# 中联重科混凝土泵送机械智能制造项目

中联重科股份有限公司混凝土泵送机械分公司

根据建设项目环境影响报告表和一次性验收意见

环境影响报告表和生态环境部门审批意见等要求，在中联重科股份有限公司混凝土泵送机械分公司会议室组织召开了项目竣工环境保护设施验收会。验收工作组由建设单位中联重科股份有限公司混凝土泵送机械分公司（建设单位）和南京环境科技有限公司及邀请3位专家组成（验收工作组名单附后）。

会前，验收工作组通过现场调查核实了本项目污染期环境保护设施建设、运行情况，听取了建设单位关于项目环境保护执行情况、环境保护设施建设运行情况和竣工环境保护验收报告编制情况的介绍，并对有关资料进行了核查。现场检查情况如下：

## 一、工程建设基本情况

### （一）建设地点、主要建设内容

中联重科混凝土泵送机械智能制造项目位于湖南省长沙市高新区黄松大道

以东、红枫路以南、雷松路

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 一致 | 13 | 希法（CIFA）泵车 | 48 | 48 |
| 设计减少7850台/年 | | 合计 | 12648 | 4708 |

中联重科股份有限公司混凝……

……完成《中联重科混凝土泵送机械智能制造项目环境影响报告表》，长沙市生态环境局高新分局于2022年1月29日以《长环评（高新）[202……》……于2024年11月27日在全国排污许可证管理信息平台取得排污许可证，许可……

本项目于2024年……2024年10月1……

3、投资情况

……总投资比例为6.3%。

4、验收范围

验收范围为中联重科混……

……能制造项目环境影响报告表》和环评批复，本……与《中联重科混……

……项目未发生重大……

……（主要包括原……本项……

……验整机车间焊接废气，采用移动式集尘器收集焊……

……后无组织排放；……车间颗粒废气……回收装置处理后无组织排放；臂……

架调漆喷漆废气……采用负压收集+活性炭吸附处理后无组织排放；底架车间

焊接废气采用移动式集尘器收集焊烟尘，再经焊接烟气净化器处理后无组织排放……

底架车间调漆间废气采用负压收集+活性炭吸附处理后无组织排放，整机精饰……

| 车间 | 污染源 | 污染物 | 治理措施 | 排放方式 |
| --- | --- | --- | --- | --- |

| 名称 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 抛丸废气 | 颗粒物 | 1 套大颗粒沉积箱+滤筒+25m 排气筒（DA001） | |
| | | | | 有组织排放 |
| 臂架车间 | 粉末固化废气 | NMHC | 1 套催化燃烧+20m 排气筒（DA005） | |
| | 精饰喷漆废气 | NMHC | 2 套活性炭箱吸附+20m 排气筒（DA006~DA007） | |
| | 锅炉废气 | $SO_2$、$NO_2$、颗粒物 | 20m 排气筒（DA016） | |
| 底架车间 | 底架精饰废气 | NMHC | 1 套活性炭箱吸附+20m 排气筒（DA008） | |
| | 支腿、转台抛丸废气 | 颗粒物 | 1 套大颗粒沉积箱+滤筒+20m 排气筒（DA010） | |
| 车间 | 无组织排放 | | 1 套活性炭箱吸附 | |
| 整机 | 喷漆废气 | NMHC、颗粒物 | 干式过滤+催化燃烧+20m 排气筒 | 有组织排放 |
| | 焊接烟尘 | 颗粒物 | 负压收集+活性炭箱吸附 | 无组织排放 |

综合污水处理站（630m³/d），经“pH 调节+混凝沉淀+气浮+砂滤”处理达到《污

## 四、环境保护设施调试结果

### 1、废气

（1）有组织

（DB43/1356-2017）中表 1 汽车制

能满足《湖南省工业企业大气污染综合治理

排放标准》（GB13223-2003）表 2 中特别

五、验收结论

2025年3月7日

