

证券代码：002448

证券简称：中原内配

## 中原内配集团股份有限公司

### 投资者关系活动记录表

编号：2024-006

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他（请文字说明其他活动内容）
参与单位名称	华夏基金 戴方哲 源来资本 姜嘉伟 海通证券 刘一鸣 华鑫证券 林子健 东兴证券 李金锦 浙商证券 宋伟、赵岩奎 国信证券 孙树林 东方证券 杨雨浓 长江证券 任楠 民生证券 黎静 招商证券 顾雨梦 东方财富证券 付丹蕾、李京波 国寿安保 祝淼 中原证券 余典、陈拓 陕西科创投 李兵 中原金控 史晓帅、胡适涵
时间	2024年5月21日上午9:00-12:30
地点	现场
上市公司接待人员姓名	董事长：薛德龙 总经理：党增军 副总经理：薛亚辉 财务总监兼董事会秘书：李培
投资者关系活动主要内容介绍	<p>首先，在总经理党增军和财务总监兼董事会秘书李培的陪同下，调研人员先后参观了公司展厅、大数据运营中心、气缸套铸造线和机加工生产线、以及子公司中内凯思全自动钢活塞生产线、氢燃料电池系统装配线及产业园等。</p> <p>接下来，在公司二楼会议室，公司总经理党增军向大家详细介绍公司各业务模块发展情况及战略规划等。之后，董事长薛德龙等公司领导与调研人员进行了面对面交流，以下为交流的主要内容：</p>

1、您好党总，请简单介绍公司目前的主导产业以及收入结构？

回答：公司是行业先进的动力活塞组件系统供应商，公司及下设子公司主要业务为气缸套、活塞、活塞环、轴瓦等内燃机的核心关键零部件，汽车电子，制动系统零部件。

2023 年度公司实现营业收入 286,427.96 万元，较去年同期增长 24.45%。其中，内燃机摩擦副零部件中的气缸套实现营业收入 176,557.40 万元，较去年同期增长 12.29%，活塞实现营业收入 16,954.57 万元，较去年同期增长 84.28%，活塞环实现营业收入 27,801.80 万元，与去年基本持平；电控执行器实现营业收入 24,570.83 万元，较去年同期增长 111.30%；制动系统零部件的复合制动鼓去年 11 月份并表后实现营业收入 6,532.99 万元。

2、在全球降碳趋势和我国双碳战略的背景下，公司传统内燃机相关业务的机遇与挑战有哪些？公司的应对举措是什么？

回答：碳中性和零碳化是汽车产业发展的必由之路，未来汽车动力将以多种技术路线并存发展：乘用车逐步电动化；商用车逐步从柴油转向低碳燃料和燃料电池；船电会长期采用柴油，部分会采用燃料电池和低碳燃料；内燃机在未来 20-30 年仍是主要动力装置；燃料电池汽车产业处于行业的导入期和提速阶段，即将迎来历史性的发展机遇。

公司在传统内燃机零部件方面的应对包括：随着传统内燃机强化程度提高及热效率的提高，公司将与主机厂同步开发耐高爆压、轻量化、减摩的产品，实现节油减碳；同时开发适用新型低碳燃料应用的内燃机零部件；面对燃料电池新的历史发展机遇，公司也在积极开拓氢燃料电池系统及零部件。

3、请问，公司汽车电子业务未来如何规划？

回答：汽车电动化和智能化加速，全球汽车电子产业发展迅速，市场广阔。公司依托国内市场成功经验，电控执行器产品陆续进军国际市场；同时公司在电控策略和电机设计等方面有较多的技术积淀，公司将开拓新的电控应用场景，创造汽车电子的第

二增长点。

4、公司制动系统业务未来如何规划？

回答：公司下属恒久制动公司具备高可靠性鼓式制动器和盘式制动器的研发和批产能力，批量生产的钢铁复合制动鼓、铁铁复合制动鼓和钢铁组合制动盘，可满足各类车辆不同的制动技术路线。对于制动系统，轻量化、高可靠和低排放是未来整体发展方向，面对未来趋势，公司将进一步提高双金属复合制动鼓的市占率，逐步开发北美鼓式制动市场，同时公司将不断研发满足未来发展方向的盘式制动器。

5、公司如何看待部分海外车企电动化放缓？

回答：公司将及时掌握行业动态，做好技术研发和产品布局，以应对市场变化。

6、公司泰国工厂目前的规划和进度如何？

回答：您好，公司拟分阶段实施建设泰国生产基地，目前泰国工厂一期项目正在加速建设中，规划包括铸造和机加工高精度自动化生产线，建成后可满足公司未来业务发展和海外市场拓展需求。

7、公司氢能领域布局最新的进展情况？

回答：公司战略布局的空压机、氢气循环泵、双极板、增湿器等一系列核心零部件产品均在 2023 年实现了阶段性突破。氢燃料电池核心零部件空压机在南京研发中心完成了产线建设，设计并生产出相关产品进行验证；成立北京豫舟同达氢能科技有限公司，专门从事高端金属双极板的研发与生产；加湿器和氢气循环泵项目也在稳步推进。

2023 年，公司氢能事业部建成了首条氢燃料电池发动机生产线及性能测试台架，具备年产 2,000 台燃料电池发动机的能力，并完成了首批 50 台产品的生产和交付，配套焦作市首批燃料电池汽车并投入运营。

8、请问，公司在智能驾驶领域的布局有哪些？

回答：公司参股公司江苏灵动飞扬科技有限公司（持股

	<p>44.5%) 致力于汽车驾驶辅助系统 (ADAS) 领域, 目前其核心产品为基于单车智能化中的 ADAS 产品, 包括 360 环视、720 透视、电子后视镜, 流媒体观后镜, 后娱屏, 吸顶屏, 智能摄像头以及基于以上产品的拓展。</p> <p>目前灵动飞扬的 360 环视系统在前装、车厂精品和后装都有应用, 客户包括比亚迪、吉利、江铃、东风标致, 东风小康, 东风日产, 一汽大众, 广州本田等国内诸多品牌。灵动飞扬还为大客户集团供货, 如出租车公司、货运公司。灵动飞扬研发的 360 大屏导航产品的主要客户是 4S 店, 包括威佳、广汇, 中升等; 同时, 作为方案开发商也为其他导航厂家提供基于 360 环视系统的软件服务。</p>
附件清单(如有)	无
日期	2024 年 5 月 21 日