

证券代码:002837 证券简称:英维克 公告编号:2020-025
深圳市英维克科技股份有限公司第三届董事会第五次会议决议公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、董事会会议召开情况
深圳市英维克科技股份有限公司(以下简称“公司”)第三届董事会第五次会议于2020年4月15日以电子邮件等形式送达全体董事,会议于2020年4月25日在深圳市龙华区观澜街道观光路1303号鸿信工业园9号厂房3楼公司会议室以现场与通讯相结合的方式召开。本次会议应出席董事9人,实际出席董事9人(其中董事朱晓鸥女士、屈悦征女士以通讯表决方式出席)。本次会议由董事长齐勇先生主持。本次会议的召集、召开和表决程序均符合《公司法》、《公司章程》的有关规定。

二、董事会会议决议情况
1、审议通过《关于2019年度董事会工作报告的议案》
2019年,全体董事认真负责、勤勉履职,为公司董事会的科学决策和规范运作做了大量富有成效的工作。公司董事会严格按照法律法规、规范性文件及《公司章程》《股东大会事规则》、《董事会议事规则》等相关规定,贯彻落实股东大会的各项决议,认真履行职责,不断规范公司治理。
公司独立董事屈悦征女士、方立女士、陈永康先生、肖世禄先生、金立先生向董事会分别提交了《2019年度独立董事述职报告》,上述独立董事将分别在公司2019年度股东大会上进行现场述职。
表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。
具体内容详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《2019年度董事会工作报告》、《2019年度独立董事述职报告》。

三、审议通过《关于2019年度总经理工作报告的议案》
2019年度,公司总经理认真履行了《公司章程》、《证券法》及《上市公司治理准则》等相关法律法规、规范性文件及《公司章程》、《董事会议事规则》、《独立董事述职报告》等相关规定,贯彻落实股东大会的各项决议,认真履行职责,不断规范公司治理。
公司独立董事屈悦征女士、方立女士、陈永康先生、肖世禄先生、金立先生向董事会分别提交了《2019年度独立董事述职报告》,上述独立董事将分别在公司2019年度股东大会上进行现场述职。
表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。
具体内容详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《2019年度总经理工作报告》。

四、审议通过《关于2019年度财务决算报告的议案》
经审议,董事会认为:公司《2019年度财务决算报告》真实、准确、完整地反映了公司2019年度财务的实际情况。
表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。
具体内容详见公司于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《2019年度财务决算报告》。

五、审议通过《关于2019年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》
公司2019年度利润分配预案符合公司实际情况,符合《公司法》、《证券法》及《公司章程》、《未来三年(2019-2021)股东回报规划》等相关规定,同意将《关于2019年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》提交公司2019年度股东大会审议。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权;
具体内容详见公司于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于2019年度利润分配及资本公积转增股本预案的公告》。

六、审议通过《关于2019年度独立董事述职报告的议案》
公司独立董事屈悦征女士、方立女士、陈永康先生、肖世禄先生、金立先生向董事会分别提交了《2019年度独立董事述职报告》,上述独立董事将分别在公司2019年度股东大会上进行现场述职。
表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。
具体内容详见公司于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《2019年度独立董事述职报告》。

7.审议通过《关于募集资金年度存放与使用情况的专项报告的议案》
具体内容详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于募集资金年度存放与使用情况的专项报告》。
表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。
公司独立董事对本议案发表了明确同意的独立意见,立信会计师事务所(特殊普通合伙)对此事项出具了鉴证报告,华林证券股份有限公司对此事项发表了核查意见,详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)。
本议案尚需提交2019年度股东大会审议。

8.审议通过《关于续聘审计机构的议案》
同意继续聘请立信为公司2020年度的审计机构,聘任期限为一年。本议案尚需提交公司2019年度股东大会审议批准,自公司股东大会审议通过之日起生效。
表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。
具体内容详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于续聘审计机构的公告》。

9.审议通过《关于2020年度董事、监事薪酬方案的议案》
表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。
具体内容详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《2020年度董事、监事薪酬方案》。公司独立董事对本议案发表了明确同意的独立意见,详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)。

10.审议通过《关于2020年度高级管理人员薪酬方案的议案》
表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。
具体内容详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《2020年度高级管理人员薪酬方案》。公司独立董事对本议案发表了明确同意的独立意见,详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)。

11.审议通过《关于2020年拟申请银行授信并接受关联方担保的议案》
公司实际控制人齐勇先生、公司控股股东深圳市英维克投资有限公司总经理屈浩志女士为本议案的关联方董事,回避了对该议案的表决,其余7名董事参与了表决。
表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。
具体内容详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于2020年拟申请银行授信并接受关联方担保的公告》。

12.审议通过《关于2020年度为全资及控股子公司提供担保的议案》
1、本次公司对拟全资及控股子公司提供担保,系根据公司全资及控股子公司2020年度的生产经营资金需求,为支持相关全资及控股子公司更好地发展生产经营;
2、被担保对象均为公司全资及控股子公司,公司能够控制被担保对象的经营及管理,公司为其提供担保能够切实有效地进行监督和管控,担保风险可控;因此公司

未要求上述接受担保的控股子公司少数股东提供按比例担保或要求被担保对象提供担保的事项。
表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。
公司独立董事对本议案发表了明确同意的独立意见,详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于2020年度为全资及控股子公司提供担保的公告》。

13.审议通过《关于向控股子公司提供借款的议案》
表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。
具体内容详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于向控股子公司提供借款的公告》。

14.审议通过《关于使用闲置自有资金购买理财产品的议案》
同意公司,全权委托公司使用闲置自有资金购买不超过人民币2亿元的理财产品,并授权公司管理层在上述额度内行使相关决策权并签署有关法律文件,授权期限自董事会审议通过之日起12个月内有效,该额度可以循环使用。
表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。
具体内容详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于使用闲置自有资金购买理财产品的公告》。

15.审议通过《关于上海科泰运输制冷设备有限公司2019年度业绩承诺实现情况的专项说明》
关联董事朱晓鸥女士回避了对该议案的表决,其余8名董事参与了表决。
表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。
具体内容详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于上海科泰运输制冷设备有限公司2019年度业绩承诺实现情况的专项说明》。

16.审议通过《关于会计政策变更的议案》
董事会认为本次会计政策变更是根据财政部相关规定进行的合理变更,执行变更后的会计政策能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果,不涉及以往年度的追溯调整,符合目前会计准则及财政部、中国证监会、深圳证券交易所的相关规定和公司的实际情况,不存在损害公司及全体股东利益的情况。
表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。
具体内容详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于会计政策变更的公告》。

17.审议通过《关于2020年第一季度报告的议案》
公司董事会同意报送《深圳市英维克科技股份有限公司2020年第一季度报告》全文及其正文。
表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。

证券代码:002837 证券简称:英维克 公告编号:2020-033
深圳市英维克科技股份有限公司关于向控股子公司提供借款的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

(一)借款事项概述
深圳市英维克科技股份有限公司(以下简称“公司”)为满足控股子公司深圳市英维克健康环境科技股份有限公司(以下简称“英维克健康环境”)业务发展的需要,保障英维克健康环境日常经营的资金需求,董事会同意在不影响公司正常生产经营的情况下,向英维克健康环境提供不超过人民币5,000万元的借款,借款额度可循环使用,即提供借款后即从总额度中扣除相应的额度,归还后额度即行恢复。前述借款使用及放款期限自2019年度股东大会通过之日起,至2020年度股东大会召开之日止。

(二)借款对象基本情况
深圳市英维克健康环境科技股份有限公司
1.成立日期:2018年10月10日
2.注册地址:深圳市龙华区观澜街道新澜社区观光路1303号鸿信工业园9号厂房401
3.法定代表人:齐勇

4.注册资本:509.6154万元
5.公司持股比例:52%
6.统一社会信用代码:91440300MA5E7B369
7.经营范围:专用及家用健康空气环境调节设备、空调、新风机、空气净化器、加湿器、空气能、水源热泵、地源热泵产品及配件的研发、销售、上门安装、技术咨询;水处理净化器、智能家居电器的开发、设计及销售;信息技术咨询;机电设备、电子产品、工业设备、机电设备工程设计与施工。(法律、法规禁止的项目除外;法律、行政法规限制的项目须取得许可后方可经营)专用及家用健康空气环境调节设备、空调、新风机、空气净化器、加湿器、空气能、水源热泵、地源热泵产品及配件的生产。
8.股东及持股情况

序号	股东名称	认缴出资额(万元)	认缴出资比例
1	深圳市英维克科技股份有限公司	265,000.00	52.00%
2	英顺来(深圳)管理合伙企业(有限合伙)	38,222.12	7.50%
3	维福来(深圳)管理合伙企业(有限合伙)	38,222.12	7.50%
4	肖向东	117,215.11	23.00%
5	陈彪	50,961.54	10.00%
合计		509,615.4	100.00%

英顺来(深圳)管理合伙企业(有限合伙)、维福来(深圳)管理合伙企业(有限合伙)普通合伙及执行事务合伙人欧贤华先生为公司董事会秘书、副总经理、董事。根据《深圳证券交易所上市规则》等有关规定,英顺来(深圳)管理合伙企业(有限合伙)、维福来(深圳)管理合伙企业(有限合伙)系公司的关联方。

9.经营情况:截至2019年12月31日,有限公司总资产379.98万元,负债总额317.51万元,净利润53.47万元,2019年度营业收入193.69万元,利润总额-537.59万元,净利润-390.14万元(数据已经审计)。
三、借款协议主要内容(未签署)
借款金额:不超过人民币5,000万元;
借款期限:单笔借款不超过12个月,到期后双方可根据实际情况约定借款期限;
借款利率:不高于同期银行贷款利率;
还款方式:到期一次性还本付息或续贷借款合同;
抵押担保:无抵押担保。
四、借款授权事宜
董事会提请股东大会授权管理层在上述额度内实施借款的具体事宜。
五、风险防范措施
其他股东未提供同比例担保,但英维克健康环境为公司的控股子公司,公司能够对其业务、财务、资金管理等方面实施有效的风险控制,同时,公司将加强对其资金使用项目的管理,如发生或经判断出现不利因素,将及时采取相应措施,控制或降低

风险,确保公司资金安全。
四、独立董事意见
公司在不影响自身正常经营的前提下对控股子公司英维克健康环境提供借款,有利于促进英维克健康环境的业务发展,进而保障公司未来的投资收益。本次交易遵循公平、公正、自愿、诚信的原则,定价公允、合理,审议及表决程序符合相关法律法规和《公司章程》等规定,不存在损害中小股东和公司利益的情形。我们同意公司向本次控股子公司提供借款事项。

五、本次借款的目的以及对公司的影响
本次借款是为满足英维克健康环境业务发展需要提供的借款,借款不影响公司日常资金周转需要,不影响公司主营业务正常开展,不存在损害公司股东利益,特别是中小股东利益的情形。公司除为控股子公司提供财务资助外,不存在对外财务资助,也无违规的对外提供财务资助情况。
六、备查文件
1.第三届董事会第五次会议决议;
2.独立董事关于公司第三届董事会第五次会议相关事项的独立意见。

深圳市英维克科技股份有限公司 董事会
二〇二〇年四月二十八日

证券代码:002837 证券简称:英维克 公告编号:2020-029
深圳市英维克科技股份有限公司关于募集资金年度存放与使用情况的专项报告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、募集资金基本情况
根据中国证监会深圳证监局证监许可[2016]2973号文核准,深圳市英维克科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)于2016年12月2日获准向社会公开发行人民币普通股2000万股,由华林证券股份有限公司采用直接定价方式,全部股份通过网上向社会公众投资者发行,不进行网下询价和配售,每股发行价格为人民币18.00元,实际募集资金总额为人民币36,000万元,扣除发行费用人民币5,119.32万元后,实际募集资金净额为人民币30,880.68万元。募集资金款项已于2016年12月23日全部到位,并经立信会计师事务所(特殊普通合伙)信会师报字[2016]第310954号验资报告验证。公司对募集资金采取了专户存储管理。

截止2019年12月31日,公司募集资金使用及存放情况如下:

项目	金额(人民币元)
募集资金总额	360,000,000.00
减:发行费用	51,193,200.00
实际募集资金净额	308,806,800.00
减:累计使用募集资金	295,148,747.09
其中:生产基地和研发中心使用资金	96,351,434.75
偿还银行贷款及补充流动资金	90,000,000.00
生产基地补充流动资金	108,797,312.34
归还偿还银行贷款及补充流动资金项目银行账户产生的利息收入	230,995.73
募集资金利息及购买理财产品收益	8,233,911.27
减:手续费支出	9,307.92
募集资金余额	21,642,660.53

二、募集资金存放和管理情况
(一)募集资金管理情况
本公司根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《上市公司监管指引第2号—上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《关于进一步规范上市公司募集资金使用的通知》《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》《中小企业板上市公司募集资金管理规则(2008年修订)》等有关法律法规的规定,结合实际情况,于2017年8月新修订了《募集资金管理制度》。
2017年1月,本公司与保荐机构华林证券股份有限公司及中国建设银行股份有限公司深圳南岭支行分别就募集资金专项账户签订《募集资金专户存储三方监管协议》。
2017年1月,本公司与保荐机构华林证券股份有限公司及江苏银行股份有限公司深圳前海支行分别就募集资金专项账户签订《募集资金专户存储三方监管协议》。
2017年1月,本公司与保荐机构华林证券股份有限公司及兴业银行股份有限公司深圳前海支行分别就募集资金专项账户签订《募集资金专户存储三方监管协议》。
2017年4月,本公司与子公司苏州英维克温控技术有限公司及中国银行股份有限公司深圳南头支行分别就募集资金专项账户签订《募集资金专户存储三方监管协议》。
2017年4月,本公司与子公司苏州英维克、保荐机构华林证券股份有限公司、中国银行股份有限公司深圳南头支行分别就募集资金专项账户签订《募集资金专户存储四方监管协议》。
(二)募集资金专户存储情况
1.截止2019年12月31日,募集资金具体存放情况如下:
金额单位:人民币元

单位名称	银行名称	银行账号或账户性质	初始存放日期	初始存放金额	截止2019年12月31日余额	备注
深圳市英维克科技股份有限公司	江苏银行股份有限公司深圳清湖支行	19280188000049736	2017/1/16	85,904,200.00	7,955.16	
深圳市英维克科技股份有限公司	中国建设银行股份有限公司深圳南岭支行	4425010006600000580	2017/1/16	80,000,000.00	34,156.27	
深圳市英维克科技股份有限公司	中国银行股份有限公司深圳南头支行	717868420124	2017/1/16	5,202,600.00	2,881,579.35	
深圳市英维克科技股份有限公司	兴业银行股份有限公司深圳前海分行	33800110010007317	2017/1/16	90,000,000.00	—	已注销
苏州英维克温控技术有限公司	中国银行股份有限公司深圳南头支行	747168603007	2017/1/16	18,178,279.28	—	
苏州英维克温控技术有限公司	江苏银行股份有限公司深圳清湖支行	19280188000050916	2017/1/16	30,806,800.00	690.47	
合计				308,806,800.00	21,642,660.53	

*1、归还银行贷款及补充流动资金项目实施完毕,经公司第二届董事会第二十三次会议、第二届监事会第十五次会议分别审议通过,2018年9月28日临时股东大会批准,同意对该项目进行结项,2019年1月公司将该账户注销。
*2、2017年3月28日公司召开了第二届董事会第四次会议审议通过了《关于使用募集资金向控股子公司苏州英维克实缴注册资本的议案》,同意本公司将部分募集资金4,752万元补足对苏州英维克的实缴注册资本。2017年3月31日,本公司将募集资金4,752万元转存至子公司苏州英维克在中国银行股份有限公司深圳南头支行开设募集资金专户。
*3、2017年3月28日公司召开了第二届董事会第四次会议审议通过了《关于使用募集资金向控股子公司苏州英维克提供借款实施募投项目的议案》,同意本公司采取借款的形式向苏州英维克提供2,500万元,资金来源为公司首次公开发行A股股票募集的资金。2017年3月31日,本公司将募集资金2,500万元转存至子公司苏州英维克在江苏银行股份有限公司深圳清湖支行开立募集资金专户。

三、本年度募集资金的实际使用情况
(一)募集资金投资项目的资金使用情况
募集资金使用情况对照表详见本报告附表1。
(二)募集资金投资项目的实施地点、实施方式变更情况
1.项目实施地点变更
2019年募集资金投资项目的实施地点未发生变化。
2.项目实施方式变更
2019年度募集资金投资项目的实施方式未发生变化。
(三)募集资金投资项目实施主体变更情况
本次募集资金实际到位前,本公司先行投入自筹资金18,931,415.62元,此事项业经立信会计师事务所(特殊普通合伙)鉴证,并于2017年2月28日出具信会师报字[2017]第Z110070号鉴证报告。经2017年3月28日本公司第二届董事会第四次会议审议通过《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》,置换工作已于2017年4月实施完毕。
(四)用闲置募集资金暂时补充流动资金情况
本公司不存在用闲置募集资金暂时补充流动资金情况。
(五)募集资金投资项目实施主体变更情况
1.项目变更
2019年度募集资金投资项目的实施主体未发生变化。
2.项目变更
2019年度募集资金投资项目的实施主体未发生变化。
(六)募集资金投资项目实施主体变更情况
1.项目变更
2019年度募集资金投资项目的实施主体未发生变化。
2.项目变更
2019年度募集资金投资项目的实施主体未发生变化。
(七)募集资金投资项目实施主体变更情况
1.项目变更
2019年度募集资金投资项目的实施主体未发生变化。
2.项目变更
2019年度募集资金投资项目的实施主体未发生变化。
(八)募集资金投资项目实施主体变更情况
1.项目变更
2019年度募集资金投资项目的实施主体未发生变化。
2.项目变更
2019年度募集资金投资项目的实施主体未发生变化。

募集资金总额 30,880.68 累计使用募集资金总额 29,514.88
报告期内募集资金总额 10,879.73 报告期内使用募集资金总额 9,635.13
募集资金使用率 35.23% 其中:本年度投入募集资金总额 2,801.58

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本年度投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资总额(3)=(1)-(2)	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
精密温控节能设备产业基地建设	否	16,590.42	6,438.95	1,464.31	6,439.92	100.02%	2018年11月	1,477.79	【注1】	否
精密温控节能设备研发中心项目	否	5,290.26	5,290.26	1,337.27	3,195.23	60.40%	2020年9月	—	【注2】	否
偿还银行贷款及补充流动资金	否	9,000.04	9,000.04	—	9,000.04	100.00%	不适用	—	—	—
承诺投资项目小计		30,880.68	20,729.21	2,801.58	18,635.13	89.96%		1,477.79		
超募资金投向										
合计		30,880.68	20,729.21	2,801.58	18,635.13	89.96%		1,477.79		

【注1】精密温控节能设备产业基地建设,市场需求增长的具体产品与IPO阶段设计投资项目时相比发生了一些变化,客户对供应的产品、质量和交付能力提出了新的要求,针对建设情况公司已对供应链进行了优化,缩减了内部的一些简单加工工艺。相应地,精密温控节能设备产业基地建设项目于2018年11月11日建成投产,16,590.42万元承诺投资6,438.95万元。该项目于2018年11月11日达到预定可使用状态后陆续投入试生产,2019年是项目建成的首个运营年度,相关产能利用率逐步提升但还未得到充分释放。【注2】精密温控节能设备研发中心项目前期建设投入基本完成并达到预定可使用状态,并投入了部分研发费用,导致项目进度有延迟。经2018年11月21日召开的第二届董事会第二十三次会议、第二届监事会第十五次会议审议通过,2018年12月10日2018年第四次临时股东大会批准,同意将该精密温控节能设备研发中心项目的时间调整至2019年6月30日。

未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)
由于实验室的装修、建设较为复杂且对建设质量要求较高,所需必要仪器又因存在较多定制化产品导致选型、采购、安装及调试周期相对较长,尽管公司已尽力加快建设进程,使得项目总体建设进度未达到预期,但仍符合于2019年7月25日召开的第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第十四次会议审议通过,同意将该精密温控节能设备研发中心项目的实际建设情况和投资进度,在项目实施主体、募集资金投资用途及投资规模均不发生变化的前提下,将建设完成日期顺延至2020年3月31日。
受新冠肺炎疫情疫情影响导致精密温控节能设备研发中心项目进度未达到预期,经2020年3月30日召开的第三届董事会第四次会议、第三届监事会第四次会议分别审议通过,同意将该项目的建设完成日期顺延至2020年9月30日。

项目可行性发生重大变化的情况说明
无
募集资金的金额、用途及使用
募集资金投资项目实施地点
报告期内募集资金投资项目实施地点未发生变化。
募集资金投资项目实施主体变更情况
报告期内募集资金投资项目实施主体未发生变化。
募集资金投资项目先期投入及置换情况
本公司“偿还银行贷款及补充流动资金项目”于2017年8月已全部实施完毕,该项目已使用募集资金9,000万元,并已按约定要求使用,截止2019年12月31日该募集资金专项账户产生利息收入240,359.86元,银行手续费364.13元,其中利息收入239,995.73元已转入本公司自有资金账户,该募集资金专户余额为0。
募集资金投资项目用途及去向
尚未使用的募集资金存放于募集资金专户,实行专款专用。
募集资金使用其他情况
无

附表2:
募集资金投资项目资金使用情况
编制单位:深圳市英维克科技股份有限公司
2019年度
单位:万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更原因	募集资金总额(1)	本年度实际投入金额	截至期末实际投入金额(2)	截至期末投资总额(3)=(1)-(2)	项目达到预定可使用日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
精密温控节能设备产业基地建设	精密温控节能设备产业基地建设		6,438.95	1,464.31	6,439.92	100.02%	2018年11月	1,477.79	【注1】	否
精密温控节能设备研发中心项目	精密温控节能设备研发中心项目		5,290.26	1,337.27	3,195.23	60.40%	2020年9月	—	【注2】	否
合计			11,729.21	2,801.58	9,635.13			1,477.79		

1、精密温控节能设备产业基地建设项目:
(1)变更原因:公司所处的精密温控节能行业快速发展,市场需求和产品结构发生较大变化,客户对供应的产品、质量和交付能力提出了更高的要求,需求和产能的变化使客户对供应链的整合和技术整合能力,公司也相应地调整了内部的一些简单加工工艺,相应地,精密温控节能设备产业基地建设项目于2018年11月11日建成投产,16,590.42万元承诺投资6,438.95万元。该项目于2018年11月11日达到预定可使用状态后陆续投入试生产,2019年是项目建成的首个运营年度,相关产能利用率逐步提升但还未得到充分释放。【注2】精密温控节能设备研发中心项目前期建设投入基本完成并达到预定可使用状态,并投入了部分研发费用,导致项目进度有延迟。经2018年11月21日召开的第二届董事会第二十三次会议、第二届监事会第十五次会议审议通过,2018年12月10日2018年第四次临时股东大会批准,同意将该精密温控节能设备研发中心项目的时间调整至2019年6月30日。
(2)变更原因:精密温控节能设备研发中心项目系在主体工程完工的基础上建设实验室、冷水机组实验室、综合节能测试实验室、研发及中试实验室、高精度环境模拟实验室等,同时建设必要的仪器设备,增加研发费用投入,引进高层次人才,从而进一步提升公司技术研发水平。由于本项目主体工程已于2018年11月建成投产,2019年11月建成投产并投入使用。然而,由于实验室的装修、建设较为复杂且对建设质量要求较高,所需必要仪器又因存在较多定制化产品导致选型、采购、安装及调试周期相对较长,尽管公司已尽力加快建设进程,使得项目总体建设进度未达到预期,但仍符合于2018年11月21日召开的第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第十四次会议审议通过,同意将该精密温控节能设备研发中心项目的实际建设情况和投资进度,在项目实施主体、募集资金投资用途及投资规模均不发生变化的前提下,将建设完成日期顺延至2020年3月31日。
(3)信息披露情况:2018年11月22日,于巨潮网披露了《关于部分募投项目变更并将募集资金永久补充流动资金的公告》,部分募投项目结项的公告(公告编号:2018-102)。
2、精密温控节能设备研发中心项目
(1)变更原因:精密温控节能设备研发中心项目系在主体工程完工的基础上建设实验室、冷水机组实验室、综合节能测试实验室、研发及中试实验室、高精度环境模拟实验室等,同时建设必要的仪器设备,增加研发费用投入,引进高层次人才,从而进一步提升公司技术研发水平。由于本项目主体工程已于2018年11月建成投产,2019年11月建成投产并投入使用。然而,由于实验室的装修、建设较为复杂且对建设质量要求较高,所需必要仪器又因存在较多定制化产品导致选型、采购、安装及调试周期相对较长,尽管公司已尽力加快建设进程,使得项目总体建设进度未达到预期,但仍符合于2018年11月21日召开的第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第十四次会议审议通过,同意将该精密温控节能设备研发中心项目的实际建设情况和投资进度,在项目实施主体、募集资金投资用途及投资规模均不发生变化的前提下,将建设完成日期顺延至2020年3月31日。
(2)变更原因:精密温控节能设备研发中心项目系在主体工程完工的基础上建设实验室、冷水机组实验室、综合节能测试实验室、研发及中试实验室、高精度环境模拟实验室等,同时建设必要的仪器设备,增加研发费用投入,引进高层次人才,从而进一步提升公司技术研发水平。由于本项目主体工程已于2018年11月建成投产,2019年11月建成投产并投入使用。然而,由于实验室的装修、建设较为复杂且对建设质量要求较高,所需必要仪器又因存在较多定制化产品导致选型、采购、安装及调试周期相对较长,尽管公司已尽力加快建设进程,使得项目总体建设进度未达到预期,但仍符合于2018年11月21日召开的第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第十四次会议审议通过,同意将该精密温控节能设备研发中心项目的实际建设情况和投资进度,在项目实施主体、募集资金投资用途及投资规模均不发生变化的前提下,将建设完成日期顺延至2020年3月31日。
(3)信息披露情况:2018年11月22日,于巨潮网披露了《关于部分募投项目变更并将募集资金永久补充流动资金的公告》,部分募投项目结项的公告(公告编号:2018-102)。
(4)变更原因:精密温控节能设备研发中心项目系在主体工程完工的基础上建设实验室、冷水机组实验室、综合节能测试实验室、研发及中试实验室、高精度环境模拟实验室等,同时建设必要的仪器设备,增加研发费用投入,引进高层次人才,从而进一步提升公司技术研发水平。由于本项目主体工程已于2018年11月建成投产,2019年11月建成投产并投入使用。然而,由于实验室的装修、建设较为复杂且对建设质量要求较高,所需必要仪器又因存在较多定制化产品导致选型、采购、安装及调试周期相对较长,尽管公司已尽力加快建设进程,使得项目总体建设进度未达到预期,但仍符合于2018年11月21日召开的第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第十四次会议审议通过,同意将该精密温控节能设备研发中心项目的实际建设情况和投资进度,在项目实施主体、募集资金投资用途及投资规模均不发生变化的前提下,将建设完成日期顺延至2020年3月31日。
(5)信息披露情况:2018年11月22日,于巨潮网披露了《关于部分募投项目变更并将募集资金永久补充流动资金的公告》,部分募投项目结项的公告(公告编号:2018-102)。
(6)变更原因:精密温控节能设备研发中心项目系在主体工程完工的基础上建设实验室、冷水机组实验室、综合节能测试实验室、研发及中试实验室、高精度环境模拟实验室等,同时建设必要的仪器设备,增加研发费用投入,引进高层次人才,从而进一步提升公司技术研发水平。由于本项目主体工程已于2018年11月建成投产,2019年11月建成投产并投入使用。然而,由于实验室的装修、建设较为复杂且对建设质量要求较高,所需必要仪器又因存在较多定制化产品导致选型、采购、安装及调试周期相对较长,尽管公司已尽力加快建设进程,使得项目总体建设进度未达到预期,但仍符合于2018年11月21日召开的第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第十四次会议审议通过,同意将该精密温控节能设备研发中心项目的实际建设情况和投资进度,在项目实施主体、募集资金投资用途及投资规模均不发生变化的前提下,将建设完成日期顺延至2020年3月31日。
(7)变更原因:精密温控节能设备研发中心项目系在主体工程完工的基础上建设实验室、冷水机组实验室、综合节能测试实验室、研发及中试实验室、高精度环境模拟实验室等,同时建设必要的仪器设备,增加研发费用投入,引进高层次人才,从而进一步提升公司技术研发水平。由于本项目主体工程已于2018年11月建成投产,2019年11月建成投产并投入使用。然而,由于实验室的装修、建设较为复杂且对建设质量要求较高,所需必要仪器又因存在较多定制化产品导致选型、采购、安装及调试周期相对较长,尽管公司已尽力加快建设进程,使得项目总体建设进度未达到预期,但仍符合于2018年11月21日召开的第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第十四次会议审议通过,同意将该精密温控节能设备研发中心项目的实际建设情况和投资进度,在项目实施主体、募集资金投资用途及投资规模均不发生变化的前提下,将建设完成日期顺延至2020年3月31日。
(8)变更原因:精密温控节能设备研发中心项目系在主体工程完工的基础上建设实验室、冷水机组实验室、综合节能测试实验室、研发及中试实验室、高精度环境模拟实验室等,同时建设必要的仪器设备,增加研发费用投入,引进高层次人才,从而进一步提升公司技术研发水平。由于本项目主体工程已于2018年11月建成投产,2019年11月建成投产并投入使用。然而,由于实验室的装修、建设较为复杂且对建设质量要求较高,所需必要仪器又因存在较多定制化产品导致选型、采购、安装及调试周期相对较长,尽管公司已尽力加快建设进程,使得项目总体建设进度未达到预期,但仍符合于2018年11月21日召开的第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第十四次会议审议通过,同意将该精密温控节能设备研发中心项目的实际建设情况和投资进度,在项目实施主体、募集资金投资用途及投资规模均不发生变化的前提下,将建设完成日期顺延至2020年3月31日。
(9)变更原因:精密温控节能设备研发中心项目系在主体工程完工的基础上建设实验室、冷水机组实验室、综合节能测试实验室、研发及中试实验室、高精度环境模拟实验室等,同时建设必要的仪器设备,增加研发费用投入,引进高层次人才,从而进一步提升公司技术研发水平。由于本项目主体工程已于2018年11月建成投产,2019年11月建成投产并投入使用。然而,由于实验室的装修、建设较为复杂且对建设质量要求较高,所需必要仪器又因存在较多定制化产品导致选型、采购、安装及调试周期相对较长,尽管公司已尽力加快建设进程,使得项目总体建设进度未达到预期,但仍符合于2018年11月21日召开的第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第十四次会议审议通过,同意将该精密温控节能设备研发中心项目的实际建设情况和投资进度,在项目实施主体、募集资金投资用途及投资规模均不发生变化的前提下,将建设完成日期顺延至2020年3月31日。
(10)变更原因:精密温控节能设备研发中心项目系在主体工程完工的基础上建设实验室、冷水机组实验室、综合节能测试实验室、研发及中试实验室、高精度环境模拟实验室等,同时建设必要的仪器设备,增加研发费用投入,引进高层次人才,从而进一步提升公司技术研发水平。由于本项目主体工程已于2018年11月建成投产,2019年11月建成投产并投入使用。然而,由于实验室的装修、建设较为复杂且对建设质量要求较高,所需必要仪器又因存在较多定制化产品导致选型、采购、安装及调试周期相对较长,尽管公司已尽力加快建设进程,使得项目总体建设进度未达到预期,但仍符合于2018年11月21日召开的第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第十四次会议审议通过,同意将该精密温控节能设备研发中心项目的实际建设情况和投资进度,在项目实施主体、募集资金投资用途及投资规模均不发生变化的前提下,将建设完成日期顺延至2020年3月31日。
(11)变更原因:精密温控节能设备研发中心项目系在主体工程完工的基础上建设实验室、冷水机组实验室、综合节能测试实验室、研发及中试实验室、高精度环境模拟实验室等,同时建设必要的仪器设备,增加研发费用投入,引进高层次人才,从而进一步提升公司技术研发水平。由于本项目主体工程已于2018年11月建成投产,2019年11月建成投产并投入使用。然而,由于实验室的装修、建设较为复杂且对建设质量要求较高,所需必要仪器又因存在较多定制化产品导致选型、采购、安装及调试周期相对较长,尽管公司已尽力加快建设进程,使得项目总体建设进度未达到预期,但仍符合于2018年11月21日召开的第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第十四次会议审议通过,同意将该精密温控节能设备研发中心项目的实际建设情况和投资进度,在项目实施主体、募集资金投资用途及投资规模均不发生变化的前提下,将建设完成日期顺延至2020年3月31日。
(12)变更原因:精密温控节能设备研发中心项目系在主体工程完工的基础上建设实验室、冷水机组实验室、综合节能测试实验室、研发及中试实验室、高精度环境模拟实验室等,同时建设必要的仪器设备,增加研发费用投入,引进高层次人才,从而进一步提升公司技术研发水平。由于本项目主体工程已于2018年11月建成投产,2019年11月建成投产并投入使用。然而,由于实验室的装修、建设较为复杂且对建设质量要求较高,所需必要仪器又因存在较多定制化产品导致选型、采购、安装及调试周期相对较长,尽管公司已尽力加快建设进程,使得项目总体建设进度未达到预期,但仍符合于2018年11月21日召开的第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第十四次会议审议通过,同意将该精密温控节能设备研发中心项目的实际建设情况和投资进度,在项目实施主体、募集资金投资用途及投资规模均不发生变化的前提下,将建设完成日期顺延至2020年3月31日。
(13)变更原因:精密温控节能设备研发中心项目系在主体工程完工的基础上建设实验室、冷水机组实验室、综合节能测试实验室、研发及中试实验室、高精度环境模拟实验室等,同时建设必要的仪器设备,增加研发费用投入,引进高层次人才,从而进一步提升公司技术研发水平。由于本项目主体工程已于2018年11月建成投产,2019年11月建成投产并投入使用。然而,由于实验室的装修、建设较为复杂且对建设质量要求较高,所需必要仪器又因存在较多定制化产品导致选型、采购、安装及调试周期相对较长,尽管公司已尽力加快建设进程,使得项目总体建设进度未达到预期,但仍符合于2018年11月21日召开的第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第十四次会议审议通过,同意将该精密温控节能设备研发中心项目的实际建设情况和投资进度,在项目实施主体、募集资金投资用途及投资规模均不发生变化的前提下,将建设完成日期顺延至2020年3月