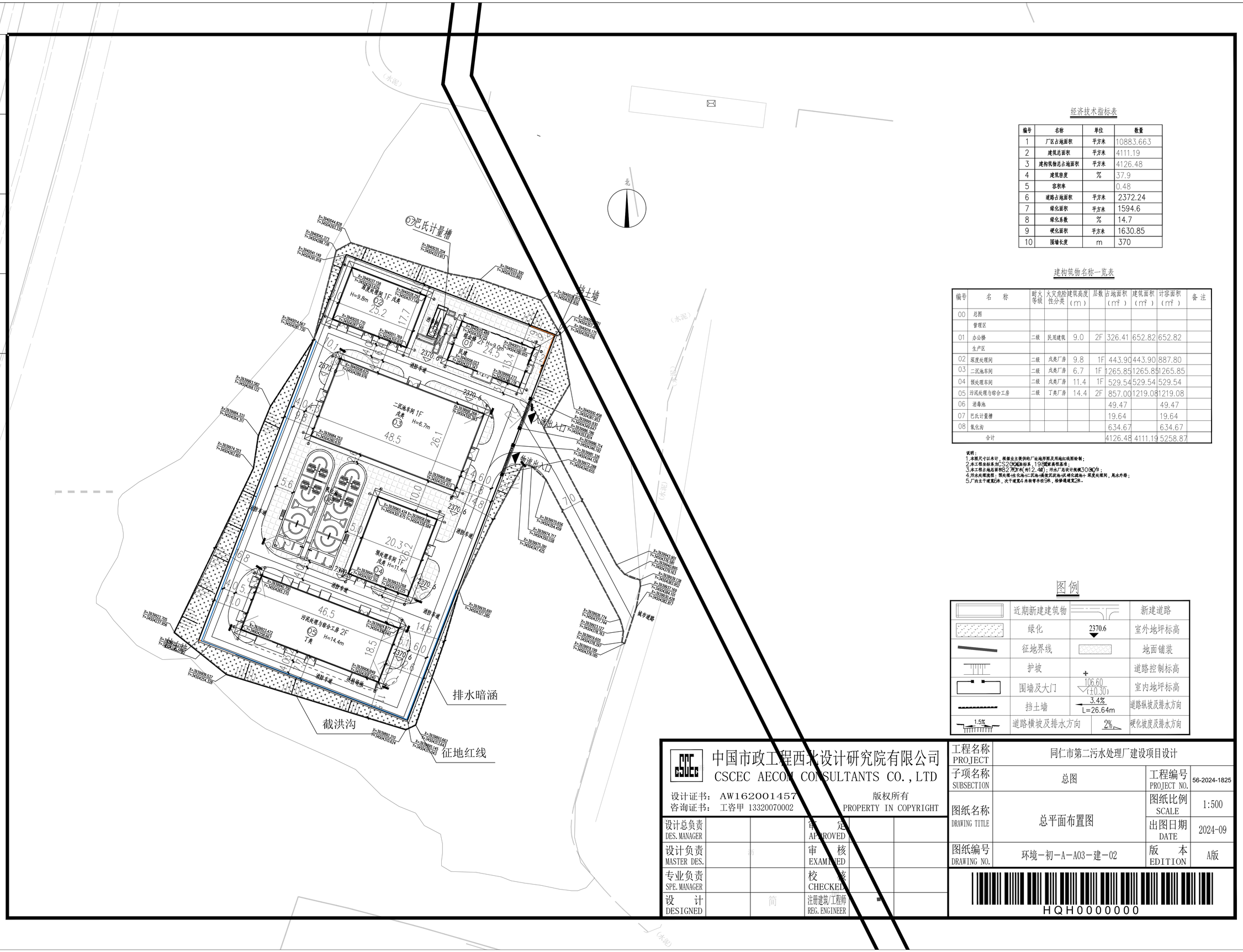

经济技术指标表

编号	名称	单位	数量
1	厂区占地面积	平方米	10883.663
2	建筑总面积	平方米	4111.19
3	建构筑物总占地面积	平方米	4126.48
4	建筑密度	%	37.9
5	容积率		0.48
6	道路占地面积	平方米	2372.24
7	绿化面积	平方米	1594.6
8	绿化系数	%	14.7
9	硬化面积	平方米	1630.85
10	围墙长度	m	370

建构筑物名称一览表

编号	名称	耐火等级	火灾危险性分类	建筑高度（m）	层数	占地面积（㎡）	建筑面积（㎡）	计容面积（㎡）	备注
00	总图								
	管理区								
01	办公楼	二级	民用建筑	9.0	2F	326.41	652.82	652.82	
	生产区								
02	深度处理间	二级	戊类厂房	9.8	1F	443.90	443.90	887.80	
03	二沉池车间	二级	戊类厂房	6.7	1F	1265.85	1265.85	1265.85	
04	预处理车间	二级	戊类厂房	11.4	1F	529.54	529.54	529.54	
05	污泥处理与综合工房	二级	丁类厂房	14.4	2F	857.00	1219.08	1219.08	
06	消毒池					49.47		49.47	
07	巴氏计量槽					19.64		19.64	
08	氧化沟					634.67		634.67	
合计						4126.48	4111.19	5258.87	

说明：
1.本图尺寸以米计，模型业主提供的厂址地形图及用地红线图绘制；
2.本工程坐标系为CSCS2000坐标系，1985国家高程基准；
3.本工程占地总面积82.70万㎡(约2.4亩)；污水厂总设计规模3000吨；
4.污水处理流程：预处理→生化池→二沉池→滤池→氧化沟→深度处理间，尾水外排；
5.厂内主干道宽6米，次干道宽4米转弯半径9米，检修道道宽2米。

图例

	近期新建建筑物		新建道路
	绿化	2370.6	室外地坪标高
	征地界线		地面铺装
	护坡	+	道路控制标高
	围墙及大门	106.60 (±0.30)	室内地坪标高
	挡土墙	3.4% L=26.64m	道路纵坡及排水方向
1.5%	道路横坡及排水方向	2%	硬化坡度及排水方向

中国市政工程西北设计研究院有限公司
CSCEC AECOM CONSULTANTS CO.,LTD

设计证书：AW162001457
咨询证书：工咨甲 13320070002

版权所有
PROPERTY IN COPYRIGHT

设计总负责 DES. MANAGER			审定 APPROVED		
设计负责 MASTER DES.		初	审核 EXAMINED		
专业负责 SPE. MANAGER			校核 CHECKED		
设计 DESIGNED		简	注册建筑/工程师 REG. ENGINEER		

工程名称 PROJECT	同仁市第二污水处理厂建设项目设计		
子项名称 SUBSECTION	总图	工程编号 PROJECT NO.	56-2024-1825
图纸名称 DRAWING TITLE	总平面布置图	图纸比例 SCALE	1:500
		出图日期 DATE	2024-09
图纸编号 DRAWING NO.	环境－初－A－A03－建－02	版本 EDITION	A版

HQH0000000