

证券代码：002034

证券简称：旺能环境

**旺能环境股份有限公司**  
**2023年5月11日投资者关系管理档案**

编号：2023-02

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 投资者接待日
参与单位名称	民生证券 严家源、尚硕 东北证券 陈纬国 华泰证券 胡知 恒睿资本 潘欣如 国泰君安资管 刘佳奇 国泰产险 干戈 睿郡资产 丁晨霞 招商证券 李玲
时间	2023年5月11日 上午9:00-11:00
地点	浙江省湖州市吴兴区龙溪街道环山路899号B座一楼会议室
上市公司接待人	董事会秘书 林春娜女士
投资者关系活动主要内容介绍	<p>2022年度投资者接待日活动会议纪要：</p> <p>一、公司董事会秘书林春娜女士介绍公司历史发展、公司四块业务基本情况、2022年度业绩情况及2023年第一季度业绩情况。</p> <p>二、问答环节</p> <p>出席活动的投资者就其关注的公司经营情况、公司治理以及持续发展等问题与公司董事会秘书进行了充分的交流和沟通，主要内容记录如下：</p> <p><b>1、垃圾发电和餐厨业务拓展规划？</b></p> <p>目前垃圾发电市场趋于饱和，新增项目获取难度加大。公司为确保每个项目能够盈利，努力提升运营管理水平，通过“精耕细作”模式降本增效，比如通过叠加供热、拓展工业垃圾处理等方式保证项目盈利，提高产能利用率。</p> <p>餐厨业务在今年已经签订了台州项目400吨和监利项目</p>

110 吨，未来发展方向主要有三个：一是由重资产向 EPC 轻资产模式转型，提升市场对于公司设计运营能力的认可度；二是深度资源化利用，将餐厨垃圾的剩渣烘干，做成饲料或者饲养昆虫；三是沿着产业链向纵深方向拓展，随着欧盟碳排放政策逐渐压实，公司看好由废弃油脂制备的生物柴油发展前景。

## **2、垃圾发电项目中进入国补目录的有多少？**

截至目前，公司有 26 个垃圾焚烧发电项目和 2 个餐厨项目已符合财政部、国家发展改革委、国家能源局等主管部门相关规定要求并已纳入可再生能源补贴清单，其余符合条件的项目正在积极申请纳入补贴清单。

## **3、2022 年垃圾发电建成投运的产能较 2021 年减少的原因？**

因公司技改后的项目已投运，故淮北宇能、德清一期、台州一期 3 个流化床项目停运，共计 2600 吨不纳入垃圾发电项目总规模。

## **4、对海外垃圾焚烧业务怎么看？**

垃圾焚烧业务出海是趋势，目前公司重点推进澳洲项目，同时也在积极寻求柬埔寨、越南等地的市场突破。

## **5、新拓展的垃圾处理项目处理费有没有提升的趋势？是否已有成功调价的项目？**

公司已有许昌旺能、河池旺能、湖州餐厨、丽水餐厨、台州污泥、魏清污泥等项目已成功调价。

## **6、南通回力项目产能规划的进度是怎么安排的？**

2022 年南通回力一期 3 万吨丁基再生橡胶生产线已正式运营，二期项目 7 万吨正在建设当中，公司规划建设 20 万吨再生橡胶生产线。

## **7、再生橡胶原料回收价格波动大吗？**

再生橡胶原料有内胎、外胎，会有波动，但波动不大。

	<p><b>8、目前立鑫科技的原料回收的来源？</b></p> <p>主要是从贸易商处购买极片、黑粉，还有一部分来源于电池端企业。2022 年公司设立子公司湖州景宝主营电池回收业务，同时成立湖州景通主营打粉业务，希望借此拓宽废旧锂电池回收的渠道；同时，公司正积极与汽车企业、电池企业、梯次利用企业、第三方回收商进行洽谈，与大型的贸易商、龙头企业建立合作关系，以保障长期稳定的电池来源；此外，集团汽车拆解子公司亦对电池回收渠道产生积极影响。</p> <p><b>9、立鑫二期和磷酸铁锂回收项目建设进度？</b></p> <p>立鑫二期项目已在筹划中，会根据市场情况决定。</p> <p><b>10、锂电回收项目，锂的回收率是多少，在行业内是什么水平？</b></p> <p>公司目前的锂盐平均回收率为 88.4%，根据《废旧动力蓄电池综合利用行业规范公告管理暂行办法》，对钴镍锰的综合回收率应不低于 98%，锂的回收率不低于 85%。</p> <p><b>11、可转债去年达到了强赎的价格，但是没有选择强赎是出于什么考虑呢？</b></p> <p>考虑到“旺能转债”转股时间相对较短，同时结合当前市场情况及公司自身情况。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2023 年 5 月 11 日