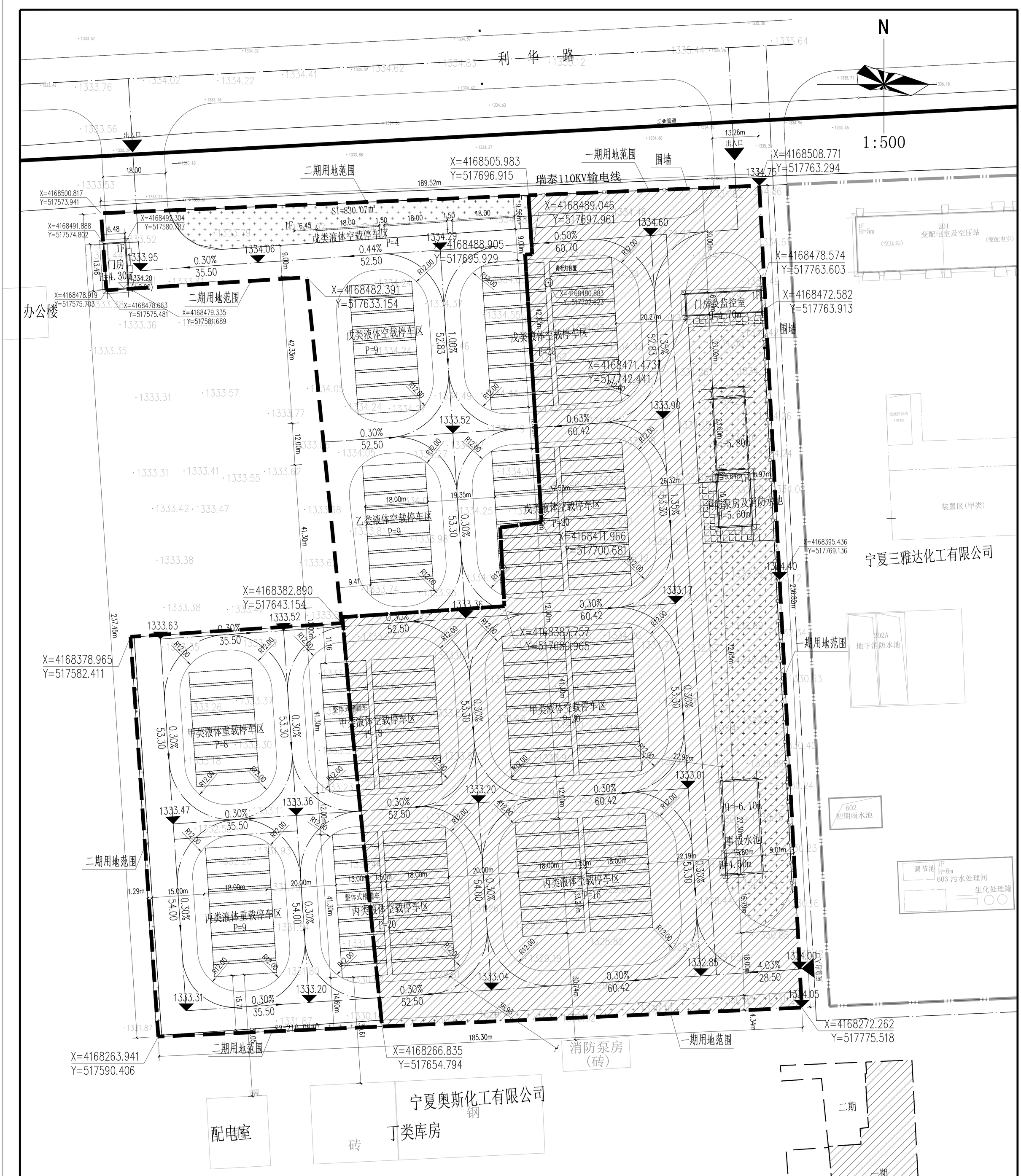


总平面布置图

总经济技术指标

名称		单位	技术指标
总用地面积		㎡	38507.00(合57.77亩)
其中	一期用地面积	㎡	22959.00(合34.45亩)
	二期用地面积	㎡	15548.00(合23.32亩)
总建筑面积		㎡	408.68
总建构筑物基底面积		㎡	983.84
计入容积率建筑面积		㎡	983.84
容积率			0.026
建筑密度		%	2.55
绿地面积		㎡	2507.16
绿地率		%	6.51
停车位		个	153.00

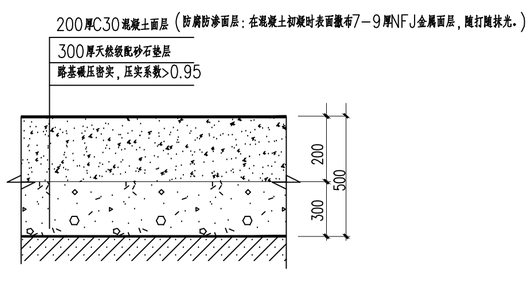
建构筑物一览表

序号	项目	建筑面积(㎡)	基底面积(㎡)	计容面积(㎡)	层数	层高(m)	火灾危险性	耐火等级	结构形式	备注
1	门房及监控室	143.00	143.00	143.00	1F	4.70		二级	混凝土框架	已建
2	消防泵房及消防水池	151.24	431.56	431.56	1F	5.60	丁类	二级	混凝土框架	已建
其中	地上	151.24	151.24	151.24	1F	5.60		二级	混凝土框架	已建
	地下		280.32	280.32		-5.80		二级		已建
3	事故水池		321.93	321.93	1F	4.50	丁类	二级	混凝土框架	已建
其中	地上	27.09	27.09	27.09	1F	4.50		二级	混凝土框架	已建
	地下		294.84	294.84		-6.10		二级		已建
4	门房	87.35	87.35	87.35	1F	4.30		二级	混凝土框架	新建
合计		408.68	983.84	983.84						

停车位指标表

编号	名称	单位	数量
1	戊类空载停车位	个	53
2	乙类空载停车位	个	9
3	甲类液体重载停车位	个	8
4	甲类液体空载停车位	个	38
5	丙类液体重载停车位	个	9
6	丙类液体空载停车位	个	36
合计		个	153.00

用地分期图



混凝土道路及停车位基础结构

单位：毫米

说明：

一、项目概况

本工程位于宁夏中卫工业园区，

项目总占地38507.00㎡（合57.77亩）。

二、设计依据

1.甲方提供的现状地形图。

2.《建筑设计防火规范》GB 50016-2014.

3.《石油化工企业设计防火规范》GB 50160-2018

4.《汽车库、修车库、停车场设计防火规范》GB 50067-2014

5.《化工园区危险品运输车辆停车场建设标准》TCPCIF0050-2020

三、设计说明

1.图中尺寸均以米计；

2.图中尺寸标注位置：

建、构筑物——外墙皮交点，道路——中心线交叉点或中心线转折点；

3.本项目所采用的坐标系为大地2000国家坐标系,高程系为1985国家高程基准；

4.本项目混凝土道路及场地做法见大样图,铁艺围墙做法见大样图；

混凝土道路需做到防火、防渗、防静电的要求，施工后做实验报告。

混凝土道牙做法见12J003-C6-5B,h=150mm,H=300mm,c=120mm;道牙规格见C7-d；

铺砖硬化做法见12J003-C2-8B，砖采用200mm*200mm*60mm小砖；

5.施工放线如有问题,请及时与设计人员联系；

图 例

新建建筑		铺砖硬化	
用地界线			一期用地范围
道 路		坐标标注	X=4168263.922 Y=517589.976
铁艺围墙		停车位	
绿化			

宁夏工业设计院有限责任公司
NINGXIA INDUSTRY DESIGN INSTITUTE CO.,LTD
中国·宁夏.银川.兴庆区凤凰北街190号
TEL:0951-5043162
FAX:0951-5043162
WEB:WWW.NIDIC.CN
合作设计单位 CO-OPERATED WITH

会签 CONFIRMED BY
总图 Layout
工艺 Process
建筑 Arch.
结构 Structure
给排水 Water
暖通 Hvac.
电气 Elec.
自控 Inst.
备注 REMARK

建设单位 CLIENT
中卫市高新技术产业开发集团有限公司

工程名称 ENGINEERING
宁夏中卫工业园区危险品运输车辆停车场建设项目(二期)

子项名称 SUB PROJECT

图名 DRAWING TITLE
总平面布置图

项目负责人 PROJECT MANAGER	孟万建	孟万建
设计经理 DESIGN MANAGER	卢健银	卢健银
审定 AUTHORIZED PERSONNEL		
审核 AUDITOR	孟万建	孟万建
专业负责人 DISCIPLINE MANAGER	孟万建	孟万建
校对 CHECKER	刘 婷	刘婷
设计 DESIGNER	刘子昂	刘子昂
制图 DRAWER	刘子昂	刘子昂

工程图号 PROJECT NO. S2022154-ZT-01
设计阶段 DESIGN STAGE 报规图
专业 SPECIALITY 总图
版次 REVISION A
日期 DATE 2024.9
比例 SCALE 1:500
第 SHEET 01 页 共 TOTAL 01 页

版权所有 盗章有效 ALL rights reserved, valid only after sealed.