

证券代码：300190

证券简称：维尔利

维尔利环保科技集团股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2019-001

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 checked="" type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他（请文字说明其他活动内容）
参与单位名称及人员姓名	东吴证券 袁里 王浩然 长江证券 贾少波 华泰证券 张墨 浙商证券 牛波 招商证券 陈东飞 广发证券 邱长伟 许洁 天风证券 石家俊 东方证券 谢超波 国盛证券 余骞 国海 证券 任春阳
时间	2019年7月4日
地点	公司萧山餐厨项目现场
上市公司接待人员姓名	公司萧山项目调试负责人 杭建强 财务经理 何健
投资者关系活动主要内容介绍	<p>1、参观萧山餐厨处理项目现场</p> <p>2、介绍萧山项目的基本情况</p> <p>萧山项目建设于杭州市萧山区，总建设用地面积约 30 亩，该项目建设总规模为：餐厨垃圾处理 200 吨/日、地沟油处理 20 吨/日。该项目由杭州萧山环城生物能源有限公司投资建设，公司于 2016 年 11 月承接了该项目的 EPC 工程，为该项目提供工艺设计、设备供应及安装、调试运营等服务。</p> <p>3、公司餐厨垃圾的主要工艺路线介绍</p> <p>公司在餐厨垃圾处理方面的主要工艺主要包括机械分选、加热分离、提油处理，形成有机浆液、油脂、有机物渣、固相杂物</p>

	<p>等。有机浆液通过厌氧消化产生沼气，可用于热电联产或制成压缩天然气销售；油脂作为工业原料、生物柴油原料销售；高品质有机固渣可用于养殖；其它固渣可通过填埋或焚烧处理。</p> <p>4、BOT 模式的餐厨项目的主要收入构成</p> <p>对于投资方来说，餐厨项目的主要收入包括餐厨废弃物处理服务费收入、油脂销售收入、沼气发电中的售电收入。</p> <p>5、餐厨垃圾的目前的提油率及产沼率</p> <p>餐厨项目所处地区不一样，各地饮食习惯的差异对餐厨垃圾的提油率影响较大，目前萧山餐厨项目的提油率约为 4.5%，即每 100 吨餐厨垃圾约提取 4.5 吨油脂，平均产气率 83 方沼气/吨垃圾。</p> <p>6、目前餐厨垃圾的收运是否存在困难？</p> <p>随着各地有关餐厨垃圾的法规的落地与执行，有关主管部门严格执法，餐厨垃圾的收集量基本都能达到其项目规划的规模。</p> <p>7、公司厨余垃圾处理工艺是否与餐厨垃圾处理工艺一致？</p> <p>厨余垃圾与餐厨垃圾的组成差异较大，对于厨余垃圾，公司将主要采用 EMBT 工艺，其通过机械预处理、生物水解处理，分离出金属和惰性杂物，并形成高热值固相（RDF）和有机浆液。</p> <p>8、餐厨垃圾提出的油脂一般用于哪里？</p> <p>餐厨垃圾提取的油一般销售给经过主管部门资格审核的有关企业，其主要用于制作生物柴油或制作肥皂等。</p>
附件清单(如有)	
日期	2019 年 7 月 8 日