

日照中联水泥有限公司 年产 75 万立方米商品混凝土搅拌站建设 项目竣工环境保护验收会意见

2019 年 3 月 13 日，日照中联水泥有限公司“年产 75 万立方米商品混凝土搅拌站建设项目”竣工环保验收会在企业现场召开。根据环境保护相关法律法规及环保部《关于发布〈建设项目竣工环境保护验收暂行办法〉的公告》（国环规环评〔2017〕4 号）文件要求，建设单位日照中联水泥有限公司组织该项目验收监测及验收报告编制单位山东陆桥检测技术股份有限公司等单位代表和有关专家，对项目现场进行了核查，并对项目验收监测报告进行了审查，在此基础上形成项目验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

日照中联水泥有限公司年产 75 万立方米商品混凝土搅拌站建设项目，企业总投资 2998.52 万元，主要建设内容包括建设主体工程中控楼（1800m²）、配套设施（50m²）、料厂堆棚（2200m²），并购置搅拌设备、装载机、罐车等合计 21 台，项目主要内容是新增一条年产 75 万立方米混凝土的生产线。

项目属于扩建项目，位于莒县闫庄镇日照中联水泥有限公司场内东北角，日照中联水泥有限公司占地面积两千多亩，拥有两条日产 2500 吨新型干法水泥熟料生产线，熟料年产规模达 720 万吨、水泥 500 万吨。该扩建项目主要内容是新增一条年产 75 万立方米混凝土

的生产线，在原厂区内建设，不新增占地面积，扩建项目用地面积7000平方米（约10.5亩），主要建设内容包括建设主体工程中控楼（300m²）、配套设施（200m²）、料厂堆棚（3000m²），并购置搅拌设备、装载机、罐车等合计21台。扩建项目职工定员40人，实行三班轮流制，全年生产时间300天，年运行7200小时。

（二）建设过程及环保审批情况

2014年8月，山东赛飞特集团有限公司编制完成了《日照中联水泥有限公司年产75万立方米商品混凝土搅拌站建设项目环境影响报告表》，2014年9月，莒县环境保护局予以批复，文号莒环表[2014]64。

（三）投资情况

企业总投资2998.52万元，环保投资44.97万元，占实际总投资的1.5%。

二、工程变动情况

项目变更情况见表

项目变更情况表

序号	环评及批复要求	实际建设及变更情况	变更原因
1	筒仓顶呼吸孔及搅拌站主机粉尘须经圆筒形除尘器处理达到《山东省建材工业大气污染物综合排放标准》（DB37/2373-2013）中新建企业大气颗粒物最高允许排放浓度限值后通过1根不低于15m排气筒高空排放。	根据排污许可证管理要求，筒仓顶呼吸孔属于无组织排放，项目2套搅拌机配套建设2套圆筒形除尘器处理，经两根不低于15m排气筒高空排放	为响应环保政策，减少废气排放量

根据《环境影响评价法》第二十四条之规定，建设项目的环评文件经批准后，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，属于重大变更，建设单位应当重新报批建设项目的环评文件。本项目不属于建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的情况，实际建设情况与环评及批复基本一致，另外，参照《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变动清单的通知》（环办[2015]52号）及纸浆造纸等14个行业建设项目重大变动清单对该项目进行对比，也不属于重大变更情景。

因此，本项目未构成重大变动，不需要重新报批建设项目的环评文件。

三、验收监测调查情况

在验收监测期间，各设施运转基本正常，满足项目设施稳定运行的要求。

本项目年核定日产量 2500 立方米。2018 年 7 月 18 日-7 月 19 日验收监测期间,每日实际产量分别为 1699.5 立方米, 1659 立方米,生产负荷为 68%, 66%, 由于公司产能达不到核定产能, 本次验收仅对实际产能进行验收。

因此, 本次验收监测工况的为有效工况, 监测结果能作为该项目竣工环境保护验收依据。

（一）废气检测情况

监测结果表明：验收监测期间，项目颗粒物有组织排放浓度的最大值为 $14.89\text{mg}/\text{m}^3$ ，符合《山东省建材工业大气污染物综合排放标准》（DB37/2373-2018）现有企业标准规定的限值的要求。

项目厂界无组织颗粒物的排放浓度的最大值为 $0.483\text{mg}/\text{m}^3$ ，符合《山东省建材工业大气污染物综合排放标准》（DB37/2373-2013）表 3 规定的限值的要求。

（二）废水调查情况

项目废水主要为生活污水，经化粪池处理后外运堆肥，不外排。

（三）噪声监测情况

监测结果表明：项目厂界昼间噪声监测值 $54.3\text{-}58.1\text{ dB(A)}$ ，夜间噪声监测值 $46.0\text{-}48.8\text{ dB(A)}$ ，符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2 类声环境功能区标准要求。

（四）固废调查情况

项目生产过程中产生的固体废弃物主要是除尘器收集的粉尘和职工生活垃圾

项目粉尘产生量为 170.95t/a ，除尘器收集的粉尘量约为 170 t/a ，此部分粉尘经过处理，全部回用于生产。

项目生活垃圾产生量为 12 t/a ，由环卫部门统一清运处理。

项目生产过程中产生的废机油，暂存于日照中联水泥有限公司危废库，依托日照中联水泥有限公司处理，不在本次验收范围内。

四、验收总体结论

日照中联水泥有限公司“年产 75 万立方米商品混凝土搅拌站建

设项目”环境影响评价文件及批复、企业环保管理制度等资料齐全。项目基本落实了环评批复中的各项环保要求，环境保护管理制度基本满足日常工作需要。

项目总体符合建设项目竣工环境保护验收条件，同意通过验收。

五、整改要求与后续工作建议

1、加强无组织排放管理制度，加强洒水抑尘等措施，减少无组织粉尘排放。

2、生产用水全部会用于生产，厂区初期雨水全部进沉淀池，不外排。

3、完善企业环境保护设施运行记录。加强环保设施日常维护和管理，确保其正常运转，各项污染物稳定达标排放。

4、加强应急演练，提高环境安全防控水平。

5、规范设置采样孔、永久监测平台，完善排污口标志及编号；建立自主检测计划。

6、进一步规范危废暂存间，完善规章制度、档案管理。

日照中联水泥有限公司年产 75 万立方米商品混凝土搅拌站建设项目

环境影响报告表竣工环境保护验收组名单

验收组	姓名	单位	职务/职称	联系方式	签字
建设单位	刘本栋	日照中联水泥有限公司	主管	15008910590	刘本栋
专家	张永康	日照市环境监测站	研究员	13963313339	张永康
专家	郑伟	山东环保产业集团有限公司	高工	13706332650	郑伟
检测单位	李焯	山东陆桥检测技术股份有限公司	初级工程师	15336447877	李焯
检测单位	段庆迎	山东陆桥检测技术股份有限公司	初级工程师	15066334223	段庆迎