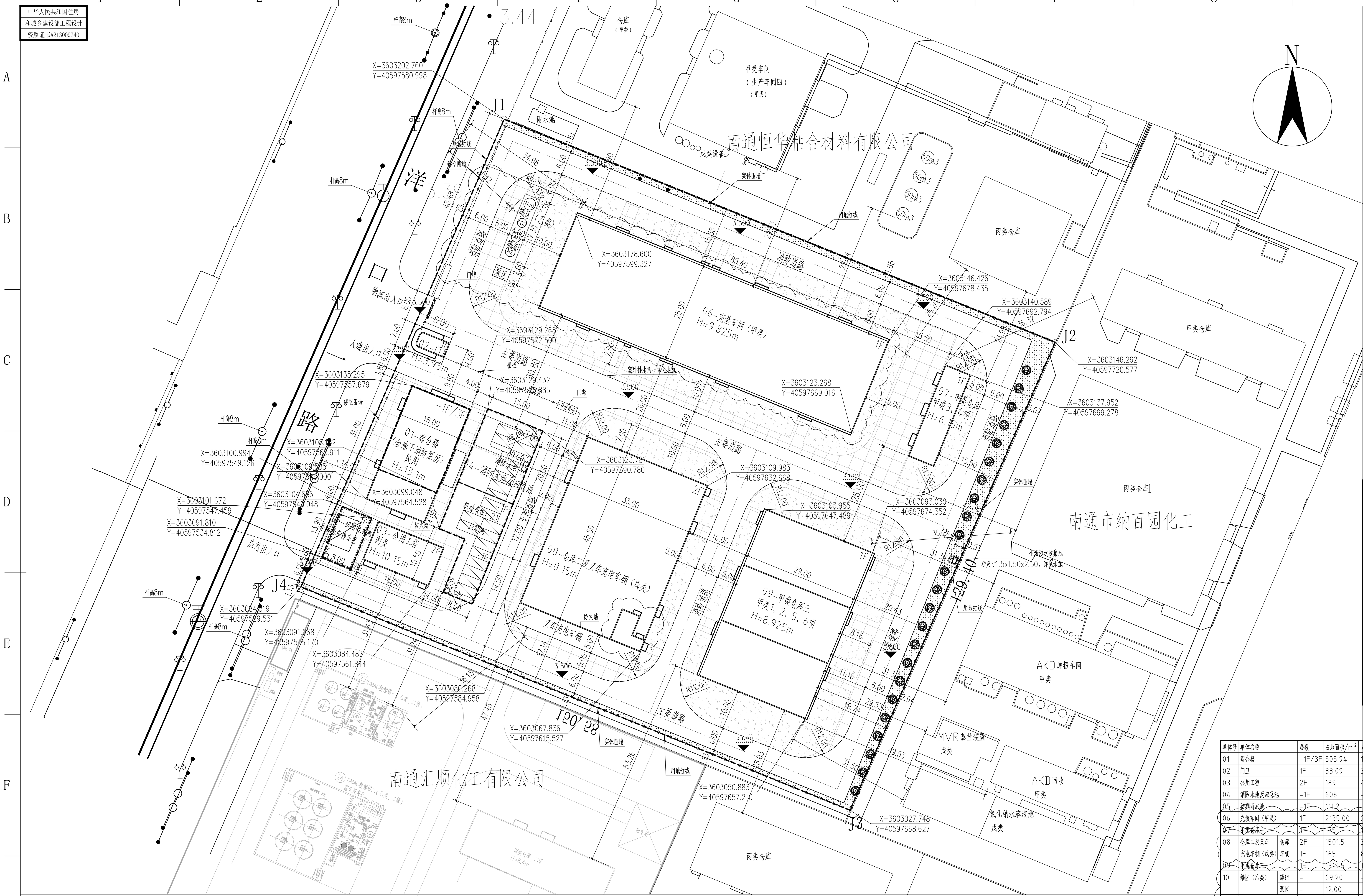
中华人民共和国住房和城乡建设部工程设计资质证书A213009740



总平面布置图 1:500

主要规划指标表

序号	指标名称	单位	规划指标	备注
01	厂区用地面积	m^2	19431.68	
02	建（构）筑物占地面积	m^2	6824.43	
03	总建筑面积	m^2	9138.51	
	地上建筑面积	m^2	8759.31	
	地下建筑面积	m^2	379.20	
04	计算容积率面积	m^2	12377.51	
05	绿地面积	m^2	898.00	
06	容积率		0.637	
07	建筑密度	%	35.12	
08	绿地率	%	4.62	
09	机动车停车位	个	21	
10	非机动车停车位	个	89	
11	行政办公及生活服务设施占地面积	m^2	539.03	门卫、综合楼
12	行政办公及生活服务设施占地面积与总用地面积比值	%	2.77	
13	行政办公及生活服务设施建筑面积	m^2	1044.97	门卫、综合楼（二、三层）
14	行政办公及生活服务设施建筑面积与总建筑面积比值	%	11.43	

注：层高大于8M部分，容积率按2倍计算

建、构筑物一览表

单体号	单体名称		层数	占地面积/m^2	地上建筑面积/m^2	地下建筑面积/m^2	计容面积/m^2	耐火等级	火灾危险性	备注
01	综合楼		-1F/3F	505.94	1555.43	379.20	1555.43	地下一级、地上二级	民用	
02	门卫		1F	33.09	33.09	-	33.09	二级	民用	
03	公用工程		2F	189	402.96	-	402.96	二级	丙类	
04	消防水池及应急池		-1F	608	-	-	-	一级	戊类	
05	初期雨水池		-1F	111.2	-	-	-	一级	戊类	
06	充装车间（甲类）		1F	2135.00	2135.00	-	4270.00	二级	甲类	
07	甲类仓库一		1F	175	175	-	175	一级	甲类	甲类3、4项
08	仓库二及叉车充电车棚（戊类）	仓库	2F	1501.5	3055.83	-	3055.83	二级	戊类	
		车棚	1F	165	82.5	-	165			
09	甲类仓库三		1F	1319.5	1319.5	-	2639	一级	甲类	设置自动灭火系统
10	罐区（乙类）	罐组	-	69.20	-	-	69.20	二级	乙类	
		泵区	-	12.00	-	-	12.00			
合计				6824.43	8759.31	379.20	12377.51			

注：云线区域为本次变更范围，其余部分按原规划保持不变。

1.设计依据：

1) GB51283-2020《精细化工企业工程设计防火标准》；

2) GB50187-2012《工业企业总平面设计规范》及国家和部门的其他有关法规；

3) 甲方提供的红线图；

2.甲方提供的要求。

3.图中用地界限以红线为准。

4.图中标注的尺寸：建、构筑物均以外墙外边线为准，

5.图中所注尺寸和标高单位除注明者外，均以米为单位。

6.消防道路净高不小于5m，净宽不小于6m，转弯半径12m。

消防通道采用环形布置，道路为混凝土路面。

道路为其两道牙之间的间距。主要道路兼做消防道路。

7.本次设计在经规划、施工图审查中心、气象、消防及安监等部门审查、批准通过后方可施工。

8.总图布局满足消防、环保、供电、防雷、节能等相关要求。

9.小汽车停车位2.5m*5.5m，非机动车停车位2m*0.6m。

工程设计出图专用章（有限期至：2024年4月30日） 单位：河北英科石化工程有限公司 行业：化工石化医药行业工程设计化工工程甲级 证书号：A213009740

中华人民共和国一级注册建筑师 姓名：周利人 注册号：1300974-003 有效期：至2024年11月10日

版次 REV.	说明 DESCRIPTION	设计 DESIGN	校核 CHECK	审核 REVIEW	审定 APPROVE	专业负责人 SPEC. LEAD	项目负责人 PROJ. LEAD	日期 DATE
0	首次发行	陈冬	陈福勋	周利人				2024.04

会签专业 DISCIPLINE	签字 SGNATURE	日期 DATE
建筑 AR		
结构 ST		
给排水 WS		
电气、电信 EL、TC		
暖通 HV		
自控 IN		
工艺 PR		

本版权属河北英科石化工程有限公司所有，未经书面许可不得复制或转让，违者必究！
THE COPYRIGGHT IS HEID BY HEBEI ENCO PETROCHEMICAL ENGINEERING CO.,LTD.THIS DRAWING MAY NOT BE DUPL ICATED IN ANY FORM WITHOUT WRITTEN PERMISSION OF THE INSTITUTE, TRESPASSERS WILL BE PROSECUTED!

ENCO 河北英科石化工程有限公司 HEBEI ENCO PETROCHEMICAL ENGINEERING CO,.LTD

建设单位 CONSTRUCTION UNIT	南通利索新材料有限公司
工程名称 PROJECT NAME	年产食品级二氧化碳6000吨、食品级氧化亚氮6000吨、食品级氮气6000吨、食品级二氧化硫2000吨、食品级氩气6000吨及食品级氦气10万立方项目
设计单体 DESIGN UNIT	总图
设计阶段 DESIGN PHASE	方案

总平面布置图

江苏 JIANG SU	比例 SCALE	1:500	专业 SPEC	建筑	第1张 SHEET	共1张 TOT.	图纸编号 DWG. NO.	YK-SZ-2023-204-D-AR-00-GP-G01