

评价机构	广东汇成检测技术股份有限公司	资质证号	APJ-（粤）-015
项目名称	东莞市环保产业促进中心东莞市污泥集中处理处置项目		
委托单位	东莞市环保产业促进中心		
项目类别	选址再论证评估		
项目简介：			
<p>东莞市环保产业促进中心为了落实国家、省、市相关污泥处置要求，牵头开展东莞市污泥集中处理处置项目的可行性研究，为东莞市污泥集中处理处置项目打好基础，东莞市环保产业促进中心作为业主单位后续招标建设单位开展东莞市污泥集中处理处置项目具体建设、营运。</p> <p>东莞市污泥集中处理处置项目拟选取工程建设地点：沙田镇立沙岛精细化工园区沙望路南侧（原沙田镇大流村），近期工程占地 6ha（90 亩），预留远期处理用地 2.86ha（42.95 亩），总占地约 8.86ha（132.95 亩）。工程规模：近期污泥处理规模 2000t/d（以含水率 60%计，折合 800tDS/d），并预留远期污泥处理规模 700t/d（以含水率 60%计，折合 280tDS/d）的用地。工程内容：包括污泥焚烧处理系统，即从污泥的称重计量、接收储运系统至灰渣储存和烟气、臭气、废水处理排放的各个环节的全部工程内容，以及配套建设的厂内工程、厂外工程等。</p> <p>该项目建成后，接纳东莞全域各污水厂的脱水污泥进行后续处理，同时可作为立沙岛园区配套工程项目,使立沙岛污水处理厂污泥处置在岛内进行,完善立沙岛工业园区配套设施。</p> <p>项目地块（二期，污泥项目南侧）拟新建化工生产线项目，项目建设 8 万吨/年的工业级无机水处理剂，其中聚氯化铝 6 万吨/年（两条生产线）、聚氯化铝铁 2 万吨/年（一条生产线），项目总投资约 3000 万元，占地约 4300m²，分为两个车间，分别作为生产车间、原辅料及产品存储车间。</p>			
项目组长	潘杰		
项目组成人员	刘永涛、韩效栋		
报告审核人	游海		
过程控制负责人	谢雄英		
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，项目用地为空地。		
评价结论：			
<p>东莞市污泥集中处理处置项目选址地工程地质条件较好、符合当地城镇发展规划，项目与周边企业、环境相互影响在可接受范围，该项目选址、用地符合规定安全条件。同时，该项目存在一定的安全方面的风险，在进一步开展安全设施设计，按要求开展安全“三同时”工作后，项目的安全风险在可控范围内。</p>			
现场照片：			



地块南侧东莞丰业



项目地块及西侧迪爱生（东莞）油墨有限公司



项目北侧金鑫和三益化学



项目地块东侧空地



项目百度地图截图及周边环境图