

广州市重点排污单位环境信息公开格式规范表

|      |            |       |            |
|------|------------|-------|------------|
| 单位名称 | 广汽丰田汽车有限公司 | 填写日期： | 2019-06-28 |
|------|------------|-------|------------|

表1 基础信息

|            |                    |       |                 |              |                      |
|------------|--------------------|-------|-----------------|--------------|----------------------|
| 单位名称       | 组织机构代码             | 法定代表人 | 生产地址            | 联系方式         | 生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模 |
| 广汽丰田汽车有限公司 | 91440101717852200L | 吴松    | 广东省广州市南沙区市南大道8号 | 020-39399906 | 汽车年产48万辆             |

表2-1上年污水及污染物排放信息

|             |         |                |            |           |           |        |
|-------------|---------|----------------|------------|-----------|-----------|--------|
| 排放口数量(个)    | 4       | 排放口名称          | 1线含镍废水     | 2线含镍废水    | 总口        | 3线绿化水口 |
| 年度污水排放量(万吨) | 0       | 其中             | 直接排入海量(万吨) | 0         |           |        |
| 排入城市管网量(万吨) | 0       | 直接排入江河湖库量(万吨)  | 0          | 其他去向量(万吨) | 52.645000 |        |
| 污染物名称       | 污染物排放标准 | 年度平均排放浓度(毫克/升) | 年度核定排放量    |           |           |        |
|             |         |                | 合计         | 达标排放量     | 超标排放量     |        |
| 化学需氧量       | 90mg/L  | 15.750000      | 8.29       | 8.29      | 0         |        |
| 氨氮          | 10mg/L  | 0.140000       | 0.074      | 0.074     | 0         |        |
| 石油类         | 5mg/L   | 0.220000       | 0.116      | 0.116     | 0         |        |
| 镍           | 1.0mg/L | 0.310000       | 0.072      | 0.072     | 0         |        |

表2-2上年废气及污染物排放信息

|                |                      |                  |                |                  |                |
|----------------|----------------------|------------------|----------------|------------------|----------------|
| 排放口数量(个)       | 84                   | 其中工艺废气排放口数量(个)   | 84             | 其中燃烧废气排放口数量(个)   | 16             |
| 年度废气排放量(万标立方米) | 2255048.000000       | 其中工艺废气排放量(万标立方米) | 2255048.000000 | 其中燃烧废气排放量(万标立方米) | 1090781.155000 |
| 污染物名称          | 污染物排放标准              | 年度平均排放浓度(毫克/立方米) | 年度核定排放量(吨)     |                  |                |
|                |                      |                  | 合计             | 达标排放量            | 超标排放量          |
| 颗粒物            | 120mg/m <sup>3</sup> | 1.5100           | 3.9030         | 3.9030           | 0              |
| 甲苯与二甲苯合计       | 18mg/m <sup>3</sup>  | 0.5100           | 9.5800         | 9.5800           | 0              |
| 氮氧化物           | 120mg/m <sup>3</sup> | 0.3500           | 0.3560         | 0.3560           | 0              |

表2-3上年固废污染物处置信息

|              |          |        |      |          |      |        |          |          |
|--------------|----------|--------|------|----------|------|--------|----------|----------|
| 固废污染物名称      | 年度产生量(吨) | 本单位内处置 |      | 外单位处置    |      | 贮存量(吨) | 累计贮存量(吨) | 是否办理转移联单 |
|              |          | 处置量(吨) | 处置方式 | 处置量(吨)   | 处置方式 |        |          |          |
| 废磷化渣         | 20.08    | 0      | 0    | 20.08    | 综合利用 | 0      | 0        | 是        |
| 表面处理污泥       | 1156.98  | 0      | 0    | 1156.98  | 综合利用 | 0      | 0        | 是        |
| 含机油废水        | 56.56    | 0      | 0    | 8.32     | 综合利用 | 48.24  | 48.24    | 是        |
| 含树脂接着剂/玻璃胶   | 89.96    | 0      | 0    | 8.06     | 综合利用 | 81.9   | 81.9     | 是        |
| 废灯管          | 0.968    | 0      | 0    | 0.968    | 综合利用 | 0      | 0        | 是        |
| 装机油200L废铁桶   | 27       | 0      | 0    | 27       | 综合利用 | 0      | 0        | 是        |
| 装密封胶200L废铁桶  | 5.98     | 0      | 0    | 5.38     | 综合利用 | 0.6    | 0.6      | 是        |
| 装天那水200L废铁桶  | 130.5    | 0      | 0    | 130.5    | 综合利用 | 0      | 0        | 是        |
| 装天那水200L废胶桶  | 11.68    | 0      | 0    | 11.58    | 综合利用 | 0.1    | 0.1      | 是        |
| 装油漆18L废铁桶    | 155.343  | 0      | 0    | 154.403  | 综合利用 | 0.94   | 0.94     | 是        |
| 装油漆2-4L废铁桶   | 4.399    | 0      | 0    | 4.199    | 综合利用 | 0.2    | 0.2      | 是        |
| 废包装桶         | 4.32     | 0      | 0    | 4.32     | 综合利用 | 0      | 0        | 是        |
| 沾机油废布/手套     | 19.28    | 0      | 0    | 0.2      | 综合利用 | 19.08  | 19.08    | 是        |
| 废机油          | 16.6     | 0      | 0    | 9.4      | 综合利用 | 7.2    | 7.2      | 是        |
| 废漆渣          | 1558.68  | 0      | 0    | 1547.28  | 综合利用 | 11.4   | 11.4     | 是        |
| 含天那水废水       | 288.86   | 0      | 0    | 131      | 综合利用 | 157.86 | 157.86   | 是        |
| 含天那水模具清洗废水   | 162.838  | 0      | 0    | 162.838  | 综合利用 | 0      | 0        | 是        |
| 含天那水废液       | 107.18   | 0      | 0    | 107.18   | 综合利用 | 0      | 0        | 是        |
| 涂料管道清洗的废有机溶剂 | 62.425   | 0      | 0    | 62.425   | 综合利用 | 0      | 0        | 是        |
| 含多元醇酸脂废水     | 1.8      | 0      | 0    | 0        | 综合利用 | 1.8    | 1.8      | 是        |
| 含氢氧化钠废液      | 0.36     | 0      | 0    | 0.36     | 综合利用 | 0      | 0.36     | 是        |
| 冲压废铁(冲压边角料)  | 67792.13 | 0      | 0    | 67792.13 | 综合利用 | 0      | 0        | 否        |
| 焊接(部品)废铁     | 492.1    | 0      | 0    | 492.1    | 综合利用 | 0      | 0        | 否        |
| 冲压(部品)废铁     | 1246.67  | 0      | 0    | 1246.67  | 综合利用 | 0      | 0        | 否        |
| 废车身          | 198.611  | 0      | 0    | 198.611  | 综合利用 | 0      | 0        | 否        |
| 冲压残材         | 468.1    | 0      | 0    | 468.1    | 综合利用 | 0      | 0        | 否        |
| 金属废品类        | 1524.103 | 0      | 0    | 1524.103 | 综合利用 | 0      | 0        | 否        |
| 废木材          | 271.36   | 0      | 0    | 271.36   | 综合利用 | 0      | 0        | 否        |
| 废塑料包装材料      | 36.303   | 0      | 0    | 36.303   | 综合利用 | 0      | 0        | 否        |
| 废树脂(保险杠)     | 207.995  | 0      | 0    | 207.995  | 综合利用 | 0      | 0        | 否        |
| 废纸           | 76.677   | 0      | 0    | 76.677   | 综合利用 | 0      | 0        | 否        |
| 废人造革(TPU)    | 168.04   | 0      | 0    | 168.04   | 综合利用 | 0      | 0        | 否        |
| 废铜电极         | 24.512   | 0      | 0    | 24.512   | 综合利用 | 0      | 0        | 否        |
| 废铝           | 79.777   | 0      | 0    | 79.777   | 综合利用 | 0      | 0        | 否        |
| 生化污泥         | 935.37   | 0      | 0    | 935.37   | 综合利用 | 0      | 0        | 是        |
| 废焊粉          | 8.22     | 0      | 0    | 8.22     | 综合利用 | 0      | 0        | 否        |
| 废过滤棉         | 62.1     | 0      | 0    | 62.1     | 综合利用 | 0      | 0        | 否        |
| 废薄膜胶纸        | 156.466  | 0      | 0    | 156.466  | 综合利用 | 0      | 0        | 是        |
| 废玻璃          | 0.4      | 0      | 0    | 0.4      | 综合利用 | 0      | 0        | 否        |

表2-4核技术利用项目信息

|      |      |      |    |
|------|------|------|----|
| 项目名称 | 活动种类 | 项目类型 | 备注 |
| 无    |      |      | 无  |

表3 防治污染设施建设和运行情况

|                         |            |      |             |                  |
|-------------------------|------------|------|-------------|------------------|
| 防治污染设施名称                | 投入使用日期     | 污染类别 | 处理工艺        | 平均日处理能力          |
| 1线污水处理站                 | 2006-05-01 | 污水   | 化学处理+生化     | 4600(吨/日)        |
| RTO (1线车体烘干废气)          | 2006-05-01 | 废气   | RTO         | 35145(标立方米/小时)   |
| RTO (1线保险杠废气)           | 2006-05-01 | 废气   | RTO         | 13000(标立方米/小时)   |
| RTO (1线零件涂装电泳烘干废气)      | 2006-05-01 | 废气   | RTO         | 3445(标立方米/小时)    |
| 文丘里漆雾去除器(1线涂装中涂、上涂)     | 2006-05-01 | 废气   | 文丘里漆雾       | 1328400(标立方米/小时) |
| 文丘里漆雾去除器+浓缩RTO (1线涂装清漆) | 2006-05-01 | 废气   | 文丘里漆雾+浓缩RTO | 222000(标立方米/小时)  |
| 文丘里漆雾去除器(1线保险杠涂装)       | 2006-05-01 | 废气   | 文丘里漆雾       | 411000(标立方米/小时)  |
| 焊装除尘器1                  | 2006-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 15000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器2                  | 2006-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 8000(标立方米/小时)    |
| 焊装除尘器3                  | 2006-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 8000(标立方米/小时)    |
| 焊装除尘器4                  | 2006-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 25000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器5                  | 2006-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 15000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器6                  | 2006-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 6600(标立方米/小时)    |
| 焊装除尘器7                  | 2006-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 6600(标立方米/小时)    |
| 焊装除尘器8                  | 2006-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 45000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器9                  | 2006-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 25750(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器10                 | 2006-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 25750(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器11                 | 2006-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 25750(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器12                 | 2006-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 25750(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器13                 | 2006-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 24000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器14                 | 2009-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 13000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器15                 | 2009-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 15000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器16                 | 2009-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 15000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器17                 | 2009-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 15000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器18                 | 2009-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 15000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器19                 | 2009-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 13000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器20                 | 2009-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 30000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器21                 | 2009-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 18000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器22                 | 2009-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 18000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器23                 | 2009-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 60000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器24                 | 2009-05-01 | 废气   | 布袋式除尘       | 65000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器25                 | 2009-05-01 | 废气   | 布袋除尘        | 65000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器26                 | 2009-06-01 | 废气   | 布袋除尘        | 60000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器27                 | 2009-05-01 | 废气   | 布袋除尘        | 45000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器28                 | 2009-05-01 | 废气   | 布袋除尘        | 45000(标立方米/小时)   |
| 焊装除尘器29                 | 2009-05-01 | 废气   | 布袋除尘        | 45000(标立方米/小时)   |
| RTO (2线车体烘干废气)          | 2009-06-01 | 废气   | RTO         | 35145(标立方米/小时)   |
| RTO (2线保险杠烘干废气)         | 2009-06-01 | 废气   | RTO         | 13000(标立方米/小时)   |
| RTO (2线零件涂装电泳烘干)        | 2009-06-01 | 废气   | RTO         | 3445(标立方米/小时)    |
| RTO (2线仪表盘烘干废气)         | 2009-06-01 | 废气   | RTO         | 450(标立方米/小时)     |
| RTO (补给品电泳烘干)           | 2009-06-01 | 废气   | RTO         | 10070(标立方米/小时)   |
| 文丘里漆雾去除器(2线涂装中上涂色漆)     | 2009-06-01 | 废气   | 文丘里         | 1100790(标立方米/小时) |
| 文丘里+浓缩RTO (2线上涂清漆)      | 2009-06-01 | 废气   | 文丘里+浓缩RTO   | 366120(标立方米/小时)  |
| 油烟静电处理1                 | 2006-06-01 | 废气   | 静电处理        | 3000(标立方米/小时)    |
| 油烟静电处理2                 | 2006-06-01 | 废气   | 静电处理        | 3000(标立方米/小时)    |
| 油烟静电处理3                 | 2009-06-01 | 废气   | 静电处理        | 3000(标立方米/小时)    |
| 油烟静电处理4                 | 2009-06-01 | 废气   | 静电处理        | 3000(标立方米/小时)    |
| 文丘里漆雾去除器(3线涂装中涂喷房废气)    | 2018-01-01 | 废气   | 文丘里         | 3323610          |
| 文丘里漆雾去除器(3线上涂色漆喷房废气)    | 2018-01-01 | 废气   | 文丘里         | 283380(标立方米/小时)  |
| 文丘里+浓缩RTO (3线上涂清漆喷房)    | 2018-01-01 | 废气   | 文丘里+浓缩RTO   | 298704(标立方米/小时)  |
| RTO (3线电泳烘干废气)          | 2018-01-01 | 废气   | RTO         | 45000(标立方米/小时)   |
| RTO (3线上涂干燥烘干废气)        | 2018-01-01 | 废气   | RTO         | 21600(标立方米/小时)   |
| TO (3线密封胶炉烘干废气)         | 2018-01-01 | 废气   | TO          | 18000(标立方米/小时)   |
| 文丘里+浓缩RTO (3线保险杠喷涂废气)   | 2018-01-01 | 废气   | 文丘里+浓缩RTO   | 185000(标立方米/小时)  |
| TO (3线保险杠烘干废气)          | 2018-01-01 | 废气   | TO          | 3600(标立方米/小时)    |
| 焊装除尘器 (3线气79)           | 2018-01-01 | 废气   | 布袋除尘        | 15000(标立方米/小时)   |
| 油烟静电处理5 (3线生产办公楼食堂)     | 2018-01-01 | 废气   | 静电处理        | 3000(标立方米/小时)    |
| 油烟静电处理6 (3线研发大楼)        | 2018-01-01 | 废气   | 静电处理        | 3000(标立方米/小时)    |
| 3线污水处理站                 | 2018-01-01 | 污水   | 化学处理+生化     | 1850(吨/日)        |

表4 建设项目环境影响评价情况

|                                   |                        |        |                 |            |            |                   |            |
|-----------------------------------|------------------------|--------|-----------------|------------|------------|-------------------|------------|
| 建设项目名称                            | 主要建设内容                 | 环评审批部门 | 环评批复文号          | 环评批复时间     | 竣工环保验收审批部门 | 竣工环保验收批复文号        | 竣工环保验收审批时间 |
| 广汽丰田汽车有限公司建设项目                    | 10万台建设项目               | 国家环保部  | 环审【2004】285号    | 2004-08-27 | 国家环保部      | 环验【2007】145号      | 2007-07-25 |
| 广汽丰田汽车有限公司一期扩能及新车型项目              | 26万台建设项目               | 广东省环保厅 | 粤环函【2006】1599号  | 2006-11-09 | 广东省环保厅     | 粤环函【2009】354号     | 2009-07-20 |
| 广汽丰田汽车有限公司扩大产能增加产品品种建设项目          | 38万台建设项目               | 广东省环保厅 | 粤环审【2007】51号    | 2007-01-25 | 广东省环保厅     | 粤环审【2009】91号      | 2009-12-31 |
| 广汽丰田汽车有限公司增加产品品种建设项目              | 增加新车型：314A项目           | 广东省环保厅 | 粤环审【2010】432号   | 2010-12-10 | 广东省环保厅     | 粤环函【2019】593号     | 2012-12-28 |
| 广汽丰田汽车有限公司补给品车间、uni部品车间及危废中转站建设项目 | 司补给品车间、uni部品车间及危废中转站建设 | 南沙区环保局 | 穗南区环管【2015】293号 | 2015-09-06 | 南沙区环保水务局   | 穗南区环水管验【2017】179号 | 2017-08-14 |
| 广汽丰田汽车有限公司扩大产能及增加新品建设项项目（一期工程）    | 60万台建设项目               | 广东省环保厅 | 粤环审【2011】579号   | 2011-12-18 | 广州市环保局     | 穗环管【2019】13号      | 2019-05-17 |

表5 排污许可情况

|         |                       |        |                 |
|---------|-----------------------|--------|-----------------|
| 企业名称    | 广汽丰田汽车有限公司            | 排污许可证号 | 440115201510144 |
| 有效期限    | 2015-08-07            | 至      | 2020-08-06      |
| 补充信息    | 第三生产线应急预案已于2018年11月备案 |        |                 |
| 排污口名称   | 污染物类型                 | 项目名称   | 排放限值            |
| 气01     | 大气污染物                 | 甲苯及二甲苯 | 18              |
| 气01     | 大气污染物                 | 颗粒物    | 120             |
| 气01     | 大气污染物                 | 氮氧化物   | 120             |
| 水01/水02 | 水污染物                  | 镍      | 1.0             |
| 水03     | 水污染物                  | 石油类    | 5               |
| 水03     | 水污染物                  | 氨氮     | 10              |
| 水03     | 水污染物                  | 化学需氧量  | 90              |

表6 环境应急信息

|              |                        |              |               |          |
|--------------|------------------------|--------------|---------------|----------|
| 环境风险防范工作开展情况 | 突发环境事件应急预案             | 突发环境事件应急演练情况 | 突发环境事件发生及处置情况 | 落实整改要求情况 |
| 1次/年         | 已办理<br>4401152018516-L | 1次/季         | 无             | 无        |