408	矿用隔爆型移动变电站用高压负荷开关	KBF-200/10Y	2017-7-27
37	MAD120613	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用永磁机构高压真空开关	KJG-630/6Y KJG-500/6Y KJG-400/6Y KJG-315/6Y KJG-200/6Y KJG-150/6Y KJG-100/10Y KJG-75/10Y KJG-50/6Y	2017-12-20
38	MAD120614	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用永磁机构高压真空开关	KJG-630/10Y KJG-500/10Y KJG-400/10Y KJG-315/10Y KJG-200/10Y KJG-150/10Y KJG-100/10Y KJG-75/10Y KJG-50/10Y	2017-12-20

3、防爆合格证（总计 30 个证书）

序号	证书编号	产品名称	型号	有效期至
防爆开关、控制及保护产品 计 6 个证书				
1	11220651U	矿用隔爆型移动变电站用高压负荷开关	KBF-200/10Y	2017-4-26
			KBF-100/10Y	
			KBF-200/6Y	
			KBF-100/6Y	
2	1102605U	矿用隔爆型移动变电站用低压保护箱	BXB-400/1140(660)Y	2015-8-4
			BXB-500/1140(660)Y	
			BXB-630/1140(660)Y	
			BXB-800/1140(660)Y	
			BXB-1000/1140(660)Y	
			BXB-1200/1140(660)Y	
3	1102687U	矿用隔爆型移动变电站用低压保护箱	BXB-400/3300Y	2015-8-4
			BXB-500/3300Y	
			BXB-630/3300Y	
			BXB-800/3300Y	
4	1102606U	矿用隔爆型移动变电站用高压真空开关	KBG-50/10Y	2015-8-4
			KBG-100/10Y	
			KBG-150/10Y	
			KBG-200/10Y	
			KBG-315/10Y	
			KBG-400/10Y	
			KBG-500/10Y	
			KBG-630/10Y	
			KBG-50/6Y	
			KBG-100/6Y	
			KBG-150/6Y	
			KBG-200/6Y	
			KBG-315/6Y	
			KBG-400/6Y	
KBG-500/6Y				

			KBG-630/6Y	
			KBG-75/6Y	
			KBG-75/10Y	
5	320121527	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用永磁机构高压真空开关	KJG-630/6Y	2017-11-11
			KJG-500/6Y	
			KJG-400/6Y	
			KJG-315/6Y	
			KJG-200/6Y	
			KJG-150/6Y	
			KJG-100/6Y	
			KJG-75/6Y	
			KJG-50/6Y	
6	320121528	矿用隔爆兼本质安全型移动变电站用永磁机构高压真空开关	KJG-630/10Y	2017-11-11
			KJG-500/10Y	
			KJG-400/10Y	
			KJG-315/10Y	
			KJG-200/10Y	
			KJG-150/10Y	
			KJG-100/10Y	
			KJG-75/10Y	
			KJG-50/10Y	
防爆变压器 计 24 个证书				
1	1102137	矿用隔爆型移动变电站	KBSGZY-4000/10/3.45	2015-2-9
			KBSGZY-4000/6/3.45	
			KBSGZY-3150/10/3.45	
			KBSGZY-3150/6/3.45	
2	1102138U	矿用隔爆型移动变电站用干式变压器	KBSG-4000/10/3.45YZ;	2015-2-9
			KBSG-4000/6/3.45YZ	
			KBSG-3150/10/3.45YZ	
			KBSG-3150/6/3.45YZ	
3	11120485	矿用隔爆型干式变压器	KBSG-315/6	2016-5-2
			KBSG-200/6	
			KBSG-100/6	
4	11120488	矿用隔爆型干式变	KBSG-800/6	2016-5-2

		压器	KBSG-630/6	
			KBSG-500/6	
			KBSG-400/6	
5	11120490	矿用隔爆型干式变 压器	KBSG-1250/6	2016-5-2
			KBSG-1000/6	
6	11120486	矿用隔爆型干式变 压器	KBSG-315/10	2016-5-2
			KBSG-200/10	
			KBSG-100/10	
7	11120487	矿用隔爆型干式变 压器	KBSG-630/10	2016-5-2
			KBSG-500/10	
			KBSG-400/10	
8	11120489	矿用隔爆型干式变 压器	KBSG-1250/10	2016-5-2
			KBSG-1000/10	
			KBSG-800/10	
9	11120477G	矿用隔爆型移动变 电站	KBSGZY-315/6	2016-5-2
			KBSGZY-200/6	
			KBSGZY-100/6	
10	11120480	矿用隔爆型移动变 电站	KBSGZY-800/6	2016-5-2
			KBSGZY-630/6	
			KBSGZY-500/6	
			KBSGZY-400/6	
11	11120482	矿用隔爆型移动变 电站	KBSGZY-1250/6	2016-5-2
			KBSGZY-1000/6	
12	11120484	矿用隔爆型移动变 电站	KBSGZY-2500/6/3.45	2016-5-2
			KBSGZY-2000/6/3.45	
			KBSGZY-1600/6/3.45	
			KBSGZY-2000/6	
			KBSGZY-1600/6	
13	11120478	矿用隔爆型移动变 电站	KBSGZY-315/10	2016-5-2
			KBSGZY-200/10	
			KBSGZY-100/10	
14	11120479	矿用隔爆型移动变 电站	KBSGZY-630/10	2016-5-2
			KBSGZY-500/10	
			KBSGZY-400/10	

15	11120481	矿用隔爆型移动变电站	KBSGZY-1250/10	2016-5-2
			KBSGZY-1000/10	
			KBSGZY-800/10	
16	11120483	矿用隔爆型移动变电站	KBSGZY-2500/10/3.45	2016-5-2
			KBSGZY-2000/10/3.45	
			KBSGZY-1600/10/3.45	
			KBSGZY-2000/10	
			KBSGZY-1600/10	
17	11120485U	矿用隔爆型移动变电站用干式变压器	KBSG-315/6YZ	2016-5-2
			KBSG-200/6YZ	
			KBSG-100/6YZ	
18	11120488U	矿用隔爆型移动变电站用干式变压器	KBSG-800/6YZ	2016-5-2
			KBSG-630/6YZ	
			KBSG-500/6YZ	
			KBSG-400/6YZ	
19	11120490U	矿用隔爆型移动变电站用干式变压器	KBSG-1250/6YZ	2016-5-2
			KBSG-1000/6YZ	
20	11120492U	矿用隔爆型移动变电站用干式变压器	KBSG-2500/6/3.45YZ	2016-5-2
			KBSG-2000/6/3.45YZ	
			KBSG-2000/6YZ	
			KBSG-1600/6/3.45YZ	
			KBSG-1600/6YZ	
21	11120486U	矿用隔爆型移动变电站用干式变压器	KBSG-315/10YZ	2016-5-2
			KBSG-200/10YZ	
			KBSG-100/10YZ	
22	11120487U	矿用隔爆型移动变电站用干式变压器	KBSG-630/10YZ	2016-5-2
			KBSG-500/10YZ	
			KBSG-400/10YZ	
23	11120489U	矿用隔爆型移动变电站用干式变压器	KBSG-1250/10YZ	2016-5-2
			KBSG-1000/10YZ	
			KBSG-800/10YZ	
24	11120491U	矿用隔爆型移动变电站用干式变压器	KBSG-2500/10/3.45YZ	2016-5-2
			KBSG-2000/10/3.45YZ	
			KBSG-2000/10YZ	

			KBSG-1600/10/3.45YZ	
			KBSG-1600/10YZ	