



主要技术经济指标一览表

序号	名称	单位	数量
1	用地面积	m ²	11853.00
2	建筑物占地面积	m ²	956.74
	生产辅助用房	m ²	558.70
	其中 附属用房	m ²	204.40
3	客房中心	m ²	193.64
	总建筑面积	m ²	1117.4
	其中 附属用房	m ²	1902.72
	客房中心	m ²	204.40
4	进停车场面积	m ²	580.92
5	硬化面积	m ²	6473.17
6	绿化率	%	35.25
7	容积率	%	27.48
8	建筑密度	%	0.081
			16.05

门站安全间距一览表

项目	安全间距	实际距离
集中站设置与站内设施、构筑物防火间距		
明火、散发火花地点	30	>30
明火、散发火花地点	25	>25
民用建筑	15	>15
公路、道路	10	17.5

LNG气化站安全间距一览表

间距	液化		气化	
	规范(m)	实际(m)	规范(m)	实际(m)
控制室	20	32.7	25	69
配电间	20	38.8	20	65
站外道路	15	15.5	2	3
围墙	20	20.3	2	3
LNG卸车口	20	20.7	25	25.2
放空管	25	56	-	-

项目	数量	单位
明火、散发火花地点	20	>20
明火、散发火花地点	18	20.0
站外围墙	10	27.0

1. 本平面图执行《城镇燃气设计规范》(GB50028-2006) 2020版中间距、坐落及设置的相关规定。
2. 本工程9850国家质量标准，参照规范，2000国家大地坐标系。



昆明消防站

序号	名称及规格	单位	数量	备注
16	架空管 DN100 H=15m	具	1	
15	水帘式加热器	具	1	
14	柴油发电机组	座	1	
13	铁丝网围栏	m	140	
12	4m宽消防车道	米	1	
11	8m宽板式门	座	1	
10	绿化	处	3	
9	硬化地面	处	1	
8	客服中心	座	1	
7	6m宽铁艺门	座	2	
6	卸车增压站	座	1	
5	BOG回收池	座	1	
4	调压计量撬	座	1	
3	气化器	座	2	
2	潜液泵撬	座	1	
1	LNG储罐, 60方, 立式	具	1	

建筑物一览表

中国石油天然气管道工程有限公司
CHINA PETROLEUM PIPELINE ENGINEERING CORPORATION

工程设计证书编号: 工设[2015]0101009 工程勘察证书编号: 工勘[2015]0101009

设计	张涛	校核	张涛
审核	张涛	审批	张涛

平面布置图

阶段	方案设计	文件号	DWC-0019R01-001
比例	1:500	项目编号	0020637
日期	2021.8.31	图次	A