**广东佛山餐厨垃圾处理方式厌氧发酵并不适合国内餐厨垃圾处理**

厌氧发酵技术一直是各大餐厨垃圾处理工艺中较为完善的处理技术，但是在国内实施起来存在着诸多问题，其处理餐厨垃圾的突出特点主要表现在：

1、发酵时间长，而餐厨垃圾每天都要产生，厌氧发酵很难满足工程应用需要。

2、发酵产物复杂，产生大量水和沼气的同时伴随大量的硫醚等各类蛋白质聚合物

3、中国的餐厨垃圾凡是厌氧发酵工艺，配置前分选、沥水装置、以及后续高温加热烘干工序。

4、为了满足工程需要，厌氧发酵未完成的餐厨垃圾被烘干、打碎成为新的污染源。

中国的餐厨垃圾利用厌氧发酵工艺基本是失败的，这是由于国内餐厨垃圾其本身的特点造成的，有机物含量高，含水量高等，而且厌氧发酵工艺的餐厨垃圾处理成本高、耗能大、污染大、处理不完全也是现在很多企业无法忍受的。

国内餐厨垃圾处理需要以长效机制为核心，便于各方操作，便于政府部门监管。同时，不能增加守法人员及单位的负担，还要让他们能从中得到好处。比如，尽量设置合理的收运地点，为餐饮企业提供方便；在潲水收运量突然上升之际，迅速增加运力、安排人手，不让餐饮企业的潲水积压；甚至还可以让餐饮企业获得经济利益等等。

**餐厨垃圾处理收运过程中的问题**

长期以来，非法回收利用潲水泛滥成灾的一个主要原因，就在于这当中产生了一条涉及餐饮企业、非法收运者及非法加工销售潲水油者共享的利益链条。而市政府环卫部门收运餐厨垃圾，是不会给餐饮商家一分钱的，而且有政策规定，未来还要向餐饮企业收取餐厨垃圾处置费。这种利益上的巨大反差，正是导致市政环卫部门收运潲水非常艰难的一个主要症结。

而且目前国内的餐厨垃圾分类意识并不是很完善，很多餐饮商家并不乐意于将餐厨垃圾进行分类，因为需要配备垃圾分类的设施，在无形之中就增加了运营的成本。

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。