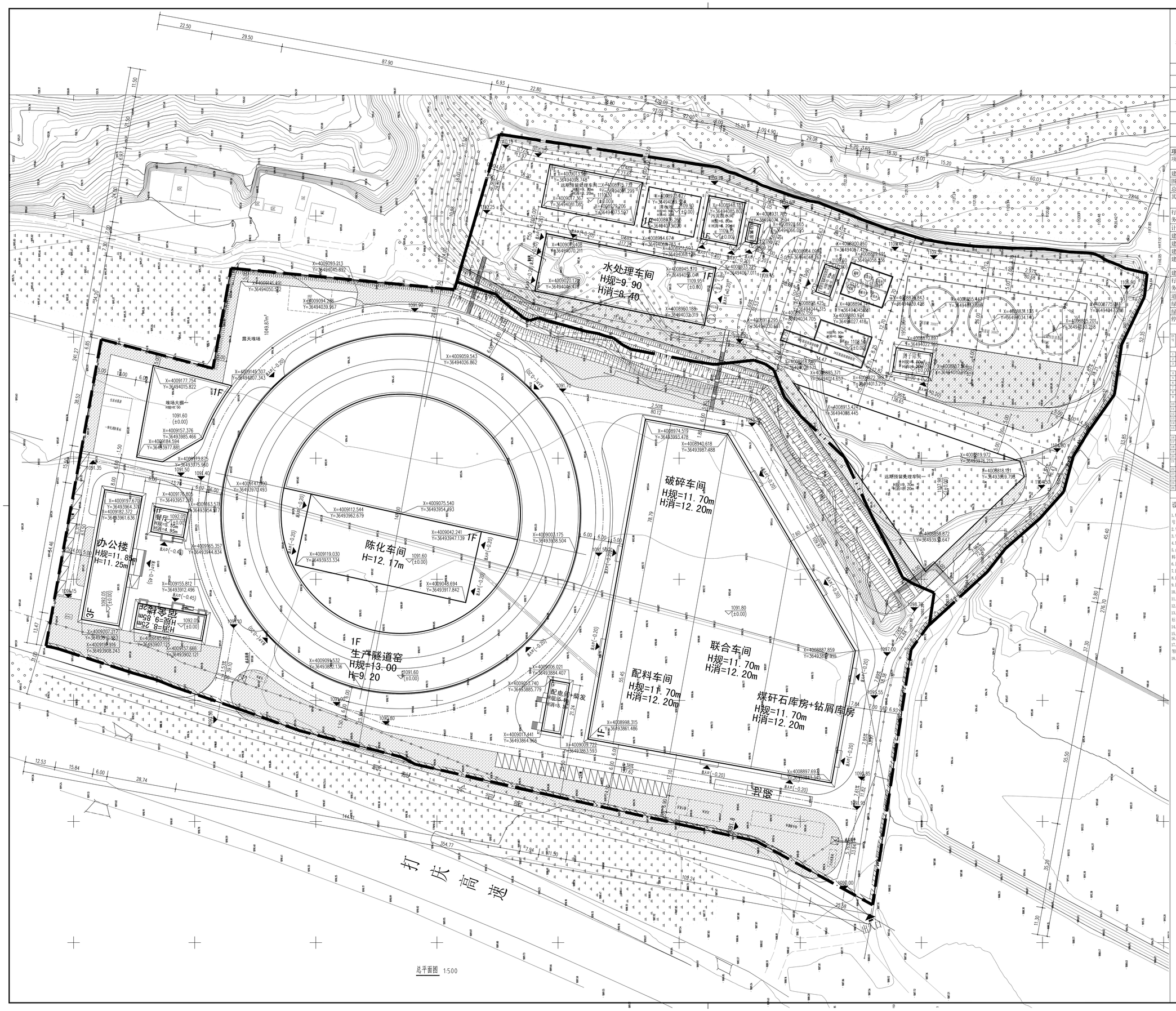

比例尺

0 10 20 30 40M

建筑红线	出入口
建筑物范围	构筑物
护坡	堆场
地下建筑	消防车道
绿化	围墙i
机动车停车位	行政办公及生活服务设施用地范围

经济技术指标

项目		单位	数值	备注
项目用地面积		m^2	86886.90	约130.33亩
建设用地面积		m^2	85872.09	
围墙内用地面积		m^2	82781.91	
总建筑面积		m^2	38119.32	
其中	地上建筑面积	m^2	37054.21	
	地下建筑面积	m^2	1065.11	
行政办公及生活服务设施用地	占地面积	m^2	5520.06	
	建筑面积	m^2	3407.38	
计容建筑面积		m^2	70263.37	
建筑基底面积		m^2	34953.71	
建、构筑物占地面积		m^2	41415.96	
建筑容积率			0.82	
建筑系数			48.23%	（地上建筑物+构筑物）/项目用地面积
建筑密度		%	40.70%	
行政办公及生活服务设施用地指标占比	用地面积占比	%	6.43	
	建筑面积占比	%	8.94	
道路及硬化面积		m^2	13460.8	
绿地面积		m^2	8436.88	
绿地率		%	10%	
停车位		辆	35	

规划主要经济技术指标表建、构筑物明细表

序号	建筑名称	建筑高度(m)	层数	建筑基底面积(m²)	总建筑面积(m²)	其中 地上建筑面积(m²)	其中 地下建筑面积(m²)	计容面积(m²)	建构筑物占地面积	备注
行政办公及生活服务设施										
1	办公楼	11.3	3F	856.89	2649.80	2649.80	0.00	2649.80	856.89	
2	宿舍	8.3	2F	307.59	615.18	615.18	0.00	615.18	307.59	
3	餐厅	5.0	1F	142.40	142.40	142.40	0.00	142.40	142.40	
旋转/隧道转窑生产线										
1	旋转隧道窑	9.2	1F	13419.38	13419.38	13419.38	0.00	20838.76	13419.38	
2	预化车间	11.0	1F	2166.09	2166.09	2166.09	0.00	4320.80	4320.80	
3	联合车间	8.2	1F	11053.09	11053.09	11053.09	0.00	22106.18	11053.09	
4	堆场	9.0	1F	948.77	948.77	948.77	0.00	1897.54	948.77	
5	露天堆场	0.0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1049.87	堆场
6	配电室+柴发	5.2	1F	171.58	171.58	171.58	0.00	171.58	171.58	电房
10	成品筒仓1	0	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	构筑物
11	成品筒仓2	0	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	构筑物
12	污水收集池	0	-1F	0.00	20.88	0.00	20.88	0.00	0.00	构筑物
13	预无标-不回水	0	-1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	600.00	构筑物
14	应急池	0	-1F	0.00	130.56	0.00	130.56	0.00	0.00	构筑物
15	雨水收集池	0	-1F	0.00	180.00	0.00	180.00	0.00	0.00	构筑物
压制砖坯生产线										
16	水处理车间	11.6	1F	1727.88	1727.88	1727.88	0.00	3455.76	1727.88	
17	污泥脱水间	9.2	1F	275.12	275.12	275.12	0.00	550.24	275.12	
18	低温管闸	6.2	1F	39.69	39.69	39.69	0.00	39.69	39.69	
19	危险化学品加药间	6.2	1F	74.40	74.40	74.40	0.00	74.40	74.40	
20	离子除臭	6.2	1F	152.00	152.00	152.00	0.00	152.00	152.00	
21	危险化学品储罐区	1.0	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	250.21	构筑物
22	消水池	0.3	-1F	0.00	369.60	0.00	369.60	0.00	369.60	构筑物
23	循环池	0.3	-1F	0.00	364.07	0.00	364.07	0.00	364.07	构筑物
24	消防罐			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1900.00	构筑物
25	远期预留处理车间	8.0	1F	2922.92	2922.92	2922.92	0.00	0.00	2922.92	
26	远期预留处理车间	8.2	1F	702.00	702.00	702.00	0.00	1404.00	702.00	
合计				59003.71	38119.32	37054.21	1065.11	70263.37	41415.96	

设计说明：

1.规划设计条件依据甘肃省建省厅《规划条件通知书（建筑工程类）》（华规建条[2023]101301号）。

2.华池国壮环境科技有限公司提供的1:2000现状地形图。

3.华池国壮环境科技有限公司提供的“华用字第02102320220026号”

4.现行的国家有关规范、规程、标准，规定和甘肃省的有关法规、条例及规定。

5.由华池国壮环境科技有限公司提供的设计委托书，本阶段的设计要求及各种有关设计的基础资料和双方会商意见。

6.图中所注坐标：构筑物指外墙交点及用地红线折点坐标。

7.图中所注坐标、标高均以米为单位，图中标高均为绝对标高。

8.图中所注距离：建筑物指结构外墙皮，道路指路缘石内缘（路面一侧）。

9.图纸所注建筑高度均指建筑室外设计地面至其屋面面层的高度。

10.无障碍坡道详见单体设计图纸。

11.图中#F/-#F表示：建筑地上层数/建筑地下层数。

12.H=#.#m表示：建筑地上高度/建筑地下高度。

13.消防车可到达的消防车道宽度≥4米，消防车道转弯半径为≥9米，路面荷载可供消防车行驶通行。

14.消防车道的坡度不应大于10%。

15.道路未注明线坡方向和坡度的，按不小于0.3%坡向雨水口。

16.基地的机动车出入口均应设减速安全设施。

17.消防车道道路采用一体化设计，消防车道与建筑之间不设置妨碍消防车操作的树木、架空管线等障碍物和车库出入口。

18.本图纸采用2000国家大地坐标系和1985国家高程基准。

浙江汇创设计集团有限公司
ZHEJIANG HUICHUANG DESIGN GROUP CO., LTD
电话：0571-82979627
地址：杭州市.萧山区.市心北路22号
东方世纪中心16F
建筑行业（建筑工程）甲级 A233033836
风景园林工程设计专项乙级 A233033836
城乡规划（乙级）浙自然资规划2120135号

合作设计单位

备注栏

注册(执业)章

出图章

签署栏		
	实名	签名
审定	胡益智	
审核	胡益智	
项目负责	蔡敦岩	
专业负责	蔡敦岩	
校对	王水峰	
设计	漏灵锋	
制图	漏灵锋	

会签栏			
建筑		景观	
结构		道路	
给排水		桥梁	
电气		动力	
暖通		其他	

建设单位	华池国壮环境科技有限公司
项目名称	资源循环利用项目
项目编号	24-00-00
子项名称	总平图
图纸名称	总平面布置图
图号	01 版次 01
专业	总图 阶段 报建
比例	1:500 日期 2024.09

本图未盖出图章无效

A0=1189X841