

## 中车资阳机车有限公司环境信息公开表

|      |          |   |   |   |  |                           |                             |
|------|----------|---|---|---|--|---------------------------|-----------------------------|
| 基础信息 | 单位名称     | 中车资阳机车有限公司  | 组织机构代码或社会信用代码   | 91512000786693055N  | 地址   | 资阳市雁江区晨风路6号               |                             |
|      | 法人代表     | 陈志新   | 环保主管领导  | 阳云波   | 联系电话                                       | 028-56282560              |                             |
|      |          |   | 环保主管人员  | 余彬  | 联系电话                                       | 028-26283136              |                             |
|      | 所属行业     | 铁路机车车辆制造  | 行业代码  | 3712  | 生产经营内容                                     | 内燃机车、电力机车、交通运输设备及配件的制造与维修 |                             |
|      | 主要产品     | 机车  | 生产规模  | 450台/年  | 管理服务内容                                     | 详见营业执照                    |                             |
|      | 企业简介     | 中车资阳机车有限公司（以下简称公司）隶属于中国中车股份有限公司，是新中国成立之后新建的唯一的内燃机车研制企业。公司主营业务包括：机车业务——电力机车、内燃机车及维保服务等；发动机业务——机车发动机、船用发动机、燃气发动机，柴油、燃气发电机组，电站总包集成及运行维护等；优势零部件业务——中速发动机全纤维锻钢曲轴、大型锻铸件等；环保业务——环保工程、生活垃圾无害化处理等。 |   |   |  |                           |                             |
| 排污信息 | 主要污染物    | 废水  | COD、氨氮、石油类、PH、SS、总磷                                       | 特征污染物名称   | COD、氨氮、石油类                                 | 排放方式及去向                   | 废水稳定达标，间断排放，排入九曲河。          |
|      |          | 废气  | 颗粒物、苯、甲苯、二甲苯、VOCs、SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub> 、林格曼黑度 |   | SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub> 、颗粒物、VOCs |                           | 废气通过有组织（15m排气筒）、无组织排放，排入大气。 |
|      |          | 厂界环境噪声  | 厂界环境噪声  |   | /  |                           | 厂界周边                        |
|      |          | 危险废物  | 废矿物油及油泥、废乳化液、涂料废物、实验废液、废过滤棉、废活性炭、废显影液、废包装容器、报废化工品         | 产生量(t/a)  | 248.991                                    |                           | 危险废物委托资质单位安全处置。             |
|      | 处置量(t/a) | 236.117   |   |   |  |                           |                             |
|      | 废水排放口数量  | 3   | 排放口分布情况   | 机车事业部废水排放口：DW001；曲轴分公司废水排放口 DW002；发动机事业部 DW003  |  |                           |                             |
|      | 废气排放口数量  | 67  |   | 机车事业部 1 个锅炉废气排放口：DA017（机车）；钢结构事业部 36 个工艺废气排放口：DA001~DA010、DA020~DA043，其中 DA038、DA039 停用；曲轴分公司 4 个工艺废气排放口：DA011~DA013、 |  |                           |                             |

|                       |            |   |  |   |  |  |
|-----------------------|------------|---|--|---|--|--|
|                       |            |   |  | DA067; 锻造分公司 4 个工艺废气排口 DA014~DA016、DA044; 检测中心 2 个试验废气排口: DA018~DA019; 发动机事业部 21 个工艺废气排放口: DA047~DA066。 |  |  |
|                       | 厂界环境噪声测点数量 | 厂界噪声测点数 13 个点, 主要分布: 钢结构事业部厂界东、南、北, 机车事业部厂界东、南、北(; 曲轴分公司厂界东、西、北; 锻造分公司、曲轴分公司水压机工区厂界东、南、西、北; 发动机事业部厂界东、西、北。  |  |   |  |  |
|                       | 排放浓度       | COD: 30mg/L 氨氮: 0.15mg/L<br>SO <sub>2</sub> :35mg/m <sup>3</sup> NO <sub>x</sub> :68mg/m <sup>3</sup>   | 排放总量                                     | COD:3.37t/a 氨氮:<br>0.087t/a SO <sub>2</sub> :0.209t/a<br>NO <sub>x</sub> :7.663t/a                      | 超标情况   | 无  |
|                       | 核定排放总量     | 钢结构、机车事业部   | COD:43.75t/a 氨氮: 3.93t/a<br>总磷:0.6992t/a | 污染物排放执行标准   | GB8978-1996 一级标准、GB16297-1996 表 2 二级、GB12348-2008 表 1 中 2 类、GB18871-2002、GB9078-1996 表 2 二级、DB51/2377-2017 表 3、GB13271-2014 表 2、GB14554-93 |  |
| 曲轴分公司、(发动机事业部)        |            | COD:0.5t/a 氨氮: 0.03t/a 总磷:0.16t/a   |  |   |  |  |
| 锻造分公司、曲轴分公司水压机工区      |            | COD:1.5t/a 氨氮: 0.225t/a   |  |   |  |  |
| 污染防治设施信息              | 污染设施建设情况   | 已建 3 套工业废水处理系统, 排口安装 COD、氨氮、PH 在线监测设备, 委托第三方专业公司运维; 20 套废气处理系统, 安装 VOCs、TVOC 在线监测设备各一套, 委托第三方专业公司运维。工业 X 射线探伤室, 配套建设辐射安全设施。   |  |   |  |  |
|                       | 污染设施运行情况   | 废水、废气治理设施正常运行   |  |   |  |  |
| 建设项目环境影响评价及其它环保行政许可信息 | 环评文件类别     | 1. 机车制造基地建设项目环境影响报告表 2. 大型发动机曲轴生产基地项目环境影响报告表 3. 提升(电控)内燃机关键零部件冷加工制造能力及工艺质量水平技术改造项目环境影响报告表 4. 锻造厂房及水压机厂房搬迁改造项目环境影响报告表 5. 工业 X 射线探伤室异地重建项目环境影响报告表 6. 小件油漆生产线项目环境影响报告表 | 环评文件编制机构                                 | 1. 2. 3. 4. 西南交通大学<br>5. 四川省中栎环保科技有限公司<br>6. 成都跃海环保科技有限公司   | 环评批复机构及文号  | 1. 资阳市环境保护局: 资环建函[2007]184 号 2. 资阳市环境保护局: 资环建函[2015]22 号 3. 资阳市环境保护局: 资环建函[2015]23 号 4. 四川省环境保护厅: 川环审批[2011]360 号 5. 四川省生态环境厅: 川环审批[2019]10 号 6. 资阳市雁江生态环境局: 资环审批雁[2021]01 号 |
|                       | “三同时”验收机构  | 1. 2. 3. 4. 资阳市环保局 5. 中车资   | 验收时间                                     | 1. 2012. 07. 04   | 批复文号   | 1. 资环建函[2012]65 号 2.   |

|          |  |  |      |  |                         |   |
|----------|--|--|------|--|-------------------------|---|
|          |  | 阳机车有限公司自主验收, 委托四川省辐安环境监测有限公司编制验收监测报告 6. 中车资阳机车有限公司自主验收, 委托四川中环康源卫生技术服务有限公司编制验收监测报告 |      | 2. 2015. 12. 31<br>3. 2016. 05. 25<br>4. 2016. 11. 08<br>5. 2020. 04<br>6. 2021. 07                              |                         | 资环验[2015]12号 3. 资环验[2016]13号 4. 资环验[2016]22号 5. 川辐安验字[2019]第FA0118号<br>6. ZHKY(环)-2020-Y0054                              |
|          | 排污许可机构   | 资阳市生态环境局<br><br>四川省环境保护厅   | 许可时限 | 2020. 09. 11~2023. 09. 10<br>2020. 09. 11~2023. 09. 10<br>2020. 09. 11~2025. 09. 10<br>2020. 03. 23~2025. 03. 22 | 许可证号                    | 91512000786693055N003V<br>91512000786693055N002V<br>91512000786693055N001V<br>(91512000MA6B40WP85001R)<br><br>川环辐证[00533] |
| 自行监测方案信息 | 是否国控企业   | 否  |      | 是否公开   | 在公司互联网公开年度自行监测方案及委托监测报告 |   |
| 应急管理信息   | 《中车资阳机车有限公司突发环境事件应急预案》，备案号：5120022022017L、51200/2022104L；成立了应急组织机构，应急处置指挥小组，每年开展应急演练。<br>制定了《中车资阳机车有限公司重污染天气应急减排“一厂一策”实施方案》，通过省生态环境厅备案。  |  |      |  |                         |   |
| 土壤污染防治   | 开展 2022 年土壤和地下水自行监测方案修订，完成 2022 年度土壤和地下水自行监测。钢结构、机车厂区采集的 13 个土壤样品所监测的 47 项指标的污染物浓度均达标；4 个地下水样品所监测的 39 项指标的污染物浓度除了肉眼可见物外均达标，肉眼污染物超标原因分析，由于对照点也存在超标情况，可能受地质影响或地块上游污染导致。曲轴、锻造、发动机厂区和原四分厂，采集的 12 个土壤样品所监测的 47 项指标的污染物浓度均达标；7 个地下水样品所监测的 39 项指标的污染物浓度除了肉眼可见物和锰外均达标，肉眼污染物超标原因分析，由于对照点也存在超标情况，可能受地质影响或地块上游污染导致，锰超标原因分析，可能受地质影响或与生产有一定关系。在公司互联网、土壤检测单位互联网公开土壤污染防治有关信息。 |  |      |  |                         |   |
| 其他环境信息   | 按时缴纳环境保护税。2021 年四川省环保良好企业。通过 ISO14001 环境管理体系认证。  |  |      |  |                         |   |