



图例:

- WS 污水管线
- GS 给水管线
- PS 排水管线
- CY 超越管线
- WN 污泥管线
- JL 加氯管线
- KQ 空气管线
- HL 硝化液回流

建(构)筑物一览表

编号	名称	数量	尺寸(m)
1	进水闸井	1	2.00x2.00
2	中格栅	2	3.44x1.6
3	集水池及泵房	1	13.00x6.50
4	细格栅	4	2.80x1.00
5	旋流沉砂池	3	φ=3.65
6	集配水井	2	φ=38.00
7	初沉池	2	
8	A/A/O反应池	2	80.00x56.00
9	二沉池	4	φ=37.0
10	接触池	2	30.00x11.00
11	巴氏计量槽	1	12.50x1.40
12	回流污泥泵房	1	15.00x9.00
13	气浮式浓缩池	1	16.00x5.00
14	储泥池	1	12.00x9.00
15	污泥提升泵房	1	12.00x6.00
16	污泥脱水机房	1	15.00x6.00
17	堆棚	1	15.00x6.00
18	电配间	1	18.00x9.00
19	鼓风机房	1	18.00x6.00
20	加氯间	1	9.00x6.00
21	氯库	1	12.00x9.00
22	维修间	1	18.00x9.00
23	行政楼	1	42.00x15.00
24	广场	1	φ=10
25	浴室	1	24.00x15.00
26	锅炉房	1	15.00x9.00
27	职工食堂	1	15.00x9.00
28	宿舍	1	21.00x15.00
29	传达室	3	6.00x3.00
30	化验室	1	18.00x9.00

污水处理厂总平面布置图 比例1:500

天津城建大学环境与市政工程学院毕业设计

姓名	吴真	山东省东营市某区排水工程工艺设计	指导教师	
学号	1306020121	污水处理厂总平面布置图	日期	2017年5月
班级	13环1		图纸编号	01