

三、防治污染设施的建设和运行情况

(一) 废水防治污染设施

序号	设施名称	总投资额 (万元)	建设日期(年/ 月)	投运日期(年/ 月)	运营单位	处理工艺	设计处理能 力 (t/d)	实际处理能 力 (t/d)	运行小时
1	污水处理站	135	2013年1月20日	2014年7月1日	东莞台心医院有限公司	预处理-一级强化处理-消毒	1500	1500	24h/d
2	隔油隔渣池	10	2013年8月1日	2014年7月1日	东莞台心医院有限公司	废油脂及栅渣	9m3	9m3	24h/d
3	衰变池	20	2009年12月1日		东莞台心医院有限公司	储存	30m3	30m3	24h/d
4	初期雨水池	80	2013年1月20日	2014年7月1日	东莞台心医院有限公司	收集沉砂处理	800m3	800m3	
5	化粪池	60	2013年1月20日	2014年7月1日	东莞台心医院有限公司	收集沉淀发酵处理	140m3	140m3	24h/d

(二) 废气防治污染设施

序号	设施名称	总投资额 (万元)	建设日期(年/ 月)	投运日期(年/ 月)	运营单位	处理工艺	设计处理能 力 (m3/h)	实际处理能 力 (m3/h)	运行小时
1	发电机尾气处理设施	60	2013年1月20日	2014年7月1日	东莞台心医院有限公司	采用经碱水喷淋等高效处理设施处理后于天面3m高处达标排放	2200	2200	0.17h/周
2	发电机尾气处理设施		2013年1月20日	2014年7月1日	东莞台心医院有限公司	采用经碱水喷淋等高效处理设施处理后于天面3m高处达标排放	2200	2200	0.17h/周
3	发电机尾气处理设施		2013年1月20日	2014年7月1日	东莞台心医院有限公司	采用经碱水喷淋等高效处理设施处理后于天面3m高处达标排放	350	350	0.17h/周
4	油烟净化器	43	2013年8月1日	2014年7月1日	东莞台心医院有限公司	经油烟捕集罩、高效等离子油烟净化装置净化，引至楼顶排放	50000	49627	8h/d
5	机械排风系统	10	2009年12月1日	2014年7月1日	东莞台心医院有限公司	项目地下车库设有机械排风系统，将汽车尾气引至地面室外放	110000	110000	24h/d
6	生物除臭装置	5	2013年1月20日	2014年7月1日	东莞台心医院有限公司	收集各处理设施产生的臭气，引入生物除臭装置处理			24h/d

(三) 噪声防治污染设施

序号	设施名称	总投资额 (万元)	建设日期(年/ 月)	投运日期(年/ 月)	处理工艺
1	水泵房、发电机、冷却塔噪音隔声、消音措施	4	2009年12月1日	2014年7月1日	水泵进出水管要有软接头，并作基础减振和泵房密闭隔声
2	通风机和空调机组噪音隔声、消音措施	30	2009年12月1日	2014年7月1日	机房密闭隔声，选用低噪声风机，对空调机进行减震处理；对制冷压缩机组加装进风、出风消声器。病房之间、门诊室之间的送、排风管道采取消声处理措
3	厨房风机噪音隔声、消音措施	43	2013年1月20日	2014年7月1日	安装隔声罩和减震器及减震支架；控制室外风管风速，风管采用双层结构，中间吸声材料；进出风口安装消声器
	交通噪声隔声、消音措施				取绿化、隔声等综合治理措施