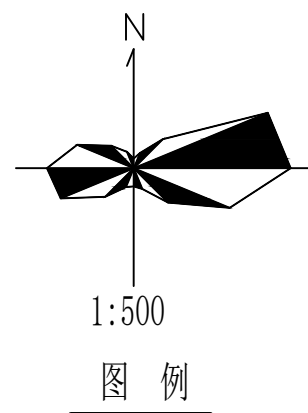




序号	图 示	名 称
1		项目规划用地
2		新建建筑物
3		新建道路
4		水池
5		围墙
6		室内标高
7		硬化地面

说明

- 本图依据业主提供的现状地形图及有关设计资料绘制。
- 相关专业提供的条件图。
- 本工程所涉及的有关国家现行设计规范及工程所在地区的省、市、县有关工程建设规定，主要有：
《建筑设计防火规范》GB50016-2014（2018年版）
《精细化工企业工程设计防火标准》GB51283-2020
《化工企业总图运输设计规范》GB50489-2009
《工业企业总平面设计规范》GB50187-2012
《总图制图标准》GB/T10303-2010
- 图中除特殊标注外均以“m”为单位。
- 道路转弯半径为路面边缘的半径（标转弯内侧半径），道路转弯处未注明转弯半径者均为12m。
- 图中尺寸标注为建筑最外侧轴线之间的间距。
- 图中坐标标注为建筑最外侧轴线交点的坐标。
- 图中坐标系统为国家2000大地坐标系，高程系统与提供资料一致。
- 图中建筑高度为规划高度。
- 本图仅作参考使用。

建筑物一览表

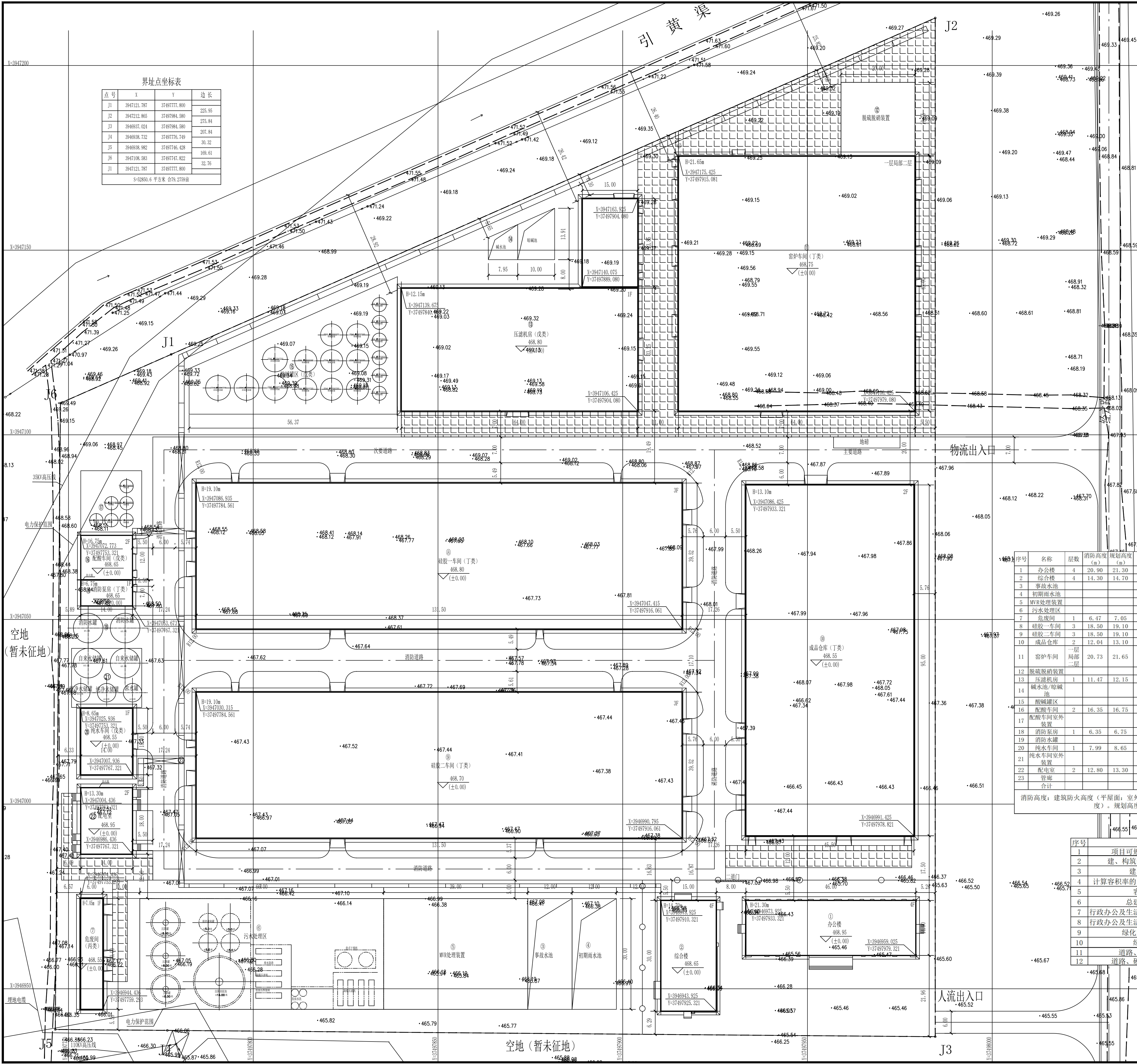
序号	名称	层数	消防高度 (m)	规划高度 (m)	占地面积 (m²)	建筑面积 (m²)	计容面积 (m²)	火灾类别	耐火等级	备注
1	办公楼	4	20.90	21.30	716.64	2998.08	2998.08	公建	二级	
2	综合楼	4	14.30	14.70	474.10	1884.52	1884.52	公建	二级	
3	事故水池				360.00		360.00			
4	初期雨水池				360.00		360.00			
5	MVR处理装置				1170.00		1170.00		戊类	
6	污水处理区				1980.00		1980.00		戊类	
7	危废间	1	6.47	7.05	197.51	197.51	197.51	丙类	二级	
8	硅胶一车间	3	18.50	19.10	5279.20	7368.46	8159.66	丁类	二级	局部层高超8m
9	硅胶二车间	3	18.50	19.10	5279.20	7362.36	11215.16	丁类	二级	局部层高超8m
10	成品仓库	2	12.04	13.10	4390.17	4966.76	8783.79	丁类	二级	局部层高超8m
11	窑炉车间	一层 局部二 层	20.73	21.65	4482.75	6096.86	8965.50	丁类	二级	局部层高超8m
12	脱酸脱硝装置				395.00		395.00		戊类	
13	压滤机房	1	11.47	12.15	2552.35	2552.35	5104.70	戊类	二级	层高超8m
14	碱水池/脱碱池				178.56		178.56			
15	酸碱罐区				1396.57		1396.57		戊类	二级
16	配酸车间	2	16.35	16.75	168.00	336.00	672.00	戊类	二级	层高超8m
17	配酸车间室外装置				288.75		288.75			
18	消防泵房	1	6.35	6.75	100.82	100.82	100.82	丁类	二级	
19	消防水池				100.52		100.52			
20	纯水车间	1	7.99	8.65	267.59	267.59	267.59	戊类	二级	
21	纯水车间室外装置				303.94		303.94			
22	配电室	2	12.80	13.30	259.74	519.48	519.48	丙类	二级	
23	管廊				1320.45		1320.45			
	合计				32021.86	34650.79	56722.60			

消防高度：建筑防火高度（平屋面：室外地坪至屋面面层的高度；坡屋面：室外地坪至檐口檐脊的平均高度）。规划高度：建筑高度（室外地坪至女儿墙顶高度）。

综合技术经济指标表

序号	名称	单位	数量	备注
1	项目可规划用地面积	m²	52850.6	
2	建、构筑物总占地面积	m²	32021.86	
3	建筑系数	%	60.59	≥40%
4	计算容积率的总建、构筑物面积	m²	56722.60	
5	容积率		1.07	1.0
6	总建筑面积	m²	34650.79	
7	行政办公及生活服务设施用地面积	m²	1190.74	
8	行政办公及生活服务设施所占比例	%	2.25	要求≤7%
9	绿化用地面积	m²	5549.32	
10	绿地率	%	10.50	要求≤15%
11	道路、硬化面积	m²	15279.45	
12	道路、硬化所占比例	%	28.91	

点号	X	Y	边长
J1	3947121.787	37497777.800	225.95
J2	3947212.865	37497984.580	275.84
J3	3946937.024	37497984.580	207.84
J4	3946938.732	37497776.749	30.32
J5	3946938.982	37497746.428	169.61
J6	3947108.583	37497747.822	32.76
J1	3947121.787	37497777.800	
S=52850.6 平方米 合79.27亩			



声 明

- 此设计图纸知识产权归本单位所有，未经我公司许可，严禁擅自复制。
- 图纸需经我公司签字并加盖公章后，方为有效图纸。
- 未经相关部门审批审查的施工图纸不得用于施工。
- 若施工与图审批后图纸不一致不得用于施工。

备注

REMARK

公司出图章

COMPANY STAMP

注册师执业章

REGISTERED PRACTITIONERS CHAPTER

设计签字

审 定	实 名	签 名
APPROVED BY	李浩平	李浩平
审 核	方 剑	方 剑
VERIFIED BY		
项目负责人	张建波	
PROJECT CHIEF		
设 计	辛海涛	辛海涛
DESIGNED		
建设 单位		
CLIENT		

山西金达泰新材料科技有限公司

工程名称

PROJECT NAME

年产6万吨二氧化硅高活吸附材料项目

图纸名称

TITLE

总平面图

工程编号	专 业	总图
PROJECT No.	PHASE	
ZT24454		
设计阶段	日 期	2024.11
DISCIPLINE	DATE	
方 案		
版 次	第 1 张	共 1 张
EDITION		