



说明:

1.本图用地红线根据甲方提供的资料进行绘制。本设计 采用2000国家大地坐标系，1985国家基准高程。

2.图中尺寸以米为单位。

3.本项目为新建 LNG 加气站，LNG 加气部分储量容积为 60m³。根据《汽车加油加气站设计与施工规范》第 3.0.12 条，本项目为三级 LNG 加气站。

4.本图按新修订的《建筑设计防火规范》GB50016-2014 2018 版；
 (1)《汽车加油加气站设计与施工规范》GB50156-2012 2014 版；
 (2)《建筑设计防火规范》GB50016-2014 2018 版；
 (3)《工业企业总平面设计规范》GB50187-2012。

图例

图例	说明	图例	说明	图例	说明	图例	说明
—	设计建筑物	—	防撞柱	—	加气岛	—	砖围墙
■	设备或储罐	□	绿化	—	加气机	—	
—	征地红线	—	减速带	—	出入口指示	—	

主要设备一览表

代号	名称	占地面积	建筑物占地面积	总建筑面积	建筑密度	容积率	绿化面积
①	LNG储罐	1	座	60m ³ ,球形罐			
②	LNG加气机	1	个				
③	LNG卸车泵	1	套				
④	卸车泵	2	台				
⑤	增压器/EAG加气器	1	台				
⑥	BOG气化器	1	套				
⑦	LNG卸车泵	6	台				

陕西新园州生态建设有限公司				专业	总图
审定	姚成立	工程名称	榆林永昌能源有限公司 新建杨家畔LNG加气站项目	比例	1:400
审核	张冰	设计号		阶段	初步设计
校对	张冰	图号	01		
设计	王露	日期	2020.07.31		