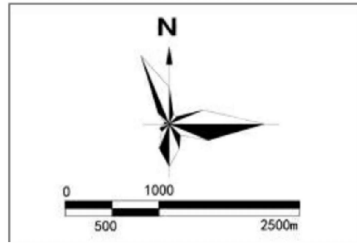
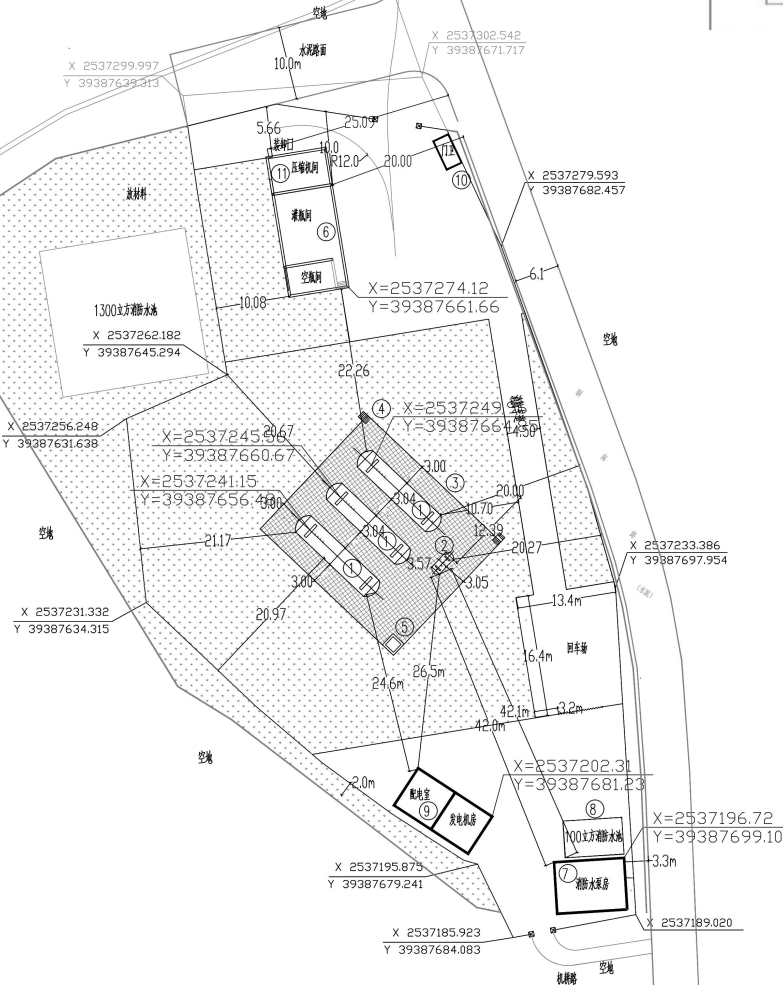


溪南六村



X=2537287.442
Y=397482.767



	储罐
	新建建筑物
	围墙及大门
	绿化
	步梯
	集凉池
	红线
	铺砖地面

储罐与站外主要建筑物间距离表 单位:m

站外建筑物名称	储罐容积 $20(V \leq 500 m^3)$ 半径 $\geq 20m$	
	实际距离	规范距离
1 居民区、学校、医院、商店、体育馆、展览馆、公共娱乐场所(影剧院、音乐厅、体育场、游泳馆、健身房等)	无	70
2 工业企业(原料棚、堆场等)	无	35
3 码头、露天堆场及料堆场	无	55
4 易燃液体罐	无	50
5 甲、乙类液体罐, 甲、乙类气体罐, 甲、乙类液化气体罐, 易燃液体罐	无	50
6 丙类液体罐, 丙类气体罐, 丙、丁类气体罐, 丙、丁类液化气体罐	无	45
7 储罐气罐罐, 可燃气体罐	无	40
8 其他建筑	一类、二类	无
	三类	无
	四级	无
	五级	无
9 铁路(中心线)	国家铁路	无
	企业专用线	无
10 公路(红线)	一级、二级	无
	其他	无
11 架空电力线路(中心线)	45m	1.5倍杆高
12 1-110KV架空线路(中心线)	1-110KV	无
	其他	无

储罐、灌瓶间与站外各建筑物间距离表 单位:m

站外建筑物名称	储罐		灌瓶间	
	实际距离	规范距离	实际距离	规范距离
1 明火、散发火花地点(露天场所)	无	55	无	25
2 储罐	3.04	$> \text{储罐D} \times 2.26$	22.26	22
3 灌瓶间	22.26	22	-	-
4 机房房	22.26	22	-	-
5 装卸口	44.36	22	-	-
6 值班室	42.00	40	82.83	25
7 装卸站出入口	42.10	40	82.81	25
8 发电房/配电室	24.60	22	66.34	15
9 罐组	20.00	20	11.6	10

主要经济技术指标

序号	项目	单位	数值
1	储罐罐容(总罐)	平方米	6771.97
2	罐组罐容(总罐)	平方米	6771.97
3	建筑物罐容	平方米	1268.00
4	罐组容积	平方米	4100.41
5	容积率		0.05
6	建筑密度		19%
7	绿化率		61%

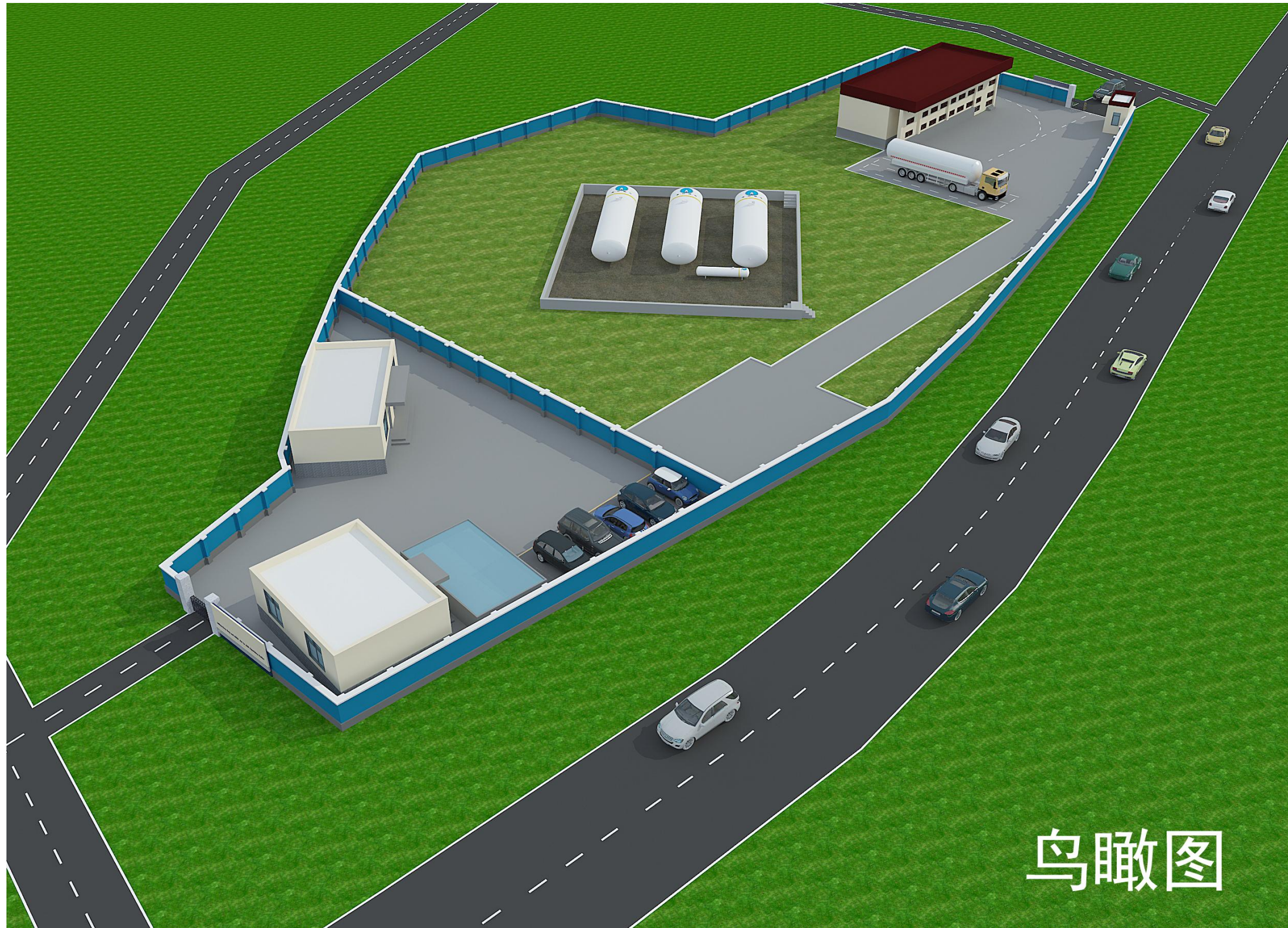
编号	名称	规格	单位	数量	备注
①①	压缩机室	8mX5m	座	1	单层建筑, 占地面积40m ²
⑩	门卫	2.24mX4.24m	座	1	单层建筑, 占地面积9.5m ²
⑨	辅助用房	6mX12m	座	1	单层建筑, 占地面积72m ² . 含发电机房、配电室
⑧	消防水池	8mX5m	座	1	单层构筑物, 占地面积40m ² . 池址1.5m, 池深1.0m
		20mX20m	座	1	单层构筑物, 占地面积400m ² . 池址2.5m, 池深2.00m
⑦	消防泵房	7mX9.5m	座	1	单层半地下结构建筑, 占地面积66.5m ²
⑥	灌瓶间	8mX16m	座	1	单层建筑, 占地面积128m ² . 含灌瓶间、空瓶间
⑤	集凉池	2.1mX2.1m	个	1	
④	步梯		座	2	
③	围堰	24.91mX21.18m	座	1	占地面积527.59m ²
②	LPG线液罐	5m ³	台	1	
①	LPG卧罐	100m ³	台	3	

主要建筑及设备一览表

长春燃气热力设计研究院有限责任公司 设计证书号 A122006909 工程咨询证书号 工咨甲10820070031		工程名称 天然气液化石油气充装站 子项名称 总图
设计 制 图 校 核 审 核	审 定 工程负责人 日 期 版 次	图 名 总平面图 阶 段 设计方案 图 号 GZ20110S-Z-04 共 1 页 第 1 页

三、效果图

1、鸟瞰图



四、附图

1、地理位置图

