



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

总体经济技术指标				
序号	项目		单位	备 注
一	规划总用地面积	688.51	m²	
二	总建筑面积	606.89	m²	
三	其中 除尘地面站	492.14	m²	新建
	风机房	114.75	m²	新建
四	计容面积	721.64	m²	
五	基底面积	279.75	m²	
六	容积率	1.05		
七	建筑密度	40.63	%	

- 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；
- 本项目为烧结厂球团成品槽增设除尘超低排放项目新建除尘地面站、新建风机房，耐火等级均为二级，其中风机房、除尘地面站同属一个工艺流程，为同一建筑，其防火间距不限；
- 规划消防说明：
本规划新建建筑为除尘地面站、风机房，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柳西街连通。

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 除尘地面站	3F	492.14	492.14	12.58	
2 风机房	1F	114.75	229.50	13.0	

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

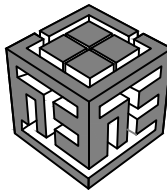
名称	层数	面积 (M²)	计容面积 (M²)	备 注
设备	—	—	—	

备 注：

执 业 注 册 师 签 章

出 图 专 用 章

本图未加盖中仁正和工程设计集团有限公司出图专用章无效



中仁正和工程设计集团有限公司
Zhong Ren Zheng He Engineering Design Group Co., Ltd.
证书编号：A121010772 建筑行业（建筑工程）甲级
证书编号：辽自资规乙字23210036 城乡规划乙级

建设单位 鞍钢集团工程技术有限公司

项目名称 烧结厂球团成品槽增设除尘超低排放项目

图纸名称 总平面图

审定人 杨 琳

项目负责人 杨 琳

专业负责人 崔世昌

审 核 崔世昌

校 对 杨 波

设 计 杜 鑫

设计阶段 修详规 专业 规划

图 号 01 版本 第一版

工程编号 0011DB042024GH 比例 1:500

日 期 2025. 06 规格 A2