

评价机构	广东汇成安全健康环境咨询有限公司	资质证号	APJ-（粤）-015
项目名称	广东生活环境无害化处理中心有限公司升级改造项目安全验收评价报告		
委托单位	广东生活环境无害化处理中心有限公司		
项目类别	安全验收评价报告		

项目简介：

广东生活环境无害化处理中心有限公司是隶属广东省环保集团有限公司的国有控股企业。处理站现址位于广州市白云区光明村伯公窝，占地面积 40878.4m²，负责集中无害化处置广州所有医院、门诊及社区医疗机构产生的医疗废物。原有 4 台 16t/d 的焚烧炉做为日常处理，原焚烧炉最大处理能力为 64t/d，并且设有 2 套 10t/d 的高温蒸汽处理应急设备，作为重大疫情时的应急处理设施。

为了满足广州市医疗废物处置量增长需要和应急处置需要，提升广州市医疗废物处置能力和效果，该公司总投资 2.46 亿元对原有项目进行升级改造，主要内容如下：

（一）淘汰原有 4 台 16t/d 往复式炉排炉，新建 3 套 35t/d 立式旋转连续热解气化焚烧炉，建成后医疗废物处理能力为 105t/d（35000 t/a）；

（二）拆除原有办公楼，在原办公楼及其西面的空地上新建主车间（含辅助用房）；

（三）对原有公用工程进行改善：（1）配电及供水等公用设备进行扩容；（2）新建一个污水处理站，现有污水处理设施改为应急备用；（3）新建循环洗涤池、高盐分废水调节池、事故池、初雨池。

项目组长	王一波
项目组成人员	文明、王其飞
报告审核人	游海
过程控制负责人	潘杰
技术负责人	刘海军
现场调查情况	查勘了该项目的周边环境，调查了相关的安全设施及安全管理情况

评价结论：

综上所述：广东生活环境无害化处理中心有限公司升级改造项目现场安全措施及安全管理措施满足国家有关法规和标准要求，具备安全设施竣工验收条件。

现场照片：

