



新建、构筑物一览表

序号	图例	名称	备注
1	[Symbol]	现状、构筑物	
2	[Symbol]	现状水池/设备	
3	[Symbol]	新建构筑物及层数	
4	[Symbol]	新建水池/设备	
5	[Symbol]	现状道路	
6	[Symbol]	新建道路	
7	[Symbol]	1526.50 (±0.00)	室内地坪标高
8	[Symbol]	1526.20	室外地坪标高
9	[Symbol]	1531.90 (池顶)	池顶标高
10	[Symbol]		测量坐标
11	[Symbol]		绿化示意
12	[Symbol]		厂区出入口
13	[Symbol]		道路走向

序号	名称	占地面积(m²)	建筑面积(m²)	计容面积(m²)	火灾危险性	耐火等级	备注
1	应急池	279.81	—	—	—	—	新建
2	高密池	95.46	95.46	34.00	戊类	二级	新建
3	综合业务用房	189.94	379.88	379.88	戊类	二级	新建
4	(新建)小计	565.21	475.34	413.88	—	—	—
5	综合设备间	380.51	305.89	305.89	戊类	二级	现状
6	SBR池	832.40	—	—	—	—	现状
7	细格栅及沉砂池	75.43	32.42	32.42	戊类	二级	现状
8	粗格栅、提升泵房及监测间	119.58	119.58	119.58	戊类	二级	现状
9	水池	52.67	—	—	—	—	现状
10	生产用房一	56.70	56.70	56.70	戊类	二级	现状
11	生产用房二	55.56	55.56	55.56	戊类	二级	现状
12	消毒池	74.49	—	—	—	—	现状
13	计量渠	12.01	—	—	—	—	现状
14	生产用房三	75.47	75.47	75.47	戊类	二级	现状
15	门卫	24.71	24.71	24.71	—	—	现状
16	湿地床	11100.75	—	—	—	—	现状
(现状)小计		12978.18	906.13	906.13	—	—	—
合计		13543.39	1381.47	1320.01	—	—	—

技术指标主要技术指标

序号	项目	单位	数据	备注
1	用地面积	㎡	27993.09	合41.99亩
2	总建筑面积	㎡	1381.47	
3	总计容面积	㎡	1320.01	
4	建筑基底总面积	㎡	13543.39	
5	绿地面积	㎡	7009.59	
6	建筑系数	%	48.38	
7	容积率	/	0.05	
8	绿地率	%	25.04	
9	人防面积	㎡	—	按照《人民防空地下室设计规范》GB50038-2005第3.2.1条规定，本工程地下室为防空地下室，人防面积为0.00㎡/100㎡
10	机动车停车位	个	9	按照《汽车库建筑设计规范》GB50067-2014第5.0.1条规定，本工程机动车停车位为9个/100㎡
11	非机动车停车位	个	10	按照《自行车库建筑设计规范》GB50067-2014第5.0.1条规定，本工程非机动车停车位为10个/100㎡

说明：
 1. 本次设计根据甲方有关部门提供的地形图及各相关专业提供的资料编制。
 2. 本次设计所注坐标及标高与甲方提供的地形图采用的坐标系统和高程系统一致。
 3. 本次设计采用的坐标系统为2000大地坐标系，标高系统为1985国家高程基准。
 4. 本次设计所标注新建、构筑物的相对尺寸为建、构筑物外墙线，所标注现状构筑物的相对尺寸为实测范围位置，坐标、相对尺寸、标高的单位均以米计。
 5. 本次设计对红线范围内现状道路进行加宽改造，道路宽度均<4m，转弯半径均<9m；东侧道路为尽端式，在SBR池右侧新建12m×12m消防回车场，回车场东侧尽端式道路长度35.07m，符合规范规定的尽端式消防车道长度不超过40m，加宽后现状道路可满足生产和消防的运输需求，故本次设计不在新建车行道路、建筑引道的转弯半径为1.5~3m。

陕西省市政建筑设计研究院有限公司
 SHAANXI MUNICIPAL ARCHITECTURE DESIGN INSTITUTE CO., LTD
 设计证书编号: 110101011
 NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE NO. A161001814

会签

专业	姓名	日期
建筑		
结构		
给排水		
电气		
暖通/燃气		
其他		

加盖图章处
 STAMP AREA

出图成果章:

注册执业章:

版次	修改日期	修改原因
EDITION NO.	REVISION DATE	REVISION REASON

修改记录

审批	审核	设计	制图
徐军礼	张振宾	曹婷	苗逢雨

审定	徐军礼	徐军礼
审核	张振宾	张振宾
项目负责人	张振宾	张中玉
专业负责人	张振宾	张中玉
校对	曹婷	曹婷
设计	苗逢雨	苗逢雨
制图	苗逢雨	苗逢雨

建设单位	太白县住房和城乡建设局
工程名称	太白县污水处理设施及管网提标改造工程
子项名称	厂区
图名	总平面布置图
设计号	224014
图号	01
比例	1:500
日期	2022.07