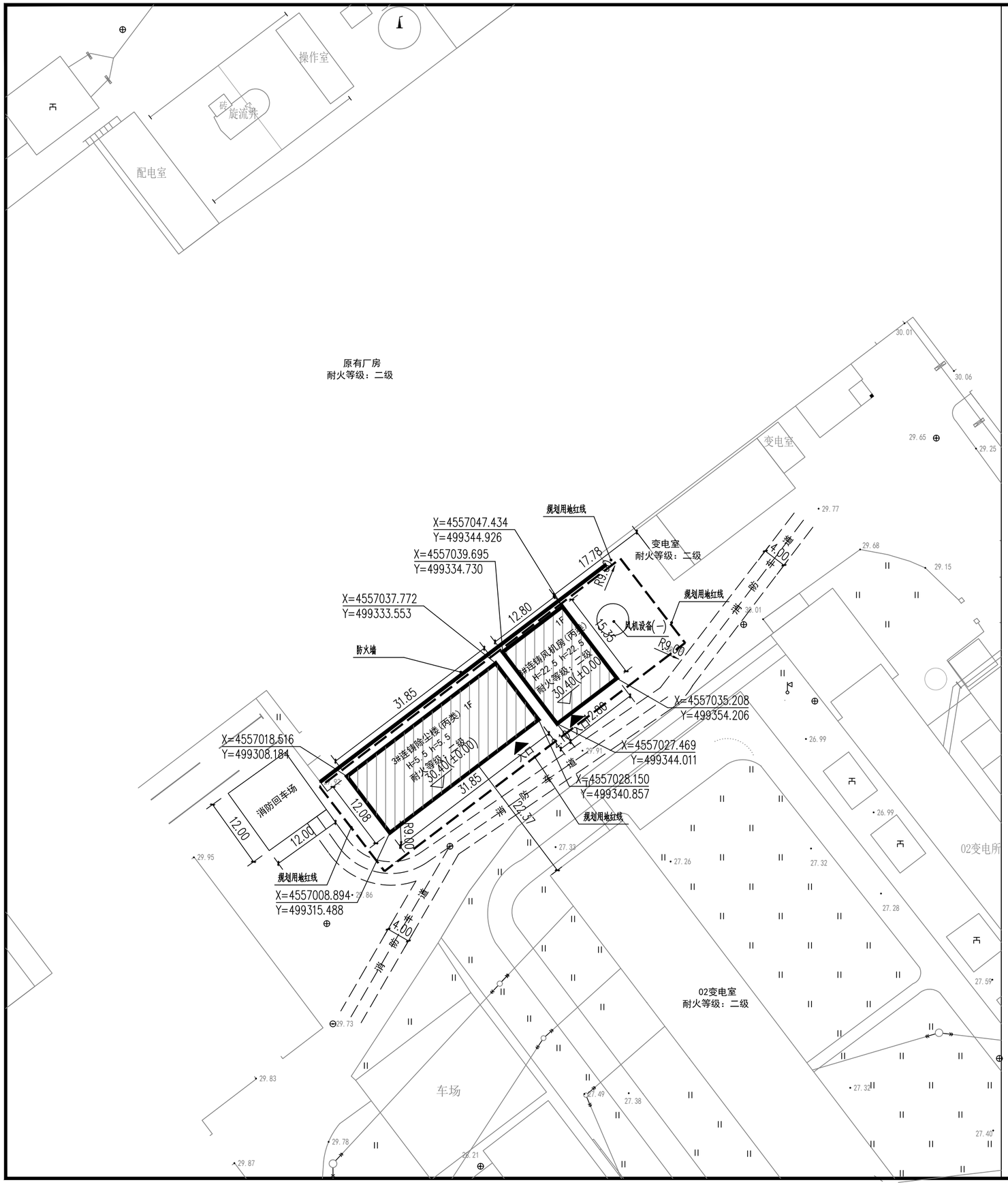

北

图例

	规划用地红线		车位
1F	原有建筑		新建建筑
	绿化		消防车道
	建筑控制线	H=15	建筑高度
	防火墙	h=15	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

总体技术经济指标					
序号	项目			单位	备　注
一	规划总用地面积		1164.65	m²	
二	总建筑面积		601.93	m²	
其中	1	3#连铸除尘楼	405.45	m²	新建
	2	3#连铸风机房	196.48	m²	新建
四	计容面积		798.41	m²	
五	基底面积		601.93	m²	
六	容积率		0.69		
七	建筑密度		51.68	%	

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3#连铸除尘楼（丙类），耐火等级为二级；
   3#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3#连铸除尘楼、3#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(M²)	计容面积(M²)	建筑高度(M)	备　注
3#连铸除尘楼	1F	405.45	405.45	5.5	丙类
3#连铸风机房	1F	196.48	392.96	22.5	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)	—	—	—	

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）
鞍钢股份炼钢总厂

项目名称（entry name）
鞍钢股份炼钢总厂二分厂3#线相关超低排放改造BOT项目

工程名称（Project Name）
鞍钢股份炼钢总厂二分厂3#线相关超低排放改造BOT项目

审定 Approved by	储茂顺	
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	
校对 Checked by	许成宏	
设计 Designer	黄　静	黄静
制图 Drawn By	黄　静	黄静

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	1:500	日期 Date	2025.04