

濮阳市恩赢高分子材料有限公司
年产两万吨苯并噁嗪树脂项目

水土保持监测季度报告表

(2020 年第 4 季度)

建设单位：濮阳市恩赢高分子材料有限公司

监测单位：筑信工程咨询（河南）有限公司

二〇二一年一月

全程电子化



营业执照

扫描二维码登录
'国家企业信用
信息公示系统'
了解更多登记、监
备案、许可、监
管信息。



统一社会信用代码
91410100MA480URW7U

(副本) 1-1

名称 筑信工程咨询(河南)有限公司

注册资本 壹仟万圆整

类型 有限责任公司(自然人投资或控股)

成立日期 2020年01月16日

法定代表人 邹成

营业期限 长期

经营范围 全过程工程咨询;工程造价咨询;工程规划
设计咨询;编写可行性研究报告、编写项目
建议书;工程技术咨询;城乡规划设计;园
林景观设计;社会稳定风险评估;资产评
估;环保咨询服务;社会经济咨询服务;招
投标代理服务;地质勘察技术服务;工程管
理服务;规划设计管理;专业设计服务;水
资源管理;水利相关咨询服务;水土流失防
治服务;企业管理咨询;工程和技术研究和
试验发展(依法须经批准的项目,经相关部
门批准后方可开展经营活动)

住所 河南省郑州市高新技术产业开发区
发区枫香街与雪兰路交叉口西
南角郑州天健湖大数据产业园
展示中心二楼217室



登记机关

2021年06月08日

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国
家企业信用信息公示系统报送公示年度报告

<http://www.gsxt.gov.cn>

国家企业信用信息公示系统网址:

国家市场监督管理总局监制

1 项目及项目区概况

1.1 项目概况

1.1.1 地理位置

濮阳市恩赢高分子材料有限公司年产两万吨苯并噁嗪树脂项目地处河南省濮阳市工业园区内，位于濮阳市纬三路与规划经十路交叉口西南角。

1.1.2 项目建设规模及主要技术特性

（1）建设规模

本项目总用地面积 66840.15m²，总建筑面积约为 51984.03 m²，地上总建筑面积约为 51131.11 m²，地下总建筑面积约为 852.92 m²，建筑密度 51.34%，容积率 0.76，绿化率 7.11%。

（2）建设内容

本项目建设内容有办公化验楼、生产车间、仓库、罐区、液体冷库、内部道路、厂内绿化及配套生产、储存等设施。

1.1.3 项目组成及布置

本项目主要由生产办公区、厂内道路区、固定顶贮罐区等 3 部分组成。

1.1.4 施工进度安排

根据现场调查并咨询建设单位可知，工程已于 2020 年 10 月开工建设，已于 2021 年 9 月完工，建设工期为 12 个月。

1.1.5 工程总投资

工程总投资 37000 万元，其中土建投资 8894 万元，均为企业自筹。

1.2 项目区概况

项目位于濮阳工业园区，属平原地貌类型，地处海河流域；属暖温带大陆性季风

气候，年平均气温 13.7℃、多年平均降水量 585mm，多年平均风速 3.2m/s、最大冻土深度 41cm；土壤类型主要潮土；植被类型为暖温带落叶阔叶林，林草覆盖率为 27.5%；项目区位于北方土石山区-华北平原区-黄泛平原防沙农田防护区，属黄泛平原风沙省级水土流失重点预防区内，水土流失类型为微度水蚀区，土壤侵蚀模数为 190t/km²·a，容许土壤流失量为 200t/km²·a。工程建设影响范围内无饮用水源保护区、水功能一级区的保护区和保留区、自然保护区、世界文化和自然遗产地、地质公园、森林公园、重要湿地等。

2 批复水土保持方案情况

2.1 水保方案编制、审查及批复

2021年1月受濮阳市恩赢高分子材料有限公司的委托，河南渤森工程技术咨询有限公司承担濮阳市恩赢高分子材料有限公司年产两万吨苯并噁嗪树脂项目水土保持方案编制工作。

2021年2月接受委托后，河南渤森工程技术咨询有限公司组织人员对项目区进行了实地勘察，收集了项目区有关资料，在进行分析研究的基础上，多次与建设单位进行沟通，编制了《濮阳市恩赢高分子材料有限公司年产两万吨苯并噁嗪树脂项目水土保持方案报告书（送审稿）》。

2021年4月13日，濮阳市水利局以《关于濮阳市恩赢高分子材料有限公司年产两万吨苯并噁嗪树脂项目水土保持方案报告书的批复》（濮水行许字〔2021〕12号）批复了本项目水土保持方案。

2.2 水保方案批复的总体意见

2.2.1 水土流失防治责任范围

根据批复的水土保持方案报告，本工程水土流失防治责任范围共6.68hm²，其中项目建设区6.68hm²，无直接影响区。均为永久占地。

2.2.2 水土流失防治分区

依据防治分区划分原则，本项目划分为生产办公防治区、厂内道路防治区、固定顶储罐防治区、施工生产生活区、临时堆土区共5个共水土流失防治区。

2.2.3 防治目标值

本项目批复的水土保持方案提出的防治目标为：水土流失治理度95%，土壤流失控制比1.0，渣土防护率97%，林草植被恢复率97%，林草覆盖率7%。

2.2.4 土石方量

濮阳市恩赢高分子材料有限公司年产两万吨苯并噁嗪树脂项目水土保持方案设计项目区总挖方量 2.72 万 m³，总填方量 2.72 万 m³，挖填平衡。

2.2.5 防治措施布设

①生产办公防治区

施工过程中，对裸露地表进行临时覆盖，施工结束后对绿化美化区域实施土地整治后进行乔灌木绿化。

②厂内道路防治区

施工过程中，对裸露地表进行临时覆盖，在道路下方敷设雨水管网，在道路一侧修建砖砌排水沟、砖砌沉沙池，施工结束后进行拆除，对部分地面机动车停车位采用透水砖铺装，施工结束后对绿化美化区域实施土地整治后进行乔灌木绿化。

③固定顶储罐防治区

施工时，采用土工布对施工中的临时裸露面进行临时覆盖；于装卸货区铺装透水砖。

④施工生产生活防治区

施工时，采用土工布对施工中的临时裸露面进行临时覆盖；临时排水依托厂内道路防治区的临时排水沟、沉沙池。

⑤临时堆土防治区

施工时，采用土工布对施工中的临时裸露面进行临时覆盖；在堆土坡脚新增布设临时拦挡。

2.2.6 水土保持措施工程量

（1）生产办公防治区

①工程措施：土地整治 0.31hm²。 ②植物措施：绿化美化 3088.91m²。 ③临时措施：裸露面临时覆盖土工布 20000m²。

（2）厂内道路防治区

①工程措施：土地整治 0.17hm²；雨水管网长 1637m；透水砖 1344m²。 ②植物措

施：绿化美化 1663.8m²。③临时措施：裸露面临时覆盖土工布 10000m²；砖砌临时排水沟长 1035m，砖砌沉沙池 2 座。

（3）固定顶储罐防治区

①工程措施：透水砖 1278m²。 ②临时措施：裸露面临时覆盖土工布 5000m²。

（4）施工生产生活防治区

②临时措施：裸露面临时覆盖土工布 1500m²。

（5）临时堆土区

①临时措施：裸露面临时覆盖土工布 1500m²；袋装土拦挡 1350m。

3 水土保持监测季度报告表

监测时段：2020年10月1日至2020年12月31日

项目名称		濮阳市恩赢高分子材料有限公司年产两万吨苯并噁嗪树脂项目			
建设单位 联系人 及电话	杨波 19839310390	监测项目负责人（签字） 年 月 日		生产建设单位（盖章） 年 月 日	
	填表人 及电话				
主体工程 进度	本项目已于2020年10月开始施工，计划于2021年9月建设完成，总工期12个月。目前正在进行基础施工。				
指标		设计总量	本季度新增	累计	
扰动 地表 面积（hm ² ）	合计		6.68	6.68	6.68
	生产办公防治区		4.17	4.17	4.17
	厂内道路防治区		1.70	1.70	1.70
	固定顶储罐防治区		0.81	0.81	0.81
	临时生产生活防治区		(0.30)	(0.30)	(0.30)
	临时堆土防治区		(0.50)	(0.50)	(0.50)
取土（石、料）场数量（个）		/	/	/	
弃土（石、料）场数量（个）		/	/	/	
取土（石、料）情况（万 m ³ ）		/	/	/	
弃土（石、料）情况（万 m ³ ）		/	/	/	
水土保持 工程进度	生产办公防治区				
	工程措施	土地整治（hm ² ）	0.31	0	0
	植物措施	绿化美化（m ² ）	3088.91	0	0
	临时措施	临时覆盖（m ² ）	20000	20000	20000
	厂内道路防治区				
	工程措施	土地整治（hm ² ）	0.17	0	0

水土保持监测季度报告表（2020年第4季度）

		雨水管网（m）	1637	0	0
		透水砖（m ² ）	1344	0	0
	植物措施	绿化美化（m ² ）	1663.8	0	0
	临时措施	临时覆盖（m ² ）	10000	10000	10000
		砖砌排水沟（m）	2100	0	0
		砖砌沉沙池（座）	2	0	0
固定顶储罐防治区					
	工程措施	透水砖（m ² ）	1278	0	0
	临时措施	临时覆盖（m ² ）	5000	5000	5000
临时生产生活防治区					
	临时措施	临时覆盖（m ² ）	5000	0	0
临时堆土防治区					
	临时措施	临时覆盖（m ² ）	6000	0	0
		临时拦挡（m ³ ）	540	0	0
渣土防护率（%）			97	/	/
表土保护率（%）			/	/	/
水土流失量（t）			149.22	25.12	25.12
水土流失影响因子	降雨量(mm)		75.98		
	最大24小时降雨(mm)		22.0		
	最大风速(m/s)		3.7		
水土流失灾害事件			无		
监测工作开展情况			接受委托后，我单位及时成立水土保持监测项目部，并根据前期踏勘及资料汇总等，编制完成了监测实施方案。在实施过程中全面开展水土保持监测工作，对工程建设前本底值进行收集记录；根据施工监理资料，收集汇总了已实施的水土保持工程量；结合现场实际监测情况，提出水土保持监测建议。		

水土保持监测季度报告表（2020年第4季度）

存 在 问 题 与 建 议	<p>问题:</p> <ol style="list-style-type: none">1、基坑内的部分施工裸露面未及时实施覆盖，且已实施的防尘布覆盖水土保持效果有限。2、施工道路施工期间并未采取相关的临时排水措施，部分路面受降雨冲刷严重，易造成细沟状侵蚀，影响主体工程施工。 <p>建议:</p> <p>针对本工程目前存在的问题，现提出以下建议:</p> <ol style="list-style-type: none">1、对施工裸露面及时实施防尘布覆盖，查漏补缺，保证全部覆盖到位，从而降低水土流失量。
---------------------------------	---

2020年第4季度三色评价评分表

项目名称		濮阳市恩赢高分子材料有限公司年产两万吨苯并噁嗪树脂项目		
监测时段和防治责任范围		2020年第4季度 6.68公顷		
三色评价结论（勾选）		绿色 <input checked="" type="checkbox"/> 黄色 <input type="checkbox"/> 红色 <input type="checkbox"/>		
评价指标		分值	得分	赋分说明
扰动土地情况	扰动范围控制	15	15	监测时段未发现扰动区域增加
	表土剥离保护	5	5	监测时段已剥离表土
	弃土（石、渣）堆放	15	15	监测时段未发现弃渣弃土
水土流失状况		15	14	监测时段，实际水土流失量为 18.52t
水土流失防治成效	工程措施	20	19	工程措施均落实及时、到位
	植物措施	15	14	监测时段，植物措施尚未实施
	临时措施	10	10	据调查，监测时段未有防护不及时措施
水土流失危害		5	5	经调查，施工过程中未产生水土流失危害
合计		100	97	