**广东深圳餐厨垃圾处理设备厂家说说餐厨垃圾的危害与资源性**

餐厨垃圾自产生开始就严重威胁到人们的身体健康，而且随着城市的餐饮行业不断的发展，餐厨垃圾的数量越来越多，给市政府部门增加了沉重的压力，而餐厨垃圾的始末端的处理难题制约着餐厨垃圾向减量化、无害化、资源化转变，也就出现了目前餐厨垃圾一直难以解决的问题。为了将餐厨垃圾问题解决，规范化收运体系是首要前提。

下面就餐厨垃圾处理问题，长沙雷邦环保科技有限公司给大家说说餐厨垃圾的危害与资源性。  
1、餐厨废弃物的危害。餐厨废弃物来源复杂，在高温条件下能很快腐烂发臭，释放温室气体和恶臭气体污染空气，并且滋生蚊、蝇，传播病菌。餐厨废弃物被非法收运，作为“垃圾猪”的食用饲料，或加工成“地沟油”重复使用。其中含有大量病原微生物、黄曲霉素、苯、霉菌霉素等有害物质和致病茵，可通过食物链传染给人类，对人体健康带来极大危害。餐厨废弃物的传统处理方法是将其混入生活垃圾进行填埋或焚烧，不仅会占用大量土地，也会导致垃圾渗滤液增多，通过渗滤作用污染地表水和地下水。餐厨废弃物一般含水60%左右，未经处理的废弃物所含水分中的CODcr在五万ml左右，直接排放污染水体，产生的气味污染环境。进行焚烧处理则使燃烧不充分，热值较低，不能达到热利用目的，造成大气环境污染。   
2、餐厨废弃物的资源性。餐厨废弃物含有丰富的有机营养成分，其特点是粗蛋白和粗纤维等有机物含量较高，开发利用价值较大。经过科学处置后制作动物饲料，5000万吨餐厨废弃物干物质含量相当于500万吨优质饲料，相当于每年1000万亩耕地的能量产出；制备生物柴油、生物燃料，实验证明，每吨干燥餐厨废弃物可转化为730-1300kwh能源，每吨餐厨废弃物可提炼出20-80kg废油脂，经过加工处理即可制成生物柴油；利用餐厨废弃物堆肥，餐厨废弃物有机质含量高，含有大量的微生物菌种适合堆肥进程的进行。

长沙雷邦环保科技有限公司是一家集研发、生产、销售及运营为一体的高科技企业。公司致力于垃圾的资源化处理，在提供产品销售的同时，采用PPP等投资模式为政府、投资伙伴提供环保项目运营、技术管理平台输出等专业化、品牌化、规模化服务。