



**图例**

图例	名称	图例	名称
	本期总 构筑物		道路
	室内标高		围墙
	道路标高		围墙
	人行道路		围墙
	管架		

**厂区总平面布置主要经济技术指标表**

序号	名称	单位	数量
1	厂区用地面积	hm <sup>2</sup>	0.94
2	厂区本期总? 构筑物占地面积	m <sup>2</sup>	2080
3	绿化率	%	22.1
4	厂区新建构筑物面积	m <sup>2</sup>	5580
5	容积率	%	59.4
6	厂区新增建筑及广场占地面积	m <sup>2</sup>	3500
7	道路广场系数	%	37.2
8	总建筑密度	m <sup>2</sup>	2154
9	厂区绿化率	%	22.9
10	厂区绿化占地面积	m <sup>2</sup>	2821
11	厂区绿化率	%	30.0
12	厂区围墙长度	m	430

**厂区? 构筑物一览表**

编号	名称	编号	名称
J01	1# 燃气锅炉房	H01	水站中心
J02	2# 燃气锅炉房	H02	凉水塔
S01	联合水塔	H03	冷却塔
S02	工业消防水池	H04	凉水塔
		H05	凉水塔

**厂区? 构筑物一览表**

编号	名称	占地面积	总建筑面积	计容建筑面积	高度	层数	火灾危险性分类	备注
J01	1# 燃气锅炉房	784.5	1133.4	1133.4	2.45m	2	T	建筑高度为地上1层? 裙房2层? 建筑高度分别为0.05m?13.20m? 室外消防水池? 消防间距2.45m? 室外消防水池? 消防间距2.45m? 室外消防水池? 消防间距2.45m?
S01	联合水塔	113.16	113.16	113.16	5.75m	1	戊	建筑高度为地上1层? 建筑高度为7.100m? 室外消防水池? 消防间距5.050m? 室外消防水池? 消防间距5.050m?
H01	水站中心	631.6	907.2	907.2	2.36m	2	戊	建筑高度为地上1层? 裙房2层? 建筑高度分别为8.70m?13.20m? 室外消防水池? 消防间距2.36m? 室外消防水池? 消防间距2.36m?
J02	2# 燃气锅炉房	112.0					甲	
S02	工业消防水池	156.6						
	水站中心水池	282.0						

- 说明:
1. 本期新建一座50t/h天然气锅炉房? 配套变配电系统? 除盐水制备系统? 污水处理系统? 一次性建设供气能力为200t/h的制气系统?
  2. 本期新建一座50t/h天然气锅炉房? 配套变配电系统? 除盐水制备系统? 污水处理系统? 一次性建设供气能力为200t/h的制气系统?
  3. 本期项目实际围墙内面积为0.86hm<sup>2</sup>.
  4. 图中建筑物坐标为外框坐标。
  5. 厂址西侧为污水处理厂? 北侧为空地? 东侧邻近九路? 按照规范要求? 本项目围墙设置与其他建筑物外框水平净距大于18m? 满足规范要求?
  6. 按照《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018年版)第3.4.1条规定? 建筑高度为地上1层? 建筑高度为7.100m? 室外消防水池? 消防间距5.050m? 室外消防水池? 消防间距5.050m?
  7. 图中坐标及标高的单位均以米计? 厂区各建筑物间距要求为10m?

**国核电力规划设计研究院有限公司**

宁夏盐池县高沙窝工业园区供汽项目工程 施工图 设计

批准		<b>总平面及竖向布置图</b>
审核		
设计		
校对		

比例 1:800 2022年12月20日 图号 0904910-20101-01 页次 6

本文件为院属知识产权? 未经许可? 不得复制或传播? 违者必究。