

图例

- 规划用地红线
- 原有建筑
- 绿化
- 建筑控制线
- 防火墙
- 车位
- 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	1849.71	m²
二	总建筑面积	881.87	m²
三	其中 1#连铸除尘楼	618.19	m² 新建
	1#连铸风机房	263.68	m² 新建
四	计容面积	1145.55	m²
五	基底面积	881.87	m²
六	容积率	0.62	
七	建筑密度	47.68	%

- 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）及《建筑防火通用规范 GB55037-2022》；
- 图例：F；F 层数；
- 本项目为1#连铸除尘楼（丙类），耐火等级为二级；1#连铸风机房（丙类），耐火等级为二级；
- 规划消防说明：  
本规划新建建筑为1#连铸除尘楼、1#连铸风机房，同属一个工艺流程，为同一建筑，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）及《建筑防火通用规范 GB55037-2022》
- 消防水池及室外消火栓均满足《消防给水及消火栓系统技术规范》GB50974-2014。

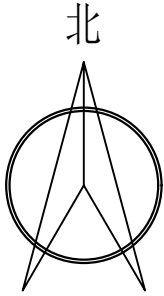
新建单体建筑物明细表

名称	层数	面积(M²)	计容面积(M²)	建筑高度(M)	备 注
1#连铸除尘楼	1F	618.19	618.19	5.5	丙类
1#连铸风机房	1F	263.68	527.36	20.5	丙类

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

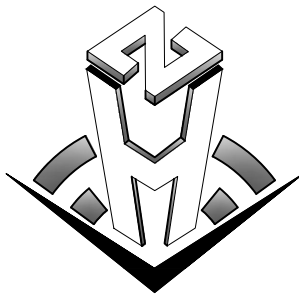
名称	层数	面积(M²)	计容面积(M²)	备 注
设备(一)	—	—	—	
设备(二)	—	—	—	



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)

鞍钢股份炼钢总厂

项目名称 (entry name)  
鞍钢股份炼钢总厂一分厂1#线相关  
超低排放改造工程

工程名称 (Project Name)  
鞍钢股份炼钢总厂一分厂1#线相关  
超低排放改造工程

审定 Approved by	储茂顺	项目负责人 Project manager	蒋新民	专业负责 Profession manager	蒋新民	审核 Verified by	穆康正	校对 Checked by	许成宏	设计 Designer	黄 静	制图 Drawn By	黄 静
-------------------	-----	--------------------------	-----	----------------------------	-----	-------------------	-----	------------------	-----	----------------	-----	----------------	-----

图纸名称 (Drawing Title)

总平面图

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	1:500	日 期 Date	2025. 04