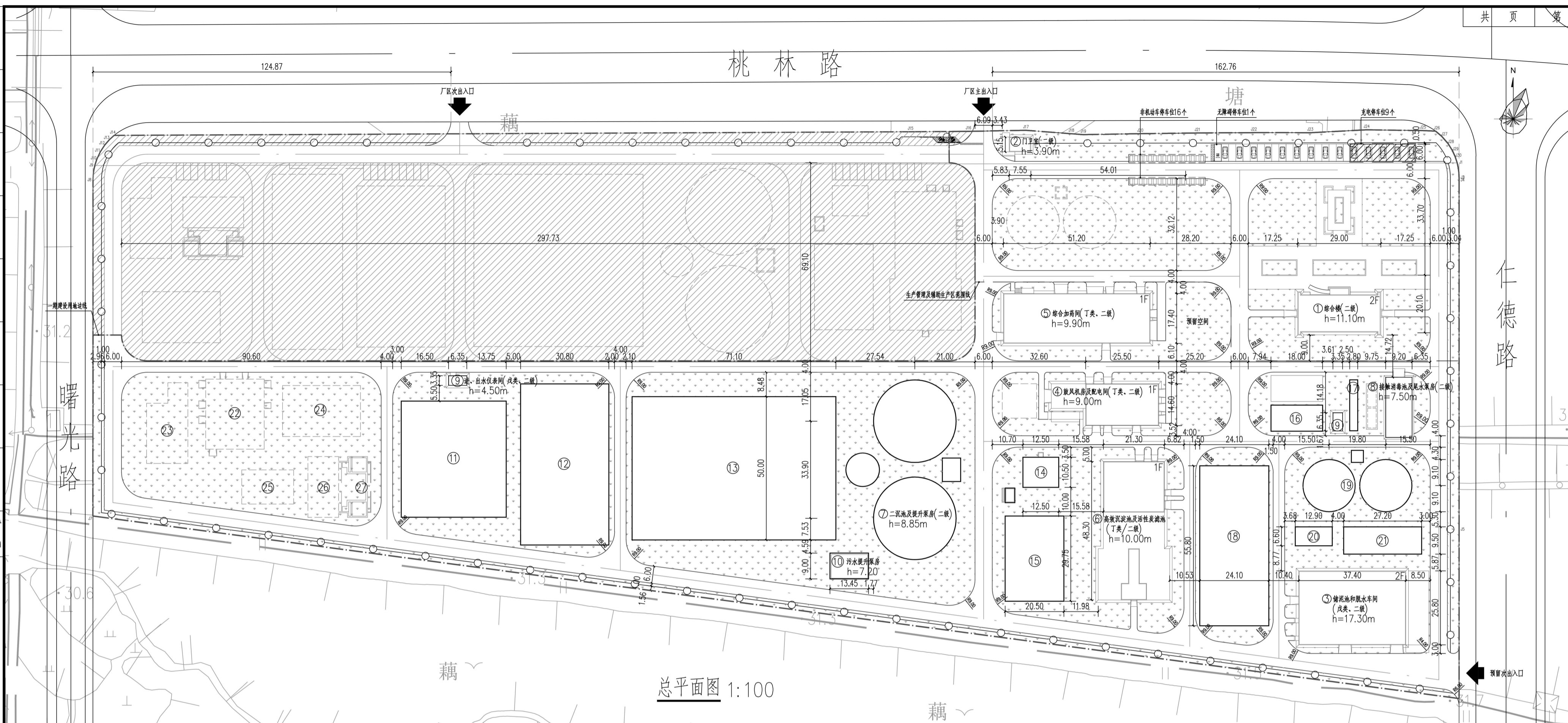


桃林路



总平面图 1:100

建(构)筑物一览表

序号	单体名称	单体类型	结构形式	火灾危险性分类及建筑耐火等级	建筑层数	建(构)筑高度(m)	建筑基底面积(m²)	构筑物占地面积(m²)	总建筑面积(m²)	计容建筑面积(m²)
1	综合楼	民用建筑	钢筋混凝土框架结构	二级	地上二层	8.85	884.72	0.00	884.72	884.72
2	门卫室	民用建筑	钢筋混凝土框架结构	二级	地上二层	3.90	51.24	0.00	51.24	51.24
3	储泥池和脱水车间	工业建筑	钢筋混凝土框架结构	戊类、二级	地上二层	17.30	964.92	0.00	1506.91	1506.91
4	鼓风机房及配电间	工业建筑	钢筋混凝土框架结构	丁类、二级	地上二层	9.00	500.38	0.00	500.38	500.38
5	综合加药间	工业建筑	钢筋混凝土框架结构	丁类、二级	地上二层	9.90	890.88	0.00	890.88	890.88
6	高效沉淀池及活性炭滤池	工业建筑	钢筋混凝土/框架结构	丁类、二级	地上二层	10.60	1120.79	0.00	934.18	934.18
7	二沉池及中间提升泵房	工业建筑	钢筋混凝土/框架结构	二级	地上二层	8.85	1482.87	0.00	162.99	162.99
8	接触消毒池及尾水泵房	工业建筑	钢筋混凝土/框架结构	二级	地上二层	7.50	253.21	64.01	189.20	189.20
9	进、出水仪表间	构筑物	钢筋混凝土/框架结构	二级	地上池体	4.50	21.27	0.00	42.54	42.54
10	污水提升泵房	构筑物	钢筋混凝土/框架结构	二级	地上池体	7.20	37.80	83.70	37.80	37.80
11	事故均质池	工业建筑	钢筋混凝土/框架结构	二级	地上池体	8.70	40.50	1482.30	40.50	40.50
12	水解酸化池	工业建筑	钢筋混凝土/框架结构	二级	地上池体	8.00	224.80	1506.16	224.80	224.80
13	多级AO生物池	构筑物	钢筋混凝土结构	二级	地上池体	7.60	0.00	4417.38	0.00	0.00
14	Fenton反应器	构筑物	钢筋混凝土结构	二级	地上池体	10.7/12.7	0.00	84.00	0.00	0.00
15	稳定池	构筑物	钢筋混凝土结构	二级	地上池体	7.00	0.00	480.94	0.00	0.00
16	接触消毒池	构筑物	钢筋混凝土结构	二级	地上池体	5.50	0.00	318.60	0.00	0.00
17	巴氏计量槽	构筑物	钢筋混凝土结构	二级	地上池体	3.00	0.00	49.84	0.00	0.00
18	Fenton加药区	构筑物	钢筋混凝土结构	二级	地上池体	0.00	0.00	1344.78	0.00	0.00
19	污泥浓缩池	构筑物	钢筋混凝土结构	二级	地上池体	0.00	0.00	806.14	0.00	0.00
20	贮泥池	构筑物	钢筋混凝土结构	二级	地上池体	6.60	0.00	85.14	0.00	0.00
21	除臭设施	构筑物	钢筋混凝土结构	二级	地上池体	0.00	0.00	278.80	0.00	0.00
22	进水分析间及前处理辅助间	工业建筑	钢筋混凝土框架结构	丁类、二级	地上二层	7.30	512.69	0.00	512.69	512.69
23	废水接收及分质调节池	构筑物	钢筋混凝土结构	二级	地上池体	9.20	0.00	352.80	0.00	0.00
24	前处理水解酸化池	构筑物	钢筋混凝土结构	二级	地上池体	8.00	0.00	484.16	0.00	0.00
25	前处理铁碳微电解单元	构筑物	钢筋混凝土结构	二级	地上池体	0.00	0.00	215.39	0.00	0.00
26	前处理芬顿池	构筑物	钢筋混凝土结构	二级	地上池体	5.50	0.00	226.84	0.00	0.00
27	前处理混凝沉淀池	构筑物	钢筋混凝土结构	二级	地上池体	6.50	0.00	214.12	0.00	0.00
合计							6986.07	12495.10	5978.83	5978.83

经济技术指标(一期)

名称	数量	单位
一期用地面积	54638.83	平方米
建筑物总占地面积	19481.17	平方米
建筑物基底面积	6986.07	平方米
计容总建筑面积	5978.83	平方米
总建筑面积	5978.83	平方米
附属设施建筑面积	884.72	平方米
生产管理区及辅助生产区面积	11110.00	平方米
建筑系数	35.65%	
建筑密度	12.79%	
容积率	0.11	
绿化率	43.79%	
道路广场占地比	20.55%	
机动车停车位	28	辆
其中 机动车普通停车位	18	辆
机动车充电车位	9	辆
无障碍车位	1	辆
非机动车停车位	32	辆

设计说明:

1. 本图根据业主提供的1:1000现状地形图绘制。
2. 本图单位除注明外,其余均以米计;本工程高程采用1985国家高程基准,总图坐标为2000国家大地坐标系。
3. 本项目建筑工程规模为:一期总建筑面积为5978.83m²。
4. 本项目用地面积为78772.17m²,一期建设用地面积54638.83m²。
5. 建(构)筑物定位:圆形池体以池中心定位,其余构筑物以池外壁转折点定位;建筑物以结构外围转折点定位;室内±0.000相对于绝对标高,各单体高程以图中标注为准。
6. 图中注明的建筑高度,平屋面以室外地面至女儿墙顶高度计;坡屋面以室外地面;构筑物高度以室外地面至池顶板的高度计;消防车转弯半径均为R9.00。
7. 本设计满足《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018年版)相关规定。
8. 本次报规图纸中预处理单元(22~27)在后阶段进行建设。

图例

	用地红线		新建建筑及层数		场地出入口
	新建构筑物		场内道路		坐标标注
	绿化用地		外部围墙		建筑室内地坪标高、场地标高
	生产管理区及辅助用房范围线				