# 表一 基本信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 建设项目名称 | 深圳飞动盒业有限公司扩建建设项目 | | | | | | |
| 项目地址 | 深圳市龙岗区坂田街道雪岗北路金荣达科技工业园1栋 | | | | | | |
| 建设单位名称 | 深圳飞动盒业有限公司 | | | | | | |
| 建设项目性质 | 新建 √改扩建 技改 迁建 | | | | | | |
| 主要产品名称  设计生产能力  实际生产能力 | 盒子模具、男女手袋（包）、拉杆箱、皮夹、电脑包，手机套  4000万件/年  3600万件/年 | | | | | | |
| 环评时间 | 2013年3月 | | 开工日期 | | 2013年4月 | | |
| 试运行时间 | 2013年6月 | | 现场监测时间 | | 2017年10月18~19日 | | |
| 环评报告表  审批部门 | 深圳市龙岗区环境保护和水务局 | 环评报告表  编制单位 | | 深圳市宗兴环保科技有限公司 | | | |
| 投资总概算 | 70万美元 | 环保投资总概算 | | 35万元 | | 比例 | 8% |
| 实际总投资 | 70万美元 | 实际环保投资 | | 35万元 | | 比例 | 8% |
| 验收监测依据 | 1、国务院令682号（2017）《国务院关于修改<建设项目环境保护管理条例>的决定》；  2、国家环保总局令第13号《建设项目竣工环境保护验收管理办法》；  3、广东省八届人大常委会[1994]第57号公告《广东省建设项目环境保护管理条例》；  4、深圳市宗兴环保科技有限公司，《深圳飞动盒业有限公司扩建建设项目环境影响报告表》（2013年3月）；  5、深圳市龙岗区环境保护和水务局，深龙环批[2013]700220号，《关于深圳飞动盒业有限公司扩建建设项目环境影响报告表审批意见的函》（2013年3月26日）；  6、深圳飞动盒业有限公司扩建建设项目竣工环境保护验收监测内容。 | | | | | | |
| 验收监测标准  标号、级别 | 1、生产废气排放执行《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段二级标准；无组织排放废气执行《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值；  2、厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2类标准，即昼间≤60dB（A），夜间≤50dB（A）。 | | | | | | |

# 表二 基本情况

|  |
| --- |
| **项目基本情况：**  深圳飞动盒业有限公司扩建位于深圳市龙岗区坂田街道雪岗北路金荣达科技工业园1号厂房二楼西边及一、三、四、五楼、二号厂房五楼，从事生产各类盒子及零配件、盒子模具、男女手袋（包）、拉杆箱、皮夹、电脑包，手机套等，经营面积为7058.79平方米。因公司发展需要，项目拟增加深圳市龙岗区坂田街道雪岗北路金荣达科技工业园二号厂房五楼为生产办公场所，租赁深圳市金荣达投资发展有限公司的厂房1560平方米，项目增加后总面积为8618.79平方米。扩建前盒子模具年产量50套，男女手袋（包）、拉杆箱、皮夹、电脑包，手机套1500万件，扩建后盒子模具年产量50套，男女手袋（包）、拉杆箱、皮夹、电脑包，手机套4000万件，经营范围、生产工艺不变。  项目总投资70万美元，其中环保投资35万元，占总投资的0.8%。项目新增150人，员工共1150人，均不在项目内食宿。工作制度不变，即每天工作8小时，年工作日300天。  平面布置见下图。  N  E  S  W  备注：▲噪声检测点位  ○无组织废气采样点位  **◎**有组织废气采样点位  厂房  厂房  厂房  ▲1#  ▲2#  ▲4#  ▲3#  飞动盒业  风向  ○1#  ○3#  ○2#  厂房  **◎**处理后  **◎**处理前  **项目平面布置图** |

# 表三 主要生产工艺及污染物产生流程

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **主要生产工艺及污染物产生流程：**  项目扩建前后经营范围不变，工艺流程见下图：  EVA  冲剪  外壳  上胶  PS植绒  开料  布料  开料  车缝  组装  压印  烫金  丝印  品检包装  开料、压型  吸塑、冲剪  裁剪  N1  S1N1  S1  S1  S1  S1  S1  G1N1  G2S3  G2  盒子模具生产工艺如下：  原料  CNC加工  测试  包装  成品  N1、S1  S1  项目主要生产设备一览表   | 序号 | 设备名称 | 扩建前 | 扩建后 | 环评及批复审批数量与实际建设数量的是否相同及说明 | | --- | --- | --- | --- | --- | | 1 | CNC电脑锣 | 5 | 5 | 相同 | | 2 | 吸塑机 | 5 | 5 | 相同 | | 3 | 刷胶机 | 6 | 7 | 相同 | | 4 | 包皮机 | 5 | 8 | 相同 | | 5 | 烫印机 | 5 | 7 | 相同 | | 6 | 丝印机 | 6 | 6 | 相同 | | 7 | 隧道式烤箱 | 4 | 4 | 相同 | | 8 | 缝纫机 | 50 | 70 | 相同 | | 9 | 烫金机 | 5 | 8 | 相同 | | 10 | 冲形机 | 3 | 5 | 相同 | | 11 | 开料机 | 2 | 3 | 相同 | | 12 | 空压机 | 1 | 2 | 相同 | | 13 | 发电机 | 1 | 1 | 相同 | |

# 表四 主要污染物、污染物处理和排放流程

|  |
| --- |
| **主要污染物、污染物处理和排放流程：**  该项目的主要污染源为：废气和噪声。  **（1）废气：**项目产生的有组织废气主要为项目吸塑、上胶、丝印过程使用的油墨产生的有机废气苯、甲苯、二甲苯、总VOCs、非甲烷总烃，通过工位上方设置集气装置收集后经水喷淋、活性炭吸附，达标后引至25米排气筒高空排放。  废气处理流程见图。  废气收集  水喷淋  活性炭吸附  25米高空排放  **◎**  项目产生的无组织废气主要为苯、甲苯、二甲苯、总VOCs、非甲烷总烃。废气流程见图。  无组织废气  厂界周围  无组织排放  **○**    **（2）噪声：**项目的主要噪声来源于开料机、吸塑机、冲形机、包皮机、缝纫机、CNC、空压机等设备运转时产生的噪声，主要通过合理布局声源、选用低噪型号设备、并采取隔声、减振、消声等措施以降低设备运行时噪声对外界的影响。  **（3）固体废物：**项目固体废弃物主要为丝印过程产生废油墨、废黄胶、沾有油墨与胶水的废手套及废抹布、油墨与黄胶的废包装桶罐，属于危险废物，收集后交由深圳市东江环保股份有限公司处理。员工生活垃圾收集后交由环卫部门处理，金属边角料、原材料边角料、废包装材料分类收集后售予废品回收站回收。 |

# 表五 监测结果

|  |
| --- |
| **监测结果：**  **1、监测工况**  2017年9月18日和2017年9月19日验收监测期间，建设项目各工序正常运行，生产负荷大于75%，废气和噪声的监测数据有效。  **2、废气监测结果**  2017年9月18日和2017年9月19日，车间废气处理前、后各设一个监控点，监测内容为苯、甲苯、二甲苯、总VOCs、非甲烷总烃，监测频次为2天，每天采样监测3次；无组织废气监测设置上风向一个参照点，下风向2个监测点（见第2页项目平面示意图，○代表监测点），监测内容为苯、甲苯、二甲苯、总VOCs、非甲烷总烃、监测频次为2天，每天采样监测3次。  监测结果详见表七。  **3、噪声监测结果**  2017年9月18日和2017年9月19日，在项目厂界东、南、西、北各布设1个噪声监测点位，监测等效连续A声级（见第2页项目平面示意图，▲代表监测点），监测频次为每天监测2次，昼、夜各1次，连续监测2天。  监测结果详见表七 |

表六 环保检查结果

|  |
| --- |
| **环保检查结果**  **1、固体废物综合利用处理：**  金属边角料、原材料边角料、废包装材料分类收集后售予废品回收站回收，废油墨、废黄胶、沾有油墨与胶水的废手套及废抹布、油墨与黄胶的废包装桶罐集中收集后交由深圳市东江环保股份有限公司处理。  **2、绿化、生态恢复措施及恢复情况：**  铺设草坪，植树等恢复措施。  **3、环保管理制度及人员责任分工**  专人负责维护和管理环保处理设施。  **4、监测手段及人员配置：**  无。  **5、应急计划**  定期对员工进行培训，增强员工技能；  定时点检保养设施，每年举行一次紧急事故应急演习，增加员工对应急情况的应变能力；  所有设备配备备用设备，杜绝发生因设备故障导致无法处理的情况。  **6、存在问题：**  无 |

# 表七 验收监测结果

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2、废气**  有组织废气监测结果见表1。  表1 有组织废气监测结果   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 设施 | 监测点位 | 监测项目 | | 监测结果 | | | | | | | | | | 2017年9月18日 | | | 2017年9月19日 | | | 均值 | 执行  标准 | 达标  情况 | | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 3 | | 废气处理设施 | 处理前 | 标干废气流量 | | 13747 | 13720 | 14026 | 11322 | 11915 | 11467 | 12700 | — | — | | 苯 | 排放浓度 | 5.46 | 5.50 | 5.72 | 5.56 | 5.29 | 5.68 | 5.54 | — | — | | 排放速率 | 0.0751 | 0.0755 | 0.0802 | 0.0630 | 0.0630 | 0.0651 | 0.0703 | — | — | | 甲苯 | 排放浓度 | 45.2 | 49.2 | 42.8 | 44.6 | 43.5 | 41.7 | 44.5 | — | — | | 排放速率 | 0.621 | 0.675 | 0.600 | 0.505 | 0.518 | 0.478 | 0.566 | — | — | | 二甲苯 | 排放浓度 | 20.5 | 18.9 | 19.5 | 21.6 | 22.1 | 23.5 | 21.0 | — | — | | 排放速率 | 0.282 | 0.259 | 0.274 | 0.245 | 0.263 | 0.269 | 0.265 | — | — | | 总VOCs | 排放浓度 | 90.5 | 93.2 | 92.5 | 89.5 | 88.3 | 86.7 | 90.1 | — | — | | 排放速率 | 1.24 | 1.28 | 1.30 | 1.01 | 1.05 | 0.994 | 1.15 | — | — | | 非甲烷总烃 | 排放浓度 | 76.8 | 80.2 | 78.6 | 75.8 | 77.6 | 78.3 | 77.9 | — | — | | 排放速率 | 1.06 | 1.10 | 1.10 | 0.86 | 0.92 | 0.90 | 0.990 | — | — | | 废气处理设施 | 处理后 | 标干废气流量 | | 13998 | 13787 | 13728 | 11531 | 11586 | 11396 | 12671 | — | — | | 苯 | 排放浓度 | 0.189 | 0.178 | 0.182 | 0.169 | 0.172 | 0.176 | 0.18 | 12 | 达标 | | 排放速率 | 0.00265 | 0.00245 | 0.00250 | 0.00195 | 0.00199 | 0.00201 | 0.002 | 1.5 | 达标 | | 甲苯 | 排放浓度 | 7.82 | 7.65 | 7.43 | 8.06 | 7.98 | 7.79 | 7.79 | 40 | 达标 | | 排放速率 | 0.109 | 0.105 | 0.102 | 0.0929 | 0.0925 | 0.0888 | 0.099 | 9.6 | 达标 | | 二甲苯 | 排放浓度 | 3.89 | 4.12 | 3.95 | 3.78 | 3.65 | 3.80 | 3.87 | 70 | 达标 | | 排放速率 | 0.0545 | 0.0568 | 0.0542 | 0.0436 | 0.0423 | 0.0433 | 0.049 | 3.1 | 达标 | | 总VOCs | 排放浓度 | 20.8 | 22.3 | 21.8 | 23.5 | 21.5 | 24.2 | 22.4 | — | — | | 排放速率 | 0.291 | 0.307 | 0.299 | 0.271 | 0.249 | 0.276 | 0.282 | — | — | | 非甲烷总烃 | 排放浓度 | 17.9 | 16.7 | 15.5 | 19.5 | 17.5 | 18.0 | 17.5 | 120 | 达标 | | 排放速率 | 0.251 | 0.230 | 0.213 | 0.225 | 0.203 | 0.205 | 0.221 | 29 | 达标 | | 备注：1、排气筒高度25米；  2、排气筒高度满足高于周围半径200米范围内建筑5米以上。 | | | | | | | | | | | | |   从连续两天的监测结果可见，该项目废气排放符合《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段二级标准，符合环评批复的要求。 |
| 无组织废气监测结果见表2  表2 无组织废气监测结果   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 监测点位 | 监测项目 | | 监测结果 | | | | | | | | 执行  标准 | 达标  情况 | | 2017年9月18日 | | | 2017年9月19日 | | | 最小值 | 最大值 | | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 3 | | 上风向参照点1# | 苯 | 排放浓度 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.40 | 达标 | | 甲苯 | 排放浓度 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 2.4 | 达标 | | 二甲苯 | 排放浓度 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.2 | 达标 | | 总VOCs | 排放浓度 | 0.318 | 0.289 | 0.295 | 0.327 | 0.308 | 0.317 | 0.29 | 0.33 | — | — | | 非甲烷总烃 | 排放浓度 | 0.12 | 0.19 | 0.15 | 0.11 | 0.17 | 0.14 | 0.11 | 0.19 | 4.0 | 达标 | | 下风向监测点2# | 苯 | 排放浓度 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.40 | 达标 | | 甲苯 | 排放浓度 | 0.265 | 0.287 | 0.272 | 0.259 | 0.280 | 0.262 | 0.26 | 0.29 | 2.4 | 达标 | | 二甲苯 | 排放浓度 | 0.112 | 0.102 | 0.098 | 0.095 | 0.090 | 0.104 | 0.09 | 0.11 | 1.2 | 达标 | | 总VOCs | 排放浓度 | 0.985 | 0.912 | 0.949 | 0.892 | 0.912 | 0.932 | 0.89 | 0.99 | — | — | | 非甲烷总烃 | 排放浓度 | 0.50 | 0.52 | 0.48 | 0.55 | 0.63 | 0.58 | 0.48 | 0.63 | 4.0 | 达标 | | 下风向监测点3# | 苯 | 排放浓度 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.40 | 达标 | | 甲苯 | 排放浓度 | 0.205 | 0.218 | 0.195 | 0.207 | 0.225 | 0.216 | 0.20 | 0.23 | 2.4 | 达标 | | 二甲苯 | 排放浓度 | 0.089 | 0.093 | 0.082 | 0.079 | 0.086 | 0.080 | 0.08 | 0.09 | 1.2 | 达标 | | 总VOCs | 排放浓度 | 0.689 | 0.712 | 0.732 | 0.645 | 0.672 | 0.659 | 0.65 | 0.73 | — | — | | 非甲烷总烃 | 排放浓度 | 0.45 | 0.42 | 0.47 | 0.40 | 0.46 | 0.38 | 0.38 | 0.47 | 4.0 | 达标 |   从连续两天的监测结果可见，该项目废气中苯、甲苯、二甲苯、总VOCs、非甲烷总烃排放符合《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值的要求，符合环评批复的要求。 |

**续表七**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3、噪声**  噪声监测结果见表3。  表3 厂界噪声监测结果   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 监测点位 | 监测结果Leq[dB(A)] | | | | 执行标准Leq[dB(A)] | | 达标  情况 | | 2017年9月18日 | | 2017年9月19日 | | | 昼间 | 夜间 | 昼间 | 夜间 | 昼间 | 夜间 | | 1# | 厂界东外1m处 | 59 | 48 | 59 | 48 | ≤60 | ≤50 | 达标 | | 2# | 厂界南外1m处 | 58 | 47 | 57 | 48 | ≤60 | ≤50 | 达标 | | 3# | 厂界西外1m处 | 57 | 48 | 58 | 47 | ≤60 | ≤50 | 达标 | | 4# | 厂界北外1m处 | 57 | 47 | 57 | 47 | ≤60 | ≤50 | 达标 | | 备注 | 环境监测条件：2017年9月18日，晴，昼间最大风速1.1m/s；夜间最大风速1.2m/s；  2017年9月19日，晴，昼间最大风速1.2m/s；夜间最大风速1.1m/s。 | | | | | | | |   从连续两天的监测结果可见，该项目东、南、西、北面厂界噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2类标准，符合环评批复的要求。  **4、污染物总量控制指标**  根据本次验收监测结果对废水、固废的排放总量核算，主要污染物排放总量见表4。  表4 主要污染物排放总量 单位：t/a； 废气：万Nm3/a   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 类别 | 污染物 | 深龙环批[2013]700220号 | 环评总量 | 实际排放总量 | | 废水 | 排放总量 | — | — | — | | COD | — | — | — | | 氨氮 | — | — | — | | 废气 | 排放总量 | — | — | 3041 | | 二氧化硫 | — | — | — | | 氮氧化物 | — | — | — | | 烟尘 | — | — | — | | 苯 | — | — | 0.00542 | | 甲苯 | — | — | 0.236 | | 二甲苯 | — | — | 0.118 | | 非甲烷总烃 | — | — | 0.531 | | 固体废物 | 排放总量 | — | — | — | | 固体废物 | — | — | | 生活垃圾 | — | — |   该项目无排放总量的要求。 |

# 表八 结论及建议

|  |
| --- |
| **1、验收监测期间工况**  2017年9月18日和9月19日，验收监测期间，该项目正常生产，生产设备均正常运行，废气和噪声的监测数据均有效。  **2、废气验收监测评价**  该项目有组织废气排放口苯、甲苯、二甲苯、总VOCs、非甲烷总烃符合《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段二级标准；无组织排放废气中苯、甲苯、二甲苯、总VOCs、非甲烷总烃监测结果符合《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值的要求，符合环评批复的要求。  **3、噪声验收监测评价**  该项目东、南、西、北面厂界噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2类标准，符合环评批复的要求。  **4、环保检查结论**  该项目的环评手续齐全，项目生产设备安装、所需配套的环保设施等已全部竣工并投入生产运营。项目环保组织结构完善，规章制度健全，环境管理制度化；处理设施的运行、维护和污染物排放的日常监测由专人负责落实，记录完整、运转良好、绿化状况良好。  **综上所述：**  本次对深圳飞动盒业有限公司扩建项目进行竣工环保验收监测，其监测结论如下：  1、该项目有组织废气排放口苯、甲苯、二甲苯、总VOCs、非甲烷总烃符合《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段二级标准；无组织排放废气中苯、甲苯、二甲苯、总VOCs、非甲烷总烃监测结果符合《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值的要求，符合环评批复的要求。  2、该项目东、南、西、北面厂界噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2类标准，符合环评批复的要求。  **建议：**  进一步加强对环保设施的运行与管理，严格按照（深龙环批[2013]700220号文）的要求做好各项污染防治工作。 |