

图例

- 规划用地红线
- 原有建筑
- 防火墙
- 给水管网
- 新建建筑
- 消防车道
- H=15

建筑高度
- h=15

消防高度

规划设计说明

- 规划用地性质为：工业用地；
- 依据甲方提供的勘测定界图及标高；
- 总体经济技术指标表

总体技术经济指标			
序号	项目	单位	备 注
一	规划总用地面积	955. 57	m²
二	总建筑面积	832. 44	m²
三	其中 预处理提升泵站 新建厂房（二期）	40. 60 540. 00	m² 新建 地下部分不计容 拟建
四	计容面积	580. 60	m²
五	基底面积	310. 60	m²
六	容积率	0. 61	
七	建筑密度	32. 50	%

- 图中硬质地面或铺装地面均满足消防作业要求，消防通道的道路坡度，转弯半径等均满足消防车通行要求，并应严格遵守相关规范、条文、法规的有关要求，本项目内部消防道路与外界道路均满足《建筑设计防火规范 GB50016—2014》（2018版），《建筑防火通用规范 GB55037—2022》及《钢铁冶金企业设计防火标准 GB50414—2018》；
- 图例:F；F 层数；
- 本项目为能源动力总厂新建中水深度处理回用项目新建预处理提升泵站（戊类），耐火等级为二级；新建集装箱式电气室（构筑物）
- 规划消防说明：  
本规划新建建筑为预处理提升泵站（戊类），新建建筑与周围建筑防火均满足《建筑设计防火规范 GB50016—2014》（2018版），《建筑防火通用规范 GB55037—2022》及《钢铁冶金企业设计防火标准 GB50414—2018》；
- 本项目消防用水均满足《消防给水及消火栓系统技术规范 GB50974—2014》要求。
- 本项目内部消防道路与鞍刘路和铁西路连通。

新建单体建筑物明细表

名称	层数	面积（m²）	建筑高度（m）	计容面积	备注
预处理提升泵站	1F	40. 60	3. 35	40. 60	新建建筑

建筑高度为室外地坪至建筑最高高度。

新建单体构筑物明细表

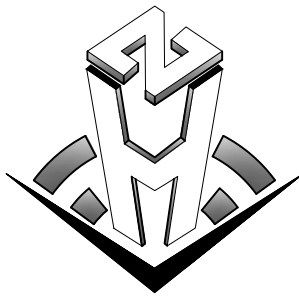
名称	数量（座）	计容面积	备注
集装箱式电气室	1	—	构筑物



备注 | Comments

本设计图纸未经规划部门同意和审图机构认可，不得用于现场施工，仅供建设单位投资前估算建设造价之参考图。修改图纸详见最新版本号图，之前版本号图纸作废，不得使用。

设计单位|DESIGN INSTITUTE



中合一工程设计有限公司

证书

建筑行业(建筑工程)甲级；市政行业(道路工程)专业甲级；风景园林工程设计专项乙级 市政行业《给水、排水桥梁》乙级 电力行业《送电、变电》丙级 公路行业(公路)丙级  
证书编号：A134010292  
城乡规划编制甲级  
证书编号：自资规甲字23340766  
工程勘察专业类岩土工程（勘察）乙级  
证书编号：B234045935  
土地规划机构丙级  
证书编号：皖土规资字第169号

图审单位专用章 | Stamp of Examination

单位出图专用章 | Stamp of Design Flat

注册执业专用章 | Stamp of Registration

合作单位

PARTICIPATOR :

审核 Verified by	校对 Checked by	设计 Designer	制图 Drawn By

建设单位 (Client)

鞍钢集团工程技术有限公司

项目名称 (entry name)

能源动力总厂新建中水深度处理回用项目

工程名称 (Project Name)

能源动力总厂新建中水深度处理回用项目

审 定 Approved by	储茂顺	任敏
项目负责人 Project manager	蒋新民	蒋新民
专业负责 Profession manager	蒋新民	蒋新民
审 核 Verified by	穆康正	穆康正
校 对 Checked by	侯 伟	侯 伟
设 计 Designer	陈晓虎	陈晓虎
制 图 Drawn By	陈晓虎	陈晓虎

图纸名称 (Drawing Title)

总平图

工程编号 Engineering Number	0011DB042024GH		
专 业 Discipline	规划	设计阶段 Stage	修详规
版本编号 Version No.	第一版	图 号 Drawing No.	01
比 例 Scale	1:200	日 期 Date	2025. 10