

本资产评估报告依据中国资产评估准则编制

力源液压（苏州）有限公司拟进行
增资扩股所涉及的其股东全部权益价值

资产评估报告

中天华资评报字[2020]第10905号

（共四册，第一册）

北京中天华资产评估有限责任公司



资产评估报告编码回执



(中国资产评估协会全国统一编码)

资产评估报告编码: 1111020122202000978

资产评估报告名称: 力源液压(苏州)有限公司拟进行增资扩股所涉
及其股东全部权益价值资产评估报告

资产评估报告文号: 中天华资评报字[2020]第10905号

资产评估机构名称: 北京中天华资产评估有限责任公司

签字资产评估专业人员: 温志朝(资产评估师)、万兰(资产评估师)

说明: 本回执仅证明该资产评估报告已进行了全国统一编码, 不作为资产评估机构及其签字资产评估专业人员免除相关法律责任的依据。

目 录

声 明	1
摘 要.....	2
资产评估报告.....	3
一、 委托人、被评估单位和资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人概况	3
二、 评估目的.....	7
三、 评估对象和评估范围.....	7
四、 价值类型.....	12
五、 评估基准日.....	12
六、 评估依据.....	12
七、 评估方法.....	14
八、 评估程序实施过程 and 情况.....	25
九、 评估假设.....	27
十、 评估结论.....	28
十一、 特别事项说明.....	29
十二、 资产评估报告使用限制说明.....	30
十三、 资产评估报告日.....	31
资产评估报告附件目录.....	33

声 明

一、本资产评估报告依据财政部发布的资产评估基本准则和中国资产评估协会发布的资产评估执业准则和职业道德准则编制。

二、委托人或者其他资产评估报告使用人应当按照法律、行政法规规定及本资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告；委托人或者其他资产评估报告使用人违反前述规定使用资产评估报告的，本资产评估机构及资产评估师不承担责任。

本资产评估报告仅供委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人使用；除此之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

本资产评估机构及资产评估师提示资产评估报告使用人应当正确理解评估结论，评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是评估对象可实现价格的保证。

三、本资产评估机构及资产评估师遵守法律、行政法规和资产评估准则，坚持独立、客观和公正的原则，并对所出具的资产评估报告依法承担责任。

四、评估对象涉及的资产、负债清单由委托人、被评估单位申报并经其采用签名、盖章或法律允许的其他方式确认；委托人和其他相关当事人依法对其提供资料的真实性、完整性、合法性负责。

五、本资产评估机构及资产评估师与资产评估报告中的评估对象没有现存或者预期的利益关系；与相关当事人没有现存或者预期的利益关系，对相关当事人不存在偏见。

六、资产评估师已经对资产评估报告中的评估对象及其所涉及资产进行现场调查；已经对评估对象及其所涉及资产的法律权属状况给予必要的关注，对评估对象及其所涉及资产的法律权属资料进行了查验，对已经发现的问题进行了如实披露，并且已提请委托人及其他相关当事人完善产权以满足出具资产评估报告的要求。

七、本资产评估机构出具的资产评估报告中的分析、判断和结果受资产评估报告中假设和限制条件的限制，资产评估报告使用人应当充分考虑资产评估报告中载明的假设、限制条件、特别事项说明及其对评估结论的影响。

力源液压（苏州）有限公司拟进行增资扩股 所涉及的其股东全部权益价值 资产评估报告

摘 要

中天华资评报字[2020]第10905号

北京中天华资产评估有限责任公司接受力源液压（苏州）有限公司、中航力源液压股份有限公司委托，对力源液压（苏州）有限公司拟进行增资扩股所涉及的其股东全部权益价值进行了评估，为拟进行增资扩股的经济行为提供价值参考依据。

根据评估目的，本次评估对象为力源液压（苏州）有限公司股东全部权益价值，评估范围是力源液压（苏州）有限公司于评估基准日的全部资产及相关负债，具体评估范围以力源液压（苏州）有限公司提供的资产负债表和资产评估申报表为基础。

评估基准日为2020年6月30日。

本次评估的价值类型为市场价值。

本次评估以持续使用和公开市场为前提，结合评估对象的实际情况，综合考虑各种影响因素，分别采用资产基础法和收益法两种方法对力源液压（苏州）有限公司进行整体评估，然后加以分析比较，并最后确定评估结论。

根据以上评估工作，在评估前提和假设条件充分实现的条件下，得出如下评估结论：

在评估基准日2020年6月30日，力源液压（苏州）有限公司申报的总资产账面值为111,175.50万元，总负债账面值为45,638.29万元，净资产账面值为65,537.21万元；总资产评估值为114,075.92万元，增值额为2,900.42万元，增值率为2.61%；总负债评估值为45,526.23万元，减值额为112.06万元，减值率为0.25%；净资产评估值为68,549.69万元，增值额为3,012.48万元，增值率为4.60%。

收益法评估结果：力源液压（苏州）有限公司股东全部权益价值为68,224.98万元，评估增值2,687.77万元，增值率4.10%。

考虑评估方法的适用前提和满足评估目的，本次选用资产基础法评估结果作为最终评估结论，即力源液压（苏州）有限公司股东全部权益价值为68,549.69万元。

在使用本评估结论时，特别提请报告使用人使用本报告时注意报告中所载明的特殊事项以及期后重大事项。

本报告评估结论自评估基准日起一年内有效，即有效期至2021年6月29日。超过一年，需重新进行评估。

以上内容摘自资产评估报告正文，欲了解本评估业务的详细情况和正确理解评估结论，应当阅读资产评估报告正文。

力源液压（苏州）有限公司拟进行增资扩股 所涉及的其股东全部权益价值 资产评估报告

中天华资评报字[2020]第10905号

力源液压（苏州）有限公司、中航力源液压股份有限公司：

北京中天华资产评估有限责任公司接受贵单位（公司）的委托，遵守法律、行政法规和资产评估准则，根据委托履行必要的资产评估程序，分别采用资产基础法和收益法两种评估方法，对力源液压（苏州）有限公司拟进行增资扩股所涉及的其股东全部权益在2020年6月30日所表现的市场价值进行了评估。

现将资产评估情况报告如下：

一、 委托人、被评估单位和资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人概况

本项目委托人为力源液压（苏州）有限公司、中航力源液压股份有限公司，被评估单位为力源液压（苏州）有限公司。资产评估报告使用人包括委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和国家法律、法规规定的资产评估报告使用人。除上述之外，任何得到报告的第三方都不应被视为资产评估报告使用人，资产评估机构和资产评估师也不对该等第三方因误用资产评估报告而产生的损失承担任何责任。

（一） 委托人一及被评估单位概况

1.名称：力源液压（苏州）有限公司（以下简称：“力源苏州”或“委托人一”、“被评估单位”）

2.统一社会信用代码：915320507566894613W

3.企业性质：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

4.注册地址：苏州相城经济开发区漕湖大道29号

5.法定代表人：冯世波

6.注册资本：30000万元整

7.成立日期：2010年12月27日

8.营业期限：2010年12月27日至2030年12月26日

9.经营范围：液压件、液压系统及其成套设备、铸件、汽车零部件的研制、开发、制造、修理、销售；股权投资及经营管理；经营本企业自产机电、成套设备及相关技术的进出口业务；经营本企业生产、科研所需的原材料、机械设备、仪器仪表、备品备件、零配件及技术的进出口业务；液压、铸件技术开发、转让、咨询服务；机械冷热加工、修理修配业务。自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品及技术除外）。（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)

(二) 委托人二简介

1. 名称：中航力源液压股份有限公司（以下简称：“中航力源”或“委托人二”）
2. 统一社会信用代码：91520000692705369R
3. 企业性质：其他股份有限公司（非上市）
4. 注册地址：贵州省贵阳市乌当区新添寨北衙路 501 号
5. 法定代表人：张正原
6. 注册资本：陆亿陆仟万圆整
7. 成立日期：2009 年 07 月 20 日
8. 营业期限：长期

9. 经营范围：法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营；法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。（股权投资及经营管理；军民共用液压件、液压系统及其成套设备、铸件、汽车零备件等的研制、开发、制造、修理、销售；经营本企业自产机电产品、成套设备及相关技术的进出口业务；经营本企业生产、科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表、备品备件、零配件及技术的进出口业务；开展本企业进料加工和“三来一补”业务；液压、铸件技术开发、转让、咨询服务；机械冷热加工、修理修配服务。

(三) 被评估单位历史沿革及企业简介

1. 历史沿革

(1) 公司设立（2010年12月）

力源苏州系由中航力源独资组建的有限公司，于 2010 年 12 月 22 日取得江苏省苏州工商行政管理局核发的名称核准号为 320500M235164 的《名称预先核准通知书》。根据章程规定，力源苏州申请登记的注册资本是 30,000.00 万元，由股东分期缴纳，其中，首次出资 6,000.00 万元，以上出资行为经江苏公证天业会计师事务所有限公司审验，并于 2010 年 12 月 24 日出具了苏公 S[2010]B1083 号验资报告。

(2) 第2期实收资本缴纳出资（2011年11月）

2011 年 11 月 15 日，力源苏州股东缴纳第 2 期注册资本 20,700 万元，占注册资本的 69%，出资方式为货币。本次变更后股东出资为 26,700 万元，占注册资本的 89%。以上出资行为经江苏公证天业会计师事务所有限公司苏州分所审验，并于 2011 年 11 月 15 日出具了苏公 S[2011]B1081 号验资报告。

(3) 第3期实收资本缴纳出资（2013年5月）

2013 年 5 月 16 日，力源苏州股东缴纳第 3 期注册资本 3,300 万元，占注册资本的 11%，出资方式为货币。本次变更后股东出资为 30,000 万元，占注册资本的 100%。以上出资行为经江苏公证天业会计师事务所有限公司苏州分所审验，并于 2013 年 5 月 16 日出具了苏公 S[2013]B1018 号验资报告。

（4）股权结构

截至评估基准日 2020 年 06 月 30 日，力源苏州工商登记的股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额（万元）	出资比例
1	中航力源液压股份有限公司	30,000.00	100.00%
	合计	30,000.00	100.00%

2. 企业概况

力源苏州位于苏州市相城经济开发区漕湖大道29号，是中航力源民品经营和管理中心。公司成立于2010年12月27日，注册资本为人民币3亿元，厂区占地面积为151311m²。2019年，中航力源民品业务并入力源苏州公司，成立力源液压（苏州）有限公司贵阳分公司（以下简称贵阳分公司）；同年原力锐液压系统有限责任公司整体并入苏州公司，相关业务进行合并整合，力锐液压系统有限责任公司予以注销。2014年获批建设“苏州市液压传动与控制工程技术研究中心”，2015年首次被认定为“国家高新技术企业”，2018年获批设立“国家博士后科研工作站分站”。

力源苏州是中航力源布局长三角，在苏州设立的高端、核心液压基础件开发与产业化生产基地。公司拥有10000平米的研发中心和40000平米的生产基地，主要从事高压轴向柱塞式液压泵/马达的研发和生产。公司主要产品为L4VG、L10V、L11V系列斜盘式轴向柱塞泵，L2FE/M、L6VE/M、L8VO系列斜轴式轴向柱塞泵/马达，HST系列静液压驱动装置，液压马达减速机总成，主要客户为卡特、徐工、中联、三一等行业龙头企业。

力源苏州总部现有职工257人，本科以上学历108人，硕士研究生以上学历的研发人员16人，已取得中级职称人员24人，已取得高级职称7人；贵阳分公司现有职工419人，本科以上学历：89人，硕士研究生以上学历的研发人员1人，已取得中级职称42人，已取得高级职称11人。是国内同行液压零部件专业人才最多的企业之一。公司还积极开展产学研合作，与浙江大学、西安交大、合肥工大、燕山大学、兰州理工等高校保持长期合作，近5年负责和参与实施国家科技项目3项，参与制定国家标准1项。

公司年销售量达6万台，共有2大办事处，七大代理商：分别为上海浦秀，济南晶创、南京伊顿、北京信远、成都海德、贵州浩雅、佛山力源卡特。

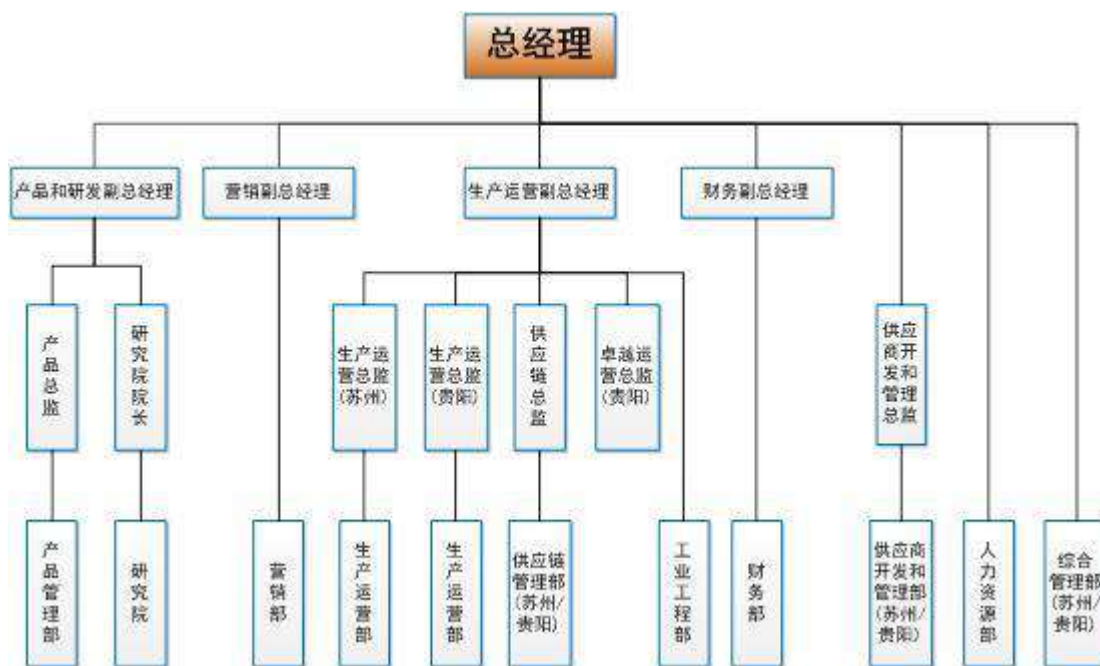
力源苏州秉承着“为用户着想，让用户满意”的服务理念，在了解客户需求的基础上，不断进行技术创新，向客户提供优质的产品，从而满足客户需求，超越客户期望，赢得客户信赖，为客户创造价值。竭力打造10分钟内响应，4小时内到厂，24小时内解决问题的服务圈。公司曾被授予“最佳品质奖”、“最佳服务奖”、“最佳贡献奖”、“零部件优质奖”、“优秀供应商”、“质量优秀奖”“中国农业机械零部件龙头企业”等称号。

（1）证书

证件类型	证件号	颁发单位	发证时间	有效期
------	-----	------	------	-----

证件类型	证件号	颁发单位	发证时间	有效期
高新技术企业证书	GR201832001303	江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省地方税务局	2018年10月31日	三年

(2) 组织结构



3. 财务状况

力源苏州近两年及评估基准日经审计的主要资产经营数据如下：

金额单位：人民币万元

项目	2018年12月31日	2019年12月31日	2020年6月30日
资产总额	87,187.00	110,917.39	111,175.50
负债总额	65,600.76	77,716.63	45,638.29
净资产	21,586.24	33,200.77	65,537.21
项目	2018年度	2019年度	2020年1-6月
营业收入	24,280.69	33,688.06	18,843.35
利润总额	-9,810.50	-8,641.10	-9,478.96
净利润	-9,724.28	-8,382.46	-8,742.12

以上财务数据来自力源苏州提供的财务报表，其中：

2018年度财务报表已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具了信会师报字[2019]第10081号无保留意见的审计报告；

2019年度财务报表已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具了信会

师报字[2020]第ZB10358号无保留意见的审计报告；

2020年6月财务报表已经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具了众环审字[2020]024340号无保留意见的专项审计报告。

4. 主要会计政策及税收优惠

（1）主要会计政策

力源苏州执行国家颁布的《企业会计准则》《企业会计准则一应用指南》以及其它相关规定进行经济业务的会计处理和会计报表编制。

（2）税收优惠

2018年10月，力源苏州被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省地方税务局确定为高新技术企业，获得编号为GR201832001303的高新技术企业证书，有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《国家税务总局关于印发<税收减免管理办法>（试行）的通知》的规定，力源苏州从2018年至2020年享受企业所得税15%税率的税收优惠政策。

5. 委托人和被评估单位的关系

委托人一与被评估单位系同一家单位，委托人二为被评估单位的母公司。

（四）资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人概况

资产评估委托合同约定的资产评估报告使用者为委托人，未约定其他资产评估报告使用人。

二、评估目的

力源液压（苏州）有限公司拟进行增资扩股事宜，特委托北京中天华资产评估有限责任公司对上述经济行为所涉及的力源液压（苏州）有限公司股东全部权益在2020年6月30日所表现的市场价值进行评估，并发表专业意见，为本次经济行为提供价值参考依据。

本次经济行为文件为：《关于力源液压（苏州）有限公司增资扩股及股权转让的股东决定》；中航力源液压股份有限公司董事会文件《关于中航力源液压股份有限公司四届董事会第十三次会议的决议》（力源董字〔2020〕5号）；中航重机股份有限公司文件《中航重机股份有限公司总经理办公会会议纪要》（2018年第（10）期）；中航通用飞机有限责任公司文件《关于对力源液压（苏州）有限公司进行资产评估立项的批复》（通飞规划〔2020〕38号）。

相关经济行为及批准文件已经收录于本资产评估报告的附件中。

三、评估对象和评估范围

（一）根据评估目的，本次评估对象为力源液压（苏州）有限公司的股东全部权益价值。

（二）根据评估目的及上述评估对象，本次评估范围为力源液压（苏州）有限公

公司于评估基准日全部资产及负债。

评估基准日经审计后的总资产账面值为 111,175.50 万元，总负债为 45,638.29 万元，净资产为 65,537.21 万元。

力源苏州纳入评估范围的资产类型、账面构成如下：

金额单位：人民币万元

项目	账面价值
流动资产	52,317.80
非流动资产	58,857.70
其中：固定资产	52,505.26
在建工程	46.80
无形资产	5,148.96
其他非流动资产	1,156.68
资产总计	111,175.50
流动负债	45,506.45
非流动负债	131.84
负债总计	45,638.29
净资产	65,537.21

1. 对企业价值影响较大的单项资产或者资产组合的法律权属状况、经济状况和物理状况；

(1) 存货

存货包括原材料、库存商品、在产品及自制半成品，存货主要存放在力源苏州、力源液压(苏州)有限公司贵阳分公司（以下简称贵阳分公司）两地的库房及生产线。这些存货的特点相对固定资产而言，单位价值较低，流动性较快，较易变现。

(2) 固定资产

固定资产包括房屋建（构）筑物、机器设备、运输设备和电子设备。主要分布在力源苏州、贵阳分公司的生产车间、停车场及办公室。固定资产其特点使用年限长、单位价值较高、周转较慢、专用性较强。截至评估基准日，固定资产均正常使用中。

(3) 在建工程-设备安装工程

在建工程-设备安装工程包括离心式滤油机、清洁度检测设备、内圆磨床、自动颗粒计数器、智能精密钻床、功丝机、大功率试验台改造等设备安装工程。

2. 企业申报的账面记录或者未记录的无形资产类型、数量、法律权属状况等；

(1) 企业申报账面记录的无形资产

企业申报账面记录的无形资产包括土地使用权、其他无形资产。

1) 力源苏州账面记录的无形资产土地使用权，为工业用地1宗，取得方式为出让，账面值为42,981,057.29元，详细情况如下：

序号	权证号	用途	取得方式	面积 (m ²)	位置	有效期截止日
1	苏（2020）苏州市不动产权第7019035号	工业	出让	151311	相城经济开发区漕湖产业园漕湖大道29号	2061-6-14

2) 力源苏州账面记录的其他无形资产共13项，详细情况如下：

金额单位：人民币元

序号	无形资产名称和内容	取得日期	法定/预计使用年限	尚可使用年限	原始入账价值	账面价值
1	Creo2.0	2014-09-30	10.00	4.25	165,216.24	70,216.74
2	AutoCAD	2014-11-30	10.00	4.41	76,068.38	33,597.07
3	根据基建审计调整——设备投资核减 苏2014技5-058-1 应用系统-ERP系统-ERP	2017-07-01	10.00	7.00	1,478,706.64	1,035,094.48
4	根据基建审计调整——设备投资核减 苏2014技5-058-1.6 应用系统-ERP系统-工具管理系统	2017-07-01	10.00	7.00	203,301.88	142,311.40
5	Pumplinx软件	2017-07-01	10.00	7.00	641,025.68	448,718.00
6	计算机网络系统(杀毒软件)	2017-07-01	10.00	7.00	214,538.50	150,176.98
7	应用系统-ERP系统	2017-07-01	10.00	7.00	2,709,401.71	1,896,581.11
8	应用系统-PDM/PLM系统软件	2017-07-01	10.00	7.00	4,608,179.50	3,225,725.50
9	基础平台系统（浪潮服务器虚拟化）	2017-07-01	10.00	7.00	384,615.39	269,230.71
10	基础平台系统-视频会议系统	2017-07-01	10.00	7.00	425,565.05	297,895.37
11	基础平台系统-兰台档案管理系统	2017-07-01	10.00	7.00	618,584.83	433,009.51
12	基础平台系统（数据防泄漏）	2017-07-01	10.00	7.00	603,065.64	422,145.84
13	Exchange 2019 Std 邮箱系统	2019-08-01	10.00	9.08	92,347.30	83,882.14

（2）企业申报账面未记录的无形资产

力源苏州申报的账面未记录的无形资产包括专利技术及专利申请，共计41项，具体情况如下表所示：

序号	名 称	专利(申请)号	专利类型	专 利 权 人	申请日	法律状态
1	行走减速机	2015203074897	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2015-05-13	专利权维持
2	一种拖拉机变速系统	2017108837925	发明专利	力源液压（苏州）有限公司	2017-9-26	驳回等复审请求
3	一种壳体两圆弧跑道的加工方法及其铣夹具	2012105094896	发明专利	力源液压（苏州）有限公司	2012-11-22	专利权维持
4	液压传动装置的宽中位结构	201520388738X	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2015-06-08	专利权维持
5	液压传动装置的伺服定值控制机构	2015204022071	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2015-06-11	专利权维持
6	液压泵的变排量控制装置	2015103248183	发明专利	力源液压（苏州）有限公司	2015-06-12	专利权维持
7	柔性装配测试线	2015204166468	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2015-06-16	专利权维持
8	一种液压泵能量回收集成系统	2016209561044	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2016-08-26	专利权维持
9	一种液压马达用制动机构及液压马达	2016209573516	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2016-08-26	专利权维持
10	一种斜盘式液压二次元件	2016110442905	发明专利	力源液压（苏州）有限公司	2016-11-24	专利权维持
11	一种手动变量液压泵的超程保护机构	2017213788498	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2017-10-24	专利权维持
12	一种柱塞泵的转子外支撑结构	2017213781624	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2017-10-24	专利权维持
13	一种闭式泵紧急回中安全装置及闭式泵	2017212991536	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2017-10-10	专利权维持
14	一种双速液压行走系统	2017111606771	发明专利	力源液压（苏州）有限公司	2017-11-20	等待实审提案
15	一种双速液压行走系统	2017215554521	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2017-11-20	专利权维持
16	一种柱塞泵中心预压弹簧安装装置	2017217127615	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2017-12-11	专利权维持
17	一种柱塞变量泵及其恒功率控制装置	2018113996324	发明专利	力源液压（苏州）有限公司	2018-11-22	等待实审提案
18	一种柱塞变量泵及其恒功率控制装置	2018219348496	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2018-11-22	专利权维持
19	一种液压阀卸荷组件	2018219322617	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2018-11-22	专利权维持
20	一种液压伺服变量机构	2018219333876	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2018-11-09	专利权维持
21	一种变量柱塞泵配流盘自动调整装置	2018113324100	发明专利	力源液压（苏州）有限公司	2018-11-9	等待实审提案
22	一种变量柱塞泵配流盘自动调整装置	2018218522743	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2018-11-12	专利权维持

序号	名称	专利(申请)号	专利类型	专利权人	申请日	法律状态
23	一种液压泵壳体的加工夹具	2018218452280	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2018-11-09	专利权维持
24	拖拉机及其齿轮箱	2018114181299	发明专利	力源液压（苏州）有限公司	2018-11-26	等待实审提案
25	一种静液压传动装置及工程车辆	2018115115415	发明专利	力源液压（苏州）有限公司	2018-12-11	等待实审提案
26	一种静液压传动装置及工程车辆	2018220770741	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2018-12-11	专利权维持
27	一种液压柱塞马达变量控制阀组	2018219322602	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2018-11-22	专利权维持
28	一种工程车辆及行走系统的液压驱动系统	2018115132478	发明专利	力源液压（苏州）有限公司	2018-12-12	等待实审提案
29	一种工程车辆及行走系统的液压驱动系统	2018220770756	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2018-12-12	专利权维持
30	一种闭式变量柱塞泵控制阀	201811474610X	发明专利	力源液压（苏州）有限公司	2018-12-5	等待实审提案
31	一种闭式变量柱塞泵控制阀	2018220265140	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2018-12-05	专利权维持
32	浸入式电加热高温磷化槽	2019102755761	发明专利	力源液压（苏州）有限公司	2019-4-8	等待实审提案
33	一种浸入式电加热高温磷化槽	2019204654474	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2019-04-09	专利权维持
34	一种主轴转子的磷化保护夹具	2019204922270	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2019-04-12	专利权维持
35	一种金属型重力铸造模具	2019206093258	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2019-04-30	专利权维持
36	一种卡盘加工工艺	2019105036178	发明专利	力源液压（苏州）有限公司	2019-6-12	进入实审
37	实现外部控制和高压自动控制的装置	2019214566728	实用新型	力源液压（苏州）有限公司	2019-09-03	专利权维持
38	一种实现外部控制和高压自动控制的装置	2019108255868	发明专利	力源液压（苏州）有限公司	2019-9-3	等待实审提案
39	一种轴向柱塞双向变量泵	2019111737438	发明专利	力源液压（苏州）有限公司	2019-11-26	等待实审提案
40	一种柱塞变量泵集成控制系统	2019111845080	发明专利	力源液压（苏州）有限公司	2019-11-27	等待实审提案
41	一种柱塞泵的多档输入功率控制系统	2019111844887	发明专利	力源液压（苏州）有限公司	2019-11-27	一通出案待答复

3. 企业申报的表外资产的类型、数量；

无。

（三）委托评估对象和评估范围与经济行为涉及的评估对象和评估范围的一致性

委托评估对象和评估范围与经济行为涉及的评估对象和评估范围的一致。

（四）引用其他机构出具的报告结论所涉及的资产类型、数量和账面金额（或者评估值）

无。

四、 价值类型

根据评估目的及具体评估对象，本次评估采用市场价值类型。

市场价值是指自愿买方和自愿卖方在各自理性行事且未受任何强迫的情况下，评估对象在评估基准日进行正常公平交易的价值估计数额。

选择市场价值类型是由于本次评估的评估目的、评估对象等资产评估基本要素满足市场价值定义的要求。

五、 评估基准日

资产评估委托合同约定的评估基准日为 2020 年 6 月 30 日。

选定该基准日主要考虑该日期与评估目的预计实现的时间相近，以保证评估结果有效服务于评估目的，尽量减少和避免评估基准日后的调整事项对评估结果造成较大影响。

本次评估工作中所采用的价格均为评估基准日的有效价格标准。

六、 评估依据

（一） 经济行为依据

- 1.《关于力源液压（苏州）有限公司增资扩股及股权转让的股东决定》；
- 2.中航力源液压股份有限公司董事会文件《关于中航力源液压股份有限公司四届董事会第十三次会议的决议》（力源董字〔2020〕5 号）；
- 3.中航重机股份有限公司文件《中航重机股份有限公司总经理办公会会议纪要》（2018 年第（10）期）；
- 4.中航通用飞机有限责任公司文件《关于对力源液压（苏州）有限公司进行资产评估立项的批复》（通飞规划〔2020〕38 号）。

（二） 法律法规依据

- 1.《中华人民共和国资产评估法》2016 年 7 月 2 日第十二届全国人民代表大会常务委员会第二十一次会议通过）；
- 2.《中华人民共和国公司法》(2013 年 12 月 28 日第十二届全国人民代表大会常务委员会第六次会议修订)；
- 3.《中华人民共和国企业国有资产法》（2008 年 10 月 28 日第十一届全国人民代表大会常务委员会第五次会议通过）；

4. 《中华人民共和国企业所得税法》（中华人民共和国第十届全国人民代表大会第五次会议于 2007 年 3 月 16 日通过）；
5. 《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财政部、国家税务总局财税〔2016〕36 号）；
6. 《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告 2019 年第 39 号）；
7. 《国有资产评估管理办法》（国务院令第 91 号）；
8. 《国有资产评估管理办法施行细则》（国资办发〔1992〕36 号）；
9. 《关于转发财政部关于改革国有资产评估行政管理方式加强资产评估监督管理工作意见的通知》（国办发〔2001〕102 号）；
10. 《国有资产评估管理若干问题的规定》（财政部令第 14 号）；
11. 《企业国有资产评估管理暂行办法》（国资委令第 12 号）；
12. 《企业国有资产监督管理暂行条例》（国务院令第 378 号）；
13. 《关于加强企业国有资产评估管理工作有关问题的通知》（国资委产权〔2006〕274 号）；
14. 《关于企业国有资产评估报告审核工作有关事项的通知》（国资产权〔2009〕941 号）；
15. 《企业国有资产评估项目备案工作指引》（国资发产权〔2013〕64 号）；
16. 《企业国有资产交易监督管理办法》（国资委、财政部令第 32 号）；
17. 其他与评估工作相关的法律、法规和规章制度等。

（三）评估准则依据

1. 《资产评估基本准则》（财资〔2017〕43 号）；
2. 《资产评估职业道德准则》（中评协〔2017〕30 号）；
3. 《资产评估执业准则——资产评估程序》（中评协〔2018〕36 号）；
4. 《资产评估执业准则——资产评估报告》（中评协〔2018〕35 号）；
5. 《资产评估执业准则——资产评估方法》（中评协〔2019〕35 号）；
6. 《资产评估执业准则——资产评估委托合同》（中评协〔2017〕33 号）；
7. 《资产评估执业准则——资产评估档案》（中评协〔2018〕37 号）；
8. 《资产评估执业准则——利用专家工作及相关报告》（中评协〔2017〕35 号）；
9. 《资产评估执业准则——企业价值》（中评协〔2018〕38 号）；
10. 《资产评估执业准则——无形资产》（中评协〔2017〕37 号）；
11. 《资产评估执业准则——不动产》（中评协〔2017〕38 号）；
12. 《资产评估执业准则——机器设备》（中评协〔2017〕39 号）；
13. 《专利资产评估指导意见》（中评协〔2017〕49 号）

14. 《企业国有资产评估报告指南》（中评协[2017]42 号）；
15. 《资产评估机构业务质量控制指南》（中评协[2017]46 号）；
16. 《资产评估价值类型指导意见》（中评协[2017]47 号）；
17. 《资产评估对象法律权属指导意见》（中评协[2017]48 号）。

（四）权属依据

1. 不动产权证书；
2. 机动车行驶证；
3. 重要资产购置合同或凭证；
4. 专利证书；
5. 其他与企业资产的取得、使用等有关合同、法律文件及其他资料。

（五）取价依据

1. 《基本建设财务规则》（财政部令 81 号）；
2. 《基本建设项目成本管理规定》（财建[2016]504 号）；
3. 《2020 年机电产品报价手册》（机械工业信息研究院）；
4. 《中华人民共和国车辆购置税法》（2018 年 12 月 29 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第七次会议通过）；
5. 《机动车强制报废标准规定》（商务部、发改委、公安部、环境保护部令 2012 年第 12 号）；
6. 评估基准日银行存贷款基准利率及外汇汇率；
7. 力源苏州提供的规划资料；
8. 力源苏州提供的历史经营数据；
9. 力源苏州未来年度经营预算资料；
10. 评估人员现场座谈、勘察记录；
11. 评估人员市场调查所了解、收集的资料；
12. 其他相关资料。

（六）其他参考依据

1. 力源苏州提供的资产清查申报明细表；
2. 力源苏州以前年度审计报告及评估基准日专项审计报告；
3. 《资产评估常用数据与参数手册（第二版）》（北京科学技术出版社）；
4. wind 资讯相关数据
5. 其他相关资料。

七、评估方法

（一）评估方法的选择

企业价值评估需根据评估目的、评估对象、价值类型、资料收集情况等相关条件，分析资产评估基本方法的适用性，恰当选择一种或多种资产评估基本方法。

依据中国资产评估准则，企业价值评估可以采用收益法、市场法、资产基础法三种评估基本方法。

企业价值评估中的收益法，是指将预期收益资本化或者折现，确定评估对象价值的评估方法。企业价值评估中的市场法，是指将评估对象与可比上市公司或者可比交易案例进行比较，确定评估对象价值的评估方法。企业价值评估中的资产基础法，是指以被评估企业评估基准日的资产负债表为基础，合理评估企业表内及表外各项资产、负债价值，确定评估对象价值的评估方法。

根据我们对力源苏州的企业性质、资产规模、历史经营情况、未来收益可预测情况、所获取评估资料的充分性等的了解，以及对其所依托的相关行业、市场的研究分析，我们认为该公司在未来时期里具有可预期的持续经营能力和盈利能力，具备采用收益法评估的条件。

由于被评估企业有完备的财务资料和资产管理资料可以利用，资产的再取得成本的有关数据和信息来源较广，因此本次评估可采用资产基础法。

由于我国非上市公司的产权交易市场发育不尽完全，类似交易的可比案例来源较少；上市公司中该类公司在经营方向、资产规模、经营规模等多个因素方面与被评估单位可以匹配一致的个体较少，选用一般案例进行修正时修正幅度过大，使参考案例对本项目的价值导向失真，不能满足市场法评估条件，因此，市场法不适用于本次评估。

通过以上分析，本次评估分别采用收益法及资产基础法进行，在比较两种评估方法所得出评估结论的基础上，分析差异产生原因，最终确认评估值。

（二）资产基础法介绍

资产基础法各类资产及负债的评估方法如下：

1. 关于流动资产的评估

（1）货币资金：对于银行存款，评估人员对大额银行存款账户进行了函证，其余账户的收集银行对账单，以证明银行存款的真实存在，同时检查有无未入账的银行借款，检查“银行存款余额调节表”中未达账的真实性，以及评估基准日后的进账情况。

（2）应收款项融资：评估人员首先进行总账、明细账、会计报表及清查评估明细表的核对。其次，监盘库存票据，核对应收票据登记簿的有关内容。然后了解基准日后票据的承兑情况，确认票据所涉及的经济行为真实，金额准确，以经核实的账面值确认评估值。

（3）应收票据：评估人员首先进行总账、明细账、会计报表及清查评估明细表的核对。其次，监盘库存票据，核对应收票据登记簿的有关内容。然后了解基准日后票据的承兑情况，确认票据所涉及的经济行为真实，金额准确，以经核实的账面值确认评估值。

(4) 应收款项（应收账款、其他应收款）：评估人员通过核查账簿、原始凭证，在进行经济内容和账龄分析的基础上，通过个别认定及账龄分析相结合，综合分析应收款项的可收回金额及未来可收回金额的评估风险损失确定应收款项的评估值。

(5) 预付账款：评估人员查阅相关材料采购合同或供货协议，了解评估基准日至评估现场核实期间已接受的服务和收到的货物情况。对于未发现供货单位有破产、撤销或不能按合同规定按时提供货物或劳务等情况的，按核实后的账面值作为评估值。对于那些有确凿依据表明收不回相应货物，也不能形成相应资产或权益的预付账款，其评估值为零。

(6) 存货：包括原材料、产成品（库存商品）、在产品及自制半成品。

1) 原材料

企业大部分原材料、辅助材料周转较频繁，且保管质量较好，多为近期购置，其账面价值与市场现行价格相差不大，且市场现行价格近期波动较小，评估人员查阅最近的存货进出库单、获取盘点记录，按清查核实后的账面价值作为评估值。

2) 库存商品

纳入本次评估范围中的库存商品主要有正常销售的产品和对外销售的备品备件，对于产成品本次评估中按不含税出厂销售价格减去销售费用、所得税及适当的净利润后作为评估价值；对外销售的备品备件按清查核实后的账面价值作为评估值。

评估价值=实际数量×不含税出厂售价×(1—产品销售税金及附加费率—销售费用率—营业利润率×所得税率—营业利润率×(1—所得税率)×r)

① 不含税售价：不含税售价参照评估基准日前后的市场价格确定；

② 产品销售税金及附加费率主要包括以增值税为税基计算交纳的城市建设税与教育附加等；

③ 销售费用率是按各项销售相关费用与销售收入的平均比例计算；

④ 营业利润率=营业利润÷营业收入；

其中：营业利润=营业收入—营业成本—税金及附加—销售费用—管理费用—财务费用

⑤ 所得税率按企业现实执行的税率；

⑥ r为利润实现风险折扣率，由于产成品未来的销售存在一定的市场风险，具有一定的不确定性，根据基准日调查情况及基准日后实现销售的情况确定其风险。

3) 在产品及自制半成品

大部分在产品保管质量较好，对于冷背、残次、毁损变质物品处理较及时。申报评估在产品所需原材料、辅助材料多为近期购置，其账面价值与市场现行价格相差不大，且市场现行价格近期波动较小，评估人员查阅最近的存货进出库单、获取盘点记录，按清查核实后的账面价值作为评估值。

对于生产过程中残次品、损毁品及长期积压、滞销的原材料、库存商品及在产品，因考虑其材料主要为转子、端盖、轴承、接头等，具有一定的回收价值，评估人员在

与被评估单位沟通后，并查询企业同类产品在市场上的处置情况后，确定以 3% 的残值率考虑残余价值作为评估值。存货跌价准备评估为 0。

（7）其他流动资产

其他流动资产为待抵扣增值税。评估人员核对了各项税费计提的依据和计提的比例，确认其准确性，以经核实的审计后账面价值作为其他流动资产的评估价值。

2. 关于机器设备的评估

根据持续使用原则，结合委估资产的特点和收集资料情况，本次评估采用重置成本法进行评估，计算公式如下。

评估价值 = 重置全价 × 成新率

（1）重置全价的确定

国产机器、电子设备重置全价由设备重置购价、运杂费、安装费、其他费用和资金成本等部分组成。依据财政部、国家税务总局（财税〔2008〕170 号）《关于全国实施增值税转型改革若干问题的通知》，自 2009 年 1 月 1 日起，购进或者自制（包括改扩建、安装）固定资产发生的进项税额，可根据《中华人民共和国增值税暂行条例》（国务院令第 538 号）、《中华人民共和国增值税暂行条例实施细则》（财政部、国家税务总局令第 50 号）以及财税〔2016〕36 号文的有关规定，从销项税额中抵扣。因此，对于设备类资产在计算其重置全价时扣减相应所发生的增值税进项税额。

重置全价 = 重置购价 + 运杂费 + 安装费 + 待摊费用 + 资金成本 - 增值税进项税额

1) 重置购价：参考 2020《机电产品价格信息查询系统》、网上查询公开报价、咨询生产厂家和经销商报价、公司近期采购价等确定。

2) 运杂费：

运杂费 = 重置购价 × 运杂费率

其中，运杂费率参照《资产评估常用方法与参数手册》推荐数据取值。如订货合同或设备购置价格中含运杂费，则不计运杂费。

3) 安装费：

安装费 = 重置购价 × 安装费率

其中，安装费率参照《资产评估常用方法与参数手册》推荐数据，按照设备类别取值。对不需安装或安装费很少的设备，以及订货合同或设备购置价格中含安装费的，不计安装费。

4) 待摊费用：

待摊费用 = (重置购价 + 运杂费 + 安装费) × 待摊费率

其中，待摊费包括建设单位管理费、工程监理费、勘察设计费、环境评测费、工程招投标代理服务费等费用，按政府部门颁布标准、行业标准和市场调节价格计取。计算的各项费率见下表：

费用名称	费率	计算标准	依据
------	----	------	----

费用名称	费率	计算标准	依据
前期工程咨询费	0.21%	建安工程造价×费率	市场调节价
设计费	2.07%	建安工程造价×费率	市场调节价
招投标代理服务费	0.08%	建安工程造价×费率	市场调节价
环境评价费	0.05%	建安工程造价×费率	市场调节价
工程监理费	1.32%	建安工程造价×费率	市场调节价
建设单位管理费	0.99%	建安工程造价×费率	财建[2016]504 号
审计费	0.10%	建安工程造价×费率	市场调节价
待摊费率合计	4.82%		

其中不需安装设备、电子办公设备不取待摊费率。

5) 资金成本：资金成本为评估对象在合理建设工期内占用资金的筹资成本，对于大、中型设备，合理工期在 6 个月及以下的计算其资金成本，资金在建设期内按均匀投入考虑。计算公式如下：

资金成本 = (重置购价 + 运杂费 + 安装费 + 待摊费用) × 合理工期 × 贷款利率 × 1/2

其中，合理工期为一年，利率按中国人民银行公布的一年期贷款基准利率 4.35% 计。不需安装设备、电子办公设备不计资金成本。

6) 增值税进项税额：包括设备购置增值税进项税额、运杂费增值税进项税额、安装费增值税进项税额和待摊费用增值税进项税额。计算公式如下：

增值税进项税额 = 计费基数 ÷ (1 + 相关增值税率) × 相关增值税率

(2) 进口设备重置全价的计算方法：

重置全价 = 重置 CIF × 汇率 × [(1 + 关税税率 + (1 + 关税税率) × 增值税率 + 海关其他费率 + 国内运杂费率 + 安装费率) × (1 + 待摊费率) × (1 + 合理工期 ÷ 2 × 利率)] - 增值税进项税额

1) 重置 CIF：参考国内进出口公司或生产国（地区）代理商询价、网上查询公开报价及公司近期采购价确定。汇率以评估基准日（2020 年 6 月 30 日）中国人民银行公布的外汇牌价为准。

2) 关税：

根据国务院文件国发[1997]37 号《国务院关于调整进口设备税收政策的通知》，国家计委、国家经贸委第 7 号令《当前国家重点鼓励发展的产业、产品和技术目录（2000 年修订）》，财政部 2007 年第 2 号公告《国内投资项目不予免税的进口商品目录（2006 年修订）》，财税[2008]170 号《关于全国实施增值税转型改革若干问题的通知》，确定公司进口设备是否为免税产品。对于不予免税产品，相关税率咨询当地海关或查询相关网站公布的税率确定。

3) 海关其他费率：参考机械工业部机械计（1995）1041 号文，取外贸手续费率 1.5%，银行财务费率 0.4%，商检费率 0.3%，共计 2.2%。

4) 国内运杂费率和安装费率：运杂费率、安装费率参考《资产评估常用方法与

参数手册》取值。

5) 待摊费率与利率：待摊费率与利率与国产机器设备中的计算方法相同。

6) 增值税进项税额：增值税进项税额包括设备购置增值税进项税额、运杂费增值税进项税额、安装费增值税进项税额和待摊费用增值税进项税额。计算公式如下：

进口设备购置增值税项税额 = (CIF 价 + 关税) × 增值税税率

其他增值税进项税额 = 计费基数 ÷ (1 + 相关增值税率) × 相关增值税率

(3) 车辆重置价值的计算方法

车辆重置价值由重置购价、运杂费、购置税和其他费用组成。根据财政部、国家税务总局（财税〔2013〕106号）文件规定：原增值税一般纳税人自用的应征消费税的摩托车、汽车、游艇，其进项税额准予从销项税额中抵扣。因此，本次评估对于车辆在计算其重置价值时扣减了购置所发生的增值税进项税额。其重置价值的计算公式如下：

重置价值 = 重置购价 + 购置税 + 其它费用 - 车辆购置增值税进项税额

1) 重置购价：参考《2020 机电产品价格信息查询系统》、查询各汽车网站报价及市场询价确定。

2) 购置税：根据《中华人民共和国车辆购置税法》确定，其购置税率为 10%，购置税计算公式如下：

购置税 = 重置购价 ÷ (1 + 增值税率) × 购置税率

3) 其他费用：主要指上牌费、检测费等杂费，根据当地交通管理部门的规定确定。

4) 车辆购置增值税进项税额 = 重置购价 ÷ (1 + 增值税率) × 增值税率

2. 成新率的确定方法

(1) 机器设备、电子设备成新率

对于计算机、仪器仪表、办公用设备等一般小型设备采用年限成新率确定其成新率；对于大型或价值大的设备，结合现场勘察，采用年限成新率和现场成新率计算综合成新率的方法确定。

综合成新率 = 年限成新率 × 40% + 现场成新率 × 60%

1) 年限成新率

年限成新率 = (经济寿命年限 - 已使用年限) / 经济寿命年限 × 100%

其中：经济寿命年限：参考《资产评估常用方法与参数手册》推荐年限取值。

2) 现场成新率

对于大型、价值大的设备进行现场勘察，评估人员首先了解设备的工作环境，使用条件，并查阅其大、小修记录，及近期运行记录等有关设备的现有技术状况，对设备综合打分确定现场成新率，或对设备各部位分别作出评估分值，各评估分值之和即为设备的现场成新率。

（2）车辆成新率

采用年限法与现场勘察相结合计算综合成新率的方法确定。即

综合成新率 = 年限成新率 × 40% + 现场成新率 × 60%

1) 年限成新率

年限成新率 = (规定使用年限 - 已使用年限) ÷ 规定使用年限 × 100%

规定使用年限参考商务部、发改委、公安部、环保部令 2012 年 12 号文取值，对非营运小、微型客车、大型轿车的规定使用年限参考一般设备评估中普遍采用的经济使用年限取值。汽车启用日期均以行驶证上登记的日期为准。

2) 现场成新率：

由评估人员现场勘察车辆的外观、结构是否有损坏，发动机是否正常，电路是否通畅，制动性能是否可靠，是否达到尾气排放标准等勘察情况，进行分部打分，按照得分情况确定现场成新率。

注：待报废设备的重置价值取账面原值，无实物设备的重置价值为 0；待报废设备成新率按清理变卖后净收益额确定，其成新率取 0~5%；超期服役设备成新率按现场成新率确定。

3. 关于房屋建（构）筑物的评估

根据建筑工程资料和竣工结算资料按建筑物工程量，以现行定额标准、建设规费、贷款利率计算出建筑物的重置全价，并按建筑物的使用年限和对建筑物现场勘察的情况综合确定成新率，进而计算建筑物评估净值。

其他建筑物是在实地勘察的基础上，以类比的方法，综合考虑各项评估要素，确定重置单价并计算评估净值。

成本法计算公式：评估值 = 重置全价 × 综合成新率

（1）重置全价的确定

房屋建（构）筑物的重置全价一般包括建筑安装工程费用、建设工程前期及其他费用和资金成本。房屋建（构）筑物重置全价计算公式如下：

重置全价 = (含税工程造价 + 前期及其他费用 + 资金成本) - 可抵扣增值税进项税额

1) 含税工程造价的确定

评估人员根据建筑物的结构特征、装修标准与建筑物的工程预算、结算文件，对于有工程预算、结算文件的建筑物采用预决算调整法测算工程价格。

根据待估建筑物的工程竣工资料、图纸、预决算资料和建筑物建成后历年来进行的维修决算工程量为基础，结合现场勘察结果，对决算工程量根据实际情况进行调整后，按《江苏省建筑和装饰工程概算定额(2014)》、《江苏省安装工程概算定额(2014)》及基准日当地材料价格等相关信息进行价差调整，计算建筑物的工程造价，汇总后得出建筑安装工程造价。

2) 前期及其他费用的确定

前期及其他费用包括建设单位管理费、工程监理费、勘察设计费、环境评测费、

工程招投标代理服务费等费用，按政府部门颁布标准和市场调节价计取，计算的各项费

费用名称	费率	计算标准	依据
前期工程咨询费	0.21%	建安工程造价×费率	市场调节价
设计费	2.07%	建安工程造价×费率	市场调节价
招投标代理服务费	0.08%	建安工程造价×费率	市场调节价
环境评价费	0.05%	建安工程造价×费率	市场调节价
工程监理费	1.32%	建安工程造价×费率	市场调节价
建设单位管理费	0.99%	建安工程造价×费率	财建[2016]504 号
审计费	0.10%	建安工程造价×费率	市场调节价
待摊费率合计	4.82%		
市政设施配套费		105 元/平方米×建筑面积	苏财综(1998)135 号

率见下表：

3) 资金成本的确定

资金成本系在建设期内为工程建设所投入资金的贷款利息，其采用的利率按中国人民银行公布的一年期贷款基准利率 4.35%计，工期按建设正常情况周期计算，并按均匀投入考虑：

$$\text{资金成本} = (\text{工程建安造价} + \text{前期及其它费用}) \times \text{建设工期} \times \text{贷款利息} \times 50\%$$

4) 可抵扣的增值税

根据《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改增值税的通知》（财税 [2016] 36 号），对于符合增值税抵扣条件的房屋构筑物，计算出可抵扣的增值税。

(2) 综合成新率

对于价值大、重要的建（构）筑物采用综合成新率方法确定其成新率，计算公式为：

$$\text{综合成新率} = \text{年限法成新率} \times 40\% + \text{现场勘察成新率} \times 60\%$$

其中：

$$\text{年限法成新率} = (\text{耐用年限} - \text{已使用年限}) / \text{耐用年限} \times 100\%$$

现场勘察：将影响房屋成新率程度的主要因素分为三部分：结构部分（基础、主体、屋面）、装饰部分（门窗、内外装修及其他）、设备部分（水、电）。通过上述建（构）筑物造价中的 3 类影响因素各占的权重，确定不同结构形式建筑物各因素的标准分值，根据现场勘察实际情况确定各分类评估分值，根据此分值确定现场勘察成新率。

对于单位价值小，结构相对简单的建（构）筑物，主要采用年限法确定成新率。

(3) 评估值计算

$$\text{评估值} = \text{重置全价} \times \text{综合成新率}$$

4. 关于在建工程的评估

(1) 开工时间距基准日半年内的在建项目，根据其在建工程申报金额，经账实核对后，以剔除其中不合理支出的余值作为评估值。

(2) 开工时间距基准日半年以上的在建项目，经评估人员现场勘查，在建工程费用支付合理，付款进度与工程进度基本一致，若账面价值中不包含资金成本，则在确定其重置成本的基础上，根据合理工期和评估基准日利率加计资金成本确定评估值；若账面价值中包含资金成本，以剔除其中不合理支出的余值作为评估值。

(3) 对于实物已在固定资产中评估的在建工程项目，为避免重复计算，经核实后将其评估为零。

(4) 对于刚完工的在建工程项目，账面价值和市场价格变化不大，以核实后的账面值确定为评估值。

5. 关于土地使用权的评估

评估人员根据委托人提供的评估资料，首先进行土地面积、建筑面积、容积率、土地情况、建筑结构等情况的核实，并与有关人员座谈，了解土地四至，交通状况，周边环境，土地开发现状，规划与现行实施状况。然后进行了相关市场调查，收集当地政府公布的有关基准地价文件、当地土地取得费等有关资料，取得土地评估的计价依据。

本次评估地价为待估宗地登记土地用途、实际开发程度及实际容积率下，于估价基准日的剩余土地使用年限的出让土地使用权价格。

在根据所收集掌握的有关资料的基础上，运用市场比较法对委估宗地进行评定估算。

市场比较法

市场比较法在求取一宗待估土地的价格时，根据替代原则，将待估土地与较近时期内已经发生了交易的类似土地实例加以比较对照，并依据后者已知的价格，参照该土地的交易情况、期日、区域以及个别因素等差别，修正得出评估对象在评估期日地价的一种方法。其公式为：

待估宗地价格 = 比较实例宗地价格 × (待估宗地交易情况指数 / 比较实例交易情况指数) × (比较实例交易日期地价指数 / 待估宗地评估期日地价指数) × (待估宗地区域因素条件指数 / 比较实例区域因素条件指数) × (待估宗地个别因素条件指数 / 比较实例个别因素条件指数)

6. 关于其他无形资产的评估

其他无形资产为公司各种外购的系统、软件、以及账外申报的专利技术等。

评估人员了解了上述无形资产的主要功能和特点，核查了无形资产的购置合同、发票、付款凭证等资料，没有发现权属纠纷现象。在此基础上按照以下方法进行评估：

对于普通市场上可以买到的软件，以基准日市场实际价格确定评估值；对于正常使用的专用软件，按实际摊销余额确定为评估值；对于账外申报的专利技术，评估人员核对了企业提供的专有权证书等资料，与企业技术人员进行现场访谈，调查了解专

有权的研发过程、技术水平、技术成熟度、技术更新速度、成本组成等有关信息资料，了解专利权的技术范围、市场需求、市场前景及市场寿命，同类产品的竞争状况、获利能力等相关信息，确定技术先进性及成本，据评估人员向企业技术负责人了解，企业此次申报的账外专利技术无法具体拆分出各项成本明细，因此此次账外专利技术采用收益法进行评估。本次收益现值法评估模型选用销售收入提成折现模型。

收益现值法的技术思路是对企业未来销售的收益进行预测，并按一定的提成率，即该无形资产在未来年期收入提成率，确定该无形资产给企业带来的收益，然后用适当的折现率折现、加和即为评估值。其基本计算公式如下：

评估值= 评估基准日至未来年期技术分成额现值之和，公式如下：

$$P = K \times \sum_{i=1}^n \frac{R_i}{(1+r)^i}$$

其中：

P-----无形资产评估价值

n-----收益预测年限

R_i-----未来第 i 年委估无形资产对应的产品销售收入

r-----折现率

K-----收入分成率

7. 递延所得税资产

对递延所得税资产，评估人员核对了明细账与总账、报表余额是否相符，核对与评估申报明细表是否相符，查阅款项金额、发生时间、业务内容等账务记录，以证实递延所得税资产的真实性、完整性。在核实无误的基础上，以核实后账面值确定评估值。

8. 关于负债的评估

流动负债包括短期借款、应付票据、应付账款、预收账款、应付职工薪酬、应交税费及其他应付款；非流动负债包括专项应付款。对负债，评估人员根据企业提供的各项目明细表及相关财务资料，对账面值进行核实，以企业实际应承担的负债确定评估值。

（三）收益法评估介绍

1. 收益法适用的前提条件

- （1）被评估资产的未来预期收益可以预测并可以用货币衡量；
- （2）资产拥有者获得预期收益所承担的风险也可以预测并可以用货币衡量；
- （3）被评估资产预期获利年限可以预测。

2. 收益法评估方法

企业价值评估中的收益法，是指将预期收益资本化或者折现，确定评估对象价值

的评估方法。

收益法常用的具体方法包括股利折现法和现金流量折现法。股利折现法是将预期股利进行折现以确定评估对象价值的具体方法。现金流量折现法通常包括企业自由现金流折现模型和股权自由现金流折现模型。

3. 基本评估思路

根据本次评估尽职调查情况以及企业的资产构成和主营业务特点，本次评估的基本思路是以企业历史经审计的公司会计报表为依据估算其股东全部权益价值（净资产），即首先按收益途径采用现金流折现方法（DCF），估算企业的经营性资产的价值，再加上企业报表中未体现对外投资收益的对外长期投资的权益价值、以及基准日的其他非经营性、溢余资产的价值，得到整体企业价值，并由整体企业价值扣减付息债务价值后，得出企业的股东全部权益价值（净资产）。

4. 评估模型

（1）基本模型

本次评估的基本模型为：

$$E=B-D$$

式中：E：评估对象的股东全部权益价值

B：评估对象的企业价值

D：评估对象的付息债务价值

$$\text{式中：} B = P + \sum C_i + Q$$

$$P = \sum_{i=1}^n \frac{R_i}{(1+r)^i} + \frac{R_n}{r(1+r)^n}$$

式中：P：评估对象的经营性资产价值

$\sum C_i$ ：评估对象基准日存在的溢余性及非经营性净资产的价值

Q：评估对象的长期股权投资评估值

R_i ：预测期内第*i*年的预期收益，本次评估收益口径为企业自由现金流

R_n ：为未来第*n*年及以后永续预期收益

r：折现率

n：收益预测期

（2）收益指标

本次评估，使用企业自由现金流作为经营性资产的收益指标，其基本定义为：

企业自由现金流＝税后净利润＋折旧与摊销＋扣税后付息债务利息＋其他－资本性支出－净营运资金变动

（3）预测期

力源苏州为正常经营且在可预见的未来不会出现影响持续经营的因素，故本次收

益年限采用永续方式。

（4）折现率

本次评估采用加权平均资本成本模型（WACC）确定折现率 r

$$WACC = K_e \times E / (D + E) + K_d \times D / (D + E) \times (1 - T)$$

其中：E：权益的市场价值

D：债务的市场价值

K_e ：权益资本成本

K_d ：债务资本成本

T：被评估单位的所得税率

K_e ：股权资本成本，按资本资产定价模型（CAPM）确定股权资本成本；
 $K_e = R_f + MRP \times \beta + R_c$

式中

R_f ：无风险报酬率；

MRP：股权投资风险收益率；

β ：评估对象股权资本的预期市场风险系数。

R_c ：评估对象的特性风险调整系数。

八、评估程序实施过程 and 情况

北京中天华资产评估有限责任公司（以下简称“我公司”）资产评估专业人员对评估对象所涉及的资产和负债实施了评估。主要评估程序实施过程和情况如下：

（一）接受委托

我公司与委托人就评估目的、评估对象和评估范围、评估基准日等评估业务基本事项，以及各方的权利、义务等达成协议，并与委托人协商拟定了相应的评估工作计划。

（二）前期准备

针对本项目实际特点和资产分布的情况，我公司制定了详细的资产评估现场工作计划，并根据项目需要组建收益法评估组和资产基础法评估组。

为便于被评估单位的财务与资产管理人员理解并做好资产评估材料的填报工作，确保评估申报材料的质量，我公司对力源苏州相关配合人员进行了资产评估申报工作培训，并指派专人对资产评估材料填报中遇到的问题进行解答，指导被评估单位相关人员对资产进行初步自查及准备评估资料。

（三）现场调查

评估人员对评估对象所涉及资产和负债进行了必要的清查核实，对被评估单位的经营管理状况等进行了必要的尽职调查。

1. 资产核实

（1）指导被评估单位相关人员进行填表及相关资料的收集

与企业相关的财务与资产管理人员进行沟通，协助企业按照评估机构提供的“收益法评估申报表”、“资产基础法评估申报表”及其填写要求、资料清单，进行细致准确的填报，同时收集被评估资产的权属证明文件及反映公司财务状况及经营状况的文件资料。

（2）初步核对被评估单位提供的资产基础法、收益法评估申报表

评估人员通过翻阅有关资料，了解涉及评估范围内具体对象的详细状况后，仔细核对资产基础法、收益法评估申报表，初步检查有无填项不全、错填、项目不明确及钩稽关系不合理等情况，同时反馈给企业进行补充修改完善。

（3）现场实地勘察和现场访谈

评估人员结合此次评估对象和评估方法的特点，对主要资产财务、经营类资料进行了核实，对固定资产和无形资产进行抽查；对企业过往的财务状况、经营状况及未来发展战略、发展规划的具体实施情况进行现场访谈。

（4）核实权属证明文件

评估人员根据被评估单位提供的房屋、车辆、设备及专利等资产清单，对主要资产的权属资料进行核查验证，对核实中发现的法律权属不清、存在瑕疵，权属关系复杂、权属资料不完备的评估对象，资产评估师予以特别关注，要求委托人和其他相关当事人提供承诺函或者说明函予以充分说明。

2. 尽职调查

评估人员为了充分了解被评估单位的经营管理状况及其面临的风险，进行了必要的尽职调查。尽职调查的主要内容如下：

（1）了解被评估单位的历史沿革、主要股东及持股比例、必要的产权和经营管理结构；

（2）了解被评估单位的资产、财务、生产经营管理状况；

（3）了解被评估单位历史年度收入、成本、费用等历史经营状况；

（4）了解被评估单位的经营计划、发展规划；

（5）了解评估对象以往的评估及交易情况；

（6）了解影响被评估单位生产经营的宏观、区域经济因素；

（7）了解被评估单位所在行业的发展状况与前景；

（8）其他相关信息资料。

（四）资料收集

评估人员根据评估项目的具体情况进行了评估资料收集，包括直接从市场等渠道独立获取的资料，从被评估单位等其他相关当事人获取的资料，以及从政府部门、各类专业机构和其他相关部门获取的资料，并对收集的评估资料进行了必要分析、归纳和整理，形成评定估算的依据。

（五）评定估算

评估人员针对各类资产的具体情况，根据选用的评估方法，选取相应的公式和参数进行分析、计算和判断，形成了初步评估结论。项目负责人对各类资产评估初步结论进行汇总，撰写并形成评估报告草稿。

（六）内部审核

在上述工作基础上，起草资产评估报告，与委托人就评估结果交换意见，在全面考虑有关意见后，按评估机构内部资产评估报告三审制度和程序对报告进行修改、校正，最后出具正式资产评估报告。

九、评估假设

（一）国家现行的有关法律法规及政策、国家宏观经济形势无重大变化，本次交易各方所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化，无其他不可预测和不可抗力因素造成的重大不利影响。

（二）针对评估基准日资产的实际状况，假设企业持续经营。

（三）假设公司的经营者是负责的，并且公司管理层有能力担当其职务。

（四）假设公司在现有的管理方式和管理水平的基础上，经营范围、方式与目前方向保持一致；

（五）假设公司未来将采取的会计政策和编写此份报告时所采用的会计政策在重要方面基本一致。

（六）有关利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等不发生重大变化；

（七）本次评估的各项资产均以评估基准日被评估单位的实际存量为前提，有关资产的现行市价以评估基准日的国内有效价格为依据；

（八）假设收入的取得和成本的付出均匀发生；

（九）力源苏州属于国家需要重点扶持的高新技术企业，2018年10月，力源苏州被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省地方税务局确定为高新技术企业，获得编号为GR201832001303的高新技术企业证书，有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《国家税务总局关于印发<税收减免管理办法>（试行）的通知》的规定，力源苏州从2018年至2020年享受企业所得税15%税率的税收优惠政策。鉴于企业目前符合高新技术企业的认定要求，且企业管理层采取了各项措施致力于未来可以继续满足上述认定要求，故本次评估假设企业在现有的高新技术企业资质到期后，未来能够持续通过高新技术企业认证。同时，未来高新技术企业的所得税政策与基准日保持一致，即按照15%的税率计缴企业所得税。

（十）无其他人力不可抗拒因素及不可预见因素对企业造成重大不利影响。根据资产评估的要求，认定这些假设条件在评估基准日时成立，当未来经济环境发生重大变化时，将不承担由于假设条件改变而推导出不同评估结论的责任。

特别提请报告使用人注意，资产评估报告中的分析、判断和结论受资产评估报告中假设和限定条件的限制，当上述条件发生变化时，评估结论一般会失效。

十、评估结论

（一）资产基础法评估结果

在评估基准日2020年6月30日，力源液压（苏州）有限公司申报的总资产账面值为111,175.50万元，总负债账面值为45,638.29万元，净资产账面值为65,537.21万元；总资产评估值为114,075.92万元，增值额为2,900.42万元，增值率为2.61%；总负债评估值为45,526.23万元，减值额为112.06万元，减值率为0.25%；净资产评估值为68,549.69万元，增值额为3,012.48万元，增值率为4.60%。

资产评估结果汇总表

金额单位：人民币万元

项 目	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
	A	B	C=B-A	D=C/A×100
流动资产	52,317.80	51,504.81	-812.99	-1.55
非流动资产	58,857.70	62,571.11	3,713.41	6.31
其中：固定资产	52,505.26	54,093.79	1,588.53	3.03
在建工程	46.80	47.25	0.45	0.96
无形资产	5,148.96	7,273.39	2,124.43	41.26
其他非流动资产	1,156.68	1,156.68	-	-
资产总计	111,175.50	114,075.92	2,900.42	2.61
流动负债	45,506.45	45,506.45		
非流动负债	131.84	19.78	-112.06	-85.00
负债总计	45,638.29	45,526.23	-112.06	-0.25
净资产（所有者权益）	65,537.21	68,549.69	3,012.48	4.60

评估结论详细情况详见评估结果汇总表、分类汇总表及各类资产评估明细表。

（二）收益法评估结果：

力源液压（苏州）有限公司在评估基准日2020年6月30日的净资产账面值为65,537.21万元，采用收益法评估后的股东全部权益价值为68,224.98万元，评估增值2,687.77万元，增值率4.10%。

（三）结论确定

评估人员在分别采用资产基础法和收益法对力源苏州股东全部权益进行评估后，通过资产基础法评估测算得出的力源液压（苏州）有限公司股东全部权益价值为68,549.69万元；通过收益法评估测算得出的力源液压（苏州）有限公司股东全部权益价值为68,224.98万元。采用资产基础法评估的股东全部权益价值比采用收益法评估的股东全部权益价值高324.71万元，高的比例为0.48%。

鉴于以下原因，本次选用资产基础法评估结果作为评估结论：

两种评估结果差异产生的原因主要是资产基础法与收益法的评估路径不同。资产基础法评估是以企业资产负债表为基础对企业价值进行评定估算，受企业资产重置成本、资产负债程度等影响较大，而收益法评估主要从企业未来经营活动所产生的净现金流角度反映企业价值，受企业未来盈利能力、资产质量、企业经营能力、经营风险的影响较大，不同的影响因素导致了不同的评估结果。由于力源液压（苏州）有限公司的历史经营长期处于亏损状态，2019 年底以来又受到新冠肺炎疫情的影响，利润有大幅度的下滑，对未来收益预测的可实现性存在较大的不确定性。

考虑到本次评估目的是为国有企业增资扩股提供价值参考依据，资产基础法能够较充分地反映被评估单位各项资产及负债的市场价值。因此本次评估选用资产基础法评估结果作为评估结论。

评估结论根据以上评估工作得出，仅在评估报告设定的评估假设和限制条件下成立。

在持续经营前提下，力源液压（苏州）有限公司评估后的股东全部权益评估值为 **68,549.69 万元**（人民币大写：**陆亿捌仟伍佰肆拾玖万陆仟玖佰圆整**）。

十一、 特别事项说明

（一）权属等主要资料不完整或者存在瑕疵的情形

1. 截至评估基准日纳入评估范围的房屋建筑物共计 13 项尚未取得《不动产权证书》，期后 2020 年 7 月 15 日，上述有 10 项房屋已取得《不动产权证书》，截至评估报告日仍有 3 项房屋未取得《不动产权证书》。

2. 本次评估固定资产明细申报表中，车牌号为沪 A6L501 奔驰小型普通客车行驶证上的所有人为“上海菁江液压科技有限公司”，力源苏州和上海菁江液压科技有限公司共同声明该车辆产权归属力源苏州所有，如因权属关系引起的纠纷由力源苏州承担全部责任。

3. 本次评估申报明细表中，车牌号为贵 AX0817 东风箱式货车、贵 ALG208 长城旅行车、贵 AP4329 单排座货车、贵 ABY007 福克斯汽车和贵 AR7233 轻型普通货车行驶证上的所有人均为“中航力源液压股份有限公司”，双方已在“关于车辆的产权说明”中声明，该五辆车的产权归属力源苏州所有，如发生产权争议，与评估机构无关。

（二）抵（质）押及或有资产及负债情况

无。

（三）重要的利用专家工作及相关报告情况

2020 年 6 月财务报表已经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具了众环审字[2020]024340 号无保留意见的专项审计报告。

中航力源液压股份有限公司拟授权许可力源液压(苏州)有限公司实施其专利技术所涉及的专利使用权价值已另行委托北京中天华资产评估有限责任公司以 2020 年 6 月 30 日为基准日对上述专利使用权单独进行了评估，并出具了中天华资评报字[2020]第 11444 号无形资产——专利使用权价值资产评估报告。

（四）其他需要说明的事项

1. 本次评估范围及采用的由被评估单位提供的数据、报表及有关资料，委托人及其他相关当事人对其提供资料的真实性、完整性、合法性负责。资产评估报告中涉及的有关权属证明文件及相关资料由被评估单位提供，委托人及被评估单位对其真实性、合法性、完整性承担法律责任。

2. 在评估基准日以后的有效期内，如果资产数量及作价标准发生变化时，应按以下原则处理：

（1）当资产数量发生变化时，应根据原评估方法对资产数额进行相应调整；

（2）当资产价格标准发生变化、且对资产评估结果产生明显影响时，委托人应及时聘请有资格的资产评估机构重新确定评估价值；

（3）对评估基准日后，资产数量、价格标准的变化，委托人在资产实际作价时应给予充分考虑，进行相应调整。

3. 本次评估结论没有考虑由于具有控制权或者缺乏控制权可能产生的溢价或者折价，也没有考虑流动性对评估对象价值的影响。

4. 我们获得了力源苏州盈利预测，该盈利预测是本资产评估报告收益法的主要依据之一。我们对力源苏州盈利预测进行了必要的调查、分析、判断，采信了力源苏州盈利预测的相关数据。我们对力源苏州盈利预测的利用，不是对力源苏州未来盈利能力的保证。

5. 力源苏州贵阳分公司是中航力源将民品液压业务及资产剥离后与力源苏州进行整合成立，贵阳分公司生产产品所采用的专利技术的所有权属中航力源所有，本次评估考虑到该部分专利所有权属于中航力源，因此评估收益法评估结果已考虑上述专利需要支付的专利授权使用费。力源苏州和中航力源双方签订专利实施许可合同时，力源苏州向中航力源支付专利授权费用的期限为 4.5 年，每年应支付的专利授权费用为 4,277,610.98 元。

6. 本次评估，资产评估师未对各种设备于评估基准日的技术参数和性能做技术检测，资产评估师在假定被评估单位提供的有关技术资料 and 运行记录是真实有效的前提下，通过现场调查得出。

7. 本次评估，资产评估师未对各种建（构）筑物的隐蔽工程及内部结构（非肉眼所能观察的部分）做技术检测，评估结论是在假定被评估单位提供的工程技术资料真实有效的前提下，在未借助任何检测仪器的条件下，通过实地勘察做出判断。

（五）期后事项

2020 年 7 月 15 日，有 10 项房屋取得《不动产权证书》。

十二、 资产评估报告使用限制说明

（一）本报告结论仅限本资产评估报告载明的评估目的和用途下有效。同时，本次评估结论是反映评估对象在本次评估目的下，根据公开市场的原则确定的现行公允市价，没有考虑将来可能承担的抵押、担保事宜，以及特殊的交易方可能追加付出的价格等对资产价格的影响，也未考虑国家宏观经济政策发生变化以及遇有自然力和其

它不可抗力对资产价格的影响。当前述条件以及评估中遵循的持续经营原则等其它情况发生变化时，评估结论一般会失效。评估机构及其评估专业人员不承担由于这些条件的变化而导致评估结果失效的相关法律责任。

（二）本报告结论成立的前提条件是本次经济行为符合国家法律、法规的有关规定，并得到有关部门的批准。本资产评估报告经资产评估师签字、评估机构盖章，并经国有资产监督管理机构备案后方可正式使用。

（三）委托人或者其他资产评估报告使用人未按照法律、行政法规规定和资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告的，资产评估机构及其资产评估师不承担责任。

（四）除委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

（五）资产评估报告使用人应当正确理解评估结论。评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是对其评估对象可实现价格的保证。

（六）本资产评估报告结论使用有效期为一年，自评估基准日 2020 年 6 月 30 日起计算，至 2021 年 6 月 29 日止。超过一年，需重新进行资产评估。

十三、 资产评估报告日

本资产评估报告结论正式提出日期为2021年5月31日。

（本页以下空白！）

（本页为签字盖章页）

资产评估机构法定代表人

资产评估师



资产评估师



北京中天华资产评估有限责任公司

2021年5月31日



资产评估报告附件目录

- 经济行为文件及批复；
- 委托人和被评估单位法人营业执照；
- 评估基准日专项审计报告；
- 评估对象涉及的权属证明文件及重要合同；
- 委托人和被评估单位承诺函；
- 签字资产评估师承诺函；
- 北京市财政局备案公告（2017-0096号）；
- 资产评估机构营业执照副本；
- 资产评估师职业资格证书登记卡；
- 收益法评估计算表；

关于力源液压（苏州）有限公司
增资扩股及股权转让的股东决定

为进一步优化苏州公司治理结构，提高苏州公司市场竞争力，拟通过引入外部投资，增加资本实力，补充现存的业务短板和生产能力，优化治理结构；通过归还外部借款，减少资金压力，增强盈利能力。

苏州公司将进行增资及股权转让，引入外部投资者，并实施混改。增资及股权转让价格将以苏州公司经评估备案的资产评估值为依据，各方协商确定。通过增资及股权转让，苏州公司将能够归还部分建设项目贷款，减轻利息给生产经营带来的压力；增添急需关键设备，解决产出瓶颈，抓住市场上扬的机会；持续开发新产品，拓宽产品谱系，拓展新的业务领域，以支持苏州公司系统集成战略，实现快速持续发展。

民品液压业务将立足于高端核心液压基础件开发，拓宽产品线，全方位覆盖，即泵、马达、阀、减速机、总成、系统成套提供服务，形成减速机、阀组等的研制能力，实现由单一元件供应商向系统解决方案服务商转型，最终建成高端的、智能化的、具有研发和批产综合实力的液压集团。苏州公司将形成民品液压业务现代管理流程和办法及企业文化，建立清晰高效的组织机构，因地制宜的薪酬和人事管理制度，用创新的新产品开发流程全面提高企业管理水平，用优秀产品带动民品液压业务的发展壮大，全面提升基础科技管理能力，大力提高生产制造和生管管理能力，全力打造供应商平台，最终苏州公司将实现与国际接轨，成为现代化液压元器件研发制造企业。

股东：中航力源液压股份有限公司

法定代表人：

2020年6月29日

公 开

中航力源液压股份有限公司董事会文件

力源董字〔2020〕5号

关于中航力源液压股份有限公司四届董事会第十三次会议的决议

中航力源液压股份有限公司四届董事会第十三次会议于2020年7月13日采用通讯表决方式召开，公司全部4名董事，均通过电子邮件表明了意见。会议审议通过了以下议案：

一、审议通过《关于免去冯世波力源液压（苏州）有限公司总经理的议案》。（见附件，本议案获得通过，同意4票，反对0票，弃权0票）

二、审议通过《关于聘任张斌为力源液压（苏州）有限公司董事的议案》。（见附件，本议案获得通过，同意4票，反对0票，

弃权 0 票)

三、审议通过《关于推荐张斌为力源液压（苏州）有限公司总经理的议案》。（见附件，本议案获得通过，同意 4 票，反对 0 票，弃权 0 票）

四、审议通过《关于民品业务增资及股权转让的议案》。（见附件，本议案获得通过，同意 4 票，反对 0 票，弃权 0 票）

董事签名：

张斌 方新运 王文胜
刘永青

中航力源液压股份有限公司董事会
2020 年 7 月 13 日



航空工业力源液压综合管理部

2020 年 7 月 13 日印发

联系人：陈洪锋

电话：86321501

共印 2 份

附件

议案一：

关于免去冯世波力源液压（苏州）有限公司总经理的议案

各位董事：

因工作需要，根据公司四届十二次董事会决议，社会化招聘力源液压（苏州）有限公司总经理，现已完成相关招聘工作，拟免去冯世波力源液压（苏州）有限公司总经理职务。

本议案提请各位董事审议。

中航力源液压股份有限公司董事会

2020年7月13日

议案二：

关于聘任张斌为力源液压（苏州）有限公司董事的议案

各位董事：

因工作需要，聘任张斌为力源液压（苏州）有限公司董事，
简历附后。

本议案提请各位董事审议。

中航力源液压股份有限公司董事会

2020年7月13日

议案三：

关于推荐张斌为力源液压（苏州）有限公司总经理的议案

各位董事：

因工作需要，拟推荐张斌为力源液压（苏州）有限公司总经理，简历附后。

本议案提请各位董事审议。

中航力源液压股份有限公司董事会

2020年7月13日

议案四：

关于民品业务增资及股权转让的议案

各位董事：

公司按照“巩固大本营、融入长三角”，以及“存量改造、增加外投”的“走出去”战略，形成了贵阳、苏州、无锡、南通民品液压业务发展的新格局。为更好地抓住国家振兴装备制造业的发展机会、融入长三角，解决液压民品业务发展过程中面临的军民品混线经营、管理分散，产权结构单一等问题，公司 2019 年将民品液压业务进行内部整合统筹，整合完成后的苏州公司承担了力源公司液压民品业务的统筹经营管理，形成以苏州公司为中心，形成长三角、贵阳两个生产基地的业务格局。民品业务整合完成后，公司将计划通过增资及股权转让等方式引入外部投资者并实施混改。

一、增资转让的必要性

引入外部资金、资源，进一步改变目前公司产权结构单一、现代企业制度建设缓慢和滞后的局面，使企业真正成为具有市场竞争力的法人实体，激发企业和员工活力，早日实现把力源公司建设成为世界一流企业的宏伟目标。

二、增资转让的初步实施方案

苏州公司引入外部投资者，并实施混改。苏州公司将进行增资及股权转让，引入外部投资者，并实施混改，增资及股权转

让将以苏州公司经评估备案的资产评估值为依据，各方协商确定。通过增资及股权转让，苏州公司将能够归还部分建设项目贷款，减轻利息给生产经营带来的压力；增添急需关键设备，解决产出瓶颈，抓住市场上扬的机会；持续开发新产品，拓宽产品谱系，拓展新的业务领域，以支持苏州公司系统集成战略，实现快速持续发展。

三、增资及股权转让后的总体规划

苏州公司通过引入外部投资，增加资本实力，补充现存的业务短板和生产能力，优化治理结构；通过归还外部借款，减少资金压力，增强盈利能力。

民品液压业务将立足于高端核心液压基础件开发，拓宽产品线，全方位覆盖，即泵、马达、阀、减速机、总成、系统成套提供服务，形成减速机、阀组等的研制能力，实现由单一元件供应商向系统解决方案服务商转型，最终建成高端的、智能化的、具有研发和批产综合实力的液压集团。苏州公司将形成民品液压业务现代管理流程和办法及企业文化，建立清晰高效的组织机构，因地制宜的薪酬和人事管理制度，用创新的新产品开发流程全面提高企业管理水平，用优秀产品带动民品液压业务的发展壮大，全面提升基础科技管理能力，大力提高生产制造和生产能力，全力打造供应商平台，最终苏州公司将实现与国际接轨，成为现代化液压元器件研发制造企业。

公 开

中航重机股份有限公司

总经理办公会会议纪要

第（10）期

中航重机综合管理部

2018 年 7 月 30 日

时间： 2018 年 7 月 17 日下午 14:00

地址： 中航重机综合楼四楼 406 会议室

主持： 姬苏春

参会： 李雁北 孙继兵 乔 堃 毛智勇 张正原

列席： 王文胜 唐 玲 陈 静

记录人员： 王文胜 杨科思

关于力源民品业务整合的议案

会议听取了中航证券保荐代表人陈静同志介绍关于力源民品业务整合的有关情况，结合力源公司民品业务的实际情况，经研究讨论，会议同意以苏州公司为平台，将力源本部民品业务资产、力锐公司资产整合注入苏州公司；金河公司业务独立经营，实施员工持股。在苏州公司资产整合后，

引入外部投资者。经从市场、发展战略、生产能力等方面再次完善后，形成报告，先报上级单位批准后启动。

联系人：杨科思

电话：86320217

共印 1 份

中航通用飞机有限责任公司文件

通飞规划〔2020〕38号

关于对力源液压（苏州）有限公司 进行资产评估立项的批复

中航重机股份有限公司：

你公司《关于航空工业力源液压对力源液压（苏州）有限公司进行资产评估立项的请示》（重机证〔2020〕136号）收悉。经研究，批复如下：

一、同意你公司所属的中航力源液压股份有限公司因拟对其子公司力源液压（苏州）有限公司增资引入外部投资者而对其股东全部权益进行资产评估，评估基准日为2020年6月30日。

二、请你公司按照《企业国有资产评估管理暂行办法》（国务院国资委令第12号）、《关于加强企业国有资产评估管理工作

有关问题的通知》(国资发产权〔2006〕274号)、《关于印发〈中国航空工业集团有限公司资产评估管理暂行办法〉的通知》(航空规〔2018〕27号)和《关于规范资产评估备案申请工作的通知》(资本字〔2018〕19号)要求做好相关工作,及时将资产评估报告报通飞规划发展部办理备案手续。



综合管理部

2020年9月7日印发

联系人: 徐洁

电话: 0756-3976038

共印 1 份



编号 320507666202006280227

统一社会信用代码

91320507566894613W (1/1)

营业执照

(副本)



扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名称 力源液压（苏州）有限公司

注册资本 30000万元整

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 2010年12月27日

法定代表人 冯世波

营业期限 2010年12月27日至2030年12月26日

经营范围 液压件、液压系统及其成套设备、铸件、汽车零部件的研制、开发、制造、修理、销售；股权投资及经营管理；经营本企业自产机电、成套设备及相关技术的出口业务；经营本企业生产、科研所需的原材料、机械设备、仪器仪表、备品备件、零配件及技术的进出口业务；液压、铸件技术开发、转让、咨询服务；机械冷热加工、修理修配业务。自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品及技术除外）。（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）

住所 苏州相城经济开发区漕湖大道29号

登记机关





营业执照

(副本)

统一社会信用代码 91520000692705369R

名称 中航力源液压股份有限公司
类型 其他股份有限公司(非上市)
住所 贵州省贵阳市乌当区新添寨北衙路501号
法定代表人 张正原
注册资本 陆亿陆仟万圆整
成立日期 2009年07月20日
营业期限 长期
经营范围 法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营；法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。股权投资及经营管理；军民共用液压件、液压系统及其成套设备、铸件、汽车零部件等的研制、开发、制造、修理、销售；经营本企业自产机电产品、成套设备及相关技术的出口业务；经营本企业生产、科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表、备品备件、零配件及技术的进出口业务；开展本企业进料加工和“三来一补”业务；液压、铸件技术开发、转让、咨询服务；机械冷热加工、修理修配服务。



登记机关



2018 年 12 月 04 日

力源液压（苏州）有限公司

审 计 报 告

众环审字（2020）024340 号

目 录

一、	审计报告	1-3
二、	已审财务报表	
1、	资产负债表	1-2
2、	利润表	3
3、	现金流量表	4
4、	所有者权益变动表	5-6
5、	财务报表附注	7-52



审 计 报 告

众环审字(2020)024340号

力源液压(苏州)有限公司:

一、审计意见

我们审计了力源液压(苏州)有限公司(以下简称“力源苏州”)财务报表,包括2020年6月30日的资产负债表,2020年1-6月的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了力源苏州公司2020年6月30日的财务状况以及2020年1-6月的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于力源苏州公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

力源苏州公司管理层(以下简称“管理层”)负责按照企业会计准则的规定编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,管理层负责评估力源苏州公司的持续经营能力,并运用持续经营假设,除非管理层计划清算力源苏州公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督力源苏州公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保

证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对力源苏州公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致力源苏州公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

(此页无正文，为审计报告盖章页)

中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)



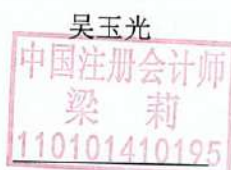
中国·武汉

中国注册会计师:



吴玉光

中国注册会计师:



吴玉光

梁莉

梁莉

梁莉

2020年10月13日

资产负债表

2020年6月30日

编制单位：力源液压（苏州）有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释七	年末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	(一)	12,856,011.94	20,735,782.90
△结算备付金			
△拆出资金			
☆交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	(二)	23,076,509.88	9,495,833.19
应收账款	(三)	200,294,365.26	159,180,086.66
☆应收款项融资	(四)	58,763,030.43	62,985,022.84
预付款项	(五)	4,423,824.27	2,997,860.81
△应收保费			
△应收分保账款			
△应收分保合同准备金			
其他应收款	(六)	755,049.01	929,443.25
△买入返售金融资产			
存货	(七)	167,127,068.52	188,154,813.85
其中：原材料		42,077,626.84	23,439,037.07
库存商品(产成品)		57,180,946.44	79,051,541.66
☆合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(八)	55,882,182.26	58,618,869.47
流动资产合计		523,178,041.57	503,097,712.97
非流动资产：			
△发放贷款和垫款			
☆债权投资			
☆其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
☆其他权益工具投资			
☆其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	(九)	525,052,555.44	548,929,026.90
在建工程	(十)	467,974.16	411,472.57
生产性生物资产			
油气资产			
☆使用权资产			
无形资产	(十一)	51,489,642.14	52,537,343.74
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	(十二)	11,566,768.49	4,198,382.01
其他非流动资产			
其中：特准储备物资			
非流动资产合计		588,576,940.23	606,076,225.22
资产总计		1,111,754,981.80	1,109,173,938.19



资产负债表(续)

2020年6月30日

编制单位: 苏州五洲液压(苏州)有限公司

金额单位: 人民币元

项 目	注释七	年末余额	年初余额
流动负债:			
短期借款	(十三)	20,000,000.00	20,000,000.00
△向中央银行借款			
△拆入资金			
☆交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	(十四)	55,358,742.70	29,462,975.43
应付账款	(十五)	155,641,942.43	122,099,801.85
预收款项	(十六)	1,936,715.63	1,690,053.33
☆合同负债			
△卖出回购金融资产款			
△吸收存款及同业存放			
△代理买卖证券款			
△代理承销证券款			
应付职工薪酬	(十七)	1,157,650.05	595,791.46
其中: 应付工资			
应付福利费			
#其中: 职工奖励及福利基金			
应交税费	(十八)	1,282,281.28	1,315,164.90
其中: 应交税金		1,282,281.28	1,315,164.90
其他应付款	(十九)	219,687,215.12	600,642,287.43
△应付手续费及佣金			
△应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		455,064,547.21	775,806,074.40
非流动负债:			
△保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
☆租赁负债			
长期应付款	(二十)	1,318,392.31	1,360,200.00
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
其中: 特准储备基金			
非流动负债合计		1,318,392.31	1,360,200.00
负 债 合 计		456,382,939.52	777,166,274.40
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)	(二十一)	300,000,000.00	300,000,000.00
国家资本			
国有法人资本		300,000,000.00	300,000,000.00
集体资本			
民营资本			
外商资本			
#减: 已归还投资			
实收资本(或股本)净额		300,000,000.00	300,000,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	(二十二)	671,927,819.11	261,577,819.11
减: 库存股			
其他综合收益			
其中: 外币报表折算差额			
专项储备	(二十三)	437,287.76	1,679.42
盈余公积	(二十四)	1,339,257.08	1,339,257.08
其中: 法定公积金		1,339,257.08	1,339,257.08
任意公积金			
#储备基金			
#企业发展基金			
#利润归还投资			
△一般风险准备			
未分配利润	(二十五)	-318,332,321.67	-230,911,091.82
归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计		655,372,042.28	332,007,663.79
*少数股东权益			
所有者权益(或股东权益)合计		655,372,042.28	332,007,663.79
负债和所有者权益(或股东权益)总计		1,111,754,981.80	1,109,173,938.19

载于第1页至第52页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第1页至第6页的财务报表由以下人士签署:

单位负责人: 王明华

主管会计工作负责人: 王明华

会计机构负责人: 王明华

王明华



利润表

2020年1-6月

编制单位：力源液压（苏州）有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释七	本年金额	上年金额
一、营业总收入		188,433,481.91	336,880,606.99
其中：营业收入	(二十六)	188,433,481.91	336,880,606.99
△利息收入			
△手续费及佣金收入			
二、营业总成本		233,479,431.82	423,302,183.69
其中：营业成本	(二十六)	184,651,455.13	341,329,121.64
△利息支出			
△手续费及佣金支出			
△退保金			
△赔付支出净额			
△提取保险责任准备金净额			
△保单红利支出			
△分保费用			
税金及附加		5,758,662.97	4,366,744.32
销售费用	(二十七)	6,964,274.71	14,010,492.54
管理费用		18,263,023.74	26,283,105.39
研发费用		11,117,418.73	21,447,272.30
财务费用	(二十八)	6,724,596.54	15,865,447.50
其中：利息费用		6,425,919.66	15,583,602.03
利息收入		36,000.25	98,951.95
汇兑净损失（净收益以“-”填列）			-30,928.11
其他		334,677.13	411,725.53
加：其他收益		3,489,361.85	1,763,310.01
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
☆以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
△汇兑收益（损失以“-”号填列）			
☆净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
☆信用减值损失（损失以“-”号填列）	(二十九)	-3,630,157.92	-2,486,089.24
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(三十)	-45,492,418.60	-507.56
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-90,679,164.58	-87,144,863.49
加：营业外收入	(三十一)	3,000.00	843,030.70
其中：政府补助			25,171.35
减：营业外支出	(三十二)	4,113,451.75	109,128.27
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-94,789,616.33	-86,410,961.06
减：所得税费用	(三十三)	-7,368,386.48	-2,586,401.24
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-87,421,229.85	-83,824,559.82
（一）按所有权归属分类			
归属于母公司所有者的净利润		-87,421,229.85	-83,824,559.82
*少数股东损益			
（二）按经营持续性分类			
持续经营净利润		-87,421,229.85	-83,824,559.82
终止经营净利润			
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1、重新计量设定受益计划变动额			
2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
☆3、其他权益工具投资公允价值变动			
☆4、企业自身信用风险公允价值变动			
5、其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1、权益法下可转损益的其他综合收益			
☆2、其他债权投资公允价值变动			
3、可供出售金融资产公允价值变动损益			
☆4、金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5、持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
☆6、其他债权投资信用减值准备			
7、现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
8、外币财务报表折算差额			
9、其他			
*归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-87,421,229.85	-83,824,559.82
归属于母公司所有者的综合收益总额		-87,421,229.85	-83,824,559.82
*归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益			
基本每股收益			
稀释每股收益			

载于第1页至第52页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第1页至第6页的财务报表由以下人士签署：

单位负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



现金流量表
2020年1-6月

编制单位: 力源液压(苏州)有限公司 金额单位: 人民币元

项 目	注释七	本年金额	上年金额
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		122,140,855.57	122,342,262.58
△客户存款和同业存放款项净增加额			
△向中央银行借款净增加额			
△向其他金融机构拆入资金净增加额			
△收到原保险合同保费取得的现金			
△收到再保业务现金净额			
△保户储金及投资款净增加额			
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
△收取利息、手续费及佣金的现金			
△拆入资金净增加额			
△回购业务资金净增加额			
△代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		3,771,676.75	
收到其他与经营活动有关的现金		53,465,344.34	4,073,984.63
经营活动现金流入小计		179,377,876.66	126,416,247.21
购买商品、接受劳务支付的现金		79,194,241.82	63,079,043.82
△客户贷款及垫款净增加额			
△存放中央银行和同业款项净增加额			
△支付原保险合同赔付款项的现金			
△拆出资金净增加额			
△支付利息、手续费及佣金的现金			
△支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		35,607,018.51	39,929,469.82
支付的各项税费		8,457,491.11	6,493,991.29
支付其他与经营活动有关的现金		63,249,091.57	15,544,710.02
经营活动现金流出小计		186,507,843.01	125,047,214.95
经营活动产生的现金流量净额		-7,129,966.35	1,369,032.26
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			5,928,772.52
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			5,928,772.52
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		307,554.61	1,587,588.72
投资支付的现金			
△质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		307,554.61	1,587,588.72
投资活动产生的现金流量净额		-307,554.61	4,341,183.80
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
其中: 子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			30,000,000.00
△发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			30,000,000.00
偿还债务支付的现金			20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		442,250.00	942,499.98
其中: 子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		442,250.00	20,942,499.98
筹资活动产生的现金流量净额		-442,250.00	9,057,500.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			30,928.11
五、现金及现金等价物净增加额	(三十三)	-7,879,770.96	14,798,644.19
加: 期初现金及现金等价物余额	(三十三)	20,735,782.90	5,937,138.71
六、期末现金及现金等价物余额	(三十三)	12,856,011.94	20,735,782.90

载于第1页至第52页的财务报表附注是本财务报表的组成部分
第1页至第6页的财务报表由以下人士签署:
单位负责人: 阿世波 主管会计工作负责人: 俞 号 会计机构负责人: 方 雁

所有者权益变动表

2020年1-6月

金额单位：人民币元

编制单位：力源液压（苏州）有限公司

	本年金额						
	归属于母公司所有者权益			其他综合收益			
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润
一、上年年末余额	300,000,000.00	261,577,819.11	—	—	1,679.42	1,339,257.08	230,911,091.82
加：前期差错更正	—	—	—	—	—	—	—
二、本年年初余额	300,000,000.00	261,577,819.11	—	—	1,679.42	1,339,257.08	230,911,091.82
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	—	410,350,000.00	—	—	435,608.34	—	-87,421,229.85
（一）综合收益总额	—	410,350,000.00	—	—	—	—	-87,421,229.85
1、所有者投入资本	—	—	—	—	—	—	—
2、其他权益工具持有者投入资本	—	—	—	—	—	—	—
3、股份支付计入所有者权益的金额	—	—	—	—	—	—	—
4、其他	—	—	—	—	—	—	—
（二）专项储备提取和使用	—	—	—	—	—	—	—
1、提取专项储备	—	—	—	—	—	—	—
2、使用专项储备	—	—	—	—	—	—	—
（四）利润分配	—	—	—	—	—	—	—
1、提取盈余公积	—	—	—	—	—	—	—
其中：法定公积金	—	—	—	—	—	—	—
任意公积金	—	—	—	—	—	—	—
2、盈余公积转增资本（或股本）	—	—	—	—	—	—	—
3、盈余公积弥补亏损	—	—	—	—	—	—	—
4、设定受益计划变动额结转留存收益	—	—	—	—	—	—	—
☆5、其他综合收益结转留存收益	—	—	—	—	—	—	—
6、其他	—	—	—	—	—	—	—
四、本年年末余额	300,000,000.00	671,927,819.11	—	—	437,287.76	1,339,257.08	-318,332,321.67
							655,372,042.28

截至第1页至第52页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第1页至第6页的财务报表由以下人士签署：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

所有者权益变动表 (续)

2020年1-6月

金额单位: 人民币元

编制单位: 苏源液压 (苏州) 有限公司



项目	上年金额										
	归属于母公司所有者权益										
	实收资本 (或股本)	优先股	其他权益工具 永续债 其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	300,000,000.00			61,180,000.00			429,687.96	1,339,257.08		-147,086,532.00	215,862,413.04
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年末余额	300,000,000.00			61,180,000.00			429,687.96	1,339,257.08		-147,086,532.00	215,862,413.04
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）				200,397,819.11			-428,008.54			-83,824,559.82	116,145,250.75
（一）综合收益总额										-83,824,559.82	
（二）所有者投入和减少资本											
1、所有者投入资本											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入所有者权益的金额											
4、其他				200,397,819.11							200,397,819.11
（三）专项储备提取和使用											
1、提取专项储备							-428,008.54				200,397,819.11
2、使用专项储备							659,551.39				-428,008.54
（四）利润分配											
1、提取盈余公积											
其中：法定公积金											
任意公积金											
#储备基金											
#企业发展基金											
#利润归还投资											
2、提取一般风险准备											
3、对所有者（或股东）的分配											
4、其他											
（五）所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
☆5、其他综合收益结转留存收益											
6、其他											
四、本年年末余额	300,000,000.00			261,577,819.11			1,679.42	1,339,257.08		-230,911,091.82	332,007,663.79

截至第1页至第52页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第1页至第6页的财务报表由以下人员签署:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

方雅

力源液压（苏州）有限公司

2020年1-6月财务报表附注

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

一、企业的基本情况

力源液压（苏州）有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是由中航力源液压股份有限公司独资组建的有限公司，于 2010 年 12 月 22 日取得江苏省苏州工商行政管理局核发的名称核准号为 320500M235164 的《名称预先核准通知书》。

公司申请登记的注册资本为人民币 30,000.00 万元，由股东分期缴纳，截止 2020 年 6 月 30 日，实缴 30,000.00 万元，占注册资本总额的 100.00%。

2019 年 5 月 1 日起，本公司直接吸收合并力锐液压系统有限责任公司以 2019 年 04 月 30 日为基准日的全部资产和负债、所有者权益；并将中航力源液压股份有限公司部分资产剥离出来做为本公司的分支机构，命名为“力源液压（苏州）有限公司贵阳分公司”，并进行统一核算管理。

本公司及分公司主要经营液压件、液压系统及其成套设备、铸件、汽车零部件的研制、开发、制造、修理、销售；股权投资及经营管理；经营本企业自产机电、成套设备及相关技术的出口业务；经营本企业生产、科研所需的原材料、机械设备、仪器仪表、备品备件、零配件及技术的进出口业务；液压、铸件技术开发、转让、咨询服务；机械冷热加工、修理修配业务。自营和代理各类商品及技术的进出口业务。

本公司的营业期限为 20 年，从《企业法人营业执照》签发之日起计算。

二、财务报表的编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）编制。

三、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2020 年 6 月 30 日的财务状况及 2020 年 1-6 月的经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

（一）会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（二）记账本位币

人民币为本公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

（三）记账基础和计价原则

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

（四）企业合并

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

1、同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

2、非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审

计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、（五）“合并财务报表的编制方法”2），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及长期股权投资进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投

资收益）。

（五）现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（六）金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

1、金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

（1）以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

2、金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2）其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

3、金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款、合同资产及财务担保合同计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生

的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

4、金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进

行会计处理。

5、金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

6、金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

7、权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

此类公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。此类公司不确认权益工具的公允价值变动额。

（七）应收款项

应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、和长期应收款。

1、坏账准备的计提方法

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估应收款项的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项应收款项在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估应收款项的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项应收款项在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项应收款项的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

(1) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
组合 1: 应收银行承兑汇票-无风险组合	信用程度较高的承兑银行的银行承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
组合 2: 应收银行承兑汇票-其他	其他的承兑银行的银行承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，按照应收银行承兑汇票余额的 1%，计算预期信用损失
组合 3: 应收商业承兑票据-无风险	本组合为因销售产品或提供劳务而产生的应收款项	该组合系出票人为中国航空工业集团有限公司、中国航天科技集团有限公司、以及中国航空发动机集团有限公司所属企业的应收商业承兑汇票，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
组合 4: 应收商业承兑票据-其他	本组合为因销售产品或提供劳务而产生的应收款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，按照应收商业承兑汇票余额的 1%，计算预期信用损失
组合 5: 应收账款-账龄组合	本组合为因销售产品或提供劳务而产生的应收款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
组合 6: 应收账款-单项	本组合为因销售产品或提供劳务而产生的	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，计算预期信用损失

组合 7: 应收账款-内部 应收款组合	应收款项	参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 计算预期信用损失
	本组合为内部因销售产品或提供劳务而产生的应收款项	
组合 8: 其他应收款-单项	本组合为日常经营活动中应收取各类保证金、押金、代垫及暂付款等应收款项	参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 计算预期信用损失
组合 9: 其他应收款-备用金组合	本组合为日常经营活动中应收取的备用金等应收款项	参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率, 该组合预期信用损失率为 0%
组合 10: 其他应收款-其他组合	本组合为日常经营活动中应收取各类保证金、押金、代垫及暂付款等应收款项	参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 按照其他应收款余额的 5%, 计算预期信用损失

(2) 应收账款—信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年, 下同)	5
1-2 年	10
2-3 年	30
3-4 年	50
4-5 年	80
5 年以上	100

2、坏账准备的转回

如果资产负债表日应收账款的预期信用损失小于该应收账款减值准备账面金额, 则应将差额确认为减值利得。

本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的, 按交易款项扣除已转销应收账款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

（八）存货

1、存货的分类

存货主要包括原材料、在产品及自制半成品、库存商品存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

2、存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

3、存货的盘存制度为永续盘存制。

4、低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

（九）固定资产

1、固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

2、固定资产的分类、计价方法及折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率、折旧方法如下：

固定资产类别	折旧年限	预计净残值率(%)	年折旧率(%)	折旧方法
房屋及建筑物	10-35	5	9.5~2.7	年限平均法
年限机器设备	10-20	5	4.75~9.5	年限平均法
其中：通用设备	10	5	9.5	年限平均法
专用设备	10-20	5	4.75~9.5	年限平均法
运输工具	5	5	19	年限平均法

固定资产类别	折旧年限	预计净残值率(%)	年折旧率(%)	折旧方法
电子设备	5	5	19	年限平均法
办公设备	3	5	31.67	年限平均法
其他设备	3	5	31.67	年限平均法

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

3、固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、（十四）“非流动非金融资产减值”。

4、其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

（十）在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、（十四）非流动非金融资产减值。

（十一）借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入

或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

（十二）无形资产

1、无形资产的确认及计价方法

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

2、无形资产的摊销

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均/产量法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

3、研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。其中，研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查，如意在获取知识而进行的活动，研究成果或其他知识的应用研究、评价和最终选择，材料、设备、产品、工序、系统或

服务替代品的研究，新的或经改进的材料、设备、产品、工序、系统或服务的可能替代品的配制、设计、评价和最终选择等；开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等，如生产前或使用前的原型和模型的设计、建造和测试，不具有商业性生产经济规模的试生产设施的设计、建造和运营等。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- （1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- （3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- （4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- （5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

4、无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、（十四）“非流动非金融资产减值”。

（十三）长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的各主要长期待摊费用项目的内容、摊销方法和摊销年限如下表所示。

内 容	摊销方法	摊销年限
厂房装修	年限平均法	受益期间

（十四）非流动非金融资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资、商誉等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回。

（十五）职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务

日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

（十六）预计负债

与或有事项相关的义务同时符合以下条件时，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司产生的预计负债主要事项及原因：

（十七）收入

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项

履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（十八）政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

（十九）递延所得税资产和递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

五、会计政策、会计估计变更以及差错更正的说明

本公司 2020 年 1-6 月无应披露的会计政策、会计估计变更、重要前期差错更正等事项。

六、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	具体税率情况
增值税	应税收入按13%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的7%计缴。
企业所得税	按应纳税所得额的15%计缴。

(二) 税收优惠及批文

公司被认定为高新技术企业，享受15%的优惠税率。具体情况如下：

公司名称	证书编号	取得时间	期限	税率
力源液压(苏州)有限公司	GR201832001303	2018-10-24	3年	15%

七、财务报表重要项目的说明

以下注释项目除特别注明之外，金额单位为人民币元；“年初”指 2020 年 1 月 1 日，“期末”指 2020 年 6 月 30 日，“上年”指 2019 年度，“本期”指 2020 年 1-6 月。

(一) 货币资金

项 目	期末余额	年初余额
库存现金		
银行存款	12,856,011.94	20,735,782.90
其他货币资金		
合 计	12,856,011.94	20,735,782.90
其中：存放在境外的款项总额		

期末本公司不存在受限制的货币资金。

(二) 应收票据

1、应收票据分类

种 类	期末数			年初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

种 类	期末数			年初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	20,476,509.88		20,476,509.88	4,275,683.19		4,275,683.19
商业承兑汇票	2,600,000.00		2,600,000.00	5,220,150.00		5,220,150.00
合 计	23,076,509.88		23,076,509.88	9,495,833.19		9,495,833.19

2、期末不存在已质押的应收票据

3、期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

种 类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	78,895,631.84	
商业承兑汇票		
合 计	78,895,631.84	

4、期末不存在因出票人未履约而转为应收账款的票据

（三）应收账款

种 类	期末数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款				
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	212,855,297.44	100.00	12,560,932.18	6.53
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合 计	212,855,297.44	100.00	12,560,932.18	6.53

（续）

种 类	年初数	
	账面余额	坏账准备

	金额	比例(%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款				
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	168,108,848.59	100.00	8,928,761.93	5.31
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合 计	168,108,848.59	100.00	8,928,761.93	5.31

1、按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

(1) 采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数			年初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内(含 1 年)	179,436,292.62	93.22	8,971,814.63	144,322,031.22	95.38	7,174,989.74
1-2 年 (含 2 年)	6,979,366.81	3.63	697,936.68	2,184,816.03	1.44	218,481.60
2-3 年 (含 3 年)	1,298,109.99	0.67	389,433.00	4,495,009.65	2.97	1,348,502.90
3-4 年 (含 4 年)	4,460,809.65	2.32	2,230,404.83	229,569.27	0.15	114,784.64
4-5 年 (含 5 年)	229,569.27	0.12	183,655.42	78,422.82	0.05	62,738.26
5 年以上	87,687.63	0.05	87,687.63	9,264.81	0.01	9,264.81
合 计	192,491,835.97	—	12,560,932.18	151,319,113.80	—	8,928,761.95

(2) 采用余额百分比法或其他组合方法计提坏账准备的应收账款

组合名称	期末数			年初数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
组合 7: 应收账款-内部应收款	20,363,461.47			16,789,734.79		

组合名称	期末数			年初数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
组合						
合 计	20,363,461.47	—		16,789,734.79	—	

2、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款合 计的比例 (%)	坏账准备
徐州徐工物资供应有限公司	95,258,708.49	44.75	4,762,935.42
中联重科股份有限公司工程起重机分公司	26,917,492.98	12.65	1,345,874.65
中航力源液压股份有限公司	15,638,134.07	7.35	
湖南中联重科履带起重机有限公司	13,874,272.02	6.52	693,713.60
湖南中联重科工程起重设备有限责任公司	11,350,400.43	5.33	567,520.02
合 计	163,039,007.99	76.60	7,370,043.70

3、报告期不存在由金融资产转移而终止确认的应收账款

(四) 应收款项融资

种 类	期末余额	年初余额
应收票据	58,763,030.43	62,985,022.84
应收账款		
合 计	58,763,030.43	62,985,022.84

(五) 预付款项

1、按账龄列示

账 龄	期末数			年初数		
	账面余额		坏账准 备	账面余额		坏账准 备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内(含 1 年)	3,189,048.01	72.09		2,383,508.25	79.50	
1-2 年 (含 2 年)	826,082.47	18.67		196,614.46	6.56	

账 龄	期末数			年初数		
	账面余额		坏账准 备	账面余额		坏账准 备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
2-3 年 (含 3 年)	44,184.54	1.00		32,277.78	1.08	
3 年以上	364,509.25	8.24		385,460.32	12.86	
合 计	4,423,824.27	—		2,997,860.81	—	

2、账龄超过 1 年的大额预付款项情况

债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算的原因
力源液压（苏州）有限 公司贵州分公司	上海隆继金属制 品有限公司	639,218.10	1-2 年	尚未结算
合 计		639,218.10	—	—

3、按欠款方归集的期末余额前五名的预付账款情况

债务人名称	账面余额	占预付款项合计 的比例 (%)	坏账准备
上海隆继金属制品有限公司	639,218.10	14.45	
安阳凯地电磁技术有限公司	495,170.00	11.19	
苏州供电公司	472,607.23	10.68	
新乡市平菲液压有限公司	376,153.28	8.50	
纽威数控装备(苏州)有限公司	283,000.00	6.40	
合 计	2,266,148.61	51.22	

(六) 其他应收款

项 目	期末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	755,049.01	929,443.25
合 计	755,049.01	929,443.25

1、其他应收款项

种 类	期末数
-----	-----

	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款项				
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	760,821.50	100.00	5,772.49	0.76
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款项				
合 计	760,821.50	—	5,772.49	—

(续)

种 类	年初数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款项				
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	937,228.07	100.00	937,228.07	0.83
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款项				
合 计	937,228.07	—	937,228.07	—

(1) 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项

①采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款项

账 龄	期末数			年初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内(含 1 年)	49,810.17	43.14	2,490.51	128,696.32	82.66	6,434.82
1-2 年 (含 2 年)	49,193.70	42.61	2,459.69	27,000.00	17.34	1,350.00
2-3 年 (含 3 年)	16,446.00	14.25	822.30			
3 年以上						

账 龄	期末数			年初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
合 计	115,449.87	—	5,772.49	155,696.32	—	7,784.82

②采用余额百分比法或其他组合方法计提坏账准备的其他应收款项

组合名称	期末数			年初数		
	账面余额	比例 (%)	坏账准备	账面余额	比例 (%)	坏账准备
组合 9: 其 他应收款- 备用金组 合	645,371.63			781,531.75		
合 计	645,371.63	—		781,531.75	—	

(2) 按欠款方归集的期末金额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应 收款项 合计的比 例 (%)	坏账准 备
北京外企德科人力资源 服务苏州有限公司	社保代扣款	136,201.64	1 年以内	17.90	
苏州市相城区燃气有限 责任公司	押金	40,000.00	1-2 年	5.26	2,000.00
王刚	博士工作站 费用	35,000.00	1 年以内	4.60	1,750.00
胡卓	备用金	22,000.00	1 年以内	2.89	
苏州市相城供水有限公 司	支付水费	11,098.17	1 年以内	1.46	554.91
合 计	—	244,299.81		32.11	4,304.91

(3) 报告期不存在由金融资产转移而终止确认的其他应收款项

(七) 存货

1、存货分类

项 目	期末数		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	55,794,655.38	13,717,028.54	42,077,626.84
自制半成品及在产品	95,523,050.10	27,654,554.86	67,868,495.24
库存商品（产成品）	74,410,531.47	17,229,585.03	57,180,946.44
合 计	225,728,236.95	58,601,168.43	167,127,068.52

(续)

项 目	年初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	26,172,580.26	2,733,543.19	23,439,037.07
自制半成品及在产品	92,188,901.90	6,524,666.78	85,664,235.12
库存商品（产成品）	82,902,081.52	3,850,539.86	79,051,541.66
合 计	201,263,563.68	13,108,749.83	188,154,813.85

(八) 其他流动资产

项 目	期末余额	年初余额
待抵扣进项税	55,882,182.26	58,618,869.47
合 计	55,882,182.26	58,618,869.47

(九) 固定资产

项 目	期末账面价值	年初账面价值
固定资产	525,052,555.44	548,929,026.90
固定资产清理		
合 计	525,052,555.44	548,929,026.90

1、固定资产情况

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额
一、账面原值合计	751,663,325.19	1,779,387.16	3,988,339.89	749,454,372.46
其中：房屋及建筑物	290,467,939.15			290,467,939.15
机器设备	433,448,382.28	1,504,625.11	3,650,605.13	431,302,402.26
运输工具	4,210,547.57		28,205.12	4,182,342.45
电子设备	3,253,460.82	193,854.97	252,647.69	3,194,668.10
办公设备	22,247.22			22,247.22
其他	20,260,748.15	80,907.08	56,881.95	20,284,773.28
二、累计折旧合计	196,790,381.44	24,640,591.70	2,973,072.97	218,457,900.17
其中：房屋及建筑物	32,960,042.66	4,599,075.70		37,559,118.36
机器设备	150,521,953.42	17,810,940.62	2,698,706.47	165,634,187.57
运输工具	2,731,439.70	208,380.06	26,794.86	2,913,024.90
电子设备	2,345,687.39	130,334.61	194,673.79	2,281,348.21
办公设备	20,501.73	211.14		20,712.87
酒店业家具				
其他	8,210,756.54	1,891,649.57	52,897.85	10,049,508.26
三、账面净值合计	554,872,943.75	—	—	530,996,472.29
其中：房屋及建筑物	257,507,896.49	—	—	252,908,820.79
机器设备	282,926,428.86	—	—	265,668,214.69
运输工具	1,479,107.87	—	—	1,269,317.55
电子设备	907,773.43	—	—	913,319.89
办公设备	1,745.49	—	—	1,534.35
酒店业家具		—	—	
其他	12,049,991.61	—	—	10,235,265.02
四、减值准备合计	5,943,916.85			5,943,916.85
其中：房屋及建筑物				
机器设备	5,943,916.85			5,943,916.85
运输工具				
电子设备				
办公设备				

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额
酒店业家具				
其他				
五、账面价值合计	548,929,026.90	—	—	525,052,555.44
其中：房屋及建筑物	257,507,896.49	—	—	252,908,820.79
机器设备	276,982,512.01	—	—	259,724,297.84
运输工具	1,479,107.87	—	—	1,269,317.55
电子设备	907,773.43	—	—	913,319.89
办公设备	1,745.49	—	—	1,534.35
酒店业家具		—	—	
其他	12,049,991.61	—	—	10,235,265.02

2、期末不存在暂时闲置的固定资产情况

3、未办妥产权证书的固定资产情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物-高端、核心液压基础件开发及产业化生产基地建设项目	290,467,939.15	房屋及建筑物均未办理产权证，企业称因土地容积率达到不到政府要求，故无法办理，详见《工业项目建设用地控制指标》（国土资发〔2008〕24号）

(十) 在建工程

项 目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
三槽式升降超声波清洗机				48,672.57		48,672.57
B 类笔记本 联想昭阳	4,265.49		4,265.49			
离心式滤油机	8,880.00		8,880.00			
联想商用台式机技术 A 类	15,584.07		15,584.07			
P-2019-JG-GY-02 纯				39,000.00		39,000.00

项 目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
水机						
P-2019-JG-GY-07 清洁度检测设备	85,964.60		85,964.60	85,500.00		85,500.00
P-2019-GY-SP-N02-1 内圆磨床	77,880.00		77,880.00	77,880.00		77,880.00
P-2019-GY-SP-N02-2 自动颗粒计数器	25,000.00		25,000.00	25,000.00		25,000.00
R2019 非-001 锥马达试验台改造	1,800.00		1,800.00	1,800.00		1,800.00
R2019 非-002 双马达试验台改造	8,400.00		8,400.00	8,400.00		8,400.00
R2019 非-003 锥马达试验台改造	23,220.00		23,220.00	23,220.00		23,220.00
R2019 非-004 大功率试验台改造	89,400.00		89,400.00	89,400.00		89,400.00
R2019 非-005-1 号试验台改造	12,600.00		12,600.00	12,600.00		12,600.00
P-2020-JG-GY-02 智能精密钻床	76,000.00		76,000.00			
P-2020-JG-GY-01 功丝机	19,000.00		19,000.00			
手持式粗糙度仪	19,980.00		19,980.00			
合 计	467,974.16		467,974.16	411,472.57		411,472.57

1、重要在建工程项目本年变动情况

项目名称	预算数	年初余额	本年增加金额	本年转入固定资产金额	本年其他减少金额	期末余额
------	-----	------	--------	------------	----------	------

项目名称	预算数	年初余额	本年增加 金额	本年转入 固定资产 金额	本年其 他减少 金额	期末余额
三槽式升降超声波清洗机		48,672.57		48,672.57		
管理类笔记本(B类)			4,159.29	4,159.29		
技术A类台式机 联想启天			5,663.72	5,663.72		
技术A类台式机 联想启天			11,327.44	11,327.44		
技术A类台式机 联想启天			11,327.44	11,327.44		
联想 think visim X213 显示器			840.71	840.71		
B类台式机 联想启天			9,203.54	9,203.54		
B类台式机 联想启天			4,778.76	4,778.76		
海康威视球机			1,250.00		1,250.00	
B类笔记本 联想昭阳			4,265.49			4,265.49
离心式滤油机			8,880.00			8,880.00
联想商用台式机技术A类			15,584.07			15,584.07
P-2019-JG-GY-02 纯水机		39,000.00	48,750.00	87,750.00		
P-2019-JG-GY-07 清洁度检测设备		85,500.00	464.60			85,964.60
P-2019-GY-SP-N02-1 内圆磨床		77,880.00				77,880.00

项目名称	预算数	年初余额	本年增加 金额	本年转入 固定资产 金额	本年其 他减少 金额	期末余额
P-2019-GY-SP-N02-2 自动颗粒计数器		25,000.00				25,000.00
R2019 非-001 锥马达 试验台改造		1,800.00				1,800.00
R2019 非-002 双马达 试验台改造		8,400.00				8,400.00
R2019 非-003 锥马达 试验台改造		23,220.00				23,220.00
R2019 非-004 大功率 试验台改造		89,400.00				89,400.00
R2019 非-005-1 号试 验台改造		12,600.00				12,600.00
P-2020-JG-GY-02 智 能精密钻床			76,000.00			76,000.00
P-2020-JG-GY-01 功 丝机			19,000.00			19,000.00
手持式粗糙度仪			19,980.00			19,980.00
合 计		411,472.57	241,475.06	183,723.47	1,250.00	467,974.16

(十一) 无形资产

1、无形资产分类

项 目	年初余额	本年增加额	本年减少额	期末余额
一、原价合计	64,645,291.32	92,347.30		64,737,638.62
其中：软件	12,128,269.44	92,347.30		12,220,616.74
土地使用权	52,517,021.88			52,517,021.88
二、累计摊销合计	12,107,947.58	1,140,048.90		13,247,996.48
其中：软件	3,097,153.21	614,878.68		3,712,031.89

项 目	年初余额	本年增加额	本年减少额	期末余额
土地使用权	9,010,794.37	525,170.22		9,535,964.59
三、减值准备合计				
其中：软件				
土地使用权				
四、账面价值合计	52,537,343.74	—	—	51,489,642.14
其中：软件	9,031,116.23	—	—	8,508,584.85
土地使用权	43,506,227.51	—	—	42,981,057.29

(十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

项 目	期末余额		年初余额	
	递延所得税资产 /负债	可抵扣/应纳税 暂时性差异	递延所得税资产 /负债	可抵扣/应纳税 暂时性差异
一、递延所得税资产	11,566,768.49	77,111,789.95	4,198,382.01	27,989,213.40
资产减值准备	11,566,768.49	77,111,789.95	4,198,382.01	27,989,213.40
二、递延所得税负债				

(十三) 短期借款

1、短期借款分类

项 目	期末余额	年初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	20,000,000.00	20,000,000.00
合 计	20,000,000.00	20,000,000.00

2、期末不存在已逾期未偿还的短期借款情况

(十四) 应付票据

种 类	期末余额	年初余额
-----	------	------

种 类	期末余额	年初余额
商业承兑汇票	10,314,812.58	14,563,203.86
银行承兑汇票	45,043,930.12	14,899,771.57
合 计	55,358,742.70	29,462,975.43

(十五) 应付账款

账 龄	期末余额	年初余额
1 年以内（含 1 年）	139,669,234.09	107,363,747.57
1-2 年（含 2 年）	11,455,659.77	11,659,044.09
2-3 年（含 3 年）	1,456,312.72	864,785.81
3 年以上	3,060,735.85	2,212,224.38
合 计	155,641,942.43	122,099,801.85

其中：账龄超过 1 年的重要应付账款

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
贵州力士液压有限公司	3,015,044.55	未达结算期
苏州三基铸造装备股份有限公司	473,320.47	未达结算期
合 计	3,488,365.02	—

(十六) 预收款项

1、预收款项账龄情况

账 龄	期末余额	年初余额
1 年以内（含 1 年）	1,685,325.81	1,687,603.33
1 年以上	251,389.82	2,450.00
合 计	1,936,715.63	1,690,053.33

(十七) 应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额
一、短期薪酬	595,791.46	41,048,391.82	40,486,533.23	1,157,650.05

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额
二、离职后福利-设定提存计划		1,712,713.31	1,712,713.31	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
五、其他				
合 计	595,791.46	42,761,105.13	42,199,246.54	1,157,650.05

2、短期薪酬列示

项 目	年初余额	本年增加额	本年减少额	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴		32,690,071.24	32,690,071.24	
二、职工福利费		2,788,527.06	2,788,527.06	
三、社会保险费		1,266,412.64	1,266,412.64	
其中：医疗保险费		1,153,186.72	1,153,186.72	
工伤保险费		65,672.77	65,672.77	
生育保险费		47,553.15	47,553.15	
其他				
四、住房公积金		2,062,610.60	2,062,610.60	
五、工会经费和职工教育经费	595,791.46	931,682.28	369,823.69	1,157,650.05
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬		1,309,088.00	1,309,088.00	
合 计	595,791.46	41,048,391.82	40,486,533.23	1,157,650.05

3、设定提存计划列示

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额
一、基本养老保险		1,643,083.92	1,643,083.92	
二、失业保险费		69,629.39	69,629.39	
合 计		1,712,713.31	1,712,713.31	

(十八) 应交税费

项 目	年初余额	本年应交	本年已交	期末余额
-----	------	------	------	------

项 目	年初余额	本年应交	本年已交	期末余额
增值税	367,235.76	2,185,848.30	2,117,173.54	435,910.52
消费税				
资源税				
企业所得税				
城市维护建设税		105,858.69	105,858.69	
房产税	712,400.53	5,440,155.07	5,495,323.59	657,232.01
土地使用税	189,138.75	378,277.50	378,277.50	189,138.75
个人所得税	-972.20	85,598.51	84,626.31	
教育费附加（含地方教育费费附加）		105,858.68	105,858.68	
其他税费	47,362.06	114,706.74	162,068.80	
合 计	1,315,164.90	8,416,303.49	8,449,187.11	1,282,281.28

(十九) 其他应付款

项 目	期末余额	年初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	219,687,215.12	600,642,287.43
合 计	219,687,215.12	600,642,287.43

1、其他应付款项

①按款项性质列示其他应付款项

项 目	期末余额	年初余额
代扣代缴职工款项	312,325.88	71,099,967.54
保证金及押金	320,000.00	26,446.00
往来拆借款	219,054,889.24	524,719,982.02
工程设备款		4,795,891.87
合 计	219,687,215.12	600,642,287.43

②账龄超过 1 年的重要其他应付款项

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
中航力源液压股份有限公司	121,830,047.52	尚在结算中
合 计	121,830,047.52	—

(二十) 长期应付款

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额
长期应付款项				
专项应付款	1,360,200.00	159,900.00	201,707.69	1,318,392.31
合 计	1,360,200.00	159,900.00	201,707.69	1,318,392.31

1、专项应付款期末余额最大的前五项

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额
2016YFD0700604-水田拖拉机 数字化、模块化设计制造技术	1,360,200.00	159,900.00	201,707.69	1,318,392.31
合 计	1,360,200.00	159,900.00	201,707.69	1,318,392.31

(二十一) 实收资本

投资者名称	年初余额		本年增 加	本年减 少	期末余额	
	投资金额	所占比例(%)			投资金额	所占比例(%)
合 计	300,000,000.00	100.00			300,000,000.00	100.00
中航力源液压股份有限公司	300,000,000.00	100.00			300,000,000.00	100.00

(二十二) 资本公积

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额
一、资本（或股本）溢价				
二、其他资本公积	261,577,819.11	410,350,000.00		671,927,819.11
合 计				

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额
其中：国有独享资本公积				

(二十三) 专项储备

项 目	年初余额		本年增加	本年减少	期末余额		备注
	其中：归属于 母公司股东	其中： 归属于 少数股 东			其中：归属 于母公司 股东	其中： 归属于 少数股 东	
安全生产费	1,679.42		437,287.76	1,679.42	437,287.76		
合 计	1,679.42		437,287.76	1,679.42	437,287.76		—

(二十四) 盈余公积

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额	变动原因、依据
法定盈余公积金	1,339,257.08			1,339,257.08	
合 计	1,339,257.08			1,339,257.08	—

(二十五) 未分配利润

项 目	本年金额	上年金额
本年年初余额	-230,911,091.82	-147,086,532.00
本年增加额	-87,421,229.85	-83,824,559.82
其中：本年净利润转入	-87,421,229.85	-83,824,559.82
其他调整因素		
本年减少额		
其中：本年提取盈余公积数		
本年提取一般风险准备		
本年分配现金股利数		
转增资本		
其他减少		
本年年末余额	-318,332,321.67	-230,911,091.82

(二十六) 营业收入、营业成本

项 目	本期发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务小计	184,012,187.69	180,054,580.54	325,265,961.03	330,042,660.64
其他业务小计	4,421,294.22	4,596,874.59	11,614,645.96	11,286,461.00
合 计	188,433,481.91	184,651,455.13	336,880,606.99	341,329,121.64

(二十七) 销售费用、管理费用、财务费用

1、销售费用

项 目	本期发生额	上年发生额
职工薪酬	1,859,922.96	3,656,088.20
物料消耗		6,332.95
运输费	2,358,462.65	3,452,515.36
三包损失	400,499.96	2,698,102.90
差旅费	398,644.23	
办公费	269,735.69	29,583.02
业务费	193,470.05	1,686,621.38
办事处费用	55,256.07	
业务宣传费		839,042.29
包装费	1,410,898.10	1,448,880.05
其他	17,385.00	193,326.39
合 计	6,964,274.71	14,010,492.54

2、管理费用

项 目	本期发生额	上年发生额
职工薪酬	4,461,313.69	11,540,879.69
招待费	260,172.68	732,632.20
中介及咨询费	142,705.12	325,874.59
差旅费	139,496.15	662,611.46

项 目	本期发生额	上年发生额
办公费	308,092.61	504,402.24
会议费	4,769.36	13,181.69
运输费	23,140.00	18,271.00
租赁费	159,505.68	1,016,792.76
折旧费	944,560.71	1,945,562.72
无形资产摊销	1,140,048.90	2,263,167.48
修理费	1,802,176.28	3,541,599.84
水电费		-393,887.62
盘盈盘亏	2,907,539.29	
安全生产费用	576,565.06	874.82
外包服务费	3,956,370.36	1,116,391.19
其他	1,436,567.85	2,994,751.33
合 计	18,263,023.74	26,283,105.39

3、财务费用

项 目	本期发生额	上年发生额
利息支出	6,425,919.66	15,583,602.03
减：利息收入	36,000.25	98,951.95
汇兑损益		-30,928.11
其他	334,677.13	411,725.53
合 计	6,724,596.54	15,865,447.50

(二十八) 其他收益

项 目	本期发生额	上年发生额
2020年相城区工业经济高质量发展专项资金计划(第一批)	100,000.00	
政府拨款		
“防疫”培训补贴	1,200.00	
职工护理津贴	2,678.81	
税收减免	3,385,483.04	

项 目	本期发生额	上年发生额
2019年科技研发专项资金（第四批），文件号：相科【2019】79号		1,137,386.01
苏州市财政局拨付2018年度企业研究院开发费用省级财政奖励（文件号：相科【2019】42号）		300,000.00
苏州市城区财政拨付：2018年度国家高新技术企业奖励（文件号：相高企协（2019）6号）		100,000.00
苏州市相城区财政局拨付2018年度相城区质量品牌建设高质量发展第一批政策扶持金（文件：相市监（2019）85号）		50,000.00
苏州市相城区财政拨付“瞪羚计划”奖励（文件号：相科【2019】45号）		87,624.00
相城经济开发区拨付2018年工业经济和信息化专项资金（相经（2018）62号、相财产（2018）152号）		42,400.00
苏州市相城区财政拨付2018年商务发展专项资金补贴（苏州市相城区商务居文件相商（2019）2号）		22,300.00
苏州市相城区市场监督管理局拨付2018年度科技创新发展（知识产权）专项资金（相市监【2019】132号、相政发【2018】43号）		13,000.00
研究院关于下达相城区2018年度工业经济和信息化专项资金（剩余资金）的补助		10,600.00
合 计	3,489,361.85	1,763,310.01

(二十九) 信用减值损失

项 目	本期发生额	上年发生额
坏账损失	-3,630,157.92	-2,486,089.24
合 计	-3,630,157.92	-2,486,089.24

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

(三十) 资产减值损失

项 目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失	-45,492,418.60	-507.56
合 计	-46,371,557.12	-507.56

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

（三十一）营业外收入

1、营业外收入类别

项 目	本期发生额	上年发生额	计入当年非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得			
罚款收入	3,000.00	125,631.40	3,000.00
无需支付的应付账款		639,916.84	
与企业日常活动无关的政府补助		25,171.35	
其他		52,311.11	
合 计	3,000.00	843,030.70	3,000.00

2、政府补助明细

项 目	本期发生额	上年发生额
漕湖街道 2018 年非公党组织党员活动经费		2,100.00
2019 年度相城区省知识产权专项资金（市管局支付知识产权省级专项 0000412978）		1,500.00
苏州市相城区社会保险基金管理中心拨付男职工护理津贴		3,721.35
漕湖街道办事处拨付“两新”党组织党建设费		17,850.00
合 计		25,171.35

（三十二）营业外支出

项 目	本期发生额	上年发生额	计入当年非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	923,364.97	1,302.07	923,364.97

项 目	本期发生额	上年发生额	计入当年非经常性损益的金额
滞纳金	2,091,891.07		2,091,891.07
无法收回的款项	1,098,105.00		1,098,105.00
对外捐赠支出			
其他	90.71	107,826.20	90.71
合 计	4,113,451.75	109,128.27	4,113,451.75

（三十三）所得税费用

1、所得税费用表

项 目	本期发生额	上年发生额
当期所得税费用		
递延所得税调整	-7,368,386.48	-2,586,401.24
其他		
合 计	-7,368,386.48	-2,586,401.24

2、会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期发生额
利润总额	-94,789,616.33
按法定/适用税率计算的所得税费用	-14,218,442.45
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	6,850,055.96
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	
所得税费用	-7,368,386.48

（三十四）现金流量表

1、按间接法将净利润调节为经营活动现金流量的信息

补充资料	本期发生额	上年发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：	—	—
净利润	-87,421,229.85	-83,824,559.82
加：资产减值准备	45,492,418.60	507.56
信用资产减值损失	3,630,157.92	2,486,089.24
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	24,640,591.70	60,907,593.33
无形资产摊销	1,140,048.90	2,263,167.48
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	923,364.97	1,302.07
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）		15,586,322.92
投资损失（收益以“—”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-7,368,386.48	-2,586,401.24
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）		
存货的减少（增加以“—”号填列）	-24,464,673.27	411,997.64
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-53,310,731.65	-155,946,439.74
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	89,608,472.81	35,281,077.71
其他		126,750,446.32
经营活动产生的现金流量净额	-7,129,966.35	1,369,032.26
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	—	—
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：	—	—
现金的期末余额	12,856,011.94	20,735,782.90
减：现金的年初余额	20,735,782.90	5,937,138.71
加：现金等价物的期末余额		

补充资料	本期发生额	上年发生额
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-7,879,770.96	14,798,644.19

2、现金和现金等价物的构成

项 目	期末余额	年初余额
一、现金	12,856,011.94	20,735,782.90
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	12,856,011.94	20,735,782.90
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	12,856,011.94	20,735,782.90
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

八、资产负债表日后事项

本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

九、关联方关系及其交易

(一) 母公司基本情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例（%）	母公司对本企业的表决权比例（%）
中航力源液压股份有限公司	贵州省贵阳市乌当区新添寨北街路501号	制造业	66000 万元	100.00	100.00

(二) 其他关联方

关联方名称	与本公司的关系
中航力源液压股份有限公司	实质控制人
中国航空工业集团公司	最终控股母公司
中国航空工业集团公司所属公司	同一最终控制人

(三) 关联方交易

1、关联方交易

(1) 销售商品

关联方名称	本期发生额		上年发生额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
力锐液压系统有限责任公司			305,890.92	0.09
江苏力源金河铸造有限公司			101,390.98	0.03
力源液压系统(贵阳)有限公司	478,504.42	0.25	244,456.35	0.07
中航力源液压股份有限公司	5,880,026.35	3.12	3,050,204.63	0.90

(2) 采购商品

关联方名称	本期发生额		上年发生额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
江苏力源金河铸造有限公司	21,501,936.38	7.99	8,812,784.10	1.30
力源液压系统(贵阳)有限公司	300,918.84	0.11	96,113.74	0.01
中航力源液压股份有限公司	2,527,326.76	1.44	79,640,417.76	11.74
力锐液压系统有限责任公司			4,765,525.86	0.70

(3) 提供资金（贷款）

关联方名称	向关联方提供资金	关联方向本公司提供资金
中航力源液压股份有限公司		20,000,000.00

(4) 关联方应收应付款项余额

项 目	期末余额		年初余额		条款和条件	是否取得或提供担保
	金额	所占余额比例 (%)	金额	所占余额比例 (%)		
应收账款						
江苏力源金河铸造有限公司			317,125.40	0.19		
力源液压系统(贵阳)有限公司	141,750.00	0.06				
中航力源液压股份有限公司佛山分公司			816,781.52	0.49		
中航力源液压股份有限公司	14,765,897.55	6.94	8,993,704.30	5.35		
合 计	14,907,647.55	7.00	10,127,611.22	6.03		
预付款项						
力源液压系统(贵阳)有限公司	23,289.95	0.53	29,968.20	1.00		
中航力源液压股份有限公司			97,884.90	3.27		
江苏力源金河铸造有限公司			50,000.00	1.67		
合 计	23,289.95	0.53	177,853.10	5.93		
应付账款						
中航力源液压股份有限公司	7,794,429.31	5.01	11,001,811.99	9.01		
江苏力源金河铸造有限公司	6,410,766.89	4.12	4,700,724.69	3.85		
力源液压系统(贵阳)有限公司	272,293.73	0.17	523,039.14	0.43		
合 计	14,477,489.93	9.30	16,225,575.82	13.29		
应付票据						
江苏力源金河铸造有限公司	769,881.62	1.39	1,446,776.94	4.91		
力源液压系统(贵阳)有限公司	308,652.00	0.56	235,420.00	0.80		
合 计	1,078,533.62	1.95	1,682,196.94	5.71		

项 目	期末余额		年初余额		条款和条件	是否取得或提供担保
	金额	所占余额比例 (%)	金额	所占余额比例 (%)		
其他应付款						
中航力源液压股份有限公司	216,539,583.21	98.57	526,549,244.38	87.66		
合 计	216,539,583.21	98.57	526,549,244.38	87.66		

十、财务报表的批准

本财务报表已经本公司董事会批准。





营业执照

(副本)

3-5

统一社会信用代码

91420106081978608B

扫描二维码登录
“国家企业信用
信息公示系统”
了解更多登记、监
备案、许可、监
管信息。



成立日期 2013年11月06日

合伙期限 长期

主要经营场所 武汉市武昌区东湖路169号2-9层



名称 中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 石文先; 管云鸿; 杨荣华;

经营范围 审查企业会计报表, 出具审计报告; 验证企业资本, 出具验资报告; 办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务, 出具有关报告; 基本建设年度财务审计、基本建设决算(结)算审核; 法律、法规规定的其他业务; 代理记账; 会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训。(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)



登记机关

2020 07 23

证书序号: 0010577

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关



二〇一三年九月二十日

中华人民共和国财政部制

#



会计师事务所 执业证书

名称: 武汉环会计师事务所(普通合伙)

首席合伙人:

主任会计师:

经营场所: 武汉市武昌区东湖路379号2-9层

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 42010005

批准执业文号: 鄂财会发(2013)25号

批准执业日期: 2013年10月28日





 THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS



姓 名: 吴玉光
 Full name: 吴玉光
 性 别: 男
 Sex: 男
 出生日期: 1964年05月13日
 Date of birth: 1964年05月13日
 工作单位: 岳华会计师事务所
 Working unit: 岳华会计师事务所
 身份证号码: 410103196405131331
 Identity card No: 410103196405131331







证书编号: 110001650008
 No. of Certificate: 110001650008
 批准注册协会: 北京注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs: Beijing Institute of CPAs
 发证日期: 2001年04月28日
 Date of Issue: 2001年04月28日



年度检验登记
 Annual Renewal Register
 本证书经检验合格
 This certificate is valid
 this renewal.



1: 吴玉光
 编号: 110001650008



注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of a Change of Working Unit by a CPA

同意调出
 Agree the holder to be transferred to
 岳华会计师事务所
 Yuehua Accounting Firm

同意调入
 Agree the holder to be transferred to
 岳华会计师事务所
 Yuehua Accounting Firm



2014年9月16日
 2013年9月16日

岳华会计师事务所
 Yuehua Accounting Firm

NOTES

1. When practicing, the CPA shall show the client this certificate when necessary.
2. This certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.
3. The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs when the CPA stops conducting statutory business.
4. In case of loss, the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately and go through the procedure of reissue after making an announcement of loss on the newspaper.

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2017年12月21日

同意调入
Agree the holder to be transferred to

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2017年12月21日

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
年 月 日

同意调入
Agree the holder to be transferred to

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
年 月 日



姓名
Full name 梁莉
性别
Sex 女
出生日期
Date of birth 1977-04-10
工作单位
Working unit 立信会计师事务所(特殊普通合伙)北京分所
身份证号码
Identity card No. 160402197404270827



证书编号
No. of Certificate 110101410195

批准注册协会
Authorized Institute of CPAs 北京注册会计师协会

发证日期
Date of issuance 2015 年 06 月 15 日



姓名: 梁莉
证书编号: 110101410195

年 月 日

以车抵款协议

甲方：力源液压（苏州）有限公司

乙方：长沙翰联机械设备有限公司

甲乙双方经过平等友好协商，就用车辆抵付产品货款事宜达成以下协议：

- 一. 乙方用其有的别克商务车（GL8）车辆壹台，抵付甲方产品货款贰拾陆万玖仟肆佰元（269400 元含购车款 24.69 万，购置税 2.185 万，牌照工本费 650 元）
- 二. 车辆状况：颜色：琥珀金，车架号：LSGUA8475JF145798，发动机号：LCV*183395265*,公里数：零公里，车内装饰包括全车窗太阳膜，全真皮座椅，全包皮脚垫。
- 三. 乙方交车给甲方后一周内配合办理该车过户手续，过户手续费和车辆保险费由甲方承担。
- 四. 该车交付甲方后，甲方将产品 L6V107HA2FZ10700（1010100011）的马达 47 台单价为 4200 元，L6V80HA2FZ10560(1010100299)的马达 18 台单价为 4000 元，合计金额贰拾陆万玖仟肆佰元（269400 元）发货给乙方，开具销售发票。
- 五. 本协议一式二份，甲乙各执一份，签字盖章后立即发生法律效力。

甲方（签字）

（盖章）



乙方（签字）

（盖章）



中国

中华人民共和国机动车行驶证

Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码
Plate No.

苏E75E01

车辆类型
Vehicle Type

轻型普通货车

所有人
Owner

力源液压（苏州）有限公司

住址
Address

江苏省苏州市相城区相城经济开发区澄湖大道29号

使用性质
Use Character

非营运

品牌型号
Model

长城牌CC1021PA07

江苏省苏州

市公安局交通

巡逻警察支队

车辆识别代号
VIN

LGWCA2195DB003271

发动机号码
Engine No.

D130911831

注册日期
Register Date

2013-09-24

发证日期
Issue Date

2013-09-24

苏 E75E01 检验有效期至 2015 年 09 月 苏 E (99)

苏 E75E01 检验有效期至 2016 年 09 月 苏 E (99)

苏 E75E01 检验有效期至 2017 年 09 月 苏 E (99)

苏 E75E01 检验有效期至 2019 年 09 月 苏 E (99)

苏 E75E01 检验有效期至 2020 年 09 月 苏 E (99)

苏 E75E01 检验有效期至 2018 年 09 月 苏 E (99)

苏 E50G15 检验有效期至 2016 年 07 月 苏 E(99)

苏 E50G15 检验有效期至 2018 年 07 月 苏 E(01)

苏 E50G15 检验有效期至 2019 年 07 月 苏 E(99)

苏 E50G15 检验有效期至 2020 年 07 月 苏 C(99)

苏 E50G15 检验有效期至 2021 年 07 月 苏 C(99)

苏 E05HM2 检验有效期至 2020 年 06 月 苏 C(99)

苏 E05HM2 检验有效期至 2022 年 06 月 苏 C(99)

关于车辆产权的说明

北京中天华资产评估有限责任公司

本次评估申报明细表中, 车牌号为沪A6L501奔驰小型普通客车行驶证上的所有人为“上海菁江液压科技有限公司”, 但该辆车的产权属“力源液压(苏州)有限公司”所有, 如发生产权争议, 与评估单位无关。

特此说明

所有人(盖章): 上海菁江液压科技有限公司



产权单位(盖章): 力源液压(苏州)有限公司



2020.7.22

关于车辆产权的说明

北京中天华资产评估有限责任公司

本次评估申报明细表中, 车牌号为贵AX0817东风箱式货车、贵ALG208长城旅行车、贵AP4329单排座货车、贵ABY007福克斯汽车和贵AR7233轻型普通货车行驶证上的所有人均为“中航力源液压股份有限公司”, 但该五辆车的产权属“力源液压(苏州)有限公司”所有, 如发生产权争议, 与评估单位无关。

特此说明

所有人(盖章): 中航力源液压股份有限公司



产权单位(盖章): 力源液压(苏州)有限公司



2020.7.17

中华人民共和国机动车行驶证

Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 苏E37E5J 车辆类型 小型普通客车
Plate No. Vehicle Type

所有人 力源液压（苏州）有限公司
Owner

住址 江苏省苏州市相城区经济开发区清洲大道29号
Address

使用性质 非营运 品牌型号 别克牌SGM6531UAAF
Use Character Model

江苏省苏州

车辆识别代号 LSGUA8475JF145798
VIN

市公安局交

发动机号码 183395265
Engine No.

通警察支队

注册日期 2019-04-23 发证日期 2019-05-24
Register Date Issue Date

号牌号码 苏E37E5J 档案编号 320503965158

核定载人数 7人 总质量 2415kg

整备质量 1860kg 核定载质量

外廓尺寸 5256×1878×1776mm 准牵引总质量

备注

检验有效期至2021年04月苏E(苏州)

检验记录 汽油



* 3 2 X 0 0 3 4 4 6 4 1 0 1 *

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 Plate No.	贵ABY077	车辆类型 Vehicle Type	小型轿车
所有人 Owner	中航力源液压股份有限公司		
住址 Address	贵州省贵阳市乌当区新添寨镇		
使用性质 Use Character	非营运	品牌型号 Model	福克斯(FOCUS)牌CAF7180
贵州省贵阳市公安局交通警察支队	车辆识别代号 VIN	LVSFCFME57F215815	
	发动机号码 Engine No.	7J55289	
	注册日期 Register Date	2008-01-18	发证日期 Issue Date

号牌号码	贵ABY077	档案编号	
核定载人数	5人	总质量	1700kg
整备质量	1325kg	核定载质量	--
外廓尺寸	4480×1840×1500mm	准牵引总质量	--
备注			

检验记录

检验有效期至2010年01月贵A(01)



* 5 2 7 0 0 0 0 5 8 8 6 4 5 *



扫描全能王 创建



贵ABY077 检验有效期至2019年01月湘A(99)

贵ABY077 检验有效期至2012年01月贵A(24)

贵ABY077 检验有效期至2021年01月湘A(99)

贵ABY077 检验有效期至2017年01月贵A(24)

贵ABY077 检验有效期至2015年01月贵A(01)

贵ABY077 检验有效期至2016年01月湘A(99)

贵ABY077 检验有效期至2017年01月湘A(99)

贵ABY077 检验有效期至2018年01月湘A(99)



贵AR7233 检验有效期至2019年02月贵A(99)

贵AR7233 检验有效期至2019年08月贵A(99)

贵AR7233 检验有效期至2020年02月贵A(99)

贵AR7233 检验有效期至2020年08月贵A(99)



号牌号码 贵AR7233 档案编号

核定人数 2人 总质量 2863kg

整备质量 1735kg 核定载质量 998kg

外廓尺寸 5995×1900×2250mm 准牵引总质量 --

备注 强制报废期止: 2023-08-22

检验有效期至2018年08月贵A(大)厅

检验记录 柴油

52X0010523343

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 贵AR7233 车辆类型 轻型普通货车

所有人 中航力源液压股份有限公司

住址 贵州省贵阳市乌当区新添寨镇

使用性质 营转非 品牌型号 江淮牌HFC1033K20

贵州省贵阳市公安局交通管理局

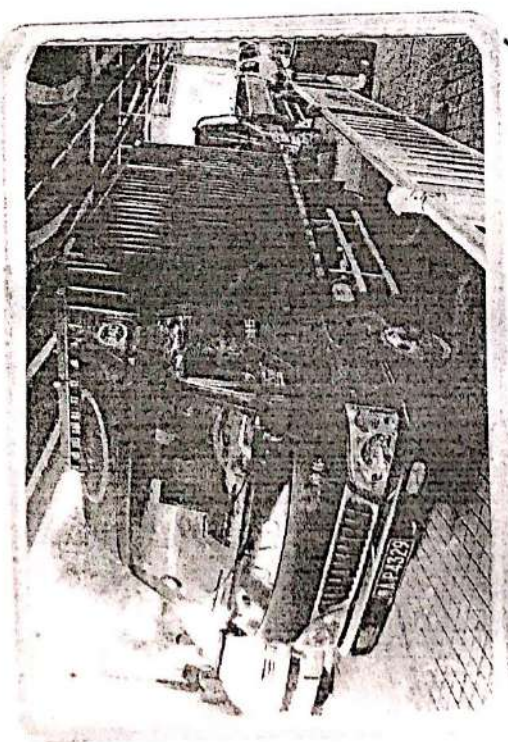
车辆识别代号 VIN LJ11KABC076045762

发动机号码 74016272

注册日期 2008-08-22 发证日期 2017-09-05



扫描全能王 创建



贵 AP4329 检验有效期至 2018 年 05 月 贵 A(99)

贵 AP4329 检验有效期至 2018 年 11 月 贵 A(99)

贵 AP4329 检验有效期至 2019 年 05 月 贵 A(99)

贵 AP4329 检验有效期至 2019 年 11 月 贵 A(99)

贵 AP4329 检验有效期至 2020 年 05 月 贵 A(99)

贵 AP4329 检验有效期至 2020 年 11 月 贵 A(99)

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 贵 AP4329 车辆类型 轻型厢式货车
Plate No. Vehicle Type

所有人 中航力源液压股份有限公司
Owner

住址 贵州省贵阳市乌当区新添寨镇
Address

使用性质 营业转非 品牌型号 江淮牌 HFC5043XXK9
Use Characteristic Brand Model

车辆识别代号 LJJ1K8EC979009136
VIN

发动机号 74000836
Engine No.

注册日期 2017-05-23 发证日期 2017-09-05
Reg. Date Issue Date

号牌号码 贵 AP4329 档案编号
Plate No. File No.

核定载人数 3 人 总质量 4195kg
Rated Passenger Capacity Gross Weight

整备质量 3010kg 核定载质量 990kg
Curb Weight Rated Load Capacity

排量 5980 × 1910 × 2950mm 燃料消耗量
Displacement Fuel Consumption

强制报废期止: 2022-05-23

检验有效期至 2017 年 11 月 贵 A(01)

柴油

52200007375334

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码
Plate No. 贵AX0817 车辆类型
Vehicle Type 轻型厢式货车

所有人
Owner 中越力源液压股份有限公司

住址
Address 贵州省贵阳市乌当区新添寨镇

使用性质
Use Character 非营运 品牌型号
Model 东风牌ZN5021XXYH2S

贵州省贵阳 车辆识别代号
VIN LJN1FE2S28N000436

市公安局交 发动机号码
Engine No. 019106T

通警察支队 注册日期
Register Date 2008-06-26 发证日期
Issue Date 2009-09-15



号牌
Plate No. 贵AX0817 检验有效期至2020年12月 贵A(99)

档案
File No. 贵AX0817 检验有效期至2020年06月 贵A(99)

外牌
Out of Province No. 贵AX0817 检验有效期至2019年06月 贵A(99)

备注
Remarks 贵州省贵阳市乌当区新添寨镇

检验记录
Inspection Record 检验有效期至2010年06月 贵A(01)

5270000296314



中华人民共和国机动车行驶证		Vehicle License of the People's Republic of China	
号牌号码 Plate No.	贵ALG208	车辆类型 Vehicle Type	小型普通客车
所有人 Owner	中航力源液压股份有限公司		
住址 Address	贵州省贵阳市乌当区新添寨北街路591号		
使用性质 Use Character	非营运	品牌型号 Model	长城牌CC6460K45
车辆识别代号 VIN	LGWFFCA53A590232		
发动机号码 Engine No.	1035322364		
注册日期 Register Date	2016-07-26	发证日期 Issue Date	2016-07-26
贵州省贵阳市公安局交通警察支队			



号牌号码 Plate No.	贵ALG208	档案编号	201049
核定载人数 Rated Persons	2人	总质量 Gross Weight	2510kg
整备质量 Curb Weight	1861kg	核定载质量 Rated Load	
外廓尺寸 Exterior Dimensions	4620 × 1800 × 1510mm	准牵引总质量 Permitted Total Towing Mass	
备注 Remarks			
检验记录 Inspection Record	检验有效期至2016年07月 贵A(99)		
* 5 2 3 0 0 0 1 4 4 6 8 4 *			

贵ALG208 检验有效期至2014年07月 贵A(99)
贵ALG208 检验有效期至2016年07月 贵A(99)
贵ALG208 检验有效期至2017年07月 贵A(99)
贵ALG208 检验有效期至2019年07月 贵A(99)
贵ALG208 检验有效期至2018年07月 贵A(99)
贵ALG208 检验有效期至2020年07月 贵A(99)
贵ALG208 检验有效期至2021年07月 贵A(99)



中华人民共和国机动车行驶证

Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 苏E37E5J

车辆类型 小型普通客车

所有人 力源液压（苏州）有限公司

住址 苏州市相城区经济开发区漕湖大道29号

使用性质 非营运

品牌型号 别克牌SGM6531UAA

车辆识别代号 VIN LSGUA8475JF145798

发动机号码 183395265

注册日期 2019-04-23 发证日期 2019-05-24

江苏省苏州市公安局交通警察支队

号牌号码

苏E37E5J

核定人数

7人

整备质量

1860kg

外廓尺寸

5250×1870×1810mm

备注

检验记录

汽油

检验有效期至2021年05月31日



32X0034466101

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码
Plate No.

沪A6L501

车辆类型
Vehicle Type

小型普通客车

所有人
Owner

上海菁江液压科技有限公司

住址
Address

上海市沪太路899号206室

使用性质
Use Character

非营运

品牌型号
Model

梅赛德斯-奔驰牌FA6500

上海市公

安局交通

警察总队

车辆识别代号
VIN

LB1WA5883A8004933

发动机号码
Engine No.

31542510

注册日期
Register Date

2010-08-26

发证日期

Issue Date 2010-08-26

沪A6L501 检验有效期至2014年08月沪A(07)

沪A6L501 检验有效期至2016年08月沪A(08)

沪A6L501 检验有效期至2017年08月沪A(99)

沪A6L501 检验有效期至2018年08月沪A(99)

沪A6L501 检验有效期至2019年08月沪A(99)

沪A6L501 检验有效期至2020年08月沪A(99)

中华人民共和国机动车行驶证

Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 苏E75G01

Plate No.

车辆类型

Vehicle Type

小型轿车

所有人 力源液压（苏州）有限公司

Owner

住址 江苏省苏州市相城区相城经济开发区漕湖产业园（朝阳工业坊A2厂房）

Address

使用性质 非营运

Use Character

品牌型号

Model

大众汽车牌SVW71810CJ

江苏省苏州

市公安局交通

巡逻警察支队

车辆识别代号
VIN

LSVCC2A44CN042242

发动机号码
Engine No.

899559

注册日期
Register Date

2012-03-23

发证日期
Issue Date

2012-03-23

苏E75G01 检验有效期至 2016 年 03 月 苏E(苏州)

苏E75G01 检验有效期至 2018 年 03 月 苏E(苏城)

苏E75G01 检验有效期至 2019 年 03 月 苏E(99)

苏E75G01 检验有效期至 2020 年 03 月 苏E(99)

苏E75G01 检验有效期至 2021 年 03 月 苏E(99)

中华人民共和国机动车行驶证

Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码
Plate No.

苏E75B01

车辆类型
Vehicle Type

小型轿车

所有人
Owner

力源液压（苏州）有限公司

住址
Address

江苏省苏州市相城区相城经济开发区漕湖产业园（朝阳工业坊A2厂房）

使用性质
Use Character

非营运

品牌型号
Model

大众汽车牌SVW71810DJ

江苏省苏州

车辆识别代号
VIN

LSVCD2A48CN032553

市公安局交通

发动机号码
Engine No.

895436

巡逻警察支队

注册日期
Register Date

2012-04-25

发证日期
Issue Date

2012-04-25

苏E75B01 检验有效期至2016年04月苏E(苏州)

苏E75B01 检验有效期至2021年04月苏E(99)

苏E75B01 检验有效期至2018年04月苏E(01)

苏E75B01 检验有效期至2019年04月苏E(99)

苏E75B01 检验有效期至2020年04月苏E(99)

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 Plate No. 苏E75E01 车辆类型 Vehicle Type 轻型普通货车

所有人 Owner 力源液压（苏州）有限公司

住址 Address 江苏省苏州市相城区相城经济开发区漕湖大道29号

使用性质 Use Character 非营运 品牌型号 Model 长城牌CC1021PA07

江苏省苏州 车辆识别代号 VIN LGWCA2195DB003271

市公安局交通 发动机号码 Engine No. D130911831

巡逻警察支队 注册日期 Register Date 2013-09-24 发证日期 Issue Date 2013-09-24

号牌号码 苏E75E01 档案编号 320502203766

核定载人数 2+3人 总质量 2400kg

整备质量 1595kg 核定载质量 480kg

外廓尺寸 5360×1720×1675mm 准牵引总质量

备注 强制报废期止：2028-09-24

检验有效期至2014年09月苏E(01)

检验记录



* 3 2 3 0 0 1 4 4 9 7 3 9 5 *

中华人民共和国机动车行驶证

Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码

Plate No.

苏E05HM2

车辆类型

Vehicle Type

小型普通客车

所有人

Owner

力源液压（苏州）有限公司

住址

Address

江苏省苏州市相城区经济开发区漕湖大道29号

使用性质

Use Character

非营运

品牌型号

Model

别克牌SGM6531UAAA

江苏省苏州

市公安局交

通警察支队

车辆识别代号

VIN

LSGUA84W8GE026049

发动机号码

Engine No.

161310207

注册日期

Register Date

2016-06-22

发证日期

Issue Date

2016-06-22

号牌号码 苏E05HM2

档案编号 320503160700

核定载人数 7人

总质量 2470kg

整备质量 1860kg

核定载质量 --

外廓尺寸 5266×1878×1772mm

准牵引总质量 --

备 注

检验有效期至2018 年06 月苏E(苏州)

检验记录

汽油



* 3 2 1 0 0 2 2 1 8 0 3 6 5 *

中华人民共和国机动车行驶证

Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码
Plate No.

苏E50G15

车辆类型
Vehicle Type

小型普通客车

所有人
Owner

力源液压(苏州)有限公司

住址
Address

江苏省苏州市相城区相城经济开发区渭塘产业园(朝阳工业坊A2厂房)

使用性质
Use Character

非营运

品牌型号
Model

东风牌ZN6462W1E4

江苏省苏州

市公安局交通

支队

车辆识别代号
VIN

LJNMEW1G3BN021992

发动机号码
Engine No.

SJP3086

注册日期
Register Date

2012-07-09

发证日期
Issue Date

2012-07-09

号牌号码 苏E50G15

档案编号 320501802494

核定载人数 5人

总质量 2180kg

整备质量 1695kg

核定载质量

外廓尺寸 4580×1840×1820mm

准牵引总质量

备注

检验记录

检验有效期至2014 年07 月苏E(苏州)



* 3 2 4 0 0 1 1 8 1 7 3 9 5 *

证书号第4731570号



实用新型专利证书

实用新型名称：行走减速机

发 明 人：朱兴满

专 利 号：ZL 2015 2 0307489.7

专利申请日：2015年05月13日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

授权公告日：2015年11月11日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年05月13日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第4732174号



实用新型专利证书

实用新型名称：液压传动装置的宽中位结构

发 明 人：游洲斌；李桂平；周平

专 利 号：ZL 2015 2 0388738.X

专利申请日：2015年06月08日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

授权公告日：2015年11月11日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年06月08日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第 4716008 号



实用新型专利证书

实用新型名称：液压传动装置的伺服定值控制机构

发 明 人：农业笋；游洲斌；黎旖；李桂平

专 利 号：ZL 2015 2 0402207.1

专利申请日：2015 年 06 月 11 日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

授权公告日：2015 年 11 月 04 日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 06 月 11 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第2344485号



发明专利证书

发明名称：液压泵的变排量控制装置

发明人：董可；翟江；肖文晖；舒代雄；滕生磊；谢辉；冯世波

专利号：ZL 2015 1 0324818.3

专利申请日：2015年06月12日

专利权人：力源液压（苏州）有限公司

授权公告日：2017年01月11日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年06月12日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共1页)



由 扫描全能王 扫描创建

证书号 第4708044号



实用新型专利证书

实用新型名称: 柔性装配测试线

发 明 人: 游乐; 马达

专 利 号: ZL 2015 2 0416646.8

专利申请日: 2015年06月16日

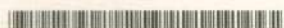
专 利 权 人: 力源液压(苏州)有限公司

授权公告日: 2015年10月28日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查, 决定授予专利权, 颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年, 自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年06月16日前缴纳。未按照规定缴纳年费的, 专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第6050256号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种液压泵能量回收集成系统

发 明 人：秦家升；朱兴满；费树辉；冯世波；张凡凡；谢辉

专 利 号：ZL 2016 2 0956104.4

专利申请日：2016年08月26日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

授权公告日：2017年04月05日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年08月26日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共1页)



由 扫描全能王 扫描创建

证书号第6050713号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种液压马达用制动机构及液压马达

发 明 人：农业笋；谢辉；肖文晖

专 利 号：ZL 2016 2 0957351.6

专利申请日：2016年08月26日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

授权公告日：2017年04月05日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年08月26日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第2829258号



发明专利证书

发明名称：一种斜盘式液压二次元件

发明人：滕生磊;董可;杨斌;刘雪波;冯世波;邓定宇

专利号：ZL 2016 1 1044290.5

专利申请日：2016年11月24日

专利权人：力源液压（苏州）有限公司

授权公告日：2018年02月27日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年11月24日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第 7417388 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种手动变量液压泵的超程保护机构

发 明 人：游洲斌;农业笋;黎旖;石静波;李桂平

专 利 号：ZL 2017 2 1378849.8

专利申请日：2017 年 10 月 24 日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

地 址：215144 江苏省苏州市相城区漕湖大道 29 号

授权公告日：2018 年 06 月 01 日

授权公告号：CN 207437328 U

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 10 月 24 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第 7422060 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种柱塞泵的转子外支撑结构

发 明 人：肖文晖;张兴越;谢辉;冯世波;史进武;王仁江;王镌;陈林

专 利 号：ZL 2017 2 1378162.4

专利申请日：2017 年 10 月 24 日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

地 址：215144 江苏省苏州市相城区漕湖大道 29 号

授权公告日：2018 年 06 月 01 日

授权公告号：CN 207437335 U

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 10 月 24 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第 7418165 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种闭式泵紧急回中安全装置及闭式泵

发 明 人：杨斌；滕生磊；董可；杨光华

专 利 号：ZL 2017 2 1299153.6

专利申请日：2017 年 10 月 10 日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

地 址：215144 江苏省苏州市相城区漕湖大道 29 号

授权公告日：2018 年 06 月 01 日

授权公告号：CN 207437500 U

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 10 月 10 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第 7420903 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种双速液压行走系统

发 明 人：游洲斌;石静波;杨光华

专 利 号：ZL 2017 2 1555452.1

专利申请日：2017 年 11 月 20 日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

地 址：215144 江苏省苏州市相城区漕湖大道 29 号

授权公告日：2018 年 06 月 01 日

授权公告号：CN 207433277 U

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 11 月 20 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第 7873224 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种柱塞泵中心预压弹簧安装装置

发 明 人：史进武;谢辉;张兴越

专 利 号：ZL 2017 2 1712761.5

专利申请日：2017 年 12 月 11 日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

地 址：215144 江苏省苏州市相城区漕湖大道 29 号

授权公告日：2018 年 09 月 21 日

授权公告号：CN 207888571 U

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 12 月 11 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第 9440661 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种柱塞变量泵及其恒功率控制装置

发 明 人：张兴越;刘雨;杨光华

专 利 号：ZL 2018 2 1934849.6

专利申请日：2018 年 11 月 22 日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

地 址：215144 江苏省苏州市相城区漕湖大道 29 号

授权公告日：2019 年 10 月 01 日

授权公告号：CN 209458070 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第9108247号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种液压阀卸荷组件

发 明 人：李政亮;李小明;熊文才

专 利 号：ZL 2018 2 1932261.7

专利申请日：2018年11月22日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

地 址：215144 江苏省苏州市相城区漕湖大道29号

授权公告日：2019年07月19日

授权公告号：CN 209129954 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第9108249号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种液压伺服变量机构

发 明 人：石静波;杨光华;全腾腾;农业笋;游洲斌

专 利 号：ZL 2018 2 1933387.6

专利申请日：2018年11月22日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

地 址：215144 江苏省苏州市相城区漕湖大道29号

授权公告日：2019年07月19日

授权公告号：CN 209129967 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第9106532号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种变量柱塞泵配流盘自动调整装置

发 明 人：刘雨;张兴越;杨光华

专 利 号：ZL 2018 2 1852274.3

专利申请日：2018年11月09日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

地 址：215144 江苏省苏州市相城区漕湖大道29号

授权公告日：2019年07月19日

授权公告号：CN 209129797 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第9112236号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种液压泵壳体的加工夹具

发 明 人：刘朋;刘韬;蔡磊

专 利 号：ZL 2018 2 1845228.0

专利申请日：2018年11月09日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

地 址：215144 江苏省苏州市相城区漕湖大道29号

授权公告日：2019年07月19日

授权公告号：CN 209125362 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第 9455744 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种静液压传动装置及工程车辆

发 明 人：游洲斌；石静波；李桂平；农业笋

专 利 号：ZL 2018 2 2077074.1

专利申请日：2018 年 12 月 11 日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

地 址：215144 江苏省苏州市相城区漕湖大道 29 号

授权公告日：2019 年 10 月 08 日

授权公告号：CN 209469768 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

证书号第9109650号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种液压柱塞马达变量控制阀组

发 明 人：游洲斌;石静波;朱文军;农业笋;李桂平

专 利 号：ZL 2018 2 1932260.2

专利申请日：2018年11月22日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

地 址：215144 江苏省苏州市相城区漕湖大道29号

授权公告日：2019年07月19日

授权公告号：CN 209129953 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第 9456738 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种工程车辆及其行走系统的液压驱动系统

发 明 人：游洲斌；石静波；朱文军；李桂平；农业笋

专 利 号：ZL 2018 2 2077075.6

专利申请日：2018 年 12 月 11 日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

地 址：215144 江苏省苏州市相城区漕湖大道 29 号

授权公告日：2019 年 10 月 08 日

授权公告号：CN 209469767 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

证书号第 9117860 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种闭式变量柱塞泵控制阀

发 明 人：杨斌;刘雨;谢辉;刘韬

专 利 号：ZL 2018 2 2026514.0

专利申请日：2018 年 12 月 04 日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

地 址：215144 江苏省苏州市相城区漕湖大道 29 号

授权公告日：2019 年 07 月 19 日

授权公告号：CN 209129842 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第 9709578 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种浸入式电加热高温磷化槽

发 明 人：叶岚;王弟珍;江文;王瑞彬;甘露;郭小川;潘忠宝

专 利 号：ZL 2019 2 0465447.4

专利申请日：2019 年 04 月 08 日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

地 址：215143 江苏省苏州市相城区漕湖大道 29 号

授权公告日：2019 年 12 月 03 日

授权公告号：CN 209722303 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第 9715960 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种主轴转子的磷化保护夹具

发 明 人：叶岚;王弟珍;王瑞彬;聂丹;刘丁跃;吴学江

专 利 号：ZL 2019 2 0492227.0

专利申请日：2019 年 04 月 12 日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

地 址：215143 江苏省苏州市相城区漕湖大道 29 号

授权公告日：2019 年 12 月 03 日

授权公告号：CN 209722304 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

证书号第 9806743 号



实用新型专利证书

实用新型名称：金属型重力铸造模具

发 明 人：刘发刚；叶岚；范永忠

专 利 号：ZL 2019 2 0609325.8

专利申请日：2019 年 04 月 29 日

专 利 权 人：力源液压（苏州）有限公司

地 址：215143 江苏省苏州市相城区漕湖大道 29 号

授权公告日：2019 年 12 月 20 日

授权公告号：CN 209811170 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

证书号第10542034号



实用新型专利证书

实用新型名称：实现外部控制和高压自动控制的装置

发明人：王晋芝;江文;吴学江;李东实

专利号：ZL 2019 2 1456672.8

专利申请日：2019年09月03日

专利权人：力源液压（苏州）有限公司

地址：215143 江苏省苏州市相城区漕湖大道29号

授权公告日：2020年05月19日

授权公告号：CN 210565431 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号 第10542034号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 09 月 03 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

力源液压（苏州）有限公司

发明人：

王晋芝；江文；吴学江；李东实

委托人暨被评估单位承诺函

北京中天华资产评估有限责任公司：

因力源液压(苏州)有限公司拟进行增资扩股的需要，委托你公司对该经济行为所涉及的力源液压(苏州)有限公司于2020年6月30日的股东全部权益价值进行评估。为确保资产评估机构客观、公正、合理地进行资产评估，我单位承诺如下：

- 1、 资产评估的经济行为符合国家规定并已获批准；
- 2、 我单位所提供的财务会计及其他资料真实、准确、完整，有关重大事项揭示充分；
- 3、 纳入评估范围的资产权属明确，出具的资产权属证明文件合法有效；
- 4、 所提供的企业生产经营管理资料客观、真实、科学、合理；
- 5、 不干预评估工作。

法定代表人或授权代表人：冯世波

委托人—暨被评估单位：力源液压(苏州)有限公司



2021 年 5 月 31 日

委托人承诺函

北京中天华资产评估有限责任公司：

因力源液压(苏州)有限公司拟进行增资扩股的需要，委托你公司对该经济行为所涉及的力源液压(苏州)有限公司于2020年6月30日的股东全部权益价值进行评估。为确保资产评估机构客观、公正、合理地进行资产评估，我单位承诺如下：

- 1、 资产评估的经济行为符合国家规定并已获批准；
- 2、 我单位所提供的财务会计及其他资料真实、准确、完整，有关重大事项揭示充分；
- 3、 纳入评估范围的资产权属明确，出具的资产权属证明文件合法有效；
- 4、 所提供的企业生产经营管理资料客观、真实、科学、合理；
- 5、 不干预评估工作。

法定代表人或授权代表人：



委托人二：中航力源液压股份有限公司



2021 年 5 月 21 日

资产评估师承诺函

力源液压（苏州）有限公司：

中航力源液压股份有限公司：

受贵单位的委托，我们对力源液压（苏州）有限公司拟进行增资扩股所涉及的力源液压（苏州）有限公司在2020年06月30日的股东全部权益价值进行了评估，形成了资产评估报告。在本报告中披露的假设条件成立的前提下，我们承诺如下：

- 一、具备相应的职业资格；
- 二、评估对象和评估范围与资产评估委托合同的约定一致；
- 三、对评估对象及其所涉及的资产进行了必要的核实；
- 四、根据资产评估准则选用了合适的评估方法；
- 五、充分考虑了影响评估价值的因素；
- 六、评估结论合理；
- 七、评估工作未受到非法干预并独立进行。

资产评估师：

万兰



资产评估师：

温志朝



2021年5月31日

北京市财政局

2017-0096 号

备案公告

根据《财政部关于做好资产评估机构备案管理工作的通知》（财资〔2017〕26号）第十四条有关规定，下列原取得资产评估资格证书的资产评估机构，符合《资产评估法》第十五条规定条件，其原持有的资产评估资格证书已交回，现予以公告。

- 1、信嘉（北京）资产评估有限公司
- 2、银信资产评估有限公司北京分公司
- 3、北京科正资产评估有限责任公司
- 4、利胜恒达（北京）国际资产评估有限公司
- 5、北京中天华资产评估有限责任公司

以上资产评估机构的相关信息可通过中国资产评估协

会官方网站进行查询

特此公告。





统一社会信用代码

91110102700240857C

营业执照

(副本) (3-1)



扫描二维码登录
“国家企业信用
信息公示系统”
了解更多登记、
备案、许可、监
管信息

名称 北京中天华资产评估有限责任公司

注册资本 1000万元

类型 有限责任公司(自然人投资或控股)

成立日期 2000年01月05日

法定代表人 李晓红

营业期限 2000年01月05日至 2030年01月04日

经营范围

单项资产评估、资产组合评估、企业价值评估、其他资产评估、以及相关的咨询业务；探矿权和采矿权评估；从事证券、期货相关评估业务。（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。）

住所 北京市西城区车公庄大街9号院1号楼1单元1303室

登记机关





资产评估师职业资格证书 登记卡

(评估机构人员)

姓名：温志朝

性别：男

登记编号：52000206



单位名称：北京中天华资产评估有
限责任公司贵州分公司



初次执业登记日期：1997-12-31

年检信息：通过（2021-02-25）

（扫描二维码，查询评估师信息）

所在行业组织：中国资产评估协会

本人签名：

温志朝

本人印鉴：



打印日期：2021-04-12

资产评估师信息以中国资产评估协会官方网站查询结果为准
官网查询地址：<http://cx.cas.org.cn>



资产评估师职业资格证书 登记卡

(评估机构人员)

姓名：万兰

性别：女

登记编号：52060009

单位名称：北京中天华资产评估有
限责任公司贵州分公司

初次执业登记日期：2006-07-24

年检信息：通过（2021-02-25）

所在行业组织：中国资产评估协会



（扫描二维码，查询评估师信息）

本人签名：

万兰

本人印鉴：



打印日期：2021-04-22



资产评估师信息以中国资产评估协会官方网站查询结果为准
官网查询地址：<http://cx.cas.org.cn>

收益法计算表

评估基准日：2020 年6月30日

第 1 页，共 1 页

金额单位：人民币万元

被评估单位：力源液压（苏州）有限公司

项 目	行次	2020年7-12月	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	永续年度
一、主营业务收入	1	21,023.91	51,380.25	60,077.78	79,880.29	91,458.72	100,074.98	100,074.98	100,074.98
减：折扣与折让	2	-	-	-	-	-	-	-	-
二、主营业务收入净额	3	21,023.91	51,380.25	60,077.78	79,880.29	91,458.72	100,074.98	100,074.98	100,074.98
减：主营业务成本	4	22,468.64	47,155.40	52,857.52	65,454.58	73,197.07	79,185.49	79,185.49	79,185.49
税金及附加	5	219.44	368.86	373.99	623.83	834.77	886.59	886.59	886.59
三、主营业务利润	6	-1,664.17	3,855.99	6,846.27	13,801.87	17,426.88	20,002.90	20,002.90	20,002.90
加：其他业务利润净额	7	950.78	-	-	-	-	-	-	-
减：营业费用	8	526.57	1,745.18	1,994.51	2,533.85	2,840.29	3,069.53	3,069.53	3,069.53
管理费用	9	2,572.71	5,194.63	5,543.65	6,177.82	6,950.87	6,706.02	6,706.02	6,706.02
财务费用	10	275.66	478.63	543.88	543.88	543.88	543.88	543.88	543.88
资产减值损失	11	-1,650.24	748.01	874.63	1,162.92	1,331.48	1,456.92	1,456.92	1,456.92
其他收益	12	67.24	-	-	-	-	-	-	-
四、营业利润	13	-2,370.85	-4,310.46	-2,110.40	3,383.40	5,760.35	8,226.55	8,226.55	8,226.55
加：投资收益	14	-	-	-	-	-	-	-	-
资产处置收益	15	-	-	-	-	-	-	-	-
补贴收入	16	-	-	-	-	-	-	-	-
营业外收支净额	17	295.50	-	-	-	-	-	-	-
五、利润总额	18	-2,075.35	-4,310.46	-2,110.40	3,383.40	5,760.35	8,226.55	8,226.55	8,226.55
所得税率	19	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%
减：所得税	20	355.11	-	-	-	-	-	270.85	1,233.98
六、净利润	22	-2,430.46	-4,310.46	-2,110.40	3,383.40	5,760.35	8,226.55	7,955.70	6,992.57
加：折旧及摊销	23	2,451.04	5,607.37	5,607.37	5,607.37	5,607.37	5,607.37	5,607.37	5,607.37
有息负债利息	24	205.23	356.08	411.54	411.54	411.54	411.54	411.54	411.54
减：资本性支出	25	3,020.57	2,794.54	2,794.54	2,794.54	2,794.54	2,794.54	2,794.54	2,794.54
营运资本变动	26	-11,567.39	3,676.48	2,790.22	6,321.80	3,757.89	2,735.86	-	-
加/减：其他	27	-1,650.24	748.01	874.63	1,162.92	1,331.48	1,456.92	1,456.92	1,456.92
七、营业现金流量	28	7,122.38	-4,070.02	-801.61	1,448.89	6,558.31	10,171.98	12,636.99	11,673.86
八、折现率	29	11.09%	11.09%	11.09%	11.09%	11.09%	11.09%	11.09%	11.09%
九、折现期	30	0.25	1.00	2.00	3.00	4.00	5.00	6.00	-
十、折现系数	31	0.9741	0.9002	0.8103	0.7295	0.6567	0.5911	0.5321	4.7993
十一、各期现值	32	6,937.60	-3,663.80	-649.58	1,056.91	4,306.55	6,012.83	6,724.36	56,025.81
十二、现值合计	33	76,750.72	-	-	-	-	-	-	-
加：长期投资	34	-	-	-	-	-	-	-	-
加：溢余资产	35	672.91	-	-	-	-	-	-	-
加：非经营性资产	36	-1,151.76	-	-	-	-	-	-	-
十三、企业整体价值	37	76,271.87	-	-	-	-	-	-	-
减：付息债务	38	8,046.89	-	-	-	-	-	-	-
十四、股东权益价值	39	68,224.98	-	-	-	-	-	-	-

评估机构：北京中天华资产评估有限责任公司