


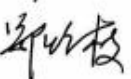
哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司预制 构件生产线项目竣工环境保护验收监测报 告表

建设单位：哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司

编制单位：哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司

2024年10月

建设单位法人代表：郑煌枝（签字）

编制单位法人代表：郑煌枝（签字）

项 目 负 责 人：郑煌枝

报 告 编 写 人：郑煌枝

建设单位：哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司（盖章）

电话：13703619278

传真：

邮编：

地址：黑龙江省哈尔滨市平房区平房镇曙光村曙光路乡道400号

编制单位：哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司（盖章）

电话：13703619278

传真：

邮编：

地址：黑龙江省哈尔滨市平房区平房镇曙光村曙光路乡道400号

表一

建设项目名称	哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司预制构件生产线项目				
建设单位名称	哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司				
建设项目性质	新建 <input checked="" type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技改 <input type="checkbox"/> 迁建 <input type="checkbox"/>				
建设地点	黑龙江省哈尔滨市平房区平房镇曙光村曙光路乡道400号				
主要产品名称	设置 4 条生产线，年加工钢材 900t，商砼 5000m ³ ，年产混凝土预制构件 12900t。				
设计生产能力	设置 4 条生产线，年加工钢材 900t，商砼 5000m ³ ，年产混凝土预制构件 12900t。				
实际生产能力	设置 4 条生产线，年加工钢材 900t，商砼 5000m ³ ，年产混凝土预制构件 12900t。				
建设项目环评时间	2024年8月	开工建设时间	2024 年9月		
调试时间	2024.10	验收现场监测时间	2024.10		
环评报告表审批部门	哈尔滨市平房生态环境局	环评报告表编制单位	哈尔滨国环宏节能环保技术有限责任公司		
环保设施设计单位	/	环保设施施工单位	/		
投资总概算	500	环保投资总概算	21	比例	4.2%
实际总概算	500	环保投资	21	比例	4.2%
验收监测依据	<p>(1) 中华人民共和国国务院第 682 号令《建设项目环境保护管理条例》，2017年10月；</p> <p>(2) 国环规环评[2017]4 号《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，2017年11月；</p> <p>(3) 《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》，2018年5月16日；</p> <p>(4) 哈尔滨国环宏节能环保技术有限责任公司编制的《哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司预制构件生产线项目环境影响报告表》，2024年8月；</p> <p>(5) 哈尔滨市平房生态环境局文件，哈环平审表〔2024〕44 号《关于哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司预制构件生产线项目环境影响报告表的批复》，2024年 9 月11日。</p>				

验收监测评价标准、标号、级别、限值

1、废气

营运期

厂界颗粒物执行《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4915-2013）表3无组织监控浓度限值。

表1-1 《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4915-2013）

污染物	无组织排放监控浓度限值（mg/m³）	
	监控点	浓度
颗粒物	周围外浓度最高点	0.5

2、噪声：营运期厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准。

表1-2工业企业厂界环境噪声排放标准单位：dB（A）

声环境功能区类别	昼间	夜间
2类标准	60dB（A）	50dB（A）

3、固体废物：本项目固废均为一般固体废物，执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)（实施日期2021年7月1日）和《一般固体废物分类与代码》（GB/T39198-2020）有关要求。

表二

工程建设内容：

项目建设4条生产线，年加工钢材900t，商砼5000m³，年产混凝土预制构件12900t。本项目占地面积为19760m²。工程项目组成主要包括主体工程、储运工程、辅助工程、公用工程及环保工程等，本项目主要建设办公楼、宿舍楼、实验室等。

1、项目地理位置

本项目为新建项目，建设地点位于黑龙江省哈尔滨市平房区平房镇曙光村曙光路乡道400号，本项目占地面积为19760m²。厂界外东侧为哈尔滨鼎鑫电站设备制造有限公司，南侧为耕地，西侧为马家沟河道，北侧为鑫华航空。本项目属于工业用地。项目地理位置见图1。

2、项目总投资及资金来源

本项目环评阶段预计总投资为500万元人民币，实际投资500万元。

3、建设内容及主要建构筑物

项目建设4条生产线，年加工钢材900t，商砼5000m³，年产混凝土预制构件12900t。本项目占地面积为19760m²。工程项目组成主要包括主体工程、储运工程、辅助工程、公用工程及环保工程等，本项目主要建设办公楼、宿舍楼、实验室等。

项目工程组成见表2-1。

表2-1主要工程内容一览表

工程类别		环评设计	实际建设	变更情况
主体工程	生产线	设置4条露天生产线，分别为1号双T板生产线，占地面积为2940m ² ，设计生产能力4000t，2号双T板生产线，占地面积为2940m ² ，设计生产能力4000t，3号空心桥板生产线，占地面积为1890m ² ，设计生产能力4000t，4号大型屋面板生产线，占地面积为1404m ² ，设计生产能力2000t。厂区内地面硬化防渗。	设置4条露天生产线，分别为1号双T板生产线，占地面积为2940m ² ，设计生产能力4000t，2号双T板生产线，占地面积为2940m ² ，设计生产能力4000t，3号空心桥板生产线，占地面积为1890m ² ，设计生产能力4000t，4号大型屋面板生产线，占地面积为1404m ² ，生产能力2000t。厂区内地面硬化防渗。	一致
	储运工程	占地面积为3570m ² ，用于暂存钢材和混凝土预制构件，最大暂存量为180t。	占地面积为3570m ² ，用于暂存钢材和混凝土预制构件，最大暂存量为180t。	一致
辅助工程	办公楼	4层建筑，租用其中3层作为办公室，用于人员办公，建筑面积为600m ² 。	4层建筑，租用其中3层作为办公室，用于人员办公，建筑面积为600m ² 。	一致
	宿舍楼	2层建筑，建筑面积为920m ² 。	2层建筑，建筑面积为920m ² 。	一致
	实验室	2层建筑，建筑面积为312m ² 。实验室用于混凝土预制构件强度试验，仅进行物理学检测，无检测废液产生。	2层建筑，建筑面积为312m ² 。实验室用于混凝土预制构件强度试验，仅进行物理学检测，无检测废液产生。	一致
公用工程	供水	本项目用水来源于市政管网提供。	本项目用水来源于市政管网提供。	一致
	排水	生产区四周铺设导流槽，长度约为100m，新建蓄水池，容积为50m ³ ，位于厂区西侧。本项目厂区抑尘用水蒸发，养生用水经生产区四周建设的导流槽进入蓄水池，经沉淀处理后回用，生活污水排入防渗储池，由市政部门定期清掏拉	生产区四周铺设导流槽，长度约为100m，已新建蓄水池，容积为50m ³ ，位于厂区西侧。本项目厂区抑尘用水蒸发，养生用水经生产区四周建设的导流槽进入蓄水池，经沉淀处理后回用，生活污水排入防渗储池，由市政	一致

		运。	政部门定期清掏拉运。		
	供热	本项目冬季办公楼和宿舍采用电地热采暖。	本项目冬季办公楼和宿舍采用电地热采暖。	一致	
	供电	市政电网供电	市政电网供电	一致	
环保工程	噪声防治措施	本项目运行期间产生的噪声主要是生产设备发出的机械噪声。采用低噪环保设备、采取减振、降噪等措施对噪声进行治理。治理后，东、北、南、西侧厂界噪声可满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准的要求。	本项目运行期间产生的噪声主要是生产设备发出的机械噪声。采用低噪环保设备、采取减振、降噪等措施对噪声进行治理。治理后，东、北、南、西侧厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准的要求。	一致	
	废气防治措施	本项目厂区内地面做好硬化防渗，原料混凝土采用封闭式罐车运入厂区，原料钢材采用汽车运输，运输车辆全部采用苫布覆盖，运输过程减速慢行，道路扬尘通过洒水降尘进行抑尘；金属粉尘由于其质量较大，大部分较快沉降在设备附近，按固废处理，对于厂区内散落的粉尘，应做到及时收集，定期清扫，按时清运；焊接设备烟尘采用移动式焊烟净化器（收尘效率80%，除尘效率90%）净化后无组织排放。	本项目厂区内地面已做好硬化防渗，原料混凝土采用封闭式罐车运入厂区，原料钢材采用汽车运输，运输车辆全部采用苫布覆盖，运输过程减速慢行，道路扬尘通过洒水降尘进行抑尘；金属粉尘由于其质量较大，大部分较快沉降在设备附近，按固废处理，对于厂区内散落的粉尘，应做到及时收集，定期清扫，按时清运；焊接设备烟尘采用移动式焊烟净化器（收尘效率80%，除尘效率90%）净化后无组织排放。	一致	
	废水防治措施	本项目厂区抑尘用水蒸发，养生喷淋用水经生产区四周建设的导流槽进入蓄水池，经沉淀处理后回用，生活污水排入防渗储池，由市政部门定期清掏拉运。	本项目厂区抑尘用水蒸发，养生喷淋用水经生产区四周建设的导流槽进入蓄水池，经沉淀处理后回用，生活污水排入防渗储池，由市政部门定期清掏拉运。	一致	
	固体废物	生活垃圾由市政环卫部门统一清运处置；废钢、废焊料、焊渣、沉淀后的泥渣、净化器收尘和铁屑集中收集，外售综合利用；不合格产品集中收集后回用于生产；废脱模剂桶交由资质单位回收处置。本项目维修工序就近委托附近机械维修站，车辆、机械设备每半年更换一次机油，外委附近机械维修站进行，厂区内不进行储存，因此本项目不进行分析。	生活垃圾由市政环卫部门统一清运处置；废钢、废焊料、焊渣、沉淀后的泥渣、净化器收尘和铁屑集中收集，外售综合利用；不合格产品集中收集后回用于生产；废脱模剂桶交由资质单位回收处置（暂未产生）。本项目维修工序就近委托附近机械维修站，车辆、机械设备每半年更换一次机油，外委附近机械维修站进行，厂区内不进行储存，因此本项目不进行分析。	一致	

4、主要设备和生产线

本项目生产设备情况详见表 2-2。

表2-2主要设备一览表

序号	名称	规格型号	单位	数量	备注
1	龙门吊	20T/21m	台	2	
2	门式龙门吊	20T/21m	台	2	
3	龙门吊	20T/18m	台	2	
4	龙门吊	10T/12m	台	1	
5	钢筋切断机	GQ40	台	1	
6	钢筋调直机	GT4-14	台	1	
7	焊机	W-400	台	5	
8	混凝土压机检测仪		台	1	

5、生产规模

本项目环评阶段设计规模为年加工钢材900t，商砼5000m³，年产混凝土预制构件12900t；实际年加工钢材900t，商砼5000m³，年产混凝土预制构件12900t。达到设计的生产规模。

6.公用工程

(1) 给水

①生活用水

本项目主要用水为生活用水。本项目工作人员 11 人，年工作天数为 275 天。项目生活用水量 400m³/a。

②生产用水

本项目生产用水为厂区及卸料过程中喷淋用水，喷洒量约 7.27m³/d（2000m³/a），喷淋用水全部自然蒸发，不向外环境排放。

混凝土构件生产用水主要为养护用水，一般情况下，混凝土浇筑后应在 12 小时内开始养护，以确保混凝土表面充分吸收水分，从而保障混凝土的强度。在夏季高温季节，由于水分流失快，通常需要每三个小时左右浇水一次，而在春秋季节，每天浇水 2-3 次就足够。冬季如果气温在五摄氏度以上，每天浇一次水即可。对于具体的浇水频率，还需要根据实际情况和混凝土的具体情况进行调整。例如，普通硅酸盐水泥混凝土的养护时间不少于 7 昼夜。此外，特殊环境下如高温、干燥或大风条件，需要更频繁的浇水以减缓水分蒸发。

本项目养生平均用水量参考《建筑施工计算手册》中的混凝土养生用水量为200-400L/m³，本项目取400L/m³，本项目混凝土构件中需要的混凝土为5000m³，则养生用水量为2000m³/a。春夏季养生用水1200 m³/a，秋冬季养生用水800 m³/a

综上，新鲜水总用水量为37.85m³/d，4008.375m³/a。

(2) 排水

本项目废水主要为职工生活污水，生活污水排放系数按80%计算，则项目生活污水排放量为320m³/a，生活污水排入防渗储池，由市政部门定期清掏拉运。

本项目厂区抑尘用水蒸发，春夏季养生用水全部蒸发，秋季和冬季养生用水会有多余未蒸发的水经地面自然坡度汇集到生产区四周建设的导流槽进入蓄水池，经沉淀处理后回用，回用水为秋冬季养生用水的50%，则回用水为400m³/a。

(3) 供热

本项目冬季办公楼和宿舍采用电地热采暖。

(4) 供电

本项目用电由市政电网提供，可满足本项目用电需求。

7.劳动定及员工作制度

(1) 劳动定员：工作人员11人。

(2) 工作制度

每班工作8h，年工作日为275天。

8、环保投资

本项目环评阶段总投资500万元，环保投资21万元，占总投资额的4.2%；实际总投资500万元，环保投资21万元，占总投资额的4.2%。

表2-3环保投资情况

治理项目	治理措施	环保投资（万元）
废气	移动式焊烟化器	4
废水	防渗储池、蓄水池、导流槽	10
噪声	选取低噪声设备，采取减振、隔声等措施	2
固废	一般固废收集	1
地下水、土壤	厂区地面防渗	2
环境管理与监测	环境管理与监测费用	1
运行维护费用	环境保护措施和设施的运行维护费用	1
环保投资	21	
总投资	500	
环保投资比	4.2%	

9、项目变动情况说明

无。

10、原辅材料消耗：

原辅材料

本项目的主要原材料消耗情况详见表 2-4。

表2-4 本项目原辅材料及用量

序号	名称	年用量（t/a）	备注
1	钢材	900t/a	/
2	焊条	5t/a	/
3	普通硅酸盐混凝土	5000m ³	/
4	脱模剂	20桶/3.6t/a	外购桶装，180kg/桶，暂存在办公室内的库房

主要工艺流程及产物环节（附处理工艺流程图，标出产污节点）

- 1. 原材料准备：原材料为预制混凝土和钢材。
- 2. 模具：选择模具。
- 3. 钢材处理：钢材按尺寸进行切割、焊接，产生金属粉尘和焊接烟尘。
- 4. 成型：模具中倒入脱膜剂，将混凝土倒入模具中，振捣浇筑，使其充分密实，同时在模具内部加入钢筋等增强材料。混凝土不需暂存，由东建商砼根据企业的需要量，由商砼车当天运输到企业生产线。产生固废和噪声。
- 5. 养生：采用自然养生的方式。产生养生废水。
- 6. 出模：成型后的构件便可进行拆模，拆除模具，从而获得所需的预制构件。

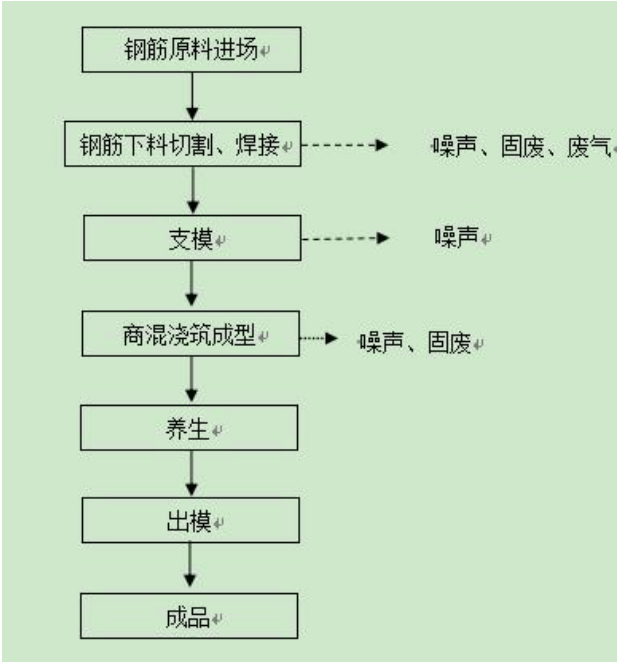


图2-1 营运期工艺流程及排污节点图

表三

主要污染源、污染物处理和排放（附处理流程示意图，标出废水、废气、厂界噪声监测点位见附图）

1、废水

本项目外排的废水主要为生活污水，无生产废水。

表3-1 污水来源及环保设施一览表

序号	污水种类	主要污染因子	排放规律	环保设施
1	生活污水、 养生用水	COD、氨氮等	间歇排放	养生用水经生产区四周建设的导流槽进入蓄水池，经沉淀处理后回用，生活污水排入防渗储池，由市政部门定期清掏拉运。

2、废气

本项目废气为无组织粉尘。废气来源及环保设施见下表。

表3-2 废气来源及环保设施一览表

序号	污染源	主要污染物	排放规律	环保设施
1	焊接烟尘、钢材切割	颗粒物	间歇排放	焊接设备烟尘采用移动式焊烟净化器（收尘效率80%，除尘效率90%）净化后无组织排放。金属粉尘由于其质量较大，大部分较快沉降在设备附近，按固废处理，对于厂区内散落的粉尘，应做到及时收集，定期清扫，按时清运。

3、噪声

本项目运营期主要的噪声源为龙门吊、焊机、切断机等产生的噪声，其源强约70~80dB(A)，采用低噪声设备、减振等措施。

4、固体废物

本项目固体废物主要为生活垃圾由市政环卫部门统一清运处置；废钢、废焊料、焊渣、沉淀后的泥渣、净化器收尘和铁屑集中收集，外售综合利用；不合格产品集中收集后回用于生产；废脱模剂桶交由资质单位回收处置。本项目维修工序就近委托附近机械维修站，车辆、机械设备每半年更换一次机油，外委附近机械维修站进行，厂区内不进行储存，因此本项目不进行分析。固体废物处置情况见下表。

表 3-3 固体废物处置情况一览表

序号	项目	产生量 t/a	性质	处置方式
1	生活垃圾	1.51	/	集中收集，市政部门统一处理
2	废钢	0.9	一般废物	集中收集，外售综合利用
3	废焊料	0.25	一般废物	集中收集，外售综合利用
4	焊渣	0.1	一般废物	集中收集，外售综合利用
5	净化器收尘	0.0252	一般废物	集中收集，外售综合利用
6	铁屑	0.9	一般废物	集中收集，外售综合利用
7	不合格产品	0.516	一般废物	集中收集，回用于生产
8	泥渣	0.5	一般废物	集中收集，回用于生产
9	废脱模剂桶	暂未产生	一般废物	集中收集，交由资质单位回收处置

表四

建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定

1、选址合理性分析

本项目位于黑龙江省哈尔滨市平房区平房镇曙光村曙光路乡道400号。厂界外东侧为哈尔滨鼎鑫电站设备制造有限公司，南侧为耕地，西侧为马家沟河道，北侧为鑫华航空。本项目评价范围内没有自然保护区、风景名胜区、饮用水水源保护区等环境敏感目标；本项目有良好的经营条件，给排水、供电等公用设施齐备；通过严格落实本项目提出的各项污染防治措施，本项目各项污染物均能达标排放，固体废物均能做到安全处置，不会改变现有的环境质量现状，对外环境的影响是可以接受的，据以上分析可知，本项目选址基本合理。

2、区域环境质量现状评价结论

（1）环境空气

根据《哈尔滨市生态环境质量报告书（2022年）》（黑龙江省哈尔滨生态环境监测中心，2023年6月），2022年哈尔滨市环境空气质量有效监测天数365天，达标310天，达标率84.9%。其中优167天，良143天。超标55天，其中轻度污染31天，中度污染14天，重度污染9天，严重污染1天。超标天数中首要污染物47天为细颗粒物，3天为臭氧，5天为可吸入颗粒物。哈尔滨市环境空气代表点的监测结果表明，该地区空气污染物PM_{2.5}不满足《环境空气质量标准》（GB3095-2012）中的二级标准，为不达标区。采暖期污染物排放远超环境承载能力为主要原因，秋冬季气象条件总体不利导致重污染天气频现，春季清除秸秆茬产生一定影响，区域性污染与本地排放叠加加重了重污染程度。综上所述，本项目所在评价区域为不达标区。本项目所在范围内TSP的环境空气质量现状满足《环境空气质量标准》（GB3095-2012）及修改单中二级标准要求。

（2）声环境

根据现场勘查及《建设项目环境影响评价报告表编制技术指南》（污染影响类），本项目选址周围50m范围内无声环境保护目标。本次评价不对声环境现状进行监测。

根据《哈尔滨市生态环境质量报告书（2022年）》（黑龙江省哈尔滨生态环境监测中心，2023年6月），2022年城区区域声环境质量为较好（二级），区域声

环境等效声级范围为43.9-75.4分贝，平均等效声级为52.5分贝，比上年降低4.1分贝。2022年哈尔滨市各区区域声环境昼间时段平均等效声级在48.2~55.9分贝之间。全市各行政区区域声环境平均等效声级与全市声环境平均等效声级相比，道里区、香坊区、阿城区和呼兰区昼间时段平均等效声级低于全市均值；道外区、南岗区、平房区、松北区和双城区昼间时段平均等效声级高于全市均值。

根据《哈尔滨市生态环境质量报告书（2022年）》可知，2022年平房区域声环境平均等效声级为52.6分贝。

根据《关于印发哈尔滨市城市环境噪声功能区划分调整方案的通知》（哈环规〔2021〕3号），本项目位于2类功能区。

（3）地表水

评价区域的地表水体是松花江干流（朱顺屯—马家沟汇入口上）。根据《全国重要江河湖泊水功能区划（2011-2030年）》，松花江干流（朱顺屯—马家沟汇入口上）水环境功能区划为Ⅲ类水体，地表水环境质量执行《地表水环境质量标准》（GB3838---2002）Ⅲ类标准。

根据《哈尔滨市生态环境质量报告书（2022年）》可知，2022年哈尔滨市地表水水质总体状况为良，松花江哈尔滨段水质总体状况为优，12条主要一级支流水质总体状况为良。与上年相比，2022年松花江哈尔滨段断面水质全部为Ⅲ类，优良断面比例同比上升63.6个百分点，大顶子山、牡丹江口下、双城区与哈尔滨市交界、东兴龙岗、马家沟汇入口上、鸟河等6个断面水质由Ⅳ类上升为Ⅲ类，达连河断面水质由Ⅴ类上升为Ⅲ类。

2022年松花江哈尔滨段12条主要一级支流水质优良水体比例同比升高25个百分点，其中白杨木河水质同比好转2个类别，由Ⅳ类上升为Ⅱ类；阿什河、岔林河、蜚克图河、呼兰河水质类别同比好转一个类别，其中岔林河水质由Ⅲ类上升为Ⅱ类，阿什河、呼兰河水质由Ⅳ类上升为Ⅲ类，蜚克图河水质由Ⅴ上升为Ⅳ类；巴兰河、蚂蚁河水质同比下降一个类别，由Ⅱ类下降为Ⅲ类。

2022年朱顺屯水质现状为Ⅲ类。因此，本项目所在河段符合《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）Ⅲ类标准。

3、营运期环境影响评价结论

（1）地表水

本项目厂区抑尘用水蒸发，养生用水经生产区四周建设的导流槽进入蓄水

池，经沉淀处理后回用，生活污水排入防渗储池，由市政部门定期清掏拉运。

（2）环境空气

本项目厂区内地面做好硬化防渗，原料混凝土采用封闭式罐车运入厂区，原料钢材采用汽车运输，运输车辆全部采用苫布覆盖，运输过程减速慢行，道路扬尘通过洒水降尘进行抑尘；金属粉尘由于其质量较大，大部分较快沉降在设备附近，按固废处理，对于厂区内散落的粉尘，应做到及时收集，定期清扫，按时清运；焊接设备烟尘采用移动式焊烟净化器（收尘效率80%，除尘效率90%）净化后无组织排放。颗粒物排放浓度满足《水泥工业大气污染物排放标准》(GB4915-2013)表3中颗粒物无组织排放浓度限值要求。

（3）噪声

本项目营运后，主要来自龙门吊、焊机、切断机等设备产生的噪声。选用低噪声设备，安装基础减振措施，达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准。项目对声环境保护目标以及周围声环境影响较小。

（4）固体废物

生活垃圾由市政环卫部门统一清运处置；废钢、废焊料、焊渣、沉淀后的泥渣、净化器收尘和铁屑集中收集，外售综合利用；不合格产品集中收集后回用于生产；废脱模剂桶交由资质单位回收处置。本项目维修工序就近委托附近机械维修站，车辆、机械设备每半年更换一次机油，外委附近机械维修站进行，厂区内不进行储存，因此本项目不进行分析。本项目产生的固体废物对区域环境不会造成明显影响。

4、项目建设可行性分析结论

根据《产业结构调整指导目录（2024年）》，本项目不属于限制类和淘汰类，因此本项目的建设符合国家产业政策要求。

根据“关于转发《关于加强高耗能、高排放建设项目生态环境源头防控的指导意见》的通知”黑环办发〔2021〕93号，指导意见中的“两高”项目为煤电、石化、化工、钢铁、有色金属冶炼、建材等六个行业，建材中的“两高”项目为水泥、玻璃、陶瓷、石灰、耐火材料、保温材料、砖瓦等建材行业，本项目为砼结构构件制造。不属于建材行业中的“两高”项目。

5、综合结论

综上所述，项目符合国家及地方相关产业政策，选址合理；拟采用的污染防

治措施可使污染物达标排放；项目总图布置合理。本项目运营时须严格落实本报告和工程设计提出的环保对策及措施，严格执行“三同时”制度，确保项目所产生的污染物达标排放，对地表水环境、环境空气、声环境等的影响较小，可以被周围环境所接受，能够做到社会效益、经济效益和环境效益的统一。因此，本项目的建设从环境保护的角度而言是可行的。

6、审批部门审批决定

哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司：

你单位报送的由哈尔滨国环节能环保技术有限责任公司编制的《哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司预制构件生产线项目环境影响报告表》(以下简称《报告表》)收悉。依据哈尔滨市环境科学学会《哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司预制构件生产线项目环境影响评价报告表技术审查情况报告》，经研究，批复如下：

一、本项目位于哈尔滨市平房区平房镇曙光村曙光路乡道400号，建设性质为新建。本项目占地面积19760m²，总建筑面积为1832m²，设置4条生产线，年加工钢材900t，商砼5000m³，年产混凝土预制构件12900t。本项目总投资500万元，其中环保投资21万元，环保投资占总投资比例的4.2%。施工期为2024年9月至2024年10月。

二、在全面落实该《报告表》提出的各项生态环境保护措施条件下，项目可以满足国家环境保护相关法规和标准的要求，不利生态环境影响可以得到缓解和控制，我局原则同意该《报告表》。

三、本项目要切实落实《报告表》中提出的环境保护措施，确保该项目所产生的各类污染物能够稳定达标排放。

(一)本项目运营期厂区抑尘用水蒸发；养生用水经生产区四周建设的导流槽进入蓄水池，经沉淀处理后回用；生活污水排入防渗储池，由市政部门定期清掏拉运处理。

(二)本项目运营期产生的废气主要有焊接烟尘、运输汽车运行产生道路扬尘、对钢材进行切割产生的金属粉尘。厂区内地面做好硬化防渗，原料混凝土采用封闭式罐车运入厂区，原料钢材采用汽车运输，运输车辆全部采用苫布覆盖，运输过程经过敏感点时减速慢行；道路扬尘通过洒水降尘进行抑尘；金属粉尘由于其质量较大，大部分较快沉降在设备附近，按固体废物处理，对于厂区内散落的粉尘，应做到及时收集，定期清扫，按时清运；焊接设备烟尘采用移动式焊烟净化器，净化后

无组织排放。通过采取以上降尘措施后，厂界外颗粒物无组织排放浓度满足《水泥工业大气污染物排放标准》(GB4915-2013)表3中标准要求。

(三)本项目运营期噪声主要来自龙门吊、焊机、切断机等设备运行。选用低噪声设备，采取相应减振、降噪和设备合理布局等措施；运输车辆在厂区内限速行驶、禁止鸣笛；噪声经距离衰减后，厂界噪声值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的2类标准。

(四)本项目运营期产生的固体废物主要为生活垃圾和生产废物。生活垃圾集中收集，由市政部门统一清运处理；生产废物中的废钢、废焊料、焊渣、净化器收尘以及铁屑分类集中收集，外售综合利用；生产废物中的不合格产品与泥渣集中收集，回用于生产；生产废物中的废脱模剂桶属于危险废物，应集中收集，由厂家回收处置。

四、你单位应严格落实生态环境保护主体责任，建立内部生态环境管理体系，明确机构、人员、职责和制度，推进各项生态环境保护措施落实。工程实施必须严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。

五、哈尔滨市平房生态环境局负责该项目环境保护日常监督检查和事中事后监管。项目竣工投产前，需按照《排污许可管理条例》到所在地生态环境局申请排污许可证，按照有关规定进行竣工环境保护验收，做到持证排污。生态环境部门依证监管。

六、本《报告表》经批准后，项目的性质、规模、地点或者防治污染的措施发生重大变动的，应当重新报批该项目的环境影响报告表。自环境影响报告表批复文件批准之日起，如超过5年方决定开工建设的，环境影响报告表应当重新审核。

七、本批复仅说明该项目应符合的环境保护相关要求，项目建设单位在项目开工建设前应依法取得其他相关部门的合法批件，确保项目的建设实施符合相关法律法规的规定。

批复。

哈尔滨市平房生态环境局
2024年9月11日

7、批复落实情况

批复落实情况见下表4-1。

表4-1 建设项目的环评批复及落实情况一览表

序号	批复要求	环保措施落实情况
1	(一)本项目运营期厂区抑尘用水蒸发；养生用水经生产区四周建设的导流槽进入蓄水池，经沉淀处理后回用；生活污水排入防渗储池，由市政部门定期清掏拉运处理。	本项目运营期厂区抑尘用水蒸发；养生用水经生产区四周建设的导流槽进入蓄水池，经沉淀处理后回用；生活污水排入防渗储池，由市政部门定期清掏拉运处理。
2	(二)本项目运营期产生的废气主要有焊接烟尘、运输汽车运行产生道路扬尘、对钢材进行切割产生的金属粉尘。厂区内地面做好硬化防渗，原料混凝土采用封闭式罐车运入厂区，原料钢材采用汽车运输，运输车辆全部采用苫布覆盖，运输过程经过敏感点时减速慢行；道路扬尘通过洒水降尘进行抑尘；金属粉尘由于其质量较大，大部分较快沉降在设备附近，按固体废物处理，对于厂区内散落的粉尘，应做到及时收集，定期清扫，按时清运；焊接设备烟尘采用移动式焊烟净化器，净化后无组织排放。通过采取以上降尘措施后，厂界外颗粒物无组织排放浓度满足《水泥工业大气污染物排放标准》(GB4915-2013)表3中标准要求。	本项目运营期产生的废气主要有焊接烟尘、运输汽车运行产生道路扬尘、对钢材进行切割产生的金属粉尘。厂区内地面做好硬化防渗，原料混凝土采用封闭式罐车运入厂区，原料钢材采用汽车运输，运输车辆全部采用苫布覆盖，运输过程经过敏感点时减速慢行；道路扬尘通过洒水降尘进行抑尘；金属粉尘由于其质量较大，大部分较快沉降在设备附近，按固体废物处理，对于厂区内散落的粉尘，应做到及时收集，定期清扫，按时清运；焊接设备烟尘采用移动式焊烟净化器，净化后无组织排放。通过采取以上降尘措施后，厂界外颗粒物无组织排放浓度满足《水泥工业大气污染物排放标准》(GB4915-2013)表3中标准要求。
3	(三)本项目运营期噪声主要来自龙门吊、焊机、切断机等设备运行。选用低噪声设备，采取相应减振、降噪和设备合理布等措施；运输车辆在厂区内限速行驶、禁止鸣笛；噪声经距离衰减后，厂界噪声值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的2类标准。	本项目运营期噪声主要来自龙门吊、焊机、切断机等设备运行。选用低噪声设备，采取相应减振、降噪和设备合理布等措施；运输车辆在厂区内限速行驶、禁止鸣笛；噪声经距离衰减后，厂界噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的2类标准。
4	(四)本项目运营期产生的固体废物主要为生活垃圾和生产废物。生活垃圾集中收集，由市政部门统一清运处理；生产废物中的废钢、废焊料、焊渣、净化器收尘以及铁屑分类集中收集，外售综合利用；生产废物中的不合格产品与泥渣集中收集，回用于生产；生产废物中的废脱模剂桶属于危险废物，应集中收集，由厂家回收处置。	本项目运营期产生的固体废物主要为生活垃圾和生产废物。生活垃圾集中收集，由市政部门统一清运处理；生产废物中的废钢、废焊料、焊渣、净化器收尘以及铁屑分类集中收集，外售综合利用；生产废物中的不合格产品与泥渣集中收集，回用于生产；生产废物中的废脱模

		剂桶属于危险废物（暂未产生），集中收集，由厂家回收处置。
5	四、你单位应严格落实生态环境保护主体责任，建立内部生态环境管理体系，明确机构、人员、职责和制度，推进各项生态环境保护措施落实。工程实施必须严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。	工程实施严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。
6	五、哈尔滨市平房生态环境局负责该项目环境保护日常监督检查和事中事后监管。项目竣工投产前，需按照《排污许可管理条例》到所在地生态环境局申请排污许可证，按照有关规定进行竣工环境保护验收，做到持证排污。生态环境部门依证监管。	企业已取得排污许可登记
7	六、本《报告表》经批准后，项目的性质、规模、地点或者防治污染的措施发生重大变动的，应当重新报批该项目的环境影响报告表。自环境影响报告表批复文件批准之日起，如超过5年方决定开工建设的，环境影响报告表应当重新审核。	本项目为发生重大变动。
8	七、本批复仅说明该项目应符合的环境保护相关要求，项目建设单位在项目开工建设前应依法取得其他相关部门的合法批件，确保项目的建设实施符合相关法律法规的规定。	企业在开工前，取得排污许可登记及验收报告。

表五

验收监测质量保证及质量控制：

1、检测分析方法依据及分析仪器

表5-1 检测方法依据及分析仪器

类别	检测项目	检测方法依据	分析仪器		
			名称	型号	编号
无组织废气	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	环境空气颗粒物综合采样器	ZR-3922 型	HCYQ-032
					HCYQ-033
					HCYQ-034
					HCYQ-035
			电子天平	AG285	HCYQ-009
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	恒温恒湿称量系统	LH-AWS9-S	HCYQ-031
			精密噪声频谱分析仪	HS5660C	HCYQ-090
					HCYQ-091
					HCYQ-092
					HCYQ-093
			声校准器	AWA6221A	HCYQ-094

2、质量保证措施

（1）验收监测方法按照验收监测评价的标准要求，采用标准中列出的标准测定方法，尚未列出测定方法的污染物，其测定方法选择国家、地方及行业现行标准测定方法。

（2）验收监测人员均经考核并持证上岗，监测用仪器都经过计量检定并在有效期内。

（3）噪声现场监测与分析工作按照《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）要求进行，声级计在监测前后用标准发声源进行校准。

（4）验收监测的采样记录及测定结果按测定方法标准和监测技术规范要求进行数据处理和填报，测定结果和验收监测报告按有关规定和要求严格执行三级审核制度，经校核、审核，最后由技术负责人审定。

表六

验收监测内容:

1、废气

本项目运营期废气主要为废气为焊接设备烟尘（无组织）。

本次验收监测在厂界监测颗粒物，每天监测 3 次，连续监测 2 天。

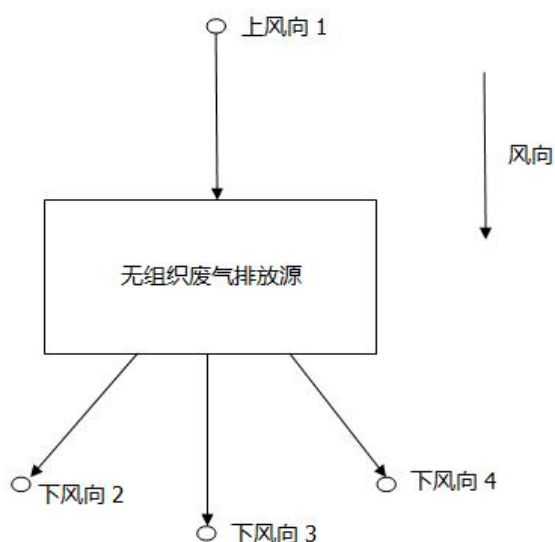


图6-1 无组织废气监测点位示意图

2、噪声

本项目运营期主要的噪声源为龙门吊、焊机、切断机等设备产生的噪声。本次在项目厂界四周各布设 1 个监测点位，共布设 4 个监测点位，昼夜各一次，连续监测 2 天。



图6-2 噪声监测点位示意图

表七

验收监测期间生产工况记录:

本项目环评阶段设计规模为年加工钢材900t，商砼5000m³，年产混凝土预制构件12900t。实际年加工钢材900t，商砼5000m³，年产混凝土预制构件12900t。达到设计的生产规模。各项环保设施运行稳定，无故障发生；环保设备的日常维护、维修由专人负责。

验收检测结果:

1、废气

本项目运营期废气主要为焊接设备烟尘（无组织）。

无组织废气监测结果见表7-1。

表7-1 无组织废气监测结果

检测项目	检测点位	检测结果						单位
		2024.10.17			2024.10.18			
		第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次	
颗粒物	厂界上风向○1	0.106	0.114	0.101	0.108	0.099	0.105	mg/m ³
	厂界上风向○2	0.197	0.235	0.176	0.201	0.173	0.189	
	厂界上风向○3	0.201	0.213	0.235	0.175	0.209	0.178	
	厂界上风向○4	0.191	0.176	0.227	0.193	0.172	0.204	

监测结果表明，验收监测期间，无组织废气：颗粒物浓度均小于0.5mg/m³，厂界无组织粉尘排放浓度满足《水泥工业大气污染物排放标准》(GB4915-2013)表3中颗粒物无组织排放浓度限值要求。

3、厂界噪声

验收监测期间噪声监测结果详见下表7-2。

表7-2 噪声监测统计结果单位：dB（A）

检测点位	检测结果				单位
	2024.10.17		2024.10.18		
	昼间	夜间	昼间	夜间	
厂界东侧1m处▲1	53	43	55	43	dB(A)
厂界南侧1m处▲2	56	44	56	45	
厂界西侧1m处▲3	56	44	53	43	
厂界北侧1m处▲4	54	44	54	44	

监测结果表明，验收监测期间，项目厂界四周昼间噪声为53～56dB（A），夜间噪声为43～45dB（A），均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中的2类区标准的相关要求。

表八

验收监测结论:

1、验收监测结论

(1) 验收监测期间，养生喷淋用水经生产区四周建设的导流槽进入蓄水池，经沉淀处理后回用，生活污水排入防渗储池，由市政部门定期清掏拉运。

(2) 验收监测期间，项目废气主要为焊接设备烟尘（无组织）。无组织废气：颗粒物浓度均小于 $0.5\text{mg}/\text{m}^3$ ，厂界无组织粉尘排放浓度满足《水泥工业大气污染物排放标准》(GB4915-2013)表3中颗粒物无组织排放浓度限值要求。

(3) 运营期主要的噪声源为龙门吊、焊机、切断机等设备等设备产生的噪声，设备噪声在 $70\sim 80\text{dB}(\text{A})$ 。本工程选用低噪声设备，本项目经减振、隔声处理等降噪措施后，项目厂界四周昼间噪声为 $53\sim 56\text{dB}(\text{A})$ ，夜间噪声为 $43\sim 45\text{dB}(\text{A})$ ，均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)中的2类区标准的相关要求。

(4) 本项目固体废物主要为生活垃圾由市政环卫部门统一清运处置；废钢、废焊料、焊渣、沉淀后的泥渣、净化器收尘和铁屑集中收集，外售综合利用；不合格产品集中收集后回用于生产；废脱模剂桶交由资质单位回收处置。本项目维修工序就近委托附近机械维修站，车辆、机械设备每半年更换一次机油，外委附近机械维修站进行，厂区内不进行储存，因此本项目不进行分析。各项固体废物均已合理处理处置，不会对环境造成二次污染。

(5) 项目2024年9月23日申报排污许可证，证号91230108MA1C5MFF51001Y001U，有效期至2029年9月22日。

(6) 污染物排放总量控制

无总量控制指标。

2、建议

加强对废气治理环保的维护及检修，保证废气稳定达标排放。建议加强对固体废物的收集及存放管理。

建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表



填表单位（盖章）：哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

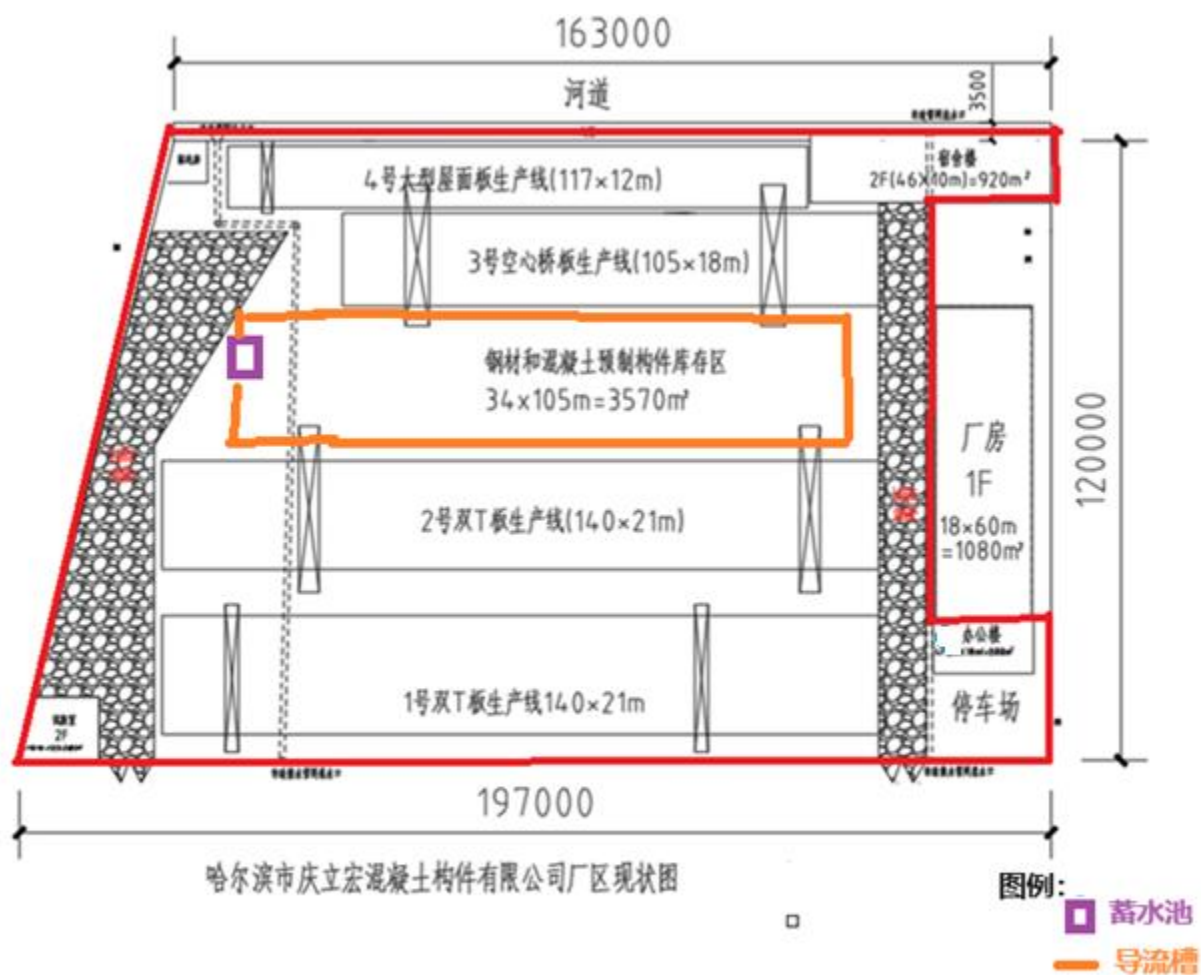
建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表

建设项目	项目名称	哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司预制构件生产线项目						项目代码	建设地点				
	行业类别（分类管理名录）	二十七、非金属矿物制品业 3035 石膏、水泥制品及类似制品制造 302 商品混凝土、砼结构件制造；水泥制品制造						建设性质	改扩建技术改造				
	设计生产能力	年加工钢材 900t，商砼 5000m³，年产混凝土预制构件 12900t。						实际生产能力	年加工钢材 900t，商砼 5000m³，年产混凝土预制构件 12900t。				
	环评文件审批机关	哈尔滨市平房生态环境局						审批文号	哈环平审表（2024）44 号				
	开工日期	2024 年 9 月						竣工日期	2024 年 10 月				
	环保设施设计单位	/						环保设施施工单位	/				
	验收单位	哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司						环保设施监测单位	黑龙江汇川检测有限公司				
	投资总概算（万元）	500 万元						环保投资总概算（万元）	21 万元				
	实际总投资（万元）	500 万元						实际环保投资（万元）	21 万元				
	废水治理（万元）	10	废气治理（万元）	4	噪声治理（万元）	2	固体废物治理（万元）	1	绿化及生态（万元）	/	其他（万元）	4	
污染物排放与总量控制（工业建设项目详填）	新增废水处理设施能力	/						新增废气处理设施能力	/				
	运营单位	哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司						运营单位统一社会信用代码（或组织机构代码）	91230108MA1C5MFF51				
	验收时间	2024 年 10 月											
	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												
	化学需氧量												
	氨氮												
	石油类												
	废气												
	二氧化硫												
	烟尘												
	工业粉尘												
	氮氧化物												
	工业固体废物												
	与项目有关的其他特征污染物												

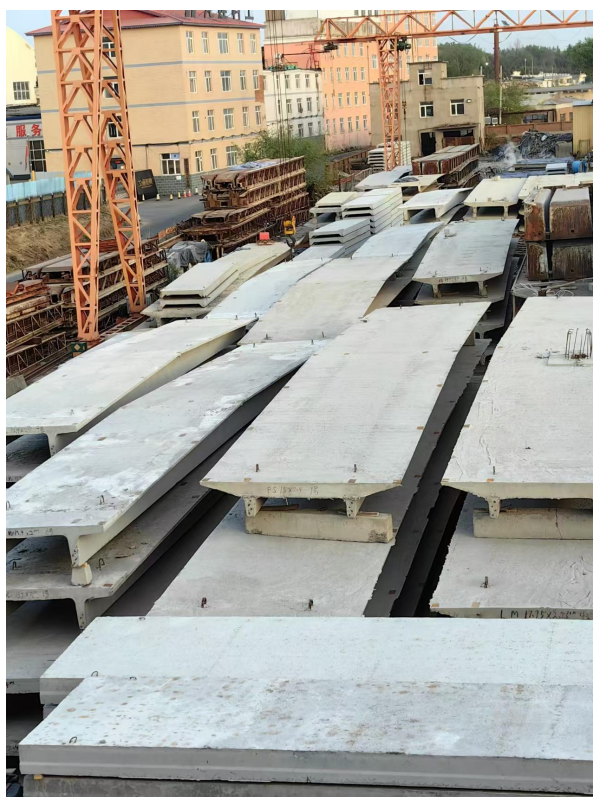
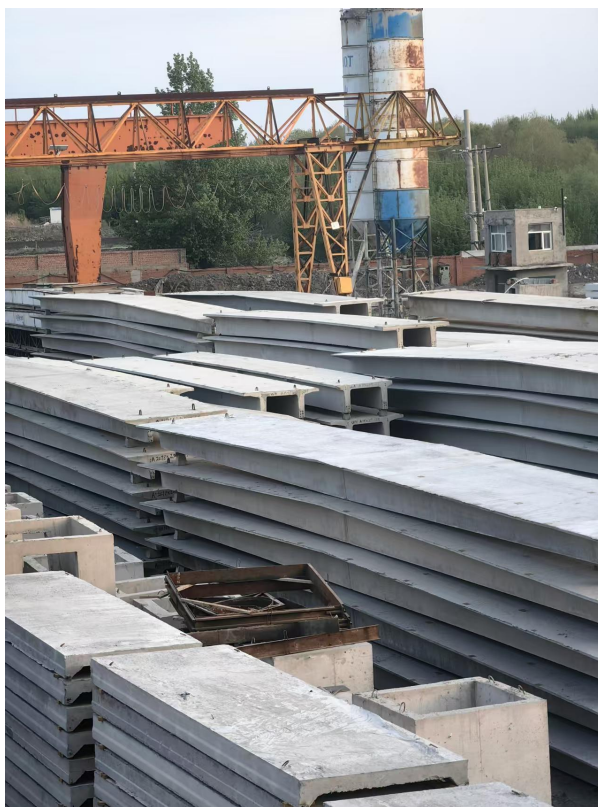
注：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少。2、（12）=（6）-（8）+（11），（9）=（4）-（5）-（11）+（1）。3、计量单位：废水排放量——万吨/年；废气排放量——万标立方米/年；工业固体废物排放量——万吨/年；水污染物排放浓度——毫克/升



附图1 项目地理位置图



附图2 本项目平面布置图



附图3 企业验收现场照片

附件 1：环评批复

哈尔滨市平房生态环境局

哈环平审表〔2024〕44 号

关于哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司 预制构件生产线项目环境影响 报告表的批复

哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司：

你单位报送的由哈尔滨国环宏节能环保技术有限责任公司编制的《哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司预制构件生产线项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉。依据哈尔滨市环境科学学会《哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司预制构件生产线项目环境影响评价报告表技术审查情况报告》，经研究，批复如下：

一、本项目位于哈尔滨市平房区平房镇曙光村曙光路乡道 400 号，建设性质为新建。本项目占地面积 19760m²，总建筑面积为 1832m²，设置 4 条生产线，年加工钢材 900t，商砼 5000m³，年产混凝土预制构件 12900t。本项目总投资 500 万元，其中环保投资 21 万元，环保投资占总投资比例的 4.2%。施工期为 2024 年 9 月至 2024 年 10 月。

二、在全面落实该《报告表》提出的各项生态环境保护措施条件下，项目可以满足国家环境保护相关法规和要求，不利生态环境影响可以得到缓解和控制，我局原则同意该《报告表》。

三、本项目要切实落实《报告表》中提出的环境保护措施，确保该项目所产生的各类污染物能够稳定达标排放。

（一）本项目运营期厂区抑尘用水蒸发；养生用水经生产区四周建设的导流槽进入蓄水池，经沉淀处理后回用；生活污水排入防渗储池，由市政部门定期清掏拉运处理。

（二）本项目运营期产生的废气主要有焊接烟尘、运输汽车运行产生道路扬尘、对钢材进行切割产生的金属粉尘。厂区内地面做好硬化防渗，原料混凝土采用封闭式罐车运入厂区，原料钢材采用汽车运输，运输车辆全部采用苫布覆盖，运输过程经过敏感点时减速慢行；道路扬尘通过洒水降尘进行抑尘；金属粉尘由于其质量较大，大部分较快沉降在设备附近，按固体废物处理，对于厂区内散落的粉尘，应做到及时收集，定期清扫，按时清运；焊接设备烟尘采用移动式焊烟净化器，净化后无组织排放。通过采取以上降尘措施后，厂界外颗粒物无组织排放浓度满足《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4915-2013）表3中标准要求。

（三）本项目运营期噪声主要来自龙门吊、焊机、切断机等设备运行。选用低噪声设备，采取相应减振、降噪和设备合理布局等措施；运输车辆在场区内限速行驶、禁止鸣笛；噪声经距离

衰减后，厂界噪声值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的2类标准。

（四）本项目运营期产生的固体废物主要为生活垃圾和生产废物。生活垃圾集中收集，由市政部门统一清运处理；生产废物中的废钢、废焊料、焊渣、净化器收尘以及铁屑分类集中收集，外售综合利用；生产废物中的不合格产品与泥渣集中收集，回用于生产；生产废物中的废脱模剂桶属于危险废物，应集中收集，由厂家回收处置。

四、你单位应严格落实生态环境保护主体责任，建立内部生态环境管理体系，明确机构、人员、职责和制度，推进各项生态环境保护措施落实。工程实施必须严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。

五、哈尔滨市平房生态环境局负责该项目环境保护日常监督检查和事中事后监管。项目竣工投产前，需按照《排污许可管理条例》到所在地生态环境局申请排污许可证，按照有关规定进行竣工环境保护验收，做到持证排污。生态环境部门依证监管。

六、本《报告表》经批准后，项目的性质、规模、地点或者防治污染的措施发生重大变动的，应当重新报批该项目的环境影响报告表。自环境影响报告表批复文件批准之日起，如超过5年方决定开工建设的，环境影响报告表应当重新审核。

七、本批复仅说明该项目应符合的环境保护相关要求，项目

建设单位在项目开工建设前应依法取得其他相关部门的合法批件，确保项目的建设实施符合相关法律法规的规定。

此复。



主题词：环保 建设项目 报告表 批复

抄送：哈尔滨国环宏节能环保技术有限责任公司

哈尔滨市平房生态环境局办公室

2024年9月11日印发

附件2：验收检测报告



报告编号: HCT-241017-01



240812054061

检测报告

项目名称:

委托单位:

检测类型:

样品类别:

哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司
预制构件生产线项目

哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司

委托检测

废气、噪声

黑龙江汇川检测有限公司

2024 年 10 月 23 日编制

声 明

1. 本报告只适用于检测目的的范围。
2. 本报告仅对采样或送样分析结果负责。
3. 本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况及环境条件下的项目检测值。
4. 本报告涂改无效，部分复印无效。
5. 本报告无黑龙江汇川检测有限公司的 CMA 标识、检测检测专用章、骑缝章无效。
6. 如对本检测报告有书面异议，请于收到报告后 7 日内向黑龙江汇川检测有限公司提出，逾期不予受理。

单位：黑龙江汇川检测有限公司

地址：哈尔滨市松北区智海街深哈万科城 10 号地 5-110 号商服

邮编：150000

电话：0451-51034697

邮箱：HLJHCJC@126.com

一、检测信息

委托单位	哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司		
联系人	郑立进	联系电话	13703619278
采(送)样人	朱梓源、张飞祥等	采(送)样时间	2024.10.17~10.18
采样地点	黑龙江省哈尔滨市平房区平房镇曙光村曙光路乡道400号		
样品状态	滤膜等。		
分析人员	张飞祥、张艳敏等	分析时间	2024.10.17~10.20
分析地点	哈尔滨市松北区智海街深哈万科城10号地5-110号商服		

二、检测方法依据及分析仪器

类别	检测项目	检测方法依据	分析仪器		
			名称	型号	编号
无组织废气	总悬浮颗粒物	环境空气总悬浮颗粒物的测定重量法 HJ 1263-2022	环境空气颗粒物综合采样器	ZR-3922型	HCYQ-032
					HCYQ-033
					HCYQ-034
					HCYQ-035
			电子天平	AG285	HCYQ-009
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	恒温恒湿称量系统	LH-AWS9-S	HCYQ-031
			精密噪声频谱分析仪	HS5660C	HCYQ-090
					HCYQ-091
					HCYQ-092
					HCYQ-093
			声校准器	AWA6221A	HCYQ-094

三、检测点位

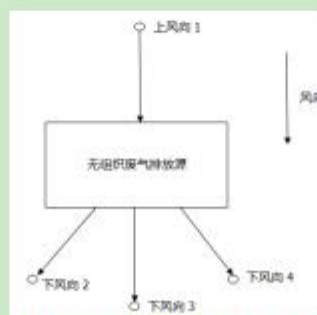


图1 无组织废气检测点位示意图



图2 噪声检测点位示意图

四、检测结果

表1 无组织废气检测结果汇总表

检测项目	检测点位	检测结果						单位
		2024.10.17			2024.10.18			
		第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次	
颗粒物	厂界上风向o1	0.106	0.114	0.101	0.108	0.099	0.105	mg/m³
	厂界上风向o2	0.197	0.235	0.176	0.201	0.173	0.189	
	厂界上风向o3	0.201	0.213	0.235	0.175	0.209	0.178	
	厂界上风向o4	0.191	0.176	0.227	0.193	0.172	0.204	

表2 噪声检测结果汇总表

检测点位	检测结果				单位
	2024.10.17		2024.10.18		
	昼间	夜间	昼间	夜间	
厂界东侧 1m处▲1	53	43	55	43	dB(A)
厂界南侧 1m处▲2	56	44	56	45	
厂界西侧 1m处▲3	56	44	53	43	
厂界北侧 1m处▲4	54	44	54	44	
以下无正文		+			

报告编制人:

授权签字人:

审核人:

签发日期:

年 月 日

附件3：排污许可登记回执

固定污染源排污登记回执

登记编号：91230108MA1C5MFF51001Y

排污单位名称：哈尔滨市庆立宏混凝土构件有限公司	
生产经营场所地址：黑龙江省哈尔滨市平房区平房镇山嘴村	
统一社会信用代码：91230108MA1C5MFF51	
登记类型： <input checked="" type="checkbox"/> 首次 <input type="checkbox"/> 延续 <input type="checkbox"/> 变更	
登记日期：2024年09月23日	
有效期：2024年09月23日至2029年09月22日	

注意事项：

- （一）你单位应当遵守生态环境保护法律法规、政策、标准等，依法履行生态环境保护责任和义务，采取措施防治环境污染，做到污染物稳定达标排放。
- （二）你单位对排污登记信息的真实性、准确性和完整性负责，依法接受生态环境保护检查和社会公众监督。
- （三）排污登记表有效期内，你单位基本情况、污染物排放去向、污染物排放执行标准以及采取的污染防治措施等信息发生变动的，应当自变动之日起二十日内进行变更登记。
- （四）你单位若因关闭等原因不再排污，应及时注销排污登记表。
- （五）你单位因生产规模扩大、污染物排放量增加等情况需要申领排污许可证的，应按规定及时提交排污许可证申请表，并同时注销排污登记表。
- （六）若你单位在有效期满后继续生产运营，应于有效期满前二十日内进行延续登记。



更多资讯，请关注“中国排污许可”官方公众微信号