

一、建设项目基本情况

建设项目名称	海林威虎山风电场危险废物暂存间建设项目		
建设单位联系人		联系方式	
建设地点	黑龙江省松花江市张广才岭上大唐海林威虎山风力发电有限公司升压站院内		
地理坐标	E129° 02' 20.312" ， N44° 57' 44.643"		
国民经济行业类别	5949 其他危险品仓储	建设项目行业类别	五十三、装卸搬运和仓储业 149 其他（含有毒、有害、危险品的仓储）
建设性质	<input type="checkbox"/> 新建（迁建） <input type="checkbox"/> 改建 <input checked="" type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造	建设项目申报情形	<input checked="" type="checkbox"/> 首次申报项目 <input type="checkbox"/> 不予批准后再次申报项目 <input type="checkbox"/> 超五年重新审核项目 <input type="checkbox"/> 重大变动重新报批项目
总投资（万元）	3.8	环保投资（万元）	3.8
环保投资占比（%）	100	施工工期	1 个月
是否开工建设	<input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是	用地（用海）面积（m ² ）	15m ²
专项评价设置情况	无		
规划情况	无		
规划环境影响评价情况	无		
规划及规划环境影响评价符合性分析	无		

其他符合性分析

1.1、产业政策符合性

根据《产业结构调整指导目录（2019年本）》（国家发展和改革委员会第29号令），本项目主要工艺是危险废物的收集、暂存过程，不属于“鼓励类”、“限制类”和“淘汰类”项目，属于允许类，因此，本项目建设符合国家现行产业政策要求。

1.2、选址合理性

根据《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其修改单，项目选址位于黑龙江省松花江市张广才岭上大唐海林威虎山风力发电有限公司二期项目升压站院内，中心地理坐标 E129° 02' 20.312"，N44° 57' 44.643"，项目区再其附近百余公里范围内还没有发生过较为严重的灾害性地震，根据中国科学院地震局资料，项目所在地地震动峰值加速度为 0.10，地震烈度相 7 度，按照国家地震区划分标准 GB18306 划分，属弱震预测范围，区域地质结构稳定；项目所在区域不在溶洞区或易受洪水、滑坡、泥石流、潮汐等敏感区范围内，附近无风景名胜等敏感区。

项目在场内的位置均与风电场升压站内其他构筑物及场内接地避雷针设置一定安全距离，不会产生关联性的安全隐患，项目选址合理。

表 1.2-1 危险废物贮存设施选址情况表

危险废物贮存设施的选址要求	项目实际选址	符合性
地质结构稳定，地震烈度不超过 7 度的区域内。	根据相关资料项目所在地的地震烈度为 7 度	符合
设施底部必须高于地下水最高水位。	项目贮存场所底部高于地下最高水位	符合
应避免建在溶洞区或易遭受严重自然灾害如洪水、滑坡，泥石流、潮汐等影响的地区。	项目不在溶洞区或易受洪水、滑坡、泥石流、潮汐等敏感区范围内。	符合

应建在易燃、易爆等危险品仓库、高压输电线路防护区域以外。	项目位于易燃、易爆等危险品仓库、高压输电线路防护区以外。	符合
应位于居民中心区常年最大风频的下风向。	当地最多风向为西北风，项目区下风向无敏感目标	符合
基础必须防渗，防渗层为至少1m厚粘土层（渗透系数 $\leq 10^{-7}$ cm/s），或2mm厚高密度聚乙烯，或至少2mm厚的其他人工材料，渗透系数 $\leq 10^{-10}$ cm/s。	防渗层为基础水泥防渗层+2mm厚的高密度聚乙烯，渗透系数 $\leq 10^{-10}$ cm/s	符合

综上所述，项目不在水源地保护区，不在自然保护区等敏感区范围内，附近无风景名胜区环境敏感区，选址合理。

1.4、“三线一单”符合性

本项目位于黑龙江省海林市张广才岭上，根据《黑龙江省人民政府关于实施“三线一单”生态环境分区管控的意见》（黑政发[2020]14号），环境管控单元包括优先保护单元、重点管控单元和一般管控单元三类。优先保护单元指以生态环境保护为主的区域，主要包括各类自然保护地、饮用水水源保护区、环境空气一类功能区等。重点管控单元指涉及水、大气、土壤、自然资源等资源环境要素重点管控的区域，主要包括城镇规划区、产业园区和开发强度大、污染物排放强度高的区域等。一般管控单元指优先保护单元和重点管控单元之外的其他区域。本项目属于优先保护单元范围内，严格按照相关要求进行管理。

本项目为风电场配套工程，可就近解决风电场所产生废油的合理储存问题，本项目危废间严格按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其修改单进行建设，确保污染物不会污染周边地表水、土壤及地下水环境，本项目的建设有利于当地地表水、土壤及地下水环境的有效管理及保护。

(1) 生态保护红线

项目位于黑龙江省松花江市张广才岭上,所在区域无国家、省、市级自然保护区、风景区、名胜古迹及水源地,项目在选定地址建设符合《生态保护红线划定指南》(环办生态【2017】48号)关于生态红线划分的要求。

(2) 环境质量底限

根据《2019年黑龙江省生态环境质量状况公报》可知,项目区环境空气质量属于达标区,所在区域环境空气执行《环境空气质量标准》(GB3095-2012)中的二级标准;地表水环境质量松花江水系水质状况为轻度污染,项目所在地最近的地表水体为松花江二级支流头道河,头道河入松花江河段水质目标为IV类水体,本项目运营期不排放废水,不会对地表水体产生污染;声环境执行《声环境质量标准》(GB3096-2008)中3类区标准。根据本次环评分析结果,大气环境、声环境、水环境质量均满足相关标准要求。项目建设后不会突破环境质量底线。

(3) 资源利用上线

本项目运营过程中不消耗水资源、生物质等资源,符合资源利用上限。

(4) 负面清单

本项目不在《黑龙江省重点生态功能区产业准入负面清单(试行)》(黑发改规〔2017〕4号)中限制类产业和禁止类产业范围内。海林市位于长白山森林生态功能区,清单所列产业的准入条件均严于国家《产业结构调整指导目录》。

表 1.4-1 海林市产业准入负面清单(限制类产业)

序号	类别	门类	备注
1	限制类产业		不在产业范围内

		0111 稻谷种植、0113 玉米种植、0121 豆类种植、0123 薯类种植、0220 造林和更新、0241 木材采运、1019 粘土及其他土砂石开采、2039 软木制品及其他木制品制造、2211 木竹浆制造、2431 雕塑工艺品制造、2710 化学药品原料药制造、2740 中成药生产、3031 粘土砖瓦及建筑砌块制造、3360 金属表面处理及热处理加工	
2	禁止类产业	0330 狩猎和捕捉动物、2611 无机酸制造、2641 涂料制造、2643 颜料制造、2644 染料制造	不在产业范围内

综上所述，项目建设符合“三线一单”的要求。

1.5、与《危险废物贮存污染控制标准》符合性

表 1.5-1 与《危险废物贮存污染控制标准》符合性分析表

项目	条件及要求	本项目情况	符合性
一般要求	所有危险废物产生者和危险废物经营者应建造专用的危险废物贮存设施，也可利用原有建筑物改建成危险废物贮存设施。	本项目危险废物暂存间铺设防腐防渗层、设有专门的物料收集防泄漏设施。	符合
	盛装危险废物的容器上必须粘贴符合相应标准的标签	入库的危险废物按要求设置标签。	符合
贮存容器	应当使用符合标准的容器盛装危险废物。	废矿物油储存在危险废物暂存间，收集的废矿物油采取废油桶盛装	符合
	装载危险废物的容器及材质要满足相应的去强度要求。	强度满足装载物重量要求。	符合
	装载危险废物的容器必须完好无损。	装载容器均完好无损，确保不泄露。	符合
	盛装危险废物的容器材质和衬里要与危险废物相容（不相互反应）	废矿物油不和废油桶发生反应。	符合
	地面与裙角要用坚固、防		符合

		渗的材料建造，建造材料 必须与危险废物相容。		
--	--	---------------------------	--	--

	贮存设施设计原则		本项目基础及裙角水泥基础防渗+2mm 厚高密度聚乙烯(HDPE)材料防渗, 并设置环氧树脂防腐, 进行处理, 渗透系数 $\leq 1 \times 10^{-10}$ cm/s, 裙角上翻0.3m。	
		必须有泄漏液体收集装置。	危险废物暂存间按要求设置导流槽及收集井。	符合
		用以存放装载液体、半固体危险废物容器的地方, 必须装有耐腐蚀的硬化地面, 且表面无裂隙。	危险废物暂存间地面、裙角均做防腐防渗处理, 确保无裂隙。	符合
		应设计堵截泄漏的裙角, 地面与裙角所围建的容积不低于截堵最大容器储量或总储量的五分之一。	本项目设计堵截泄漏的裙角, 地面与裙角所围建的容积不低于总储量的五分之一。	符合
		不相容的危险废物必须分开存放, 并设有隔离间隔断。	本项目设置隔离间断, 收储的废矿物油和废铅蓄电池分区存放。	符合
	堆放	基础必须防渗	危险废物暂存间进行防腐防渗处理。	符合
		堆放危险废物的高度应根据地面承载能力确定。	项目满足地面承载能力要求。	符合
		危险废物的堆放要防风、防雨、防晒。	危险废物暂存间满足防风、防雨、防晒相关要求。	符合
		不相容的危险废物不能堆放在一起。	本项目设置隔离间断, 收储的废矿物油和废铅蓄电池分区存放。	符合
	运行与管理	不得接收未粘贴标签或标签未按规定填写的危险废物。	原料按相关规定进行检查, 并登记注册。	符合
		公司台账明确记录危	符合	

			险废物的名称、来源、数量、特性和包装容器的类别、入库日期。	
--	--	--	-------------------------------	--

	危险废物产生者和危险废物贮存设施均须做好危险废物情况记录，记录上须注明危险废物的名称、来源、数量、特性和包装容器的类别、入库日期。		
	必须定期对所贮存的危险废物包装容器及贮存设施进行检查，发现破损，应及时采取措施清理更换。	公司环保、安全领导小组成员将定期对贮存设施进行检查，发现破损及时采取措施清理更换。	符合

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/537051004063006102>