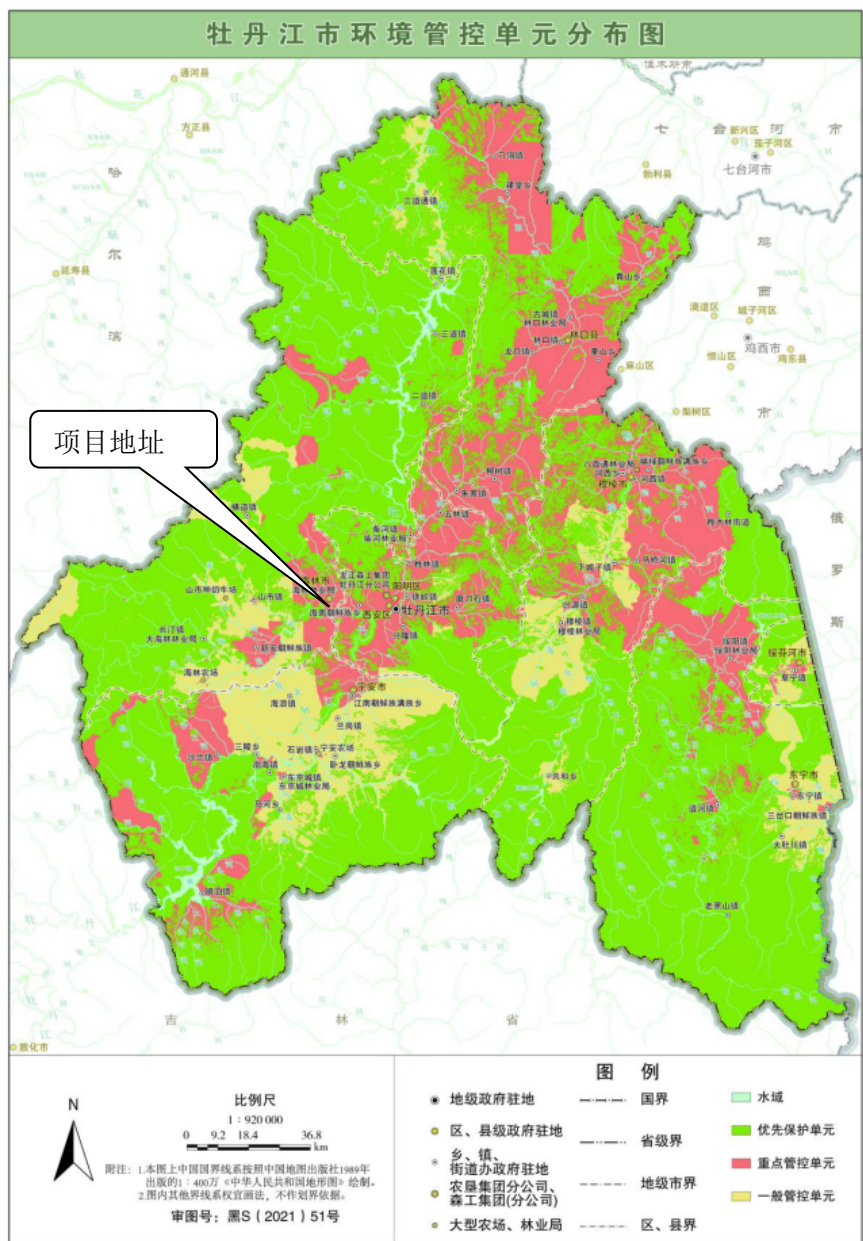


一、建设项目基本情况

建设项目名称	牡丹江市兴隆供油有限责任公司兴隆加油站改扩建项目		
项目代码	/		
建设单位		联系方式	
联系人			
建设地点	牡丹江市经济技术开发区区兴隆镇牡丹江市公安局监管支队东侧		
地理坐标	(129度 36分 37.18秒, 44度 32分 13.29秒)		
国民经济行业类别	F5265 机动车燃油零售	建设项目行业类别	五十、社会事业与服务业 -119- 加油、加气站-城市建成区新建、扩建加油站；
建设性质	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 超五年重新审核项目 <input type="checkbox"/> 重大变动重新报批项目
项目审批（核准/备案）部门（选填）	/	项目审批（核准/备案）文号（选填）	/
总投资	50	环保投资	15

(万元)		(万元)	
环保投资 占比 (%)	30	施工工期	3
是否开工 建设	<input type="radio"/> 否 <input checked="" type="radio"/> 是:	用地(用海) 面积 (m ²)	3917.2m 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	<p>1、产业政策符合性分析</p> <p>本项目主要从事机动车燃料零售,根据《产业结构调整指导目录(2019年)》,本项目不在限制类和淘汰类之列,属于允许建设项目,同时,项目不属于《市场准入负面清单(2020年版)》中的禁止或许可准入类项目,符合产业政策的要求。</p> <p>2、与牡丹江市“三线一单”生态环境分区控制要求符合性分析</p> <p>根据《牡丹江市人民政府关于实施“三线一单”生态环境分区管控的意见》,牡丹江市实施“三线一单”生态环境分区管控的</p> <p>“二、构建生态环境分区管控体系(一)划分环境管控单元。全市划分优先保护、重点管控、一般管控三大类共80个环境管控单元。”“ (三)落实分区环境管控要求。重点管控单元以污染管控为导向,依法禁止或限制产生挥发性污染物工艺、产生异味较大、污染严重、耗水大企业入区。加快清洁能源推广,改善能源结构.提高污水中水回用率,提高燃烧效率,减轻对大气的污染.改造落后锅炉和燃烧方式,推广清洁能源,提高能源使用效率,控制工业粉尘和烟尘的排放总量。对改造有困难,资源、能源、消耗大的落后工艺,要实行转产淘汰措施。重点管控单元突出污染物排放控制和环境风险防控,按照差别化的生态环境准入要求,优化空间和产业布局,不断提升资源利用效率,强化环境质量改善目标约束,解决局部生态环境质量不达标、生态环境风险高的问题。一般管控单元以生态环境保护与适度开发结合为主,落实生态环境管控相关要求,重点加强农业、生活等领域污染治理。”</p> <p>根据《牡丹江市环境管控单元分布图》,本项目该区域为重点管控单元。管控要求为以污染管控为导向,依法禁止或限制产生挥发性污染物工艺、产生异味较大、污染严重、耗水大企业入区。</p>
---------	--



(1) 生态保护红线

本项目建设地址经济技术开发区区兴隆镇，根据牡丹江环境管控单元分布图，因为重点管控单元，本项目不涉及“水源涵养生态红线区、生物多样性维护生态红线区、水土保持生态红线区、水土流失生态红线区、土地沙化生态保护红线区”，因此本项目厂址不在生态保护红线内。

(2) 环境质量底线

通过对牡丹江市环境质量现状分析可知，项目所在区域 2019 年空气质量为达标区，地表水环境、声环境质量均能够满足相应标准要求。本项目运营期通过采取废气、废水、噪声及固废治理措施后，各种污染物均能达标排放，通过影响分析可知，本项目运行不会对区域环境质量造成明显影响，满足区域环境质量改善目标管理要求，符合环境质量底线规定要求。

(3) 资源利用上线

本项目无生产用水，生活用水由公司统一购买矿泉水，矿泉水只做员工饮用及净手，用电由市政供电网提供，余量充足，用水水源及供电电源可靠，资源消耗量相对于区域资源利用总量较小，符合资源利用上限要求。

(4) 环境准入负面清单

根据黑发改规〔2017〕4 号关于印发《黑龙江省重点生态功能区产业准入负面清单（试行版）》的通知，本项目位于黑龙江省牡丹江市，不在《黑龙江省重点生态功能区产业准入负面清单（试行版）》内。

《牡丹江市市场准入负面清单》由市场准入、企业投资、商事登记、外商投资和互联网市场准入五部分组成。其中市场准入部分禁止准入类涉及10个行业67项措施，限制准入类涉及19个行业419项措施；企业投资部分禁止准入类涉及605项措施，限制准入类涉及57项措施；商事登记部分禁止准入类涉及11个行业43项措施，限制准入类涉及16个行业87项措施；外商投资部分涉及15个行业93项措施；互联网市场准入部分禁止准入类涉及3个行业6项措施，限制准入类涉及6个行业30项措施，共计1407项。“负面清单”中所列内容包括：“(一)所有负面清单中项目均禁止投资。(二)对不属于负面清单范围、但有下列情形之一的项目，不得引进和新建：1.属于过剩产能行业中的简单搬迁和新增产能项目；2.不符合城乡发展规划相应功能区产业发展定位、破坏生态环境、不利于全市长远发展的项目。(三)对不属于负面清单范围，又不存在第(二)条情形，且符合有关法律、法规和政策规定的，为允许投资类。”

经查询《牡丹江市市场准入负面清单》，本项目不在“禁止准入”清单列表，不属于该清单内禁止的项目，同时符合上述二、三条的描述，因此项目建设符合环境准入负面清单相关要求。

其他符合性分析

3、与《重点行业挥发性有机物综合治理方案》符合性分析

根据《重点行业挥发性有机物综合治理方案》中提出的油品储运销VOCs综合治理“加大汽油（含乙醇汽油）、石脑油、煤油（含航空煤油）以及原油等VOCs排放控制，重点推进加油站、油罐车、储油库油气回收治理。重点区域还应推进油船油气回收治理工作。”

表1-2 油品储运销 VOCs 治理检查要点

类别	检查环节	检查要点	符合性
加油站	加油阶段	是否采用油气回收型加油枪，加油枪集气罩是否有破	已采用油气回收型加油枪，设备正常

析			损，加油站人员加油时是否将集气罩紧密贴在汽油油箱加油口（现场加油查看或查看加油区视频）	运行
			有无油气回收真空泵，真空泵是否运行（打开加油机盖查看加油时设备是否运行）；油气回收铜管是否正常连接	已安装油气回收真空泵，设备正常运行

			加油枪气液比、油气回收系统管线液阻、油气收集系统压力的检测频次、检测结果等	每年自主监测加油枪气液比、油气回收系统管线液阻、油气收集系统压力
		卸油阶段	查看卸油油气回收管线连接情况（查看卸油过程录像）	卸油油气回收管线连接正常运行
			卸油区有无单独的油气回收管口，有无快速密封接头或球形阀	卸油区有单独的油气回收管口，有快速密封接头或球形阀
		储油阶段	是否有电子液位仪	有电子液位仪
			卸油口、油气回收口、量油口、P/V阀及相关管路是否有漏气现象，人井内是否有明显异味	无漏气，无异味
		在线监控系统	气液比、气体流量、压力、报警记录等	有记录

二、建设项目工程分析

建设内容

1、建设内容：

牡丹江市兴隆供油有限责任公司位于牡丹江市经济技术开发区区兴隆镇牡丹江市公安局监管支队东侧，始建于上世纪八十年代，由于建站初期我国的环境保护及环境影响评价法律法规还很不健全，致使兴隆加油站的环评审批手续一直没有完善，根据黑龙江省环境保护厅关于做好环保违规建设项目污染现状评估及备案审查工作的通知工作精神，该公司于2017年12月组织编写了《牡丹江市兴隆供油有限责任公司建设项目环境影响现状评估报告》，同年在牡丹江市开发区环境保护局备案，备案文号为牡开环建备【2018】003号，于2020年7月25日取得排污许可证编号为912310006952109277001U，该加油站于2021年1月份进行停业改造，目前一直处于停业状态，尚未进行监测，于2019年5月21日取得了企业事业单位突发环境事件应急预案备案登记表，备案编号为231002-2019-023-L，本次项目改扩建内容主要为增加两台加油机，每台加油机配备把加油枪，罩棚面积增加176m²，改扩建后全站共有6台16枪加油机，罩棚总投影面积为528m²。项目工程内容见表2-1。

表 2-1 项目工程内容一览表

项目	构筑物	改扩建前工程	改扩建工程	改扩建后工程
主体工程	加油区	四座加油岛，4台加油机，每台加油器带油气回收功能的加油枪2把	增加两座加油岛，建设两台加油机，每台加油机带有两把自带油气回收的加油枪；原来两台加油机的枪数增加为四把，均带有油气回收功能	共六台加油机，其中两台加油机带有四把加油枪，另外四台加油机带有两把机油枪，所有加油枪均有油气回收功能

	储罐区	卧式油罐 4 个，其中 20m ³ 汽油罐 1 个，20m ³ 柴油罐 1 个，30m ³ 柴油罐 2 个。柴油折半计入汽油容量，该站储量为 60m ³ ，属三级加油站	依托原有工程	卧式油罐 4 个，其中 20m ³ 汽油罐 1 个，20m ³ 柴油罐 1 个，30m ³ 柴油罐 2 个。柴油折半计入汽油容量，该站储量为 60m ³ ，属三级加油站
辅助工程	罩棚	轻钢结构，高 6.0m，罩棚面积 352m ²	轻钢结构，高 6.0m，增加罩棚面积 176m ²	轻钢结构，高 6.0m，罩棚面积 528m ²
	站房	1 座，均为 1F 砖混结构，防火等级二级，主要为办公、住宿、配电等，建筑面积 107.1m ²	依托原有工程	1 座，均为 1F 砖混结构，防火等级二级，主要为办公、住宿、配电等，建筑面积 107.1m ²
	围墙	采用 120 砖质实体围墙，高度 2.2m	依托原有工程	采用 120 砖质实体围墙，高度 2.2m
公用工程	给水工程	用水来源于购买矿泉水	依托原有工程	用水来源于购买矿泉水
	排水工程	站内排水主要是雨水和生活废水，采用雨污分流制排水系统。站内的生活废水排至防渗旱厕定期清掏；站房、罩棚等屋面雨水经排水管道收集后排出站外，站内地面少量雨水漫流排出站外。	依托原有工程	/
	供电工程		依托原有工程	

		供电负荷等级为三级，用电电源由兴隆镇供电所供电线路提供，供电电压为 380V/220V，可以满足该加油站用电负荷要求。		供电负荷等级为三级，用电电源由兴隆镇供电所供电线路提供，供电电压为 380V/220V，可以满足该加油站用电负荷要求。
	供暖工程	集中供暖	依托原有工程	集中供暖
	消防工程	加油岛配备 4kg 手提式干粉灭火器 4 只；埋地油罐区配备灭火毯 2 块，灭火砂 2m ³ 、35kg 推车式灭火器 2 台；站房配备 8kg 手提式干粉灭火器 2 只、4kg 手提式干粉灭火器 1 只，同时站区配备消防锹及消防桶等。	依托原有工程	加油岛配备 4kg 手提式干粉灭火器 4 只；埋地油罐区配备灭火毯 2 块，灭火砂 2m ³ 、35kg 推车式灭火器 2 台；站房配备 8kg 手提式干粉灭火器 2 只、4kg 手提式干粉灭火器 1 只，同时站区配备消防锹及消防桶等。
	安全系统	预防警报、设备安全防护及防爆设施、作业场所防护措施、安全警示标记等	依托原有工程	预防警报、设备安全防护及防爆设施、作业场所防护措施、安全警示标记等
	控制系统	安全连锁控制系统、卡机联动及网络管理系统等	依托原有工程	安全连锁控制系统、卡机联动及网络管理系统等
	站区道路、围墙	道路为水泥混凝土结构，环绕、保持畅通；围墙采用 120 砖质实体围墙，高度 2.2m，硬化路面 100m ² 。	依托原有工程	道路为水泥混凝土结构，环绕、保持畅通；围墙采用 120 砖质实体围墙，高度 2.2m，硬化路面 100m ² 。

	环 保	废水	产生的生活污水排入 防渗旱厕，定期清掏用 于农田施肥。	依托原有工程	产生的生活污水排入防 渗旱厕，定期抽排用于农 田施肥。

工 程		油罐清洗由专业队伍进行,清洗污水(油渣)集中收集并送至有资质的处理机构进行处理。		油罐清洗由专业队伍进行,清洗污水(油渣)集中收集并送至有资质的处理机构进行处理。
	废气	油罐采用地理设计,卸油口、储油口及加油口均安装油气回收装置。	依托原有工程	油罐采用地理设计,卸油口、储油口及加油口均安装油气回收装置。
	噪声	为降低其噪声对周围环境的影响,加油站对出入区域内来往的机动车严格管理,采取车辆进站时减速、禁止鸣笛、加油时车辆熄火和平稳启动等措施,使区域内的交通噪声降到最低值。加油泵选用低噪声设备,并设置减振垫。	依托原有工程	为降低其噪声对周围环境的影响,加油站对出入区域内来往的机动车严格管理,采取车辆进站时减速、禁止鸣笛、加油时车辆熄火和平稳启动等措施,使区域内的交通噪声降到最低值。加油泵选用低噪声设备,并设置减振垫。
	固体废物	生活垃圾集中收集后由环卫部门定期清运	依托原有工程	生活垃圾集中收集后由环卫部门定期清运

2、主要生产设备及原辅材料

项目主要生产设备及原辅材料详见表 2-2。

表 2-2 主要设备一览表

序号	名称	型号及规格	单位	数量	备注
1	汽油油罐	v =20m ³	个	1	原有
2	柴油油罐	v =20m ³	个	1	原有

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/886113124113010123>