

环保局编号:

第 号

年 月 日

深圳市建设项目环保设施 验收表

企业名称 华旭达精密电路科技有限公司

企业代码 76345639-9

地理坐标 _____

深圳市环境保护局制

企业名称: 深圳市华信达精密电路科技有限公司		法人代表: 文永华		电话: 29909238	
生产地址: 宝安区松岗镇山门第-2栋513栋		环保负责人: 杨永华		电话: 29909228	
总投资: 1000 万元人民币		注册资本: 万元人民币		环保总投资: 110.00 万元人民币	
污染防治 设施投资	废水治理: 100 万元	废气治理: 10 万元	年生产天数	300天	
	固废治理: 1.00 万元	噪声治理: 万元	员工总数	150人	
环保设施年运行费用(不含折旧费): 20万元				万元	
环境影响评价费用[含报告书(表)、咨询报告等]				万元	

主要产品及产量:

1. 微型游戏机 20万台(套)
2. 外壳 20万台(套)
3. 双面及多面板 10万m²

生产工艺流程:

半成品电子元器件 → 硬件组装 → 测试 → 软件输入 → QC → QA → 出厂
 双面及多层线路板 → 开料 → 钻孔 → 沉铜 → 丝印 → 曝光 → 显影
 → 转印 → 蚀刻 → 阻膜 → QC → 封膜 → 压电 → 沉镍 → 成形
 → 水洗 → 烘干 → 印油 → 干燥

废水排放情况		生产用水(吨/日)	生活用水(吨/日)	废气排放情况	废气产生量:	米 ³ /日
	总用水量	200			废气处理量:	米 ³ /日
	申报排放量	200			排放口数量:	个
	实际排放量	180		固体废物排放	固废产生量:	吨/日
	实际处理量	180			综合利用量:	吨/日
	排放口数量	1			固废排放量:	吨/日

污染防治设施名称: 线路板废水处理站

设计处理能力: 200T/d

实际处理量: 180T/d

去除率: 100%

处理效果说明:

废水经废水处理站处理后, 出水水质稳定,
达到 DB4426-2001 中第二时段二级排放标准。

运行效果	污染物名称	PH	cod _{cr}	T-CN	T-Ni	T-Cu	
	处理前浓度	4.5-6.41	18-47	15.7-114	0.004-0.001	2.18-62.0	
	处理后浓度	6.79-7.42	<16	0.006-0.009	0.002-0.005	0.01-0.012	
	执行标准	6-9	110	0.4	1.0	1.0	
	年去除量(kg)	✓	200	300	0.3	200	
	年排放量(kg)	✓	100	0.1	0.1	0.7	
	取样时间	取样点	PH	cod _{cr} 监	测 T-CN	数 T-Ni	据 T-Cu
监测项目	2004.6.9	总排口	7.06	16	0.03	0.002	0.01
			7.10	16	0.006	0.002	0.01
			7.15	16	0.006	0.002	0.01
			7.13	16	0.006	0.003	0.01
	2004.6.10		7.42	16	0.001	0.005	0.012
	2004.6.15		6.79	16	0.007	0.004	0.01
			6.80	16	0.007	0.002	0.01
			6.97	16	0.007	0.002	0.01
			7.01	16	0.009	0.003	0.01
	2004.6.21		7.24	16	0.007	0.002	0.011

说明: 1、如须验收的污染防治设施过多, 可复印本页填写。

2、“运行效果”和“监测项目”应包括所有验收项目相关数据, 必要时可加附页填写。

3、年去除量=日排放量×(处理前浓度-处理后浓度)×年生产天数×N

4、年排放量=日排放量×排放浓度×年生产天数×N

其中 N 为换算系数, 一般 N 为: 废水 10³; 废气 10⁴。

日排放量(单位): 废水(t/d)、废气(m³/d); 浓度(单位): 废水(mg/l)、废气(mg/m³)

附属污染防治设施验收的情况:

正 常

环境工程设计情况:

设计单位: 深圳市百斯特环保工程有限公司

深圳环境工程技术资格等级: 甲级

工程预算资金:

设计开始时间:

设计单位对工程评语:

负责人: 曾胜学

电 话: 26002170

设计费:

设计完成时间:

工程满足设计要求。



设计单位(公章)

年 月 日

环保工程施工情况:

施工单位: 深圳市百斯特环保工程有限公司

深圳环境工程技术资格等级: 甲级

工程造价:

其中: 土建费:

设备费:

设备安装费:

其它费用:

施工开始时间:

施工完成时间:

施工单位对工程评语:

工程按有关规范施工, 达到标准。



施工单位(公章)

年 月 日

企业对工程验收意见:

废水处理站出水稳定达标 符合环保要求。



负责人(签字):

2004年9月10日

环保部门参加验收人员(签字)

王强 王博 谢明伟

环保部门验收意见:

该项目能按我局环境影响审查批复要求执行环保“三同时”有关规定,对生产中产生的生产废水进行治理。

经检查,该项目建设的生产废水处理设施基本能按环保要求进行设计、施工,工艺合理,设施完备,基本符合竣工检查要求。

该项目在试运转期间,环保设施运转正常,处理效果良好。经市环境监测站验收监测,排放生产废水达到 DB44/26-2001 中第二时段的二级标准(验收监测结果达标率在 80%以上),达到环保验收要求。

同意办理该项目生产废水处理设施的验收手续,根据审批批复排放量以及验收监测期间实际废水处理量,核定该项目日排放生产废水量不超过 200 吨。要求:1、安装的废水处理设施自动监控联网设备须委托市监测站进行检测、校验,出具技术验收报告;2、制定药剂(品)的存储、使用制度,明确废水处理设施维护、检修的安全防范措施,建立应急处理机制;3、加强管理,保证废水达标排放。4. 到环保局监督处办理环评许可证。

(公章)

经办人:

谢明伟

审核人:

王博

2004年9月30日

说明: