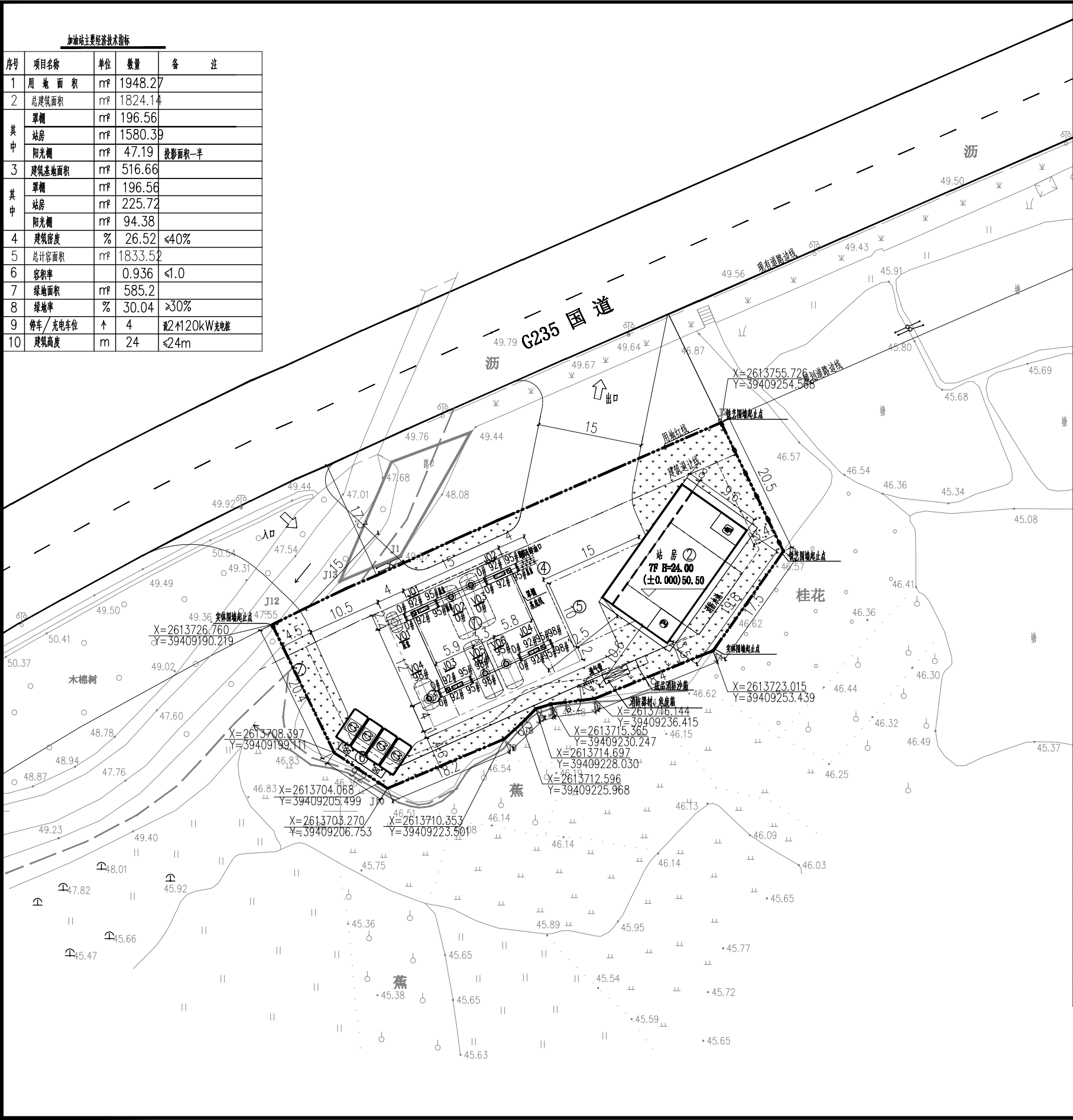


梅州市丰德能源有限公司加油站项目规划方案批前公示图



加油站主要经济技术指标

序号	项目名称	单位	数量	备注
1	用地面积	㎡	1948.27	
2	总建筑面积	㎡	1824.14	
其中	罩棚	㎡	196.56	
	站房	㎡	1580.39	
	阳光棚	㎡	47.19	投影面积一半
3	建筑基地面积	㎡	516.66	
其中	罩棚	㎡	196.56	
	站房	㎡	225.72	
	阳光棚	㎡	94.38	
4	建筑密度	%	26.52	≤40%
5	总计容面积	㎡	1833.52	
6	容积率		0.936	≤1.0
7	绿地面积	㎡	585.2	
8	绿地率	%	30.04	≥30%
9	停车/充电车位	个	4	≥2个120kW充电桩
10	建筑高度	m	24	≤24m

图例

图例	名称
XF	建筑物及层数
埋地式油罐	埋地式油罐
罩棚	罩棚
加油岛及防撞柱	加油岛及防撞柱
承重密封卸油口	承重密封卸油口
通风管	通风管
实体围墙	实体围墙
铁艺围墙	铁艺围墙
绿化	绿化

北

说明:

- 本站为新建项目,本图尺寸以m为单位,采用大城2000坐标,1985高程。
- 本站依据《汽车加油加气加氢站技术标准》GB50156—2021、《建筑设计防火规范》GB50016—2014 (2018年版)及《加油站大气污染物排放标准》GB20952—2020的各项规定和建设方提供的设计任务委托书及要求设计。
- 本站设置40m³柴油储罐2个,50m³392#汽油储罐1个,40m³395#汽油储罐1个,20m³398#汽油储罐1个,5m³车用尿素储罐1个,总容量为190m³ (不含尿素罐),柴油罐容积折半计入总容积150m³,设4台八枪潜油(液)泵型加油(注)机(其中2台八枪加油(注)机各带2把尿素加注枪,汽油机带油气回收功能),属二级加油站。
- 本次设计采用相对标高,标高单位为m,站房屋室内地坪标高为±0.00,加油区、罐区地坪标高为-0.15,加油岛标高为+0.05。
- 站区地面为硬化路面,硬化地面的具体做法遵照现行标准《石油化工厂区竖向工程施工及验收规范》SH/T3529—2018的各项规定进行施工。
- 本站设置卸油油气回收系统和分散式加油油气回收系统,预留油气在线监测信号线。
- 本站出油管线采用双层复合管,卸油管、油气回收管、通风管地下部分及车用尿素管线采用单层复合管,其余管线采用无缝钢管;采用防渗储罐操作井及加油机底座。
- 站区可种植草坪等进行绿化,但不得种植油性植物。
- 本站场地现状低于站前道路约3.5m,需回填土方量以实际为准,红线外区域存在同步回填的可能,挡土墙不在本设计范围之内。

编号	名称	规格	单位	数量	备注
⑧	铁艺围墙	H=2.2	m	/	
⑦	实体围墙	H=2.2	m	/	
⑥	充电桩		个	2	120kW双枪直流充电桩
⑤	阳光棚	钢结构	m²	94.38	投影面积
④	罩棚	型钢结构	m²	418.2	投影面积,钢柱,净高6.7m
③	加油岛	单柱岛	个	4	4台八枪四油品潜油(液)泵型加油(注)机
②	站房	七层、框架	m²	1580.39	设有有效容积216m³地下消防水池
①	油罐区	40m³x3+50m³+20m³+10m³		1	承重框架罐区 三汽二泵一尿素 SF 双层罐

建(构)筑物一览表