

长虹华意压缩机股份有限公司

2022年度内部控制评价报告

长虹华意压缩机股份有限公司全体股东：

根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求（以下简称“企业内部控制规范体系”），结合长虹华意压缩机股份有限公司（以下简称“公司”）内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，我们对公司2022年12月31日（内部控制评价报告基准日）的内部控制有效性进行了评价。

一、重要声明

按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告是公司董事会的责任。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。经理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对报告内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

公司内部控制的目的是合理保证经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略。由于内部控制存在的固有局限性，故仅能为实现上述目标提供合理保证。此外，由于情况的变化可能导致内部控制变得不恰当，或对控制政策和程序遵循的程度降低，根据内部控制评价结果推测未来内部控制的有效性具有一定的风险。

二、内部控制评价结论

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷，董事会认为，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间未发生影响内

部控制有效性评价结论的因素。

三、内部控制评价工作情况

（一）内部控制评价范围

1、纳入评价范围的主要单位、业务和事项

公司按照风险导向原则确定纳入评价范围的主要单位、业务和事项以及高风险领域。纳入评价范围的单位包括长虹华意压缩机股份有限公司、加西贝拉压缩机有限公司、浙江加西贝拉科技服务股份有限公司、浙江威乐新能源压缩机有限公司、加西贝拉（杭州）技术研发有限公司、华意压缩机（荆州）有限公司、景德镇华意科技服务有限公司、长虹格兰博科技股份有限公司、湖南格兰博智能科技有限责任公司、越南格兰博科技有限责任公司、景德镇华铸机械有限公司、华意压缩机巴塞罗那有限责任公司，纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的100%，营业收入合计占公司合并财务报表营业收入总额的100%。

纳入评价范围的主要业务和事项有：公司内部控制环境，具体包括治理结构、组织机构、人力资源、内部审计控制；公司业务控制活动，具体包括货币资金、投资、融资管理、募集资金管理、远期结售汇的管理、合同管理、采购与付款管理、销售与收款管理、资产管理、工程项目管理、技术研发项目管理、安全生产及质量管理、担保业务管理、关联交易、信息披露等公司内部监督机制。

2、上述纳入评价范围的单位、业务和事项以及高风险领域涵盖了公司经营管理的主要方面，不存在重大遗漏。具体内容如下：

（1）公司治理结构

公司根据《公司法》、《证券法》、《公司章程》及其他相关法律法规的要求，结合自身的经营和管理模式，建立了符合公司运行的治理结构及运行机制。公司建立了股东大会、董事会、监事会和经理层“三会一层”的法人治理结构，制定了议事规则，明确股东大会、董事会和监事会的职责权限、任职条件、议事规则和工作程序，确保决策、执行和监督相互分离、形成制衡。“三会一层”各司其职、规范运作。股东大会享有法律法规和企业章程规定的合法权利，依法行使企业经营方针、筹资、投资、利润分配等重大事项的表决权。董事会对股东大会负责，依法行使企业的经营决策权。监事会对股东大会负责，监督企业董事、

经理和其他高级管理人员依法履行职责。经理层负责组织实施股东大会、董事会决议事项，主持企业的生产经营管理工作。

公司董事会下设战略、审计、提名、薪酬与考核四个专门委员会，并制定了各自的工作细则，明确了各委员会的职责权限、任职资格、议事规则和工作程序，为董事会科学决策提供依据。

报告期内，公司召开了6次股东大会、10次董事会会议、8次监事会会议、3次战略委员会、3次薪酬与考核委员会、2次提名委员会、6次审计委员会，严格按程序履行公司重大事项决策，严格按照《公司法》、《上市公司治理准则》、《深交所股票上市规则》、《公司章程》等法律法规及制度执行保障公司依法合规运作。

（2）组织机构

公司根据各机构的职能并结合自身实际，设立了纪检监察部、工会办公室、团委办公室、党委办公室、公司办公室（证券办公室）、审计部、运营人事部、计划财务部、规划发展部、技术开发部、市场营销部、技术工艺部、品质管理部、仓储运输部、物资采购部、后勤保卫部、生产管理部、总装车间、机加车间、电机车间、冲焊车间、冲压事业部，并制定了各部门工作职责，明确了各部门的工作权限和相互关系，将权利与责任落实到各责任部门。

公司建立健全管理制度，明确了各项业务流程和节点要求，以及业务检查和整改制度，保证了各项业务顺畅衔接、有序运行，形成了各部门、岗位之间相互制衡、相互监督的管控网络。

（3）人力资源

公司持续将人才培养与发展作为战略性工作，重视提升员工潜能，促进人力资源的增值，根据公司发展战略，结合人力资源现状和未来需求预测，建立人力资源发展目标，制定人力资源总体规划和能力框架体系，并制定了有利于企业可持续发展的人力资源政策，包括员工的聘用、培训、辞退与辞职；员工的薪酬、考核、晋升与奖惩等。

公司通过使命、愿景、价值观来吸引人才，培养人才，留住人才并想方设法引进人才，通过“以德为先、德才兼备”的公司人才观为遵照和指引，完善人才

梯队建设,建立健全人才薪酬和激励机制,通过“对外引进,对内培养”的方式,选拔和培养具有高素质和高专业素养的各方面精英。

(4) 内部审计控制

公司设立了审计部作为公司内部审计机构,配备了专职审计人员,并已建立明确的部门职责和岗位职责。审计部由公司董事会下设的审计委员会领导,保证了审计部机构设置、人员配备和工作的独立性。审计部结合内部审计监督,采用必审和抽审、事前控制和事后审计相结合的内审工作方式,充分发挥了内审的检查监督职能。通过内部审计,提出整改建议,督促整改落实,强化了公司包括财务管理在内的内部控制管理有效性,起到了进一步防范企业经营风险和财务风险的作用。审计部对监督检查中发现的内部控制缺陷,按照内部审计工作程序进行报告;对监督检查中发现的内部控制重大缺陷,有权直接向董事会及其审计委员会、监事会报告。

(5) 货币资金、投融资管理

公司已对货币资金的收支和保管业务建立了较严格的授权批准程序,办理货币资金业务的不相容岗位已作分离,对相关机构和人员建立了相互制约关系。公司制定了《资金管理办法》,科学确定投融资目标和规划,完善严格的资金授权、批准、审验等相关管理制度,明确营运、投资、融资等环节的职责权限和岗位分离要求。

报告期内,公司的货币资金、投融资业务均符合相关法律法规及公司相关制度的规定。

(6) 募集资金管理

公司制定了《募集资金管理办法》,以规范募集资金的管理和使用,提高募集资金的使用效率,并且公司内部审计部门至少每季度对募集资金的存放和使用情况检查一次,并对募集资金的存放和使用情况出具专项报告,保护投资者的合法权益。

报告期内,公司严格按照相关规定及时、真实、准确、完整披露了募集资金的存放和使用情况。

(7) 远期结售汇管理

公司制定了《远期外汇资金交易业务管理制度》，规范公司及下属各全资子公司和控股子公司远期外汇资金交易业务及相关信息披露工作，加强对远期外汇交易业务的管理，防范投资风险，健全和完善公司远期外汇交易业务管理机制，确保公司资金安全。

报告期内，公司严格按照相关规定开展远期结售汇工作，规避资金风险。

（8）合同管理

公司执行《合同管理办法》及《合同评审程序》，规范了公司各部门及人员或子公司名义对外签订合同的行为，包括合同的谈判、合同文本的拟制、审查、批准、合同的签订、履行、合同的备案等，建立了完善的合同管理制度体系，有效的防范合同风险。

报告期内，公司合同的订立、履行、变更、补充、解除、终结等都严格按照相关规定执行，有效的减少了交易风险，掌握主动权。

（9）采购与付款管理

公司建立了完善的采购管理制度，规范各类采购活动的操作流程，做好请购、供应商管理、询价议价、采购招标、采购合同订立以及付款结算等环节的风险防范与控制，合理控制采购成本。公司制定了《物资寄售采购管理办法》、《采购下单管理办法》及《采购物资招标管理办法》，《供应商评价管理办法》加强供方的动态管理，提升产品质量。公司为建立健全供应链管理体系，制定了《供应商管理办法》，从供应商寻源、选择引入到合同管理、关系维护、业绩评价、动态调整设定客观、公正、科学的操作流程和实施标准，保障供应链良性发展，降低外购外协物资风险。

报告期内，公司采购部门严格参照各项制度执行，有效降低了采购成本，避免了采购舞弊现象的滋生，增强企业的市场应变能力和竞争能力。

（10）销售与收款管理

为加强销售及应收账款管理，加快资金周转，防范和化解坏账风险与汇率风险，公司制定了《信用及应收账款管理制度》等制度。公司制定了《顾客满意度控制程序》，通过提高顾客满意度，评价顾客对本公司的满意度，提高公司的市场竞争力、品牌美誉度及经济效益。

报告期内，销售人员和财务人员定期监控应收账款回收情况，对价格谈判和合同订立等不相容岗位进行分离，公司销售与收款的内部控制执行有效。

（11）成本费用管理

在成本费用管理方面，公司制定了《全面预算管理制度》、《费用预算管理办法》、《研究与开发支出管理办法》、《增收降本管理办法》等成本、费用控制相关制度，加强成本费用的管控。

在成本费用核算方面，建立健全了产品BOM、工艺流程路线等方面的管理，以及会计科目核算的规范，公司采用SAP系统的PPCO功能模块高度集成的核算管控，并定期分析差异，确保成本费用记录的真实性、完整性、准确性。

在日常业务处理中，公司每年开展增收降本管理活动，充分调动广大员工自下而上增收降本、挖潜降耗的主动性、积极性和创造性，系统、深入、充分挖掘利润空间，提高公司经营效益；在年度预算控制下，公司每月对月度已发生未报销的费用进行预提，并对下月费用进行预算管理。一系列的保障成本费用归集与分配的准确性与完整性。

报告期内，在成本费用管理方面，内部控制执行有效。

（12）资产管理

公司建立了包括《存货管理制度》、《固定资产财务管理办法》、《设备资产管理规定》等在内的资产管理规定，设置了全面的风险管控措施，确保资产安全和会计核算规范。

在存货管理方面，公司对存货实时监控，并定期发布存货数据与异常点，组织相关分析与预警；针对库存呆滞风险，每月召开存货管理处置会议。公司制定了《异地仓库管理办法》，规范了对资产损失发生的责任人进行相应责任追究的程序，通过强化监督约束机制，保障公司资产安全；执行《零头压缩机管理办法》，以求最大程度减少存货的资金占用和呆滞存货的产生，加快存货周转。

在固定资产及无形资产管理方面，建立了全面的风险管控措施，规范了固定资产采购、验收、转移、调拨、盘点、折旧、减值等管理和核算程序，并对重要资产进行投保，有效防范资产损失风险。公司制定了《设备管理制度》和《设备采购安装验收管理制度》，加强设备采购、安装、验收等环节的控制。

报告期内，公司存货管理出入库记录真实完整，验收、盘点准确，仓库中各类物资摆放有序，标识完备，仓库环境整洁、温湿度适宜，仓库安全应急措施完整到位，仓储未发生重大安全事故，实物资产管理情况良好。

（13）工程项目管理

公司制定了《土建工程管理制度》、《土建基础设施管理制度》等管理制度，对工程项目立项、招标、合同签订、造价、施工和验收等程序做了相关规定，保证了公司工程项目现场管理、监控到位，业务项目程序、流程合规，对项目成本的控制，提高经营效益起到了重要作用。为进一步规范公司重大建设工程项目建设管理，建立决策科学、投向合理、运作规范、监管严格的投资管理体制，根据《中华人民共和国招标投标法》、《江西省重点建设项目管理办法》、《江西省重点建设项目招标投标管理办法》及景德镇市有关项目管理法律法规，结合公司实际，制定了《重大建设工程管理办法》。

报告期内，公司在各工程项目中手续完整，记录清晰，审批合理，资料齐全，未发现违规现象。

（14）技术研发项目管理

公司重视研发工作，建立技术研究院，根据有关法律法规和《企业内部控制基本规范》相关规定制定《设计和开发控制程序》，加强产品研发过程的有效规划和实施控制，确保研发投入的安全完整，最大限度利用公司资源，对拟进行的研发项目进行充分论证，确保项目同时具有技术可行性和市场发展空间。公司制定了《专利管理制度》和《技术文件控制程序》，有效促进公司科技创新发展，保护公司知识产权，规范公司专利管理和技术文件管理，以提高公司核心竞争力。

报告期内，公司加强研发项目的攻关，对研究成果的开发与保护、研发记录及文件保管等后续环节也严格参照相关制度执行。

（15）安全生产及质量管理

在安全生产和质量控制方面，公司通过完成职业健康安全管理体系GB/T28001-2011（有效期至2023年7月24日），环境管理体系GB/T24001-2016（有效期至2023年7月24日）、能源管理体系GB/T23331-2020（有效期至2024年8月19日）、质量管理体系GB/T19001-2016（有效期至2023年7月24日）认证，有效促

进了公司生产经营的规范运作。

2022年各公司开展各类安全培训100余次，参与培训人数4100余人，其中公司级安全培训40余次，各单位60余次。新员工三级安全培训和考试合格率100%；安全应急演练10次。各月针对质量工作要求、落实、监督、检查、结果展示等方面建立相关机制，通过管理看板展示质量日常管理体系、常规工作。

报告期内，公司在安全生产及质量控制方面没有重大漏洞。

（16）担保业务管理

公司严格按《公司章程》以及《内部授权手册》等的相关规定，规范对外担保的行为，控制对外担保的风险，保护股东合法权益和公司财物安全，按规定履行了相应的法定审批程序。

报告期内，公司提供的对外担保均按相应决策权限及审议程序进行了审批，并在审批授权范围内执行。

（17）关联交易

根据《深圳证券交易所上市规则》和《公司章程》的有关规定，报告期内，公司对关联交易进行了全方位的管理和控制，有效维护了公司和股东的利益。

报告期内，公司发生关联交易都在公司董事会和股东大会审批通过的预计额度范围内，发生的日常关联交易是因公司正常生产经营需要而发生，并且遵循公开、公平、公正的原则，交易价格均按照市场规律，以市场同类交易标的价格为依据，不存在损害公司和广大股东利益的情况，不影响公司的独立性。

（18）重要及重大风险控制

在重要及重大业务控制方面，公司加强公司治理，明确董事会及专业各委员会、监事会职责，并严格履行“三重一大”决策程序，同时制定《内部授权手册》，定期检查执行情况，对于公司治理结构、内部权责关系、内部管理与工作流程进行了有效的规范，不断增强公司风险防控能力。

为全面控制业务风险，公司内部形成了公司监事会、计划财务部、审计部、纪检监察部“四位一体”的监督控制体系，防止重大风险事项给公司经营管理带来不利影响和损失。

报告期内，公司各业务部门严格按照制度执行，监督体系有效运行，未发生重大风险。

（19）财务报告编制

公司依据《中华人民共和国会计法》、《企业会计准则》等相关制度执行，内部审计定期实施年度管理例行审计及干部任期经济责任审计，及时发现财务报告及核算中存在问题，保障财务报告的完整性、真实性和公允性。

报告期内，严格按照上述制度执行，未出现重大错报风险。

（20）信息披露

公司严格按照《信息披露制度》履行信息披露义务。公司信息披露工作由董事会统一领导和管理，董事长是公司信息披露的第一责任人，董事会秘书负责协调和组织公司信息披露工作的具体事宜，证券办公室为信息披露事务管理工作的日常工作部门，证券事务代表协助董事会秘书做好信息披露工作。

报告期内，公司完成在符合中国证监会规定媒体上已发布定期报告、临时公告等144条信息披露文件，公平、公正、公开，及时、准确、完整地反映了公司的各类重大事项经营、财务状况及经营成果。

（二）内部控制评价工作依据及内部控制缺陷认定标准

公司依据企业内部控制规范体系，结合公司《内部控制评价手册》，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，组织开展内部控制评价工作。

公司董事会根据企业内部控制规范体系对重大缺陷、重要缺陷和一般缺陷的认定要求，结合公司规模、行业特征、风险偏好和风险承受度等因素，区分财务报告内部控制和非财务报告内部控制，研究确定了适用于本公司的内部控制缺陷具体认定标准，并与以前年度保持一致。

根据《基本规范》、《评价指引》对重大缺陷、重要缺陷和一般缺陷的认定要求，结合公司实际的情况，公司研究确定具体的内部控制缺陷认定标准如下：

1、财务报告内部控制缺陷认定标准

公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：

(1) 符合下列条件之一的，可以认定为重大缺陷：

项 目	缺陷影响
利润总额潜在错报	错报 \geq 利润总额5%
资产总额潜在错报	错报 \geq 资产总额0.5%
营业收入潜在错报	错报 \geq 营业收入总额0.5%
所有者权益潜在错报	错报 \geq 所有者权益总额0.5%

(2) 符合下列条件之一的，可以认定为重要缺陷：

项 目	缺陷影响
利润总额潜在错报	利润总额2% \leq 错报 $<$ 利润总额5%
资产总额潜在错报	资产总额0.2% \leq 错报 $<$ 资产总额0.5%
营业收入潜在错报	营业收入总额0.2% \leq 错报 $<$ 营业收入总额0.5%
所有者权益潜在错报	所有者权益总额0.2% \leq 错报 $<$ 所有者权益总额0.5%

(3) 符合下列条件之一的，可以认定为一般缺陷：

项 目	缺陷影响
利润总额潜在错报	错报 $<$ 利润总额2%
资产总额潜在错报	错报 $<$ 资产总额0.2%
营业收入潜在错报	错报 $<$ 营业收入总额0.2%
所有者权益潜在错报	错报 $<$ 所有者权益总额0.2%

公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：

重大缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。出现下列情形的，认定为重大缺陷：

- (1) 控制环境无效；
- (2) 董事、监事和高级管理人员舞弊行为；
- (3) 外部审计发现当期财务报告存在重大错报，公司在运行过程中未能发现该错报；
- (4) 已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间后未加以改正；
- (5) 公司审计委员会和审计部对内部控制的监督无效；
- (6) 其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。

重要缺陷：公司财务报告内部控制重要缺陷的定性标准：

- (1) 未按公认会计准则选择和应用会计政策；
- (2) 未建立防止舞弊和重要的制衡制度和控制措施；
- (3) 财务报告过程中出现单独或多项缺陷，虽然未达到重大缺陷认定标准，但影响到财务报告的真实、准确目标。

一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。

2、非财务报告内部控制缺陷认定标准

公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：

重大缺陷：直接财产损失金额在人民币500万元(含500万元)以上，对公司造成重大负面影响并以公告形式对外披露。

重要缺陷：直接财产损失金额在人民币100万元(含100万元)-500万元或受到国家政府部门处罚但未对公司造成负面影响。

一般缺陷：直接财产损失金额在人民币100万元以下或受到省级(含省级)以下政府部门处罚但未对公司造成负面影响。

公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：

非财务报告内部控制重大缺陷，出现下列情形的，认定为重大缺陷：

- (1) 违反国家法律、法规或规范性文件；

- (2) 决策程序不科学导致重大决策失误；
- (3) 重要业务制度性缺失或系统性失效；
- (4) 重大或重要缺陷不能得到有效整改；
- (5) 安全、环保事故对公司造成重大负面影响的情形；
- (6) 其他对公司产生重大负面影响的情形。

非财务报告内部控制重要缺陷：重要业务制度或系统存在的缺陷；内部控制内部监督发现的重要缺陷未及时整改；其他对公司产生较大负面影响的情形。

非财务报告内部控制一般缺陷：一般业务制度或系统存在缺陷；内部控制内部监督发现的一般缺陷未及时整改。

(三) 内部控制缺陷认定及整改情况

1、财务报告内部控制缺陷认定及整改情况

根据上述财务报告内部控制缺陷的认定标准，报告期内公司不存在财务报告内部控制重大缺陷、重要缺陷。

2、非财务报告内部控制缺陷认定及整改情况

根据上述非财务报告内部控制缺陷的认定标准，报告期内未发现公司非财务报告内部控制重大缺陷、重要缺陷。

根据上述非财务报告内部控制缺陷的认定标准，针对公司在开展内部控制评价过程中所发现的一般缺陷，公司已采取了相应的整改措施并进行了完善。

四、其他内部控制相关重大事项说明

报告期内，公司不存在其他可能对投资者理解内部控制评价报告、评价内部控制情况或进行投资决策产生重大影响的其他内部控制信息。

未来期间，公司将在本次评价的基础上继续完善内部控制体系，落实内部控制制度的执行，不断提高公司及各子公司的经营效率和管理水平，切实保障股东权益。公司拟采取下列措施进行持续提升：

- 1、结合实际情况及时梳理、完善公司现有的流程制度体系，调整和优化内

部结构，不断加强风险评估体系建设，根据设定的控制目标，全面系统的收集相关信息，准确识别内部风险和外部风险，及时进行风险评估，实现对风险的有效控制。

2、持续加强对内部控制管理制度和业务流程的执行，提高关键重要岗位人员的能力，加强风险管理防范，促进公司内部控制体系的完善和有效执行。

3、进一步强化内部审计工作。结合公司实际运营情况确定重点审计领域，把握关键控制点，不断拓展审计工作的深度和广度。同时加强对内控制度执行的日常督导，对督导中发现的问题及时督促整改，有效降低企业经营风险。

4、加强信息传递，实现及时、有效、准确的信息传递，贯彻执行重大事项上报制度，将重要信息及时传递给经营层、董事会、监事会。

长虹华意压缩机股份有限公司董事会

2023年3月30日