# 厦门中创环保科技股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号: ZCHB-2022-002

|         | •                    |                     |
|---------|----------------------|---------------------|
| 投资者关系活动 | √特定对象调研              | □分析师会议              |
| 类别      | □业绩说明会               | □媒体采访               |
|         | □新闻发布会               | □路演活动               |
|         | □现场参观                |                     |
|         | □其他 ( <u>请文字说明</u> 基 | 其他活动内容)_            |
| 参与单位名称及 | 中信建投证券: 谢广权先生        |                     |
| 人员姓名    | 兴业证券:郑丽萍女士           |                     |
| 时间      | 2022年06月14日(星期       |                     |
| 地点      | 厦门中创环保总部五楼怀远厅        |                     |
| 上市公司接待人 | 公司董事长、董事会秘书引         | 《红亮先生,证券事务代表林方琪女士   |
| 员姓名     |                      |                     |
|         | 交流内容:                |                     |
|         |                      |                     |
|         | 1. 公司业务未来发展方向?       |                     |
|         | 回答:公司传统业务包           | 2括有色金属资源化利用、过滤材料和   |
| 投资者关系活动 | 环境治理(烟气治理工程、         | 危废处置、城乡环卫一体化、污水处    |
| 主要内容介绍  | 理)三大业务板块,致力于         | 一打造综合环保集团。近两年,公司开   |
|         | 始谋求业务转型,寻找新的         | 业绩增长点,布局新的业务领域。2021 |
|         | 年7月,公司成立新能源破         | 战中和事业部;2022年1月,公司增资 |
|         | 苏州中迈新能源科技有限么         | 公司,将其作为发展锂电池新材料领域   |
|         | 的重要切入点。未来,公司         | ]在经营好传统业务的基础上,将布局   |

锂电池材料业务领域,包括不限于正极材料、锂电池回收等,增强公司盈利能力及抗风险能力。

## 2. 耐华取得危废证对上市公司业绩的影响?

回答: 控股子公司江西耐华环保科技有限公司于近日取得江 西省生态环境厅核发的《危险废物经营许可证》,核准经营规模 3000 吨/年,主要处置类别为含金、银、钯、铂、铑等稀贵金属 的危险废物,终端产品是金、银、钯、铂、铑等稀贵金属。随着 产能的释放,将对公司经营业绩产生积极的影响。

#### 3. 请介绍下公司进军 PVDF 市场的原因?

回答:目前,全球 PVDF 树脂的市场年需求量已经超过达到 10 万吨,随着新能源、环保等领域迅速发展,带动 PVDF 的需求量不断增长。公司在与苏州中迈的合作中,苏州中迈具有相关技术储备,并且双方共同看好这一市场的发展,因此,双方联手进军 PVDF 市场,并把其作为公司转型发展的切入点。

#### 4. 请介绍下 PVDF 主要用途?

回答:聚偏二氟乙烯,简称 PVDF,主要是指偏氟乙烯均聚物或者偏氟乙烯与其他少量含氟乙烯基单体的共聚物。PVDF 树脂兼具氟树脂和通用树脂的特性,除具有良好的耐化学腐蚀性、耐高温性、耐氧化性、耐候性、耐射线辐射性能外,还具有压电性、介电性、热电性等特殊性能。PVDF 应用主要集中在石油化工、建筑、电子电气、机械、环保等各大领域。PVDF 树脂按聚合方法可分为乳液级树脂和悬浮级树脂,其中乳液级主要用来制作制品级和涂料级 PVDF 树脂;悬浮级主要用来制作锂电用 PVDF 树脂和水处理膜用 PVDF 树脂。

### 5. 公司 PVDF 项目进展如何?

回答:公司年产 10000 吨 PVDF 项目已取得甘肃省金昌市投资项目备案证,目前正在积极推进环评等审批手续,公司将按照相关规则的披露要求,根据项目推进情况及时发布进展公告。

## 6. 公司如何看待 PVDF 行业需求及供给情况?

回答:基于现阶段新能源汽车行业和光伏行业将进入快速发展期,发展速度逐年加快;下游新能源电池(汽车及储能)和光伏行业企业加快战略布局,不断提高产能,给上游原材料供应商提供了更广阔的发展空间。随着物流运输逐步恢复,需求面有一定提振,大型企业仍在积极与 PVDF 生产企业加大订单量,国家对于新能源车的保护倾向仍存,2022 年 6 月份新能源车下乡政策也将要落地,政府方面加大对于车企的补贴,下游市场仍有利好。供给端来看,当前中化蓝天、联创、巨化等企业纷纷加快新产能布局,部分产能已进入试生产阶段,市场供应端加量。公司正积极推动 PVDF 项目落地,抓住当前市场爆发的时机,提升公司核心竞争力。

| 附件清单(如有) | 无             |
|----------|---------------|
| 日期       | 2022年 06月 14日 |