项目名称:保温结构一体化复合免拆模板生产项目

建设单位(盖章): 山东欧克斯岩棉制造有限公司

编制日期:二,二,年二月

国家环境保护部制

《建设项目环境影响报告表》编制说明

《建设项目环境影响报告表》由具有从事环境影响评价工作资质的单位编制。

1、项目名称—
项目立项批复时的名称，应不超过30个字(两个英文字段作一个汉字)。

2、建设地点—
指项目所在地详细地址，公路、铁路应填写起止地点。

3、行业类别—按国标填写。

4、总投资—指项目投资总额。

5、主要环境保护目标—
指项目区周围一定范围内集中居民住宅区、学校、医院、保护文物、风景名胜区、水源地和生态敏感点等，应尽可能给出保护目标、性质、规模和距厂界距离等。

6、结论与建议—

给出本项目清洁生产、达标排放和总量控制的分析结论，确定污染防治措施的有效性，说明本项目对环境造成的影响，给出建设项目环境可行性的明确结论。同时提出减少环境影响的其他建议。

7、预审意见—

由行业主管部门填写答复意见，无主管部门项目，可不填。

8、审批意见—

由负责审批该项目的环境保护行政主管部门批复。

建设项目基本情况

项目名称 保温结构一体化复合免拆模板生产项目

建设单位 山东欧克斯岩棉制造有限公司

法人代表 王新明 联系人 刘佳沛 通讯地址 胶州市胶莱工业园

联系电话 18553224129 传真 —— 邮政编码 266300 建设地点 胶州市胶莱工业园

立项审批胶州市发展和改革局 批准文号 2019-370281-30-03-000065 部门

行业类别及建设性质 新建?改扩建?? 技改? C3039其他建筑材料制造 代码

占地面积 绿化面积 1650(2.5亩) —— (平方米) (平方米)

总投资 其中:环保 环保投资占 1500 50 3.33 (万元) 投资(万元) 总投资比例(%) 评价经费—— 预期投产日期 2020.05 (万元)

工程内容及规模

一、项目背景

山东欧克斯岩棉制造有限公司专业从事新型建筑材料的生产和制造，公司注册于2011年5月，法人代表王新明。2012年山东欧克斯岩棉制造有限公司投资1500万元建

22设了年产2万吨岩棉生产项目，项目总占地面积2.38万m，建筑面积1.13万m，建设内容为两座车间和一座办公楼。项目于2012年4月5日通过胶州市环境保护局环保审批，审批编号:胶环审[2012]63号(详见附件)，并于2013年1月29日通过胶州市环境保护局建设项目竣工环境保护验收，验收编号:胶环验[2013]10号(详见附件)。2017年公司投资1000万元在现有厂区内建设年产2万吨精品砂浆项目，新建两座车间和一座仓库，共设生产线两条，项目于2017年10月23日通过胶州市环境保护局环保审批，审批编号:胶环审[2017]151号，并于2018年5月完成了自主验收。

此外针对建筑模板反复拆卸的问题，公司决定租赁位于山东欧克斯岩棉制造有限公司西南140m的青岛晟鑫钢构有限公司厂房1座，用于生产保温结构一体化复合免拆模

1

板产品，该产品可减少建筑工序和物料损耗，使用方便，具有广阔的市场前景。项目建成后，可实现年产保温结构一体化复合免拆模板50万平方米的生产能力。

根据《中华人民共和国环境影响评价法》和《建设项目环境影响评价分类管理名录》(2018年4月28日起实施)的要求，项目需要进行环境影响评价，本项目属于“第十九项”中“非金属矿物制品业”中“51石灰和石膏制造、石材加工、人造石制造、砖瓦制造”，项目需编制环境影响报告表，山东欧克斯岩棉制造有限公司委托我单位对该项目进行环境影响评价。我单位受委托后，组织有关工程技术人员到现场进行调查和资料收集，按照国家有关环评技术规范要求，编制完成该项目环境影响报告表。

二、编制依据

1)《中华人民共和国环境保护法》(2015.01.01);

2)《中华人民共和国环境影响评价法》(2016.09.01);

3)《建设项目环境保护管理条例》(国务院第682号，2017.6.21);

4)《建设项目环境影响评价分类管理名录》(2017年本)、《关于修改<建设项目环境影响评价分类管理名录>部分内容的决定》(生态环境部令第1号);

5)《青岛市人民政府关于印发青岛市饮用水水源保护区划的通知》(青政发[2014]30号);

6)企业投资项目备案文件(2019-370281-30-03-000065);

7)《青岛市水功能区划》(青政办发[2017]8号);

8)营业执照。

三、项目概况

项目名称:保温结构一体化复合免拆模板生产项目

建设单位:山东欧克斯岩棉制造有限公司

2 占地面积:1650m(2.5亩)

总投资:1500万元

建设地点:胶州市胶莱工业园。项目地理位置见附图1，项目所在厂区为原青岛晟鑫钢构有限公司，该厂南侧为空地;北侧紧邻园区道路，隔路为闲置厂区;东侧为青岛

2

通力起重机械有限公司;西侧为青岛亚味食品有限公司。项目周边关系影像见附图2。 四、主要工程内容

1、项目组成

项目工程具体组成情况见表1。

表1项目组成情况一览表

工程组成 工程内容 备注
2主体1座，面积1200m，生产设备包括物料输送机、混合机、搅拌生产车间 新建
工程 机、布料机、布网压网器、料仓等。

储运3仓库 原料全部采用筒仓储存，设50m筒仓4座，产品在车间内储存 新建 工程

辅助2办公楼 1座，建筑面积450m 租赁 工程 3供水工程
项目用水全部依托现有厂内供水设施，年用水量为4000m。 依托现有
公用供电工程 项目用电量6万kWh/a，依托现有供电设施供应 依托现有 工程 供热
项目办公供暖由空调提供，生产不用热。 ——

水泥、砂筒仓仓顶呼吸废气采用仓顶电磁脉冲布袋除尘器处理

后排放;水泥、砂投料工序产生的粉尘由待料斗上方的集气罩废气 ——
收集，引至布袋除尘器(除尘效率99%)处理后，通过车间排

气筒P1排放。 环保废水 生活污水经化粪池预处理后，作为农肥定期清运。 ——
工程 噪声 采取低噪声设备、厂房隔声、基础减震等措施。 ——

一般固废主要为废包装材料，由资源回收公司回收;边角料作

固废 为一般固废处置;除尘器粉尘全部回用于生产，生活垃圾委托——

环卫部门处理。

2、产品方案

项目产品方案一览表见表2。

表2 项目产品方案一览表

序号 产品名称 设计产量 年运行天数 1 保温结构一体化复合免拆模板 50万平米
300 3、主要原辅材料及能源消耗

项目主要原辅材料及能源消耗见表3。

表3 项目主要原辅材料及能源消耗一览表

序号 名称 单位 存放方式 年用量 备注 1. 水泥 t 筒仓 10000

2. 砂 t 筒仓 15000 全部外购 $_{3}$3. 水 m —— 4000

$_{2}$4. 聚苯乙烯塑料泡沫板 万m 堆放 50

4、主要设备

3

项目主要设备一览表见表4。

表4 项目主要设备一览表

设 备 名 称 台数 备注

提升机 1

皮带 4

控制系统 2

称量系统 1

1.2立方搅拌机 1

提升机 1

物料输送机 3

成品仓 3 $_{3}$50m原料仓 4

物料输送机 4 保温结构一体化复合免

拆模板项目 计量斗 2

砂提升机 1

1.2立方搅拌机 3

1.2立方仓 3

提升机 3

物料输送机 1

布料机 1

输送机 1

刮料板 1

布网压网器 1

合计 40 5、人员编制及作业制度

项目新增劳动定员12人，均为8小时/班制，年运行时间300d。
6、公用工程

(1)给水:

本项目用水主要为职工生活用水，配料用水和设备清洗用水，本项目工作人员共计

^{3}12人，人均用水定额按50L/d，用水量为600L/d，年生活用水量为180m/a;项目配料

用水主要作为配制水泥浆料使用，设备清洗用水全部回用，根据核算年产用水量合计为^{3}4000 m/a。

(2)排水:

生活污水年产生量按照用水量80%计，排水量为144t/a，经化粪池预处理后，定期

作为农肥清运;项目生产用水全部进入产品晾干挥发损耗，不产生废水。
(3)供电:项目用电由当地供电站供给，项目年耗电总量6万kWh。

(4)供热:项目办公冬季供暖由空调提供。

(5)消防:项目在车间内配备了一定数量的干粉灭火器。

五、总平面布置及合理性分析

项目所在区域地势平坦，项目位于租赁厂区的西侧，水泥、砂筒仓全部紧邻车间，综上所述，两个项目设备布局比较合理，项目厂区总平面布置图见附图3。

六、产业政策符合性

根据国家发展改革委《产业结构调整指导目录(2011年本)》和¯国家发展改革委关于修改《产业结构调整指导目录(2011年本)》有关条款的决定||，本项目属于允许类，符合产业政策要求。

七、选址合理性

项目位于胶州市胶莱工业园，项目周围主要为工业企业。项目生产运营过程中采取有效的污染防治措施后污染物能够达标排放，对周围环境影响较小。项目周围具有水、电供应有保障，交通便利等条件，周围没有风景名胜区、生态脆弱带等。项目厂址选择是合理的。

八、规划符合性分析

项目租赁青岛晟鑫钢构有限公司的厂房，根据提供的土地证(胶国用(2010)第 23-
1号))见附件，项目用地性质为工业用地;因此项目选址区域符合胶州市(2006-2020)土地利用总体规划。

九、“三线一单”相符性分析

?
生态保护红线规划符合性分析:经查项目范围内不涉及生态红线保护区域(详见:附图4青岛市生态保护红线图)，因此，本项目符合《山东省生态保护红线规划(2016—2020年)》的要求。

?

环境质量底线:根据环境质量现状章节中的环境质量现状可知，项目所在地的环境空气、地表水环境、地下水环境良好。本项目的废气、废水、固废均得到合理处置，噪声对周边环境影响较小，不会突破项目所在地的环境质量底线。因此，本项目的建设符合环境质量底线的要求。

5

?

资源利用上线:本项目运营过程中，消耗一定的电源、水资源，项目资源消耗量相对区域资源利用总量较少，用水量不会达到资源利用上线。因此，本项目符合资源利用上线的要求。

? 环境准入负面清单

本项目位于胶州市胶莱镇，所在区域未发布环境准入负面清单，本次环评对照国家产业政策和《市场准入负面清单草案》进行说明，具体见下表。

表5

本项目与国家产业政策和《市场准入负面清单草案》相符性分析一览表

序号	内容	相符性分析
1	《产业结构调整指导目录(2011年本)(2013年修正)》	本项目属于允许类，符合产业政策要求。
2	《限制用地项目目录(2012年本)》、《禁止用地项目目录(2012年本)》	本项目不在《限制用地项目目录(2012年本)》、《禁止用地项目目录(2012年本)》中。
3	《市场准入负面清单草案(试点版)》(发改经体[2016]442号)类和限制准入类中。	经查《市场准入负面清单草案(试点版)》(发改经体[2016]442号)，本项目不在其禁止准入类和限制准入类中。

由上表可知，本项目不属于禁止进入项目。

6

与本项目有关的原有污染情况及主要环境问题:

一、一期项目概况:

山东欧克斯岩棉制造有限公司一期项目“年产2万吨岩棉生产项目”位于山东欧克斯岩棉制造有限公司厂区内，主要生产工艺为原料入库?上料?熔化?离心成纤、集棉?摆锤布棉?打摺打压?固化?切割?包装入库。项目于2012年4月5日通过胶州市环境保护局环保审批，审批编号:胶环审[2012]63号，并于2013年1月29日通过胶州市环境保护局建设项目竣工环境保护验收，验收编号:胶环验[2013]10 号(详见附件)。

一期项目“三废”处置情况：

1、废水

项目营运过程产生的废水包括生产废水和生活污水，其中生产废水包括间接冷却废水、废气喷淋废水、脱硫塔废水，生产废水经厂区内沉淀池沉淀后，全部作为冲渣用水，不外排;职工生活污水经化粪池处理后定期清运。

2、废气

(1)冲天炉废气

项目冲天炉采用天然气作为燃料，废气经“旋风除尘器+布袋除尘器+燃烧炉+SCR脱硝”后，烟气经25m排气筒排放。根据日常监测报告可知:SO$_2$、NOx、颗粒物排放浓度可以满足《山东省区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2013)表2重点控制区标准要求。

(2)集棉室废气

集棉室废气中污染物主要为粉尘和少量游离的甲醛、苯酚。采用矿物棉过滤室(面

2积650m)对集棉室废气进行处理，处理后通过15米高排气筒(2#排气筒)排放。根据日常监测报告可知:粉尘排放浓度可以满足《山东省区域性大气污染物综合排放标准》

3(DB37/2376-2103)表1中其他排放源颗粒物排放浓度限值要求(30 mg/m);甲醛排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2 中甲醛最高浓度限值要

3求(25
mg/m);苯酚醛排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)

3表 2 中酚类最高浓度限值要求(100 mg/m)。

(3)固化废气

固化炉废气中主要污染物为颗粒物和溶解于酚醛树脂水溶液中的少量游离的甲醛、苯酚。项目采用水溶性酚醛树脂作为粘结剂，当喷上粘结剂的石棉纤维棉毡进入固化炉

7

固化时，由于高温作用，会产生颗粒物以及溶解于粘结剂水中的少量游离的甲醛、苯酚。废气经矿物棉过滤室+脱硫塔处理后，再经15米高排气筒(3#排气筒)排放。根据日常监测报告可知:甲醛、苯酚排放速率和浓度可以满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2
中甲醛、酚类最高允许排放速率和排放浓度限值要求(甲醛:

33 0.26kg/h、25 mg/m;酚类:0.10 kg/h、100 mg/m)。

(4)切割粉尘

固化后的岩棉板在切割成型时会产生大量粉尘，该部分粉尘经集气罩收集后，进入布袋除尘器处理(除尘效率达 99%以上)，处理后经 15m

高排气筒(4#排气筒)排放。根据日常监测报告可知:颗粒物排放浓度满足《山东省区域性大气污染物综合排放标准》

3(DB37/2376-2103)表 1 中其他排放源颗粒物排放浓度限值要求(30 mg/m);未被收集的切割粉尘无组织排放。

3、噪声

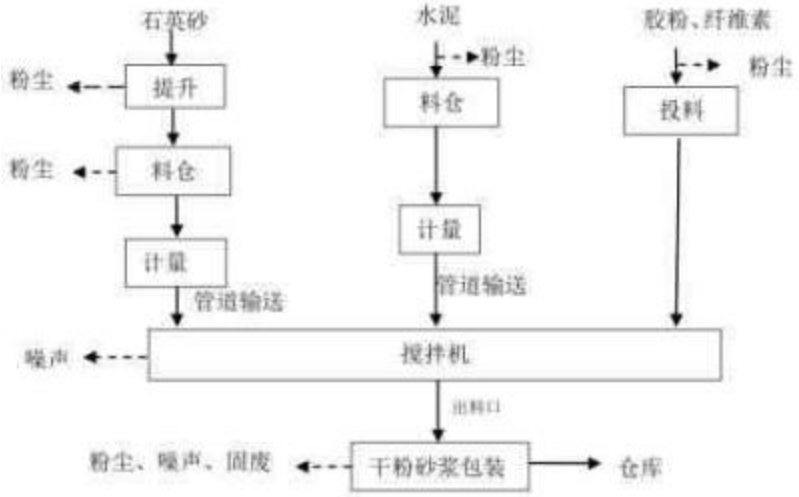
项目营运期噪声为机械设备噪声，厂区内高噪声设备采取了隔声、消声及减振措施，根据日常监测报告可知:厂界昼间噪声值为53.9-56.3dB(A)，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类标准要求。

4、固废

项目营运期职工生活垃圾送至生活垃圾填埋场处理;营业期生产过程产生的废岩棉及除尘器收集的粉尘，除尘器收集的粉尘企业回收再利用;废矿物棉企业收集后作为一般固废处置。

二、二期项目概况:

山东欧克斯岩棉制造有限公司二期项目“年产2万吨精品砂浆项目”位于山东欧克斯岩棉制造有限公司厂区内，主要生产工艺如下图:


石英砂
水泥
胶粉、纤维素
粉尘
粉尘
粉尘
提升
料仓
投料
粉尘
料仓
计量
计量
管道输送
管道输送
噪声
搅拌机
出料口
粉尘、噪声、固废
干粉砂浆包装
仓库

项目于2017年10月23日通过胶州市环境保护局环保审批，审批编号:胶环审[2017]151号，并于2018年5月完成了自主验收。

二期项目“三废”处置情况:

1、废水

项目营运过程产生的废水为生活污水，职工生活污水经化粪池处理后定期清运。

2、废气

废气主要为原料投料过程中产生的粉尘，精品砂浆包装工序中产生的粉尘，胶粉、纤维素投料过程产生的粉尘。

2#车间:石英砂投料及砂浆包装过程产生的粉尘经1套布袋除尘器处理后与车间外小料仓经1套脉冲除尘器处理后的废气通过同一根15m高的排气筒(P1)排放;1#车间内石英砂投料及砂浆包装过程产生的废气经1套布袋除尘器处理后，通过1根15m高排气筒(P2)排放;1#生产车间外，设有两个大水泥料仓，经脉冲除尘器处理后，通过1根25m高排气筒(P3)排放;1#车间外的小水泥料仓经脉冲除尘器处理后，通过1根20m高排气筒(P4)排放。

胶粉、纤维素投料过程产生的粉尘经离心式加湿喷雾机处理后车间内无组织排放。

3根据验收监测报告可知:上述有组织废气颗粒物排放浓度均,10mg/m，排放速率均,0.15kg/h，排放浓度均满足《山东省区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-
2013)表2中¯重点控制区||标准要求，排放速率均满足《大气污染物综合

排放标准》(GB16297-1996)表2中二级标准要求。

3、噪声

噪声主要为砂浆混合机、斗式提升机、螺旋输送机、阀口包装机、空压机的运行噪声，噪声级约为70-
90dB(A)。企业通过选用低噪声设备，合理布局，采取隔声、减振等措施，根据验收监测报告，厂界四周昼间噪声测定值在52.5~58.8dB(A)之间，小于其标准限值(昼间:60dB(A));夜间噪声测定值在40.2~47.7dB(A)之间，小于其标准限值(夜间:50dB(A))。厂界四周昼夜噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-
2008)表1中2类标准要求。

4、固废

职工生活垃圾由环卫部门定期清运;布袋除尘器收集粉尘、车间降尘收集后回用;废包装材料收集后外售。

三、现有项目存在问题、整改措施及建议

根据现场勘查，现有项目不存在大的环境问题。

四、现有项目污染物排放量。

根据监测报告和验收监测统计，现有项目无废水排放，废气中污染物排放量为颗粒物9.4t/a，SO 2.25t/a、NO
3.37t/a、甲醛0.36t/a、苯酚0.72t/a。一般固废产生量为1$_{2X}$

万吨，危险废物2.0t/a。

建设项目所在地自然环境简况

自然环境简况(地形、地貌、地质、气候、气象、水文、植被、生物多样性等)

项目位于青岛胶州市胶莱工业园，地理位置图详见附图1。

1、地型地貌

胶州市位于山东半岛西南隅，胶州湾西北岸，地处东经119?37',126?12'、北纬36?,

236?30'，总面积1210km。海岸线全长25.49km。胶州市坐落在胶潍河盆地的南缘，地貌形态为冲积平原，其整个地势是由西南向东北逐渐倾斜，海拔高度由229.2m降至3m，西南、东北之相对高度差为226.2m，依次分布着丘陵、平原、洼地及沿海滩涂四大地貌类型。低山丘陵占全市总面积的37.1%、平原地占29.2%、洼地占30.8%、沿海滩涂占11.4%。

2、地质

胶州市位于沂沭地震带、燕山~渤海地震带、南海地震带包围的鲁东断块隆起的中部。上述三个地震带对本区6级以上的地震起着明显的控制作用，地区抗震设防裂度为6度，设计基本地震加速度值为0.05g，设计地震分组第二组。胶州市地层主要由素填土、淤泥~淤泥质土、粉质粘土和基岩组成。场地土类型为中软场地土。工程场区稳定性良好，场地的建筑适宜性一般。区内除发育填土、新近沉积软粘土外，未见滑坡、崩塌、震陷等其他不良地质作用。

3、气候气象

胶州市所在地区属暖温带半湿润大陆性气候，受海洋气候影响，具有海洋性气候特征，湿润度适宜，雨热同季，四季分明;春季干旱多风，夏季高温多雨，秋季清爽偏旱，冬季严寒干燥，少雨雪。冬夏持续时间长，春秋季节短。年平均气温12.6?，全年主导风向为南、东南风，次主导风向为北、西北风，风向随季节变化，年平均风速2.5m/s，年平均降雨量725mm。年平均气压1005hPa。平均相对湿度71%。平均无霜期为200天，年平均日照时数2573h，最大冻土深度0.5m，地震烈度为6度。

4、水文

胶州市共有大小河流27条，分布于大沽河、胶莱河、洋河三大水系。海岸线全长25.49公里。胶州市多年平均地表水资源量1.517亿立方米;多年平均地下水资源量1.084

11

亿立方米;人均占有水资源量278立方米。

大沽河主流发源于烟台市招远阜山，由北向南经城阳区河套街道大涧村北入区境，

2在罗家营村西南入胶州湾，境内全长10
km，流域面积14km。大沽河是胶东半岛最大的河流，上游建有大型水库一座，是青岛市的主要水源地。

跃进河起源于九龙镇九城路东、栾家坟村、臧家屯村、同心村周边，流经九龙镇高家洼村到营海敖上村、王家滩村，到产业新区长生湖、如意湖、金湖最后从产业新区东部入胶州湾。

5、土壤

胶州市境内土壤分为棕壤、潮土、砂姜黑土、盐土和水稻土五个土类，八个亚类，十三个土属。

6、生物多样性

胶州市生物资源有野生植物90余种，内陆水域浮游植物共6门34属，植物药材70余种。野生动物150余种。农作物以小麦、地瓜、玉米、大豆为主要粮食作物，兼种高粱、谷子等多种粮食作物和瓜类、甜菜、大椒等经济作物。除粮食作物外，还有棉槐、果树等人工植被。水产品有对虾、鲳鱼、黄姑鱼、带鱼、鲤鱼、罗非鱼、光鱼、河蟹、杂色蛤等200余种。

12

环境质量状况

建设项目所在地区域环境质量现状及主要环境问题(环境空气、地面水、地下水、声环境、生态环境等)

一、环境质量现状

?大气环境:根据《2018年青岛市生态环境状况公报》，即墨、胶州、平度、莱西环境空气中细颗粒物、可吸入颗粒物、SO、二氧化氮、臭氧浓度范围分别在34~44、2

70~80、12~14、27~41、153~168微克/立方米之间，一氧化碳浓度在1.6~1.8毫克/立方米之间，其中SO浓度均为自2014年按照《环境空气质量标准》(GB3095-2012)监测2

以来的最低值。各区市SO、一氧化碳浓度均符合二级标准，细颗粒物、可吸入颗粒物2

浓度除即墨区符合二级标准外，其余各市均超标;二氧化氮浓度胶州市超标，其余各区市均符合二级标准，臭氧浓度即墨区、胶州市符合二级标准，平度、莱西均超标。由此，可见项目所在区域属不达标区。

为持续改善环境空气质量，青岛市政府连续5年实施环境空气质量生态补偿政策，发放奖励资金2500多万元。重新划定高污染燃料禁燃区范围，面积由550平方公里增至700平方公里。印发实施《青岛市打赢蓝天保卫战作战方案暨2013—2020年大气污染防治规划三期行动计划(2018—2020年)》，从调整优化产业结构、优化能源消费结构与布局等八个方面提出了60项工作任务，组织市直有关单位、各区市政府有序推进全市大气污染防治工作开展。编制实施《青岛市2018-2019年秋冬季大气污染防治工作方案》，采用1项总方案加10个专项方案组合模式，以大气污染治理¯组合拳||打好秋冬季的¯蓝天保卫战||。

2019年，胶州市为支撑目标任务的完成，全市将在燃煤污染治理、机动车污染治理、工业污染治理、扬尘污染治理、面源污染整治、重污染天气应急六个方面集中发力，助推“蓝天保卫战”，综上分析，所在区域环境空气质量整体呈逐步改善趋势。

?声环境:项目所在区域声环境现状总体较好，符合《声环境质量标准》(GB3096-2008)中的2类区标准。

?地表水:项目所在区域地表水为南胶莱河，地表水符合《地表水环境质量标准》(GB3838,2002)?类标准要求。

13

?地下水:项目所在地的地下水环境较好，地下水质量符合《地下水质量标准》(GB/T14848-2017)中的?类标准。

二、周边污染状况主要环境问题

项目所在地周围无大的污染源，空气质量级别为二级，空气质量良好;区域内水环境、声环境、生态环境总体良好，不存在严重的环境问题。

主要环境保护目标(列出名单及保护级别):

1、环境空气:主要保护目标为项目周边村庄，保护级别为《环境空气质量标准》(GB3095-2012)中的二级标准;

2、地表水:主要保护目标为项目周围的地表水，保护级别为《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)?类标准;

3、地下水:厂区周围浅层地下水，执行《地下水质量标准》(GB/T14848-2017)?类标准。

4、噪声:主要保护目标为周边村庄、小区，保护级别为《声环境质量标准》(GB3096-2008)2类区标准要求。

表6项目周边主要环境保护目标一览表

保护类别 保护目标 方位 距离(m) 人口 保护级别

王珠村 NW 1000 1800

辛庄村 SW 720 620 《环境空气质量标准》 大气环境 花埠顶村 S 400 760 (GB3095-2012) 二级标准 冲角埠村 SE 330 880

沙沟村 SE 1550 420

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。
如要下载或阅读全文，请访问：https://d.book118.com/165220203014011314