

深圳市铁发科技有限公司环境信息公开表

一、基础信息

| | | | |
|----------------|--|-------|-------------|
| 单位名称 | 深圳市铁发科技有限公司 | | |
| 组织机构代码 | 78924717-3 | 法定代表人 | 王国强 |
| 地址 | 深圳市龙岗区龙城北路陂头肚工业区 6 栋 | | |
| 所属行业 | 工业 线路板 | 联系电话 | 13316535576 |
| 生产经营和管理服务的主要内容 | <p>深圳市铁发科技有限公司是一家专业生产线路板的技术厂家，位于广东省深圳市龙岗区龙城北路陂头肚工业村 6 栋，2006 年 3 月正式投产，公司占地面积 5000 平方米， 厂房面积 12000 平方米, 员工 200 余人, 专业涉及电子、机械、化工、光学、工业自动化、市场营销及企业管理等多种学科。公司主要生产单、双面、多层印制线路板, 制程能力达每月 20000 平方米。公司拥有配套完备的先进加工设备，聘用经验丰富的精英管理人员及专业技术人员，拥有健全的市场开发，高效的加工制造，优良的品质，专职一流的客户服务队伍等网络、标准管理体系，满足客户需求。产品广泛应用于电源、电表、汽车、医疗、电子计算机周边产品, 其中医疗器材和工业仪器、仪表等部分出口到德国、日本、美国、南非等国家. 公司已顺利通过 Is09001;2008 质量管理体系认证、Is014001: 2004 环境体系认证及美国 UL 安全。</p> <p>公司的质量方针是“全员参与, 质量为先, 持续改进, 满足客户”, 发挥市场、技术、设备、人才等优势, 向客户提供优质、快捷的产品和服务。</p> | | |

二、排污信息

水污染物

| | | | | | |
|----------------|----------------------|-----------------------|------------|---------------------|------|
| 单位名称 | 深圳市铁发科技有限公司 | | | | |
| 排污口编号 | WS-7340822 | | | | |
| 排污口中心位置经度 | 114° 24' 89" | | | | |
| 排污口中心位置纬度 | 22° 74' 50" | | | | |
| 单位地址 | 深圳市龙岗区新生社区陂头肚工业区 6 栋 | | | | |
| 法定代表人 | 王国铃 | 环保联系人及联系电话 | | 13316535576 | |
| 行业类别 | 线路板 | | | | |
| 排污口数量 | 1 | 自动监测装置数量 | | 6 | |
| 排放去向 | 进入城市污水处理厂（坪地横岭污水处理厂） | | | | |
| 受纳水体 | 龙岗河 | | | | |
| 排污口信息 | 排污口编号 | 排污口名称 | 是否安装自动监测装置 | 自动监测污染物种类 | |
| | WS-7340822 | 污水排放口 | 是 | COD、PH、氨氮、总铜、电导率流量计 | |
| 年废水排放量限值（万吨/年） | | 3.83 | | | |
| 废水排放执行标准 | | DB44/1597-2015 表 1 标准 | | | |
| 污染物名称 | 浓度限值 | 污染物名称 | 浓度限值 | 污染物名称 | 浓度限值 |
| COD | 80 | 氨氮 | 15 | 总镍 | 0.5 |
| PH | 6-9 | 总铜 | 0.5 | 总氰化物 | 0.2 |

| 月份 | 采样日期 | 第三方采样检测结果 | | | | 月排放量 (吨) |
|----|-------|-----------|-----------|------|---|-------------|
| | | 检测项目 | 结果 | 单位 | 《广东省地方标准电镀水 污染物排放标准》 (DB44/1597-2015) | |
| 4月 | 4月23日 | PH | 7.08 | 无纲量 | 6~9 | 2967 |
| | | 化学需氧量 | 33 | mg/L | 80 | |
| | | 总磷 | 0.08 (L) | mg/L | 1 | |
| | | 氨氮 | 3.12 | mg/L | 15 | |
| | | 总氰化物 | 0.004 (L) | mg/L | 0.2 | |
| | | 总铜 | 0.27 | mg/L | 0.5 | |
| | | 总镍 | 0.013 | mg/L | 0.5 | |
| 5月 | 5月7日 | PH | 7.79 | 无纲量 | 6~9 | 3142 |
| | | 化学需氧量 | 62 | mg/L | 80 | |
| | | 总磷 | 0.09 | mg/L | 1 | |
| | | 氨氮 | 2.56 | mg/L | 15 | |
| | | 总氰化物 | 0.004 (L) | mg/L | 0.2 | |
| | | 总铜 | 0.19 | mg/L | 0.5 | |
| | | 总镍 | 0.007 (L) | mg/L | 0.5 | |
| 6月 | 6月13日 | PH | 7.64 | 无纲量 | 6~9 | 2762 |
| | | 化学需氧量 | 10 | mg/L | 80 | |
| | | 总磷 | 0.01 (L) | mg/L | 1 | |
| | | 氨氮 | 0.297 | mg/L | 15 | |
| | | 总氰化物 | 0.004 (L) | mg/L | 0.2 | |
| | | 总铜 | 0.04 (L) | mg/L | 0.5 | |
| | | 总镍 | 0.007 (L) | mg/L | 0.5 | |
| 7月 | 7月10日 | PH | 6.67 | 无纲量 | 6~9 | 2772 |
| | | 化学需氧量 | 10 | mg/L | 80 | |
| | | 总磷 | 0.01 (L) | mg/L | 1 | |
| | | 氨氮 | 1.09 | mg/L | 15 | |
| | | 总氰化物 | 0.004 (L) | mg/L | 0.2 | |
| | | 总铜 | 0.11 | mg/L | 0.5 | |
| | | 总镍 | 0.007 (L) | mg/L | 0.5 | |

大气污染物

| 月份 | 采样日期 | 采样点 | 检测结果 | | | | | |
|----|-------|--|----------|------------------------------|----------------------|---|----------------|----------------------------------|
| | | | 检测项目 | 结果 | | 广东省地方标准《大气污染物排放限值》 (DB44/27-2001) 第二时段二级 | | |
| | | | | 排放浓度 (mg/m ³) | 排放速率 (kg/h) | 排放浓度 (mg/m ³) | 排放速率 (kg/h) | 废气排放量 (万标立方米) 16h/天/30天月计算 |
| 4月 | 4月23日 | 有机废气排放口 1# (Q _{标干} =5541m ³ /h) | 苯 | 1.5×10 ⁻³ | / | 12 | 0.7 | 267 |
| | | | 甲苯 | 0.12 | 6.6×10 ⁻⁴ | 40 | 4.3 | |
| | | | 二甲苯 | 1.5×10 ⁻³ | / | 70 | 1.4 | |
| | | | 甲苯与二甲苯合计 | 0.12 | 6.6×10 ⁻⁴ | — | — | |
| | | | 总 VOCs | 1.29 | 7.1×10 ⁻⁴ | | | |
| 4月 | 4月23日 | 有机废气排放口 2# (Q _{标干} =5460m ³ /h) | 苯 | 1.5×10 ⁻³ | / | 12 | 0.7 | 262.1 |
| | | | 甲苯 | 9.3×10 ⁻² | 6.6×10 ⁻⁴ | 40 | 4.3 | |
| | | | 二甲苯 | 1.5×10 ⁻³ | 5.1×10 ⁻⁴ | 70 | 1.4 | |

| | | | | | | | | |
|----|-------|--|----------|----------------------|----------------------|-------|---|-------|
| | | | 甲苯与二甲苯合计 | 1.5×10^{-3} | 5.1×10^{-3} | — | — | |
| | | | 总 VOCs | 0.93 | 7.1×10^{-4} | — | — | |
| 4月 | 4月23日 | 碱性废气排放口 (Q _{标干} =1872m ³ /h) | 氨 | 1.64 | 3.1×10^{-3} | — | — | 89.9 |
| 4月 | 4月23日 | 酸性废气排放口 3# (Q _{标干} =4331m ³ /h) | 氮氧化物 | 0.7 (L) | | 200 | | 207.9 |
| | | | 氯化氰 | 4.6 | | 30 | | |
| | | | 硫酸雾 | 0.22 | | 30 | | |
| | | | 氰化氰 | 0.09 (L) | | 0.25* | | |
| | | | 氟化物 | 0.06 (L) | | 7 | | |
| 4月 | 4月23日 | 酸性废气排放口 6# (Q _{标干} =7696m ³ /h) | 氮氧化物 | 0.7 (L) | | 200 | | 369.4 |
| | | | 氯化氰 | 2.2 | | 30 | | |
| | | | 硫酸雾 | 0.21 | | 30 | | |
| | | | 氰化氰 | 0.09 (L) | | 0.25* | | |
| | | | 氟化物 | 0.06 (L) | | 7 | | |
| 4月 | 4月23日 | 酸性废气排放口 1# (Q _{标干} =6991m ³ /h) | 氮氧化物 | 47.9 | | 200 | | 335.6 |
| | | | 氯化氢 | 7.6 | | 30 | | |
| | | | 氟化物 | 0.06 (L) | | 7 | | |

固体废物

| 废物名称 | 是否危险废物 | 处理处置方式 | 处理处置数量（吨） | 处置去向 |
|------|--------|--------|-----------|---------------|
| 含铜废物 | 危险废物 | 集中处置 | 560 | 深圳市深投环保科技有限公司 |
| 干膜渣 | 危险废物 | 集中处置 | 34 | 深圳市深投环保科技有限公司 |
| 其它 | 危险废物 | 集中处置 | 2.7 | 深圳市深投环保科技有限公司 |

噪声

| 厂界位置 | 噪声值（dB） | 执行的厂界噪声排放标准限值 （dB） | 超标 情况 |
|------------|---------|-----------------------|----------|
| | 昼间 | 昼间 | |
| 东面厂界外 1 米处 | 57.3 | 60 | 无 |
| 南面厂界外 1 米处 | 56.8 | 60 | 无 |
| 西面厂界外 1 米处 | 57.5 | 60 | 无 |
| 北面厂界外 1 米处 | 57.4 | 60 | 无 |

其他污染类型

三、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

| 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况 | | | | | | |
|-------------------------|----------|---------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 建设项目名称 | 环评批复单位 | 环评批复时间 | 环评批复文号 | 竣工验收单位 | 竣工验收时间 | 竣工验收文号 |
| 废水/废气污染物 | 深圳市环境保护局 | 2006.03 | 【2006】10050 | 南昌市环境保护 研究设计院 | 2006.03 | 【2006】159 |

四、突发环境事件应急预案

| 突发环境事件应急预案 | | | |
|------------|----------------|------|-----------|
| 备案部门 | 深圳市龙岗区环境安全管理中心 | 备案时间 | 2017.9.20 |
| 主要内容 | 突发环境事件应急预案 | | |

五、环境自行监测方案

| | |
|------|---------------------------------------|
| 主要内容 | 排放口 PH 在线实时监控、铜自动监测系统、氨氮、COD、流量及电导率监测 |
|------|---------------------------------------|