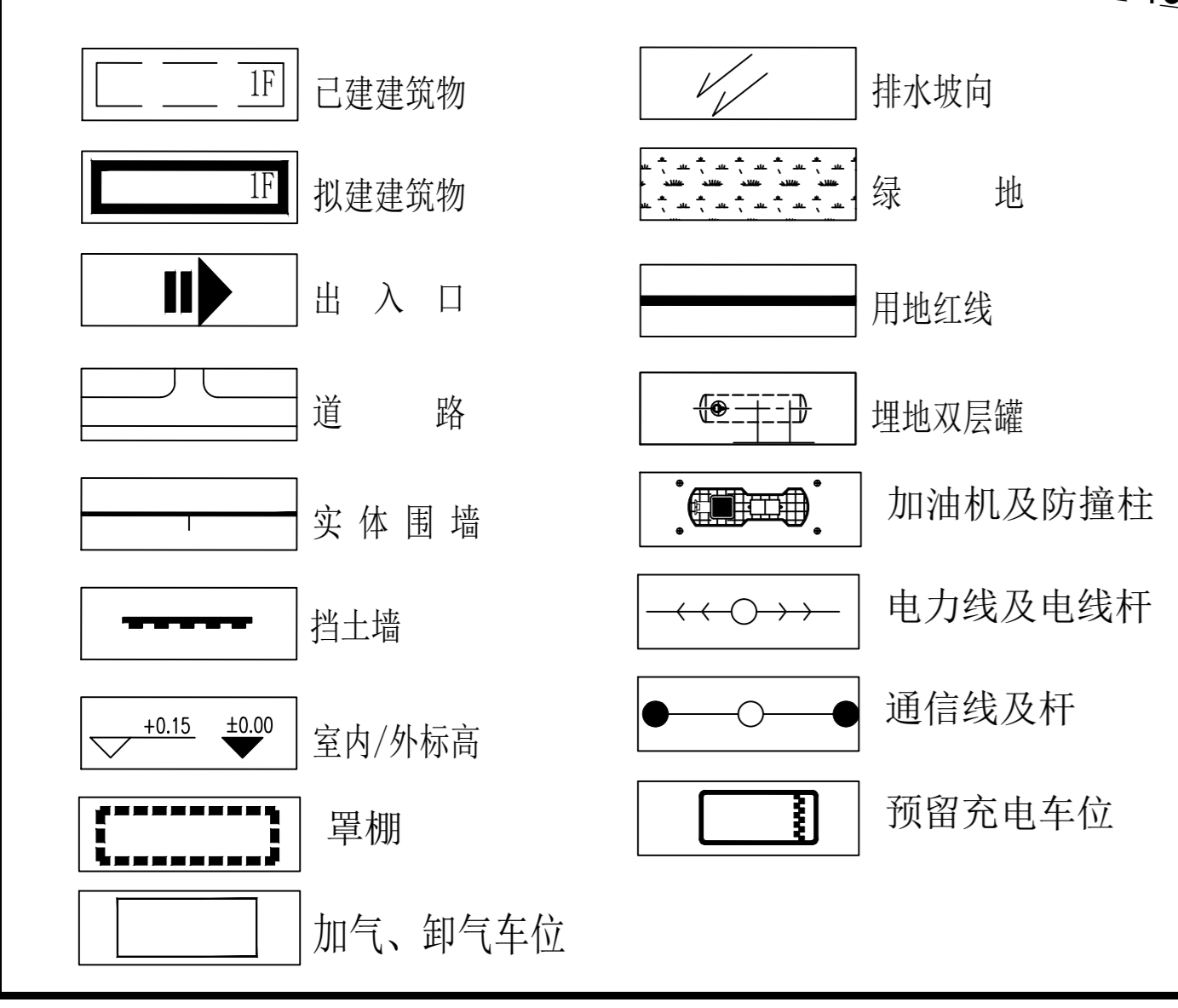
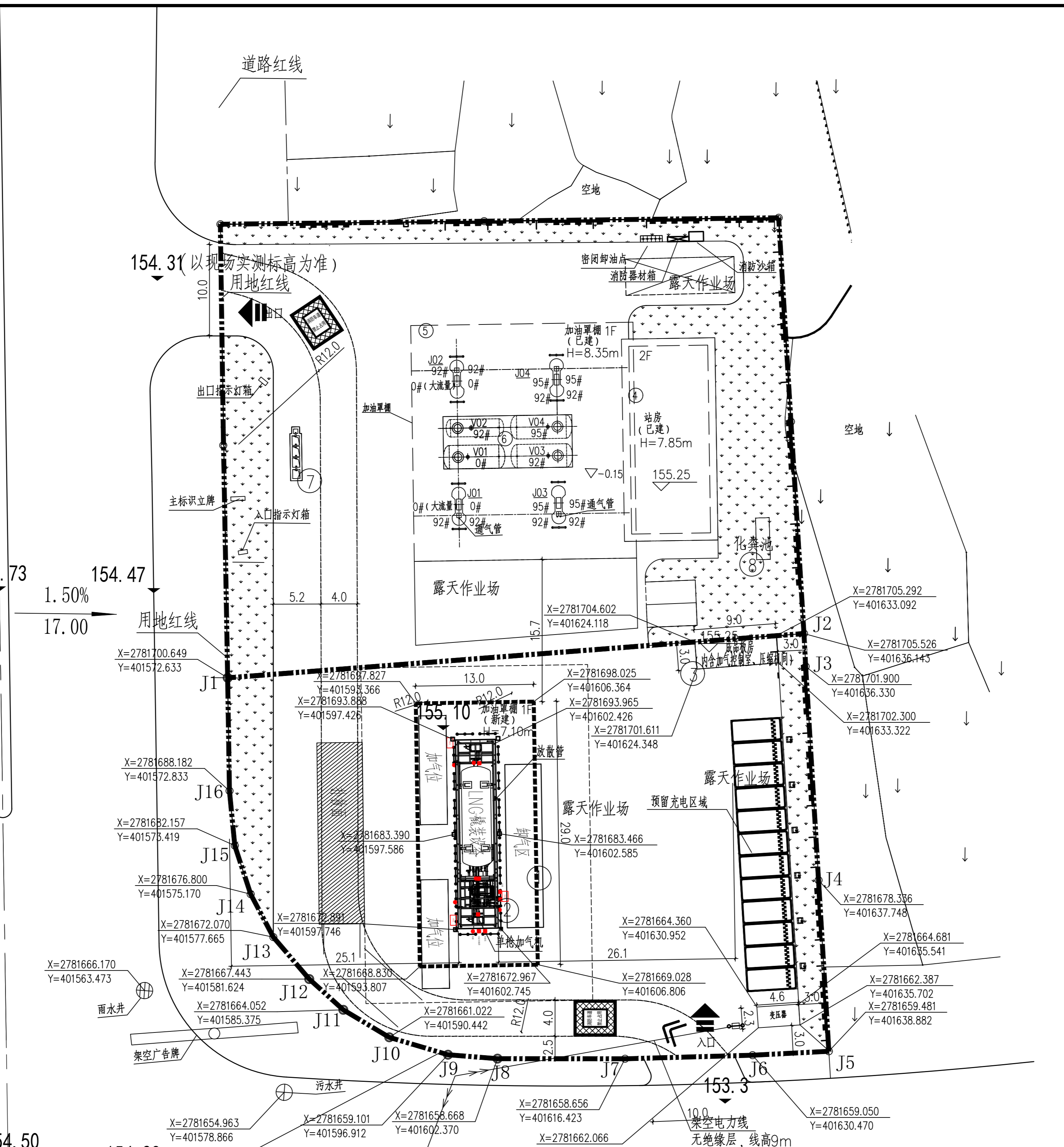
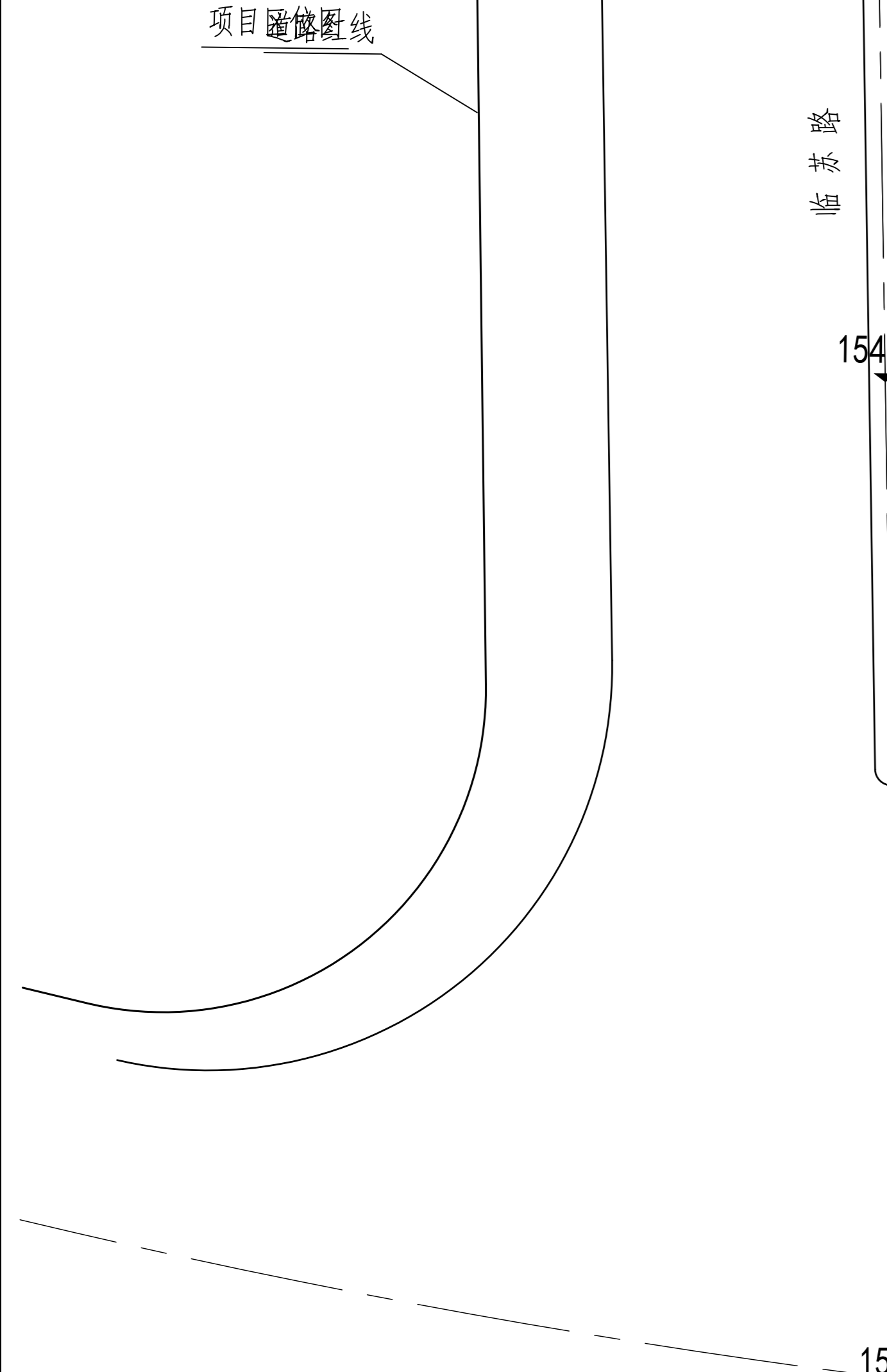
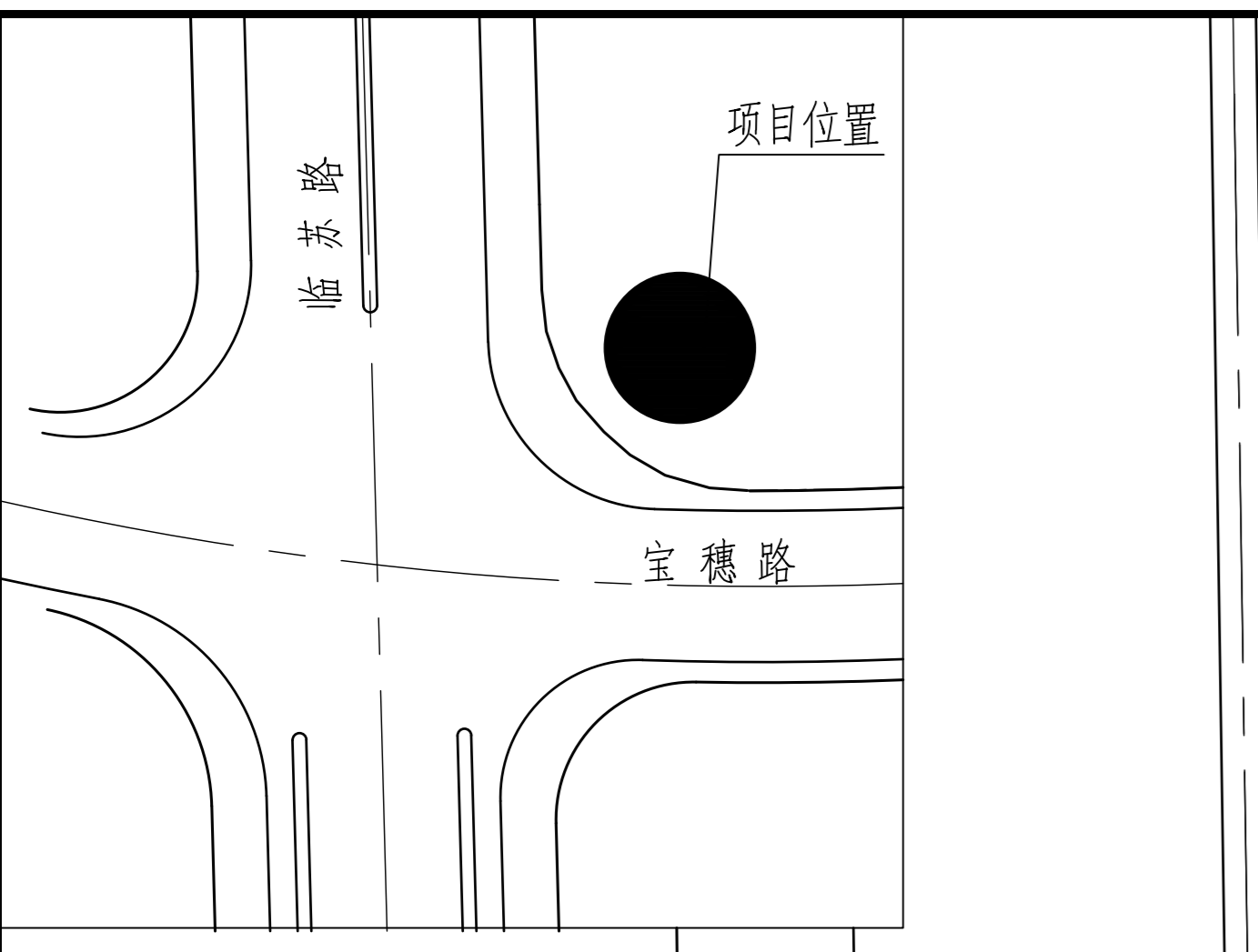


日期
专业
名称
日期
专业
名称
日期
专业
名称



加油加气站建筑物一览表

序号	名称	基底面积(m ²)	建筑面积(m ²)	计容面积(m ²)	建筑高度(m)	火灾危险性类别	备注
1	加气罩棚	377	188.5	188.5	7.10	甲	新建项目
2	LNG撬装设备	91.52	—	—	—	甲	新建项目
3	设备间(板房)	27	—	—	—	丙	新建项目(成品)
4	加油站房	180.09	360.18	360.18	7.85	丙	已建项目
5	加油罩棚	637	318.5	318.5	8.35	甲	已建项目
6	加油储罐区	82.08	—	—	—	甲	已建项目
7	隔油池	7.33	—	—	—	甲	已建项目
8	化粪池	11.76	—	—	—	乙	已建项目
总计		1413.78	1001.72	1001.72			

说明:

- 本站为扩建项目, 本图尺寸单位为m。
- 本站设计依据《汽车加油加气加氢站技术标准》GB50156-2021、《建筑设计防火规范》GB 50016-2014(2018年版)、《电动汽车充电站设计标准》GB/T50966-2024的各项规定和建设方提供资料进行设计。
- 本站设30m³0#柴油埋地储罐1台, 30m³92#汽油埋地储罐1台, 15m³92#汽油埋地储罐1台, 30m³95#汽油埋地储罐1台, 总容量105m³, 折合汽油容积90m³; 设4台四枪双油品潜油泵型加油机(卡机连接式, 油气回收型, 2把大流量枪); 加气部分: 新建箱式LNG加注装置1座, 含60m³LNG卧式储罐1台、低温潜液泵1台、储罐/卸车增压器1台、低压EAG加热器1台、单枪加气机2台、LNG集中放散管1处。根据《汽车加油加气加氢站技术标准》GB50156-2021 3.0.16, 90/180+60/120=1, 本站为二级加油与LNG加气合建站。
- 本次设计采用相对标高, 标高单位为m, 假设加气车位地坪标高为±0.00(相当于绝对坐标155.25), 加气撬装地坪标高为+0.10, 充电车位地坪标高为±0.00。
- 本站规划用地面积2679.15m², 站内行车场地为混凝土地面, 混凝土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。
- 本站给水接市政管网, 排水向站外, 电接站内变压器。
- 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。
- 本站站区站前道路绝对标高需现场复核, 若与图纸不符, 需与设计单位联系。

经济技术指标表

项目	规划条件	设计数值	备注
建设用地面积(m ²)		5679.15	
总建筑面积(m ²)	11358.30	1001.72	
其中	地上建筑面积(m ²)	1001.72	
	地下建筑面积(m ²)	0	
总计容建筑面积		1001.72	
行政办公及生活设施用地面积比例	不超过7%	4.86%	
建筑物基底面积(m ²)		1194.09	
构筑物基底面积(m ²)		1413.78	
露天作业场面积(m ²)		972.16	
道路广场面积(m ²)		2099.12	
容积率	不高于2	0.17	
建筑系数(%)	不低于40%	42.01	
绿地面积(m ²)		1010.44	
绿地率(%)	不高于20%	17.79	
停车位(个)	机动车车位	12	
	非机动车车位		

正弘设计 Zhenghong Design Co., Ltd

设计证书号: A352013774

项目负责人	李钊群	建设单位	广西福临石化有限公司	专业	总图
专业负责人	李钊群	项目名称	广西福临石化有限公司加气站项目	编号	23GD-A01
审核	李钊群	图名	总平面布置图	阶段	报批
校对	赵书泉			版次	0
设计	艾江陵			比例	1:300
				图号	ZT-01
				日期	2025.09