**建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表**

**填表单位（盖章）：山东晋煤明升达化工有限公司 填表人（签字）： 项目经办人（签字）：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **建设项目** | **项目名称** | | | 1×CB18MW+1×CB30MW抽背压热电联产机组项目（一期） | | | | | | **项目代码** | |  | **建设地点** | | 宁阳化工产业园 | | |
| **行业类别（分类管理名录）** | | | 87 热电联产 4412 | | | | | | **建设性质** | | **√ 新建 □改扩建 □技术改造** | | | **项目厂区中心经度/纬度** | | 经度117.133  纬度36.918 |
| **设计生产能力** | | | 年供热量1228.85万GJ，年发电量237GWh | | | | | | **实际生产能力** | | 年供热量466.65万GJ，年发电量90GWh | **环评单位** | | 山东德达环境科技有限公司 | | |
| **环评文件审批机关** | | | 山东省环境保护厅 | | | | | | **审批文号** | | 鲁环审[2020]30号 | **环评文件类型** | | 报告书 | | |
| **开工日期** | | | 供热工程2017年9月，热电联产机组2020年10月 | | | | | | **竣工日期** | | 2020年11月 | **排污许可证申领时间** | | 2017年12月18日 | | |
| **环保设施设计单位** | | | 东华工程科技股份有限公司 | | | | | | **环保设施施工单位** | | 西安航天源动力工程有限公司 | **本工程排污许可证编号** | | 913709216894825982001P | | |
| **验收单位** | | | 山东德达环境科技有限公司 | | | | | | **环保设施监测单位** | | 山东东晟环境监测有限公司 | **验收监测时工况** | | 正常运行 | | |
| **投资总概算（万元）** | | | 88160 | | | | | | **环保投资总概算（万元）** | | 16103 | **所占比例（%）** | | 18.27 | | |
| **实际总投资** | | | 83906 | | | | | | **实际环保投资（万元）** | | 17635.5 | **所占比例（%）** | | 21.02 | | |
| **废水治理（万元）** | | | 33.8 | **废气治理（万元）** | 16402.4 | **噪声治理（万元）** | | 21.5 | **固体废物治理（万元）** | | 423.6 | **绿化及生态（万元）** | | 37.5 | **其他（万元）** | 716.7 |
| **新增废水处理设施能力** | | |  | | | | | | **新增废气处理设施能力** | |  | **年平均工作时** | | 8760 | | |
| **运营单位** | | | | 山东晋煤明升达化工有限公司 | | | | **运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码）** | | | | 913709216894825982 | **验收时间** | | 2021年3月 | | |
| **污染**  **物排**  **放达**  **标与**  **总量**  **控制（工**  **业建**  **设项**  **目详填）** | | **污染物** | | **原有排**  **放量(1)** | **本期工程实际排放浓度(2)** | **本期工程允许排放浓度(3)** | **本期工程产生量(4)** | **本期工程自身削减量(5)** | | **本期工程实际排放量(6)** | **本期工程核定排放总量(7)** | **本期工程“以新带老”削减量(8)** | **全厂实际排放总量(9)** | **全厂核定排放总量(10)** | | **区域平衡替代削减量(11)** | **排放增减量(12)** |
| **废水** | |  |  |  |  |  | | 0.63 |  |  |  |  | |  |  |
| **化学需氧量** | |  | 50 | 50 |  |  | | 0.315 | 0.315 |  |  |  | |  |  |
| **氨氮** | |  | 5 | 5 |  |  | | 0.035 | 0.035 |  |  |  | |  |  |
| **石油类** | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |
| **废气** | |  |  |  |  |  | | 534322.92 |  |  |  |  | |  |  |
| **二氧化硫** | |  | 10 | 35 |  |  | | 51 | 170.422 |  |  |  | |  |  |
| **烟尘** | |  | 3.3 | 5 |  |  | | 17.34 | 24.030 |  |  |  | |  |  |
| **工业粉尘** | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |
| **氮氧化物** | |  | 29 | 50 |  |  | | 154.02 | 253.027 |  |  |  | |  |  |
| **工业固体废物** | |  |  |  |  |  | | 0 | 0 |  |  |  | |  |  |
| **与项目有关的其他特征污染物** |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |

**注**：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少。2、(12)=(6)-(8)-(11)，（9）= (4)-(5)-(8)- (11) +（1）。3、计量单位：废水排放量——万吨/年；废气排放量——万标立方米/年；工业固体废物排放量——万吨/年；水污染物排放浓度——毫克/升