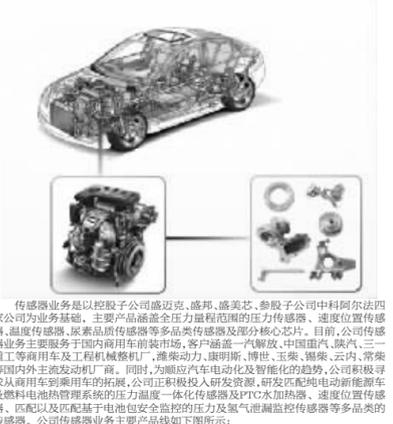


第一节 重要提示
1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到http://www.sse.com.cn网站仔细阅读年度报告全文。
2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
3 公司全体董事出席董事会会议。
4 天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
5 董事会会议通过的本报告利润分配预案或公积金转增股本预案
鉴于2022年度归属于上市公司股东的净利润为正值,根据《公司法》、《上市公司回购指引》第3号——上市公司现金分红)及《公司章程》等有关规定,综合考虑股东利益及公司长远发展,2022年度公司拟不分配现金股利,亦不实施包括资本公积转增股本在内的其他方式的分配。

2022 年度报告摘要 上海华培动力科技(集团)股份有限公司

动力总成事业部-主要产品



(一)经营概述
公司的经营主要包括研发、采购、生产、销售四个部分。
在动力总成业务领域,公司所属行业涉及耐高温金属材料研发、耐腐耐酸蚀表面处理技术、合金耐热温冲中性能增强热处理工艺研发、精密及超精密机械加工、电子束焊接等一系列跨学科领域的技术研发,企业具备深厚的技术积累和优秀的人才资源及设备资源。
在传感器领域,公司专注于压力传感器、速度位置传感器、温度(包括排温)传感器、尿素浓度传感器等车用传感器技术和生产工艺的研发,作为国内高压压力传感器的主流厂商,始终专注在研发领域的持续投入,子公司威迈克拥有高压压力传感器的开发、制造、销售等完整产业链,基于金属基体的高压传感器及专用信号调理技术相关的多项专利,具备“敏感元件—变送模块—变送器”全产业链优势。子公司威迈克包含陶瓷电容、MEMS 压阻及金属基体的高压传感器及专用信号调理技术能力,实现了全量程压力传感器的覆盖,也具备针对新能源汽车市场产品的研发设计能力;同时建立了先进的实验设备,并已获得IATF16949认证。
2.采购模式
公司建立了较为完善的供应商筛选流程,形成了较为完善的供应商管理体系,对供应商的开发、评价、管理、年审等环节进行严格控制。由采购部协调质量部、研发部等部门对供应商进行全面考察,实现对供应商的质量控制。
当出现具体项目采购需求时,采购部向合格供应商名单中的供应商发出询价,经过对供应商报价书对比,确定好性价比较大的供应商后,由该供应商提供小批量样品供公司质量部、研发部、项目组各项技术指标确认,及客户打样。公司通过验收审核后,最终召集会议确定最终供应商,根据生产需求下达相应的订单,由该供应商正式进行供货。
3.生产模式
公司根据客户订单需求,由销售部门根据客户的实际订单制定相应产品需求,物流部据此制定周、月度生产计划,并实时跟进生产进度,对生产计划的需求情况进行管理和调整。在生产过程中,物流部负责协调其他部门的配合工作,保障公司生产计划的执行和完成。
4.销售模式
公司采用直销模式国内及全球客户提供产品。
在动力总成业务领域,公司为宝马、长城等汽车整车厂、为博格华纳、霍尼韦尔(霍特特)、DOCK101(博格华纳)等一级供应商,为飞傲股份、美达工业、科华特控等二级供应商提供相关产品。
在传感器领域,威迈克和康邦主要服务于国内商用车前装市场,客户涵盖一汽解放、中国重汽、上汽、三一重工等商用车及工程机械厂商,潍柴动力、康明斯、博世、玉柴、锡柴、云内、常柴等国内外主流发动机厂商;同时,为顺应汽车电动化及智能化的趋势,公司积极开拓从商用车到乘用车的拓展,公司正积极投入研发资源,研发匹配纯电动商用车及燃料电池商用车的压力流量一体化传感器及PTC加热、温度位置传感器、匹配以及高压线束于动力电池安全监控系统及电机气路监控系统等产品的传感器。公司传感器业务主要产品线如下图所示:

(二)经营概述

公司的经营主要包括研发、采购、生产、销售四个部分。
在动力总成业务领域,公司所属行业涉及耐高温金属材料研发、耐腐耐酸蚀表面处理技术、合金耐热温冲中性能增强热处理工艺研发、精密及超精密机械加工、电子束焊接等一系列跨学科领域的技术研发,企业具备深厚的技术积累和优秀的人才资源及设备资源。
在传感器领域,公司专注于压力传感器、速度位置传感器、温度(包括排温)传感器、尿素浓度传感器等车用传感器技术和生产工艺的研发,作为国内高压压力传感器的主流厂商,始终专注在研发领域的持续投入,子公司威迈克拥有高压压力传感器的开发、制造、销售等完整产业链,基于金属基体的高压传感器及专用信号调理技术相关的多项专利,具备“敏感元件—变送模块—变送器”全产业链优势。子公司威迈克包含陶瓷电容、MEMS 压阻及金属基体的高压传感器及专用信号调理技术能力,实现了全量程压力传感器的覆盖,也具备针对新能源汽车市场产品的研发设计能力;同时建立了先进的实验设备,并已获得IATF16949认证。
2.采购模式
公司建立了较为完善的供应商筛选流程,形成了较为完善的供应商管理体系,对供应商的开发、评价、管理、年审等环节进行严格控制。由采购部协调质量部、研发部等部门对供应商进行全面考察,实现对供应商的质量控制。
当出现具体项目采购需求时,采购部向合格供应商名单中的供应商发出询价,经过对供应商报价书对比,确定好性价比较大的供应商后,由该供应商提供小批量样品供公司质量部、研发部、项目组各项技术指标确认,及客户打样。公司通过验收审核后,最终召集会议确定最终供应商,根据生产需求下达相应的订单,由该供应商正式进行供货。
3.生产模式
公司根据客户订单需求,由销售部门根据客户的实际订单制定相应产品需求,物流部据此制定周、月度生产计划,并实时跟进生产进度,对生产计划的需求情况进行管理和调整。在生产过程中,物流部负责协调其他部门的配合工作,保障公司生产计划的执行和完成。
4.销售模式
公司采用直销模式国内及全球客户提供产品。
在动力总成业务领域,公司为宝马、长城等汽车整车厂、为博格华纳、霍尼韦尔(霍特特)、DOCK101(博格华纳)等一级供应商,为飞傲股份、美达工业、科华特控等二级供应商提供相关产品。
在传感器领域,威迈克和康邦主要服务于国内商用车前装市场,客户涵盖一汽解放、中国重汽、上汽、三一重工等商用车及工程机械厂商,潍柴动力、康明斯、博世、玉柴、锡柴、云内、常柴等国内外主流发动机厂商;同时,为顺应汽车电动化及智能化的趋势,公司积极开拓从商用车到乘用车的拓展,公司正积极投入研发资源,研发匹配纯电动商用车及燃料电池商用车的压力流量一体化传感器及PTC加热、温度位置传感器、匹配以及高压线束于动力电池安全监控系统及电机气路监控系统等产品的传感器。公司传感器业务主要产品线如下图所示:

3.2 报告期末的主要会计数据

Table with 4 columns: 2023年, 2022年, 比上年同期增减(%) for various financial metrics like Total Assets, Revenue, Profit, etc.

1 公司简介

Table with 2 columns: 2023, 2022 for company information like Name, Address, Contact, etc.

2 报告期公司主要业务简介

动力总成产品领域,根据盖瑞特2022年报显示,基于标普、KCP和IPSR的预计,2022年全球涡轮增压器市场销量约为4600万台,预计2024年将增加至4900万台,轻型汽车涡轮增压器渗透率预计将从2022年的47%增长到2025年的大约51%。基于IHS 预测,2021年至2026年,全球将诞生超过3.14亿辆载重涡轮增压发动机的新车。根据中国汽车工业协会最新数据,中国的新能乘用车(包括纯电动乘用车、增程式电动汽车、混合动力汽车等),产销分别完成706.8万辆和688.7万辆,同比增长6.06%和8.94%。其中,纯电动汽车销量336.5万辆,同比增长81.6%;插电式混合动力汽车销量151.8万辆,同比增长160%。相比之下,纯电动汽车的销量虽然更高,但增长已经有所放缓,而混合动力及增程式汽车呈现更快的增长态势。
商用车涡轮增压器市场销量为16.82亿美元,其中中国市场为7.65亿美元。目前商用车涡轮增压器市场正处于高速增长的前期,为本土企业提供了巨大的项目。国内商用车涡轮增压器处于开始进入 OEM 前装配套体系的阶段,并拿到量产项目,开始抢占外资品牌的市场份额。
(一)主要业务
报告期内,公司业务分为动力总成业务及传感器业务。
动力总成业务涵盖的主要产品为汽车发动机涡轮增压系统的核心零部件,包括废气涡轮增压器及涡轮增压器中间壳及其他零部件等。废气涡轮增压器的功能主要是为了避免涡轮增压内部温度过大、温度过高,从而避免涡轮增压器进气侧的压力;涡轮增压器工作的整体,中间壳为涡轮增压器核心壳。上述产品均用于涡轮增压器,最终装配在汽车整车,产品最终应用于宝马、长城等知名整车厂,公司作为二级供应商供应废气涡轮增压器、涡轮增压器中间壳等产品给一级供应商,客户包括博格华纳、盖瑞特、三菱重工、石川岛播磨、博格科技、德国大陆等全球知名涡轮增压器制造商,根据IHS数据,这六家企业占据了涡轮增压器市场90%以上的市场份额。此外公司还作为三级供应商,供应废气涡轮增压器产品给一级供应商,包括美达工业、科华特控等涡轮增压器零部件制造商。公司的动力总成事业部主要产品线如下图所示:



证券代码:603121 证券简称:华培动力

2023 第一季度报告 上海华培动力科技(集团)股份有限公司

1 重要提示

1.1 本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到http://www.sse.com.cn网站仔细阅读年度报告全文。
1.2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。
1.3 公司全体董事出席董事会会议。
1.4 天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
1.5 董事会会议通过的本报告利润分配预案或公积金转增股本预案
鉴于2022年度归属于上市公司股东的净利润为正值,根据《公司法》、《上市公司回购指引》第3号——上市公司现金分红)及《公司章程》等有关规定,综合考虑股东利益及公司长远发展,2022年度公司拟不分配现金股利,亦不实施包括资本公积转增股本在内的其他方式的分配。

2 报告期公司主要业务简介

动力总成产品领域,根据盖瑞特2022年报显示,基于标普、KCP和IPSR的预计,2022年全球涡轮增压器市场销量约为4600万台,预计2024年将增加至4900万台,轻型汽车涡轮增压器渗透率预计将从2022年的47%增长到2025年的大约51%。基于IHS 预测,2021年至2026年,全球将诞生超过3.14亿辆载重涡轮增压发动机的新车。根据中国汽车工业协会最新数据,中国的新能乘用车(包括纯电动乘用车、增程式电动汽车、混合动力汽车等),产销分别完成706.8万辆和688.7万辆,同比增长6.06%和8.94%。其中,纯电动汽车销量336.5万辆,同比增长81.6%;插电式混合动力汽车销量151.8万辆,同比增长160%。相比之下,纯电动汽车的销量虽然更高,但增长已经有所放缓,而混合动力及增程式汽车呈现更快的增长态势。
商用车涡轮增压器市场销量为16.82亿美元,其中中国市场为7.65亿美元。目前商用车涡轮增压器市场正处于高速增长的前期,为本土企业提供了巨大的项目。国内商用车涡轮增压器处于开始进入 OEM 前装配套体系的阶段,并拿到量产项目,开始抢占外资品牌的市场份额。
(一)主要业务
报告期内,公司业务分为动力总成业务及传感器业务。
动力总成业务涵盖的主要产品为汽车发动机涡轮增压系统的核心零部件,包括废气涡轮增压器及涡轮增压器中间壳及其他零部件等。废气涡轮增压器的功能主要是为了避免涡轮增压内部温度过大、温度过高,从而避免涡轮增压器进气侧的压力;涡轮增压器工作的整体,中间壳为涡轮增压器核心壳。上述产品均用于涡轮增压器,最终装配在汽车整车,产品最终应用于宝马、长城等知名整车厂,公司作为二级供应商供应废气涡轮增压器、涡轮增压器中间壳等产品给一级供应商,客户包括博格华纳、盖瑞特、三菱重工、石川岛播磨、博格科技、德国大陆等全球知名涡轮增压器制造商,根据IHS数据,这六家企业占据了涡轮增压器市场90%以上的市场份额。此外公司还作为三级供应商,供应废气涡轮增压器产品给一级供应商,包括美达工业、科华特控等涡轮增压器零部件制造商。公司的动力总成事业部主要产品线如下图所示:

3.2 报告期末的主要会计数据

Table with 4 columns: 2023年, 2022年, 比上年同期增减(%) for various financial metrics like Total Assets, Revenue, Profit, etc.

4 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总人数、表决权恢复的优先股股东总人数和持有特别表决权股份的股东总人数及前10名股东情况

Table with 2 columns: 报告期末, 报告期末前一个月末 for shareholder information.

一、主要财务数据

Table with 2 columns: 本报告期末, 本报告期末比上年末增减(%) for financial data.

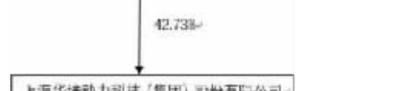
二、非经常性损益项目和金额

Table with 2 columns: 项目, 金额 for non-recurring gains/losses.

三、主要会计数据、财务指标发生变动的情况、原因

Table with 2 columns: 项目, 变动比例(%) for financial data changes.

4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



4.4 报告期末公司优先股股东总人数及前10名股东情况

无适用 不适用

一、董事会决议事项

1.1 审议通过《2022年度独立董事述职报告》;
1.2 审议通过《2022年度董事会工作报告》;
1.3 审议通过《2022年度监事会工作报告》;
1.4 审议通过《2022年度财务决算报告》;
1.5 审议通过《2022年度利润分配预案》;
1.6 审议通过《2022年度内部控制评价报告》;
1.7 审议通过《2022年度关联交易报告》;
1.8 审议通过《2022年度社会责任报告》;
1.9 审议通过《2022年度环境、社会及治理报告》;
1.10 审议通过《2022年度投资者关系管理工作报告》;
1.11 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.12 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.13 审议通过《2022年度聘任审计机构议案》;
1.14 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.15 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.16 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.17 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.18 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.19 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.20 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.21 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.22 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.23 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.24 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.25 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.26 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.27 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.28 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.29 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.30 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.31 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.32 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.33 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.34 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.35 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.36 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.37 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.38 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.39 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.40 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.41 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.42 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.43 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.44 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.45 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.46 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.47 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.48 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.49 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.50 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.51 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.52 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.53 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.54 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.55 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.56 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.57 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.58 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.59 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.60 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.61 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.62 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.63 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.64 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.65 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.66 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.67 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.68 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.69 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.70 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.71 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.72 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.73 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.74 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.75 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.76 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.77 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.78 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.79 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.80 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.81 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.82 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.83 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.84 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.85 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.86 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.87 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.88 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.89 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.90 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.91 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.92 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.93 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.94 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.95 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.96 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.97 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.98 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.99 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.100 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.101 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.102 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.103 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.104 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.105 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.106 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.107 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.108 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.109 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.110 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.111 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.112 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.113 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.114 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.115 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.116 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.117 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.118 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.119 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.120 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.121 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.122 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.123 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.124 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.125 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.126 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.127 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.128 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.129 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.130 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.131 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.132 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.133 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.134 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.135 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.136 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.137 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.138 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.139 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.140 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.141 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.142 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.143 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.144 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.145 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.146 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.147 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.148 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.149 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.150 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.151 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.152 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.153 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.154 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.155 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.156 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.157 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.158 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.159 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.160 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.161 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.162 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.163 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.164 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.165 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.166 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.167 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.168 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.169 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.170 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.171 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.172 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.173 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.174 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.175 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.176 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.177 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.178 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.179 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.180 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.181 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.182 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.183 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.184 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.185 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.186 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.187 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.188 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.189 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.190 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.191 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.192 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.193 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.194 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.195 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.196 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.197 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.198 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.199 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.200 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.201 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.202 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.203 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.204 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.205 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.206 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.207 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.208 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.209 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.210 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.211 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.212 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.213 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.214 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.215 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.216 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.217 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.218 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.219 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.220 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.221 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.222 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.223 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.224 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.225 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.226 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.227 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.228 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.229 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.230 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.231 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.232 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.233 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.234 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.235 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.236 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.237 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.238 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.239 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.240 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.241 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.242 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.243 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.244 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.245 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.246 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.247 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.248 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.249 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.250 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.251 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.252 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.253 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.254 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.255 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.256 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.257 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.258 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.259 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.260 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.261 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.262 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.263 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.264 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.265 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.266 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.267 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.268 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.269 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.270 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.271 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.272 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.273 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.274 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.275 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.276 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.277 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.278 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.279 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.280 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.281 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.282 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.283 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.284 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.285 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.286 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.287 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.288 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.289 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.290 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.291 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.292 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.293 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.294 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.295 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.296 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.297 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.298 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.299 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.300 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.301 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.302 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.303 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.304 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.305 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.306 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.307 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.308 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.309 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.310 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.311 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.312 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.313 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.314 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.315 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.316 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.317 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.318 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.319 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.320 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.321 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.322 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.323 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.324 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.325 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.326 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.327 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.328 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.329 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.330 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.331 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.332 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.333 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.334 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.335 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.336 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.337 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.338 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.339 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.340 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.341 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.342 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.343 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.344 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.345 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.346 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.347 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.348 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.349 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.350 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.351 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.352 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.353 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.354 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.355 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.356 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.357 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.358 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.359 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.360 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.361 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.362 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.363 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.364 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.365 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.366 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.367 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.368 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.369 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.370 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.371 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.372 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.373 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.374 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.375 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.376 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.377 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.378 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.379 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.380 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.381 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.382 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.383 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.384 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.385 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.386 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.387 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.388 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.389 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.390 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.391 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.392 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.393 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.394 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.395 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.396 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.397 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.398 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.399 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.400 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.401 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.402 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.403 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.404 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.405 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.406 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.407 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.408 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.409 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.410 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.411 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.412 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.413 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.414 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;
1.415 审议通过《2022年度聘任会计师事务所议案》;
1.416 审议通过《2022年度聘任资产评估机构议案》;
1.417 审议通过《2022年度聘任法律顾问议案》;