

图例

规划用地红线	车位
原有建筑	新建建筑
绿化	消防车道
建筑控制线	建筑高度
防火墙	消防高度



## 规划设计说明

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

总体经济技术指标				
序号	项目		单位	备注
一	规划总用地面积	1849.71	m <sup>2</sup>	
二	总建筑面积	881.87	m <sup>2</sup>	
三	其中 1#连铸除尘楼	618.19	m <sup>2</sup>	新建
	1#连铸风机房	263.68	m <sup>2</sup>	新建
四	计容面积	1145.55	m <sup>2</sup>	
五	基底面积	881.87	m <sup>2</sup>	
六	容积率	0.62		
七	建筑密度	47.68	%	

4. 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》；

5. 图例:F; F 层数；
6. 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；

## 7. 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》

8. 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 (m <sup>2</sup> )	计容面积 (m <sup>2</sup> )	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

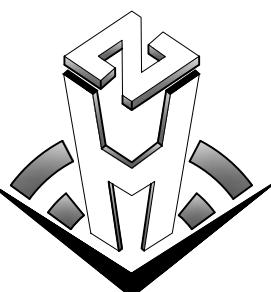
建筑高度为室外地坪至建筑最高高度。

## 新建单体构筑物明细表

名称	层数	面积 (m <sup>2</sup> )	计容面积 (m <sup>2</sup> )	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，仅供建设单位投资前估算造价之参考图。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 | Certificate  
建筑业(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: A13401029  
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: 轮土规资字第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

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 Professional 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)

总平图

工程编号 Engineering Number	0011DB042024GH		
专业 Discipline	规划 Planning	设计阶段 Design Stage	修详规 Revision Plan
版本编号 Version No.	第一版	图号 Drawing No.	01
比例 Scale	1:500	日期 Date	2025.04