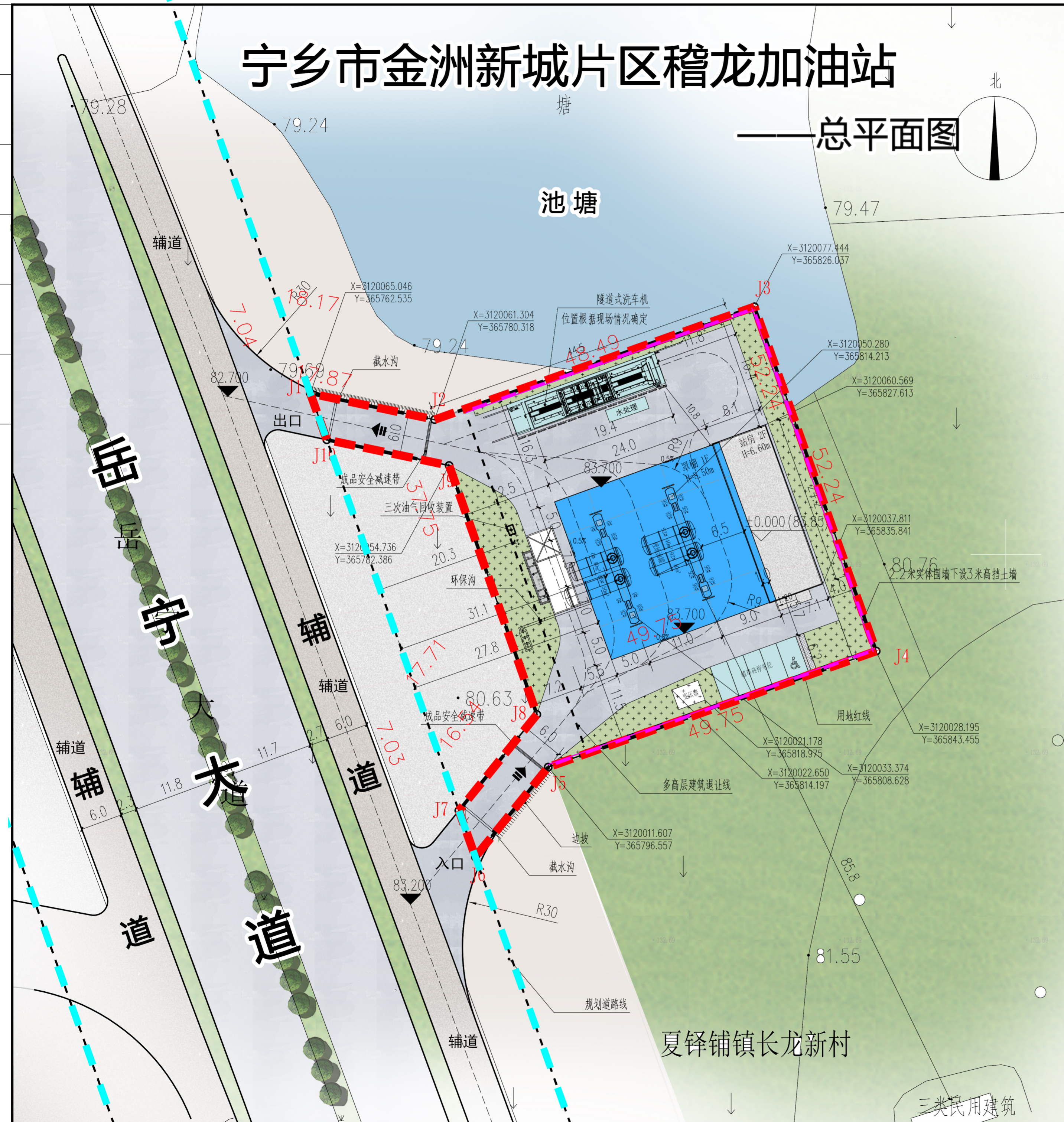
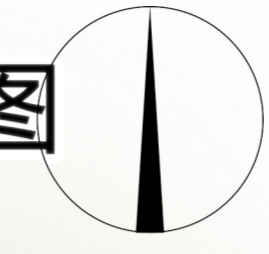


宁乡市金洲新城片区稽龙加油站

总平面图

北



说明:

- 设计依据:
《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)
《总图制图标准》GB/T50103-2010;
- 本图尺寸以米为单位。
- 本站混凝土地面的具体做法遵照现行标准《石油化工企业厂区竖向布置工程施工及验收规范》SH/T3529-2018的各项规定进行施工。
- 站区路面坡向站外放坡度1.0%，卸油平台不放坡。
- 该站连接城市给排水管网；供电接市政。
- 站区部分面积可种植草坪等进行绿化，但不得种植油性植物。
- 建筑红线为建设方提供，放线施工前，须经有关部门审批。
- 若设计标高与实际标高不符，可根据施工现场调整。
- 若用地中有架空电缆，需交付电力公司迁改，原场地地下管道由甲方和市政协商改道。
- 本站按二类防雷设计，建筑耐火等级为二级。

设备一览表

序号	设备编号	设备名称	数量	规格及型号(mm)	容积(m³)	火灾危险性类别	材质	备注
01	V0101	0#	1台	S/F 双层油罐 φ2600X7870	40	丙类	内:Q235B外:FRP	
02	V0102	92#	1台	S/F 双层油罐 φ2600X7870	40	甲类	内:Q235B外:FRP	
03	V0103	92#	1台	S/F 双层油罐 φ2600X7870	40	甲类	内:Q235B外:FRP	
04	V0104	95#	1台	S/F 双层油罐 φ2600X9720	50	甲类	内:Q235B外:FRP	
05	J-1~2	四枪加油机	2台					
06	J-3~4	四枪加油机	2台	IC卡潜油泵型、带油气回收功能				

备注: 本加油站油罐区内设有4个埋地卧式SF双层油罐(1个40m³0#柴油罐、2个40m³92#汽油罐、1个50m³95#汽油罐), 折算后油罐总容积为150m³(柴油罐容积折半计入油罐总容积), 属二级加油站。

主要经济技术指标一览表

序号	名称	单位	数量	备注
1	建设用地面积	m²	2760.89	
2	总建筑面积	m²	566.61	
3	计容总建筑面积	m²	566.61	
其中	站房建筑面积	m²	392.04	
	罩棚建筑面积	m²	174.57	
5	建筑占地面积	m²	772.02	
6	建筑密度	%	27.96	建筑密度不大于30%
7	绿地率	%	20.04	
8	容积率		0.21	容积率不大于0.6
9	停车位	个	5	充电桩预留车位4个

图例

图例	名称	备注	图例	名称	备注
	用地红线			道路	
	埋地卧式油罐			埋地卧式油罐操作井	
	新建建筑			行车方向	
	加油岛	独岛/连岛		防撞柱	
	罩棚	螺栓球结构		室外/室内标高	
	实体围墙	H=2.2m		坡度	
	隔油沉淀池			减速带	
	化粪池			架空电力线/架空通讯线	
	绿地			密闭卸油点	
	品牌柱			出入口指示灯	