

# 玉林（福绵）节能环保产业园南部工业供水厂建设项目（二期5万吨/天）

## 施工图

项目编号：CJ-2024A-004

第二册 建筑专业（共 七 册）



广州市创景市政工程设计有限公司

GUANGZHOU CHUANGJING MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN CO., LTD.

二〇二五年二月

# 总目录

工程名称：玉林（福绵）节能环保产业园南部工业供水厂建设项目（二期5万吨/天）设计阶段：施工图  
第二册（共七册）建筑专业

[illegible]

## 图纸目录

共 1 页 第 1 页

工程名称:玉林(福绵)节能环保产业园南部工业供水厂建设项目(二期5万吨/天) 设计阶段:施工图  
 第 二 册(共七册)建筑专业 日 期:2025年02月

序号	图纸名称	图纸编号	图幅	张数	备注
01	建筑设计总说明（一）	JZ-SS1-00-01	A2+0	1	
02	建筑设计总说明（二）	JZ-SS1-00-02	A2+0	1	
03	建筑设计总说明（三）	JZ-SS1-00-03	A2+0	1	
04	防水设计通用专篇	JZ-SS1-00-04	A1+0	1	
05	总平面图	JZ-SS1-00-05	A2+0	1	
06	围墙大样一	JZ-SS1-00-06	A2+0	1	
07	围墙大样二	JZ-SS1-00-07	A2+0	1	
08					
09					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					

项目负责	李 亮		校 核	朱行凤	
专业负责	黄俊绮		设 计	黄俊绮	

	专业	专业			
	专业	专业			
	电气专业	自控专业			
	结构专业	暖通专业			
	工艺专业	建筑专业			

建筑设计总说明（一）

一、项目概况：

1.1、项目背景

玉林（福绵）节能环保产业园南部工业供水厂建设,项目位于广西省玉林市福绵节能环保产业园横七路，总设计规模为15万吨/日，分三期建设，本工程为二期工程，建设规模为5万吨/日，日变化系数为1.3。

1.2、卷册安排

本册为第 01 卷第 二 册，工程编号 CJ-2024A-004 。

二、编制依据

2.1、相关文件

- （1）《关于加强城市基础设施建设的意见》（国发【2013】36号）  
（2）《中华人民共和国城乡规划法》（2007）  
（3）《城市规划编制办法》（建设部146号令）  
（4）《城市规划编制办法实施细则》（建规[1994]333号）  
（5）国家、省、市有关的法律、法规、规章和规范性文件  
（6）现阶段尚缺相关部门具体批文，图纸需经过规划、消防、人防等部门审查批准后方可施工。

2.2、采用的主要规范

- （1） 《工程建设标准强制性条文》（房屋建筑部分）2013年版  
（2） 《建筑工程设计文件编制深度规定》2016年版  
（3） 《建筑制图标准》 GB/T50104-2010  
（4） 《总图制图标准》 GB/T50103-2010  
（5） 《建筑设计防火规范》（2018年版） GB 50016-2014  
（6） 《建筑防火通用规范》 GB 55037-2022  
（7） 《建筑内部装修设计防火规范》 GB 50222-2017  
（8） 《消防设施通用规范》 GB 55036-2022  
（9） 《建筑工程建筑面积计算规范》 GB/T50353-2013  
（10） 《屋面工程技术规范》 GB 50345-2012  
（11） 《砌体结构通用规范》 GB 55007-2021  
（12） 《砌体结构设计规范》 GB 50003-2011  
（13） 《建筑与市政工程防水通用规范》 GB 55030-2022  
（14） 《建筑外墙防水工程技术规程》 JGJ/T235-2011  
（15） 《建筑防水工程技术规程》 DBJ/T15-19-2020  
（16） 《民用建筑设计统一标准》 GB 50352-2019  
（17） 《民用建筑通用规范》 GB 55031-2022  
（18） 《地下工程防水技术规范》 GB 50108-2008  
（19） 其他相关专业设计现行有效的设计标准及设计规范。

三、设计标准

3.1一般标准

- （1）本工程施工图中所注尺寸，除总平面和标高以米（m）为单位外，其余均以毫米（mm）为单位。  
（2）本设计总说明参照上述有关规范的强制性条文、《民用建筑工程施工图设计深度图样》等有关条文、通知内容编制，除工程设计图中有特别注明者外，一般按本“建筑设计总说明”执行。  
（3）本设计图纸须经施工图审查取得施工许可证后方可用于施工。本施工图纸及说明，未经设计人同意，不得擅自修改。  
（4）建筑施工过程中应与结构、水、电、空调等专业密切配合，如有疑问应在施工前向设计人员及时了解或协商解决；施工全过程应严格执行有关施工及验收规范。

3.2主体结构

- （1）建筑结构形式采用：钢筋混凝土结构，主体结构设计使用年限：50 年；

3.3高程：

- （1）本子项采用高程体系：采用1985国家基准高程 。坐标系：采用2000国家大地坐标系。  
（2）本工程设计标高以m计，总平面尺寸以m计，其他以mm计；除特殊说明外，各层标注标高为建筑完成面标高，屋面标高为结构面标高。

（3）本子项相对标高：

- 网格絮凝池及斜管沉淀池 ±0.000相当于绝对高程：79.50 m；  
V型滤池 ±0.000相当于绝对高程：79.50 m；  
清水池 ±0.000相当于绝对高程：79.50 m；  
送水泵房±0.000相当于绝对高程：79.50 m

（4）单体概况：

- 网格絮凝池及斜管沉淀池，占地面积779.35平方米，总建筑面积779.35平方米，为水池构筑物，建筑高度6.4米；  
V型滤池，占地面积693.00平方米平方米，总建筑面积693.00平方米，为水池构筑物，建筑高度6.2米；  
清水池，占地面积1302.21平方米平方米，总建筑面积1302.21平方米，为水池构筑物，建筑高度3.7米；  
送水泵房，占地面积333.45平方米平方米，总建筑面积666.90平方米，地上1层，地下1层，建筑高度9.0米；

3.4放线定位：

本工程放线详总平面图定位坐标或者根据工艺平纵图纸，经核实无误后方可开挖施工。

四、防水设计

4.1屋面防水：二级。

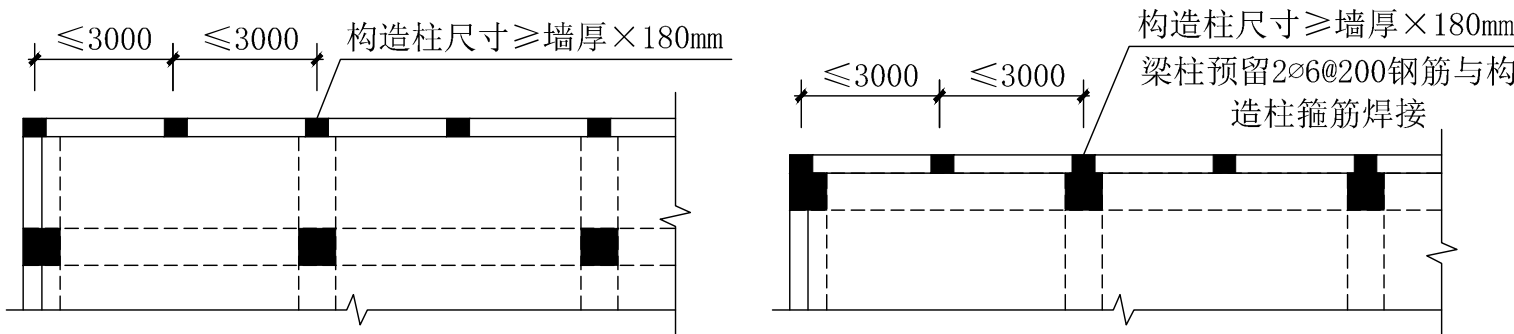
- （1）屋面天沟、檐沟、阴阳角、水落口、变形缝等部位应设置附加层，除图中注明外，附加防水层采用1层相同材料（用于卷材）或加贴一层胎体增强纤维布、加涂2遍防水涂料（用于涂料），每边铺出不小于300mm。  
（2）屋面基层与突出屋面结构（女儿墙、立墙等）的交接处、基层转角处（水落口、檐口、天沟、檐沟、屋脊等），均应做成R=50mm圆弧。与突出屋面结构的交接处，屋面柔性防水层应向上翻起，高于建筑面层300mm以上。  
（3）凡女儿墙及突出屋面的结构与屋面坐砌面砖或刚性防水层的交接处，均应做柔性嵌缝，缝宽30mm，高度平砖面，嵌缝油膏选用建筑防水油膏。  
（4）屋面找平层、刚性防水层及刚性保护面层应设置温度分格缝，缝宽10mm（刚性防水层缝深不小于2/3刚性防水层厚度），分格缝应设在屋面板的支承端、屋面平面转折处、屋面与突出屋面结构的交接处。间距双向不大于5mX5m（或按设计图纸），分缝上下位置宜一致，缝填防水嵌缝油膏。  
（5）伸出屋面的管道、设备或预埋件等，应在防水层施工前安装完毕，屋面防水层完工后，不得在其上凿孔、打洞或重物冲击。水落口周围直径500mm范围内坡度不应小于5%，并应用防水涂料涂封，其厚度不应小于2mm。水落口与基层接触处，应留宽20mm、深20mm凹槽，嵌填密封材料。  
（6）屋面设施的防水处理应符合下列规定：设置基座与结构层相连时，防水层应包裹设施基座上部，并在地脚螺栓周围做密封处理；在防水层上放置设施时，设施下部的防水层应做卷材增强层，必要时应在其上浇筑细石混凝土，其厚度不应小于50mm。

4.2外墙防水：二级。


建筑外墙防水应具有阻止雨水、雪水侵入墙体的基本功能，并应具有抗冻融、耐高低温、承受风荷载等性能。

4.3地下室防水：二级。

- （1）地下工程混凝土结构主体抗渗等级（工程埋置深度H）：  
（A）H<10m——> P6（一级防水需满足P8） （B）10m≤H<20m ——> P8  
（C）20m≤H<30m ——> P10 （D）H≥30m ——> P12  
（2）除另有图纸注明外，本工程施工缝、变形缝、后浇带止水措施选用： 详结构设计。  
（3）地下工程侧壁防水设防高度，除注明外，均高出室内地坪500mm。遇门或落地窗时。防水层伸入室内地面500mm，遇窗台小于500mm时，防水层至窗台面。  
（4）地下工程防水层基层的阴阳角应做成直径大于 50mm的圆弧或 45（135）°折角，并增贴1~2层相同材料（用于卷材）或加贴一层胎体增强纤维布、加涂2~4遍防水涂料（用于涂料）作为附加防水层，宽度大于500mm。基层的表面须坚实、平整、不得有尖锐的突出物，不得有空鼓、松动、起砂和大于0.5mm的裂缝，材料的技术性能、基层含水率和搭接宽度应满足产品的施工要求和规范要求。



附图 悬臂梁、板上的墙体设置钢筋混凝土构造柱

 <b>广州市创景市政工程设计有限公司</b> GUANGZHOU CHUANGJING MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN CO.,LTD.	玉林（福绵）节能环保产业园南部工业供水厂建设项目（二期5万吨/天）	项目负责人	李 亮	李亮	校核人	朱行凤	朱凤	工程编号	CJ-2024A-004	设计阶段	施工图
	建筑专业	专业负责人	黄俊绮	黄俊琦	审核人	严 建	严建	图 号		JZ-SS1-00-01	
	建筑设计总说明（一）	设计人	黄俊绮	黄俊琦	审定人	严 建	严建	日 期	2025.02	比 例	1:100

专业	专业
专业	专业
电气专业	自控专业
结构专业	暖通专业
工艺专业	建筑专业

## 建筑设计总说明（二）

### 五、消防设计：

- 5.1本工程地上建筑为 单/多层 工业 建筑，建筑高度 9.0 米。
- 5.2本工程建筑防火分类为 戊类。地面建筑耐火等级为 二 级，地下建筑耐火等级为 一 级。
- 5.3总平面：
- 本工程与周边建（构）筑物间距均符合现行国家标准防火间距和城市规划要求。（详工艺总平面图）
- 5.4设备管道穿越房间隔墙时，应采用不小于墙体耐火极限的非燃烧体材料严密填实缝隙。防火分隔须待水、电、暖通等安装工程调试后方可封闭。
- 5.5穿过防火墙的水、电管线均应预埋镀锌钢管，套管与机电管之间用耐火时间3小时、变形能力≥10%的防火材料：防火岩棉或防火胶泥，在套管两端加放阻火圈。阻火圈的设置应符合《建筑防火封堵应用技术标准》GB/T51410 的要求。
- 5.6嵌入墙体内的设备箱应采取技术措施，确保减薄后的墙体耐火极限不低于原墙体的耐火极限。
- 5.7本工程所选用的各种消防产品，应严格按设计文件所规定的性能参数及规格，采用国家或地方消防部门批准的，具有消防产品生产许可证厂家生产的合格产品。
- 5.8本工程的屋面如采用阻燃挤塑苯板，其耐火等级不小于B1级。
- 5.9未经我院同意及消防部门审批，建筑内部装修不应减少、改动、拆除、遮挡消防设施、疏散指示标志、安全出口、疏散出口、疏散走道和防火分区、防烟分区。
- 5.10防火墙和走道上疏散用的平开防火门应设闭门器，双扇平开防火门安装闭门器和顺序器,常开防火门须安装信号控制关闭和反馈装置。防火门监控系统包括防火门监控器、电动开门器以及管线等。确认火灾后，防火门监控器应联动关闭常开防火门，消防联动控制器应能联动关闭着火分区及相邻分区通风设备、启动自动灭火系统。
- 5.11其余消防设计详各专业消防说明。

### 六、墙体工程

- 6.1所有砌体墙（除说明外）均砌至梁底或板底。承重钢筋砼墙体、墙体的基础部分详见结施图。
- 6.2除注明外，本工程砌体采用：
- （1）地上建筑砌体：采用 200 厚 蒸压加气混凝土砌块，强度等级为 A5.0（B07）。
- （2）地下建筑砌体：采用 200 厚（电房240厚）混凝土实心砌块，强度等级为 MU10。
- 6.3除注明外，本工程砂浆采用：
- （1）地上建筑砌筑砂浆：普通砖砌体砌筑砂浆强度等级≥M5.0，蒸压加气混凝土砌体砌筑砂浆强度等级≥Ma5.0，混凝土砌块（砖）砌筑砂浆强度等级≥Mb7.5，蒸压普通砖砌筑砂浆强度等级≥Ms5.0。
- （2）地下建筑砌筑砂浆：应采用水泥砂浆、预拌砂浆或专用砌筑砂浆。普通砖砌体砌筑砂浆强度等级≥M10，混凝土砌块（砖）砌筑砂浆强度等级≥Mb10，蒸压普通砖砌筑砂浆强度等级≥Ms10。
- （3）地上建筑抹灰砂浆：外墙抹灰砂浆采用防裂砂浆；采暖地区砂浆强度等级≥M10，非采暖地区砂浆强度等级≥M7.5，蒸压加气混凝土砂浆强度等级≥Ma5.0。内墙抹灰砂浆强度≥M5.0。
- （4）地下建筑抹灰砂浆：应采用具有防水性能的水泥砂浆或预拌防水砂浆。内墙抹灰砂浆强度≥M5.0。
- 6.4建筑全部外墙、建筑内墙在不同材料交接处（包括与钢筋混凝土墙柱及梁柱相接处），在抹灰前应先铺设300mm宽，Ø1.0mm（15mmx15mm）镀锌钢丝网，在混凝土墙面用射钉固定，在砌体墙面用钢钉固定于砌体灰缝固定，间距<400mmx400mm。
- 6.5钢筋砼墙上预留洞口见结施图及设备图；砌筑墙上预留洞口详建施图或其它专业施工图；砌筑的防火墙上洞口待管道设备安装完后用C20细石砼填实；变形缝处双墙留洞的封堵，应在双墙分别增设套管，套管于套管之间嵌堵建筑油膏（有防火要求时改用防火胶泥）；管道穿过防火墙、楼板使用套管时，采用防火泥将套管和穿墙管之间的缝隙填塞密实。
- 6.6砌体开洞，开槽、留孔、承重应满足相应墙体材料的构造技术措施。
- 6.7在室外地坪下约60mm处做20mm厚1：2水泥砂浆内加3～5%防水剂的墙身防潮层（在此标高为钢筋混凝土构造，或下为砌石构造时可不做），室内地坪变化处防潮层应设在较低标高处，并在高差处埋图一侧墙身做20mm厚1：2水泥砂浆防潮层。

### 七、门窗

- 7.1门窗表及门窗平、立面尺寸均为洞口尺寸，门窗加工尺寸要按现场实量尺寸和预留装修面厚度由承包商予以调整。加工制作时，四周均须根据装饰面层留出空隙，钢、铝合金门窗洞口空隙用1：2中性膨胀低碱水泥砂浆填塞缝隙，在门窗框料与外墙的接触处留10mmX5mm凹槽用耐候硅酮密封胶嵌缝；钢塑、铝塑、塑钢门窗框与洞口缝隙采用现场发泡聚氨酯或配套产品嵌缝。

- 7.2本工程采用的门窗框料及型材为：节能型铝合金门窗型材（粉末喷涂灰色）。
- （1）门窗立面分隔颜色及开启方式详建施门窗大样。
- （2）门窗型材应由产品承包商根据《建筑结构荷载规范》GB50009及《建筑外门窗气密、水密、抗风压性能检测方法》GB/T7106，按50年一遇瞬时风压选用、计算设计及加工。
- （3）采用铝合金框料时，外门窗主要受力杆件所用主型材基材壁厚公称尺寸应经专业成品厂家设计计算和试验确定；门、窗用主型材基材壁厚（附件功能槽口处的翅壁壁厚除外）公称尺寸尚应符合下列规定：外门≥2.2mm厚，内门≥2.0mm厚；外窗≥1.8mm厚，内窗≥1.4mm厚。
- （4）①抗风压性能3级；②建筑外窗气密性能≥6级；③门窗水密性能3级；④⑤隔声性能为 2 级。
- 7.3门窗立樘除图中另有注明外，外窗立樘居墙中安装；双向平开门立樘墙中；单向平开门立樘平开启方向墙面完成面。
- 7.4图中未标注的内墙门垛均为 100 或贴结构柱边，或居墙中；设备检修门设置 300 mm高素混凝土门槛；其余设备房防火门均设置 200 高素混凝土门槛。
- 7.5门窗五金配件应按设计要求配置，并符合产品国标要求。铝合金推拉门、推拉窗窗扇应有防止从室外侧拆卸的装置。用于外窗的推拉窗，应设置防止窗扇向室外脱落的装置。外墙金属门窗构件按《建筑物防雷设计规范》GB50057 规定应与主体结构防雷系统连接。
- 7.6门窗预埋在墙或柱内的木、铁件，应做防腐防锈处理。卷闸门、防火门、防盗门等特殊门窗埋件，按制作厂家提供技术条件要求预埋。
- 7.7高压、低压配电室及变压器室等电房门口（内侧）应设置防鼠挡板：8mm硬塑板 高600×宽（与门洞同宽）。
- 7.8电房的通风百叶窗、可开启的窗户和风机孔均须加装防鼠网（不锈钢，孔径不大于10mmX10mm）。

### 八、玻璃工程

- 8.1本工程除特殊注明外，使用的玻璃产品为：6mm白色普通玻璃 。
- 8.2本工程中下列部位应采用建筑安全玻璃：
- （1）单块>1.5m²的窗玻璃或底边离最低装修面<500mm的窗玻璃；
- （2）采光棚、雨篷、出入口通道上空、天花；
- 8.3除注明外，建筑安全玻璃厚度应由产品承包商计算，并应该满足相关规范的最小厚度要求。
- 8.4外门窗玻璃可见光反射率≤30%；有天然采光要求的外门窗，玻璃透光折减系数≥0.45。
- 8.5钢结构玻璃雨蓬，应采用钢结构安全夹层中空玻璃（胶片厚度≥0.76mm），采光构架等由施工单位委托具有钢结构资质的单位深化设计经设计院审核后方可施工。

### 九、节能设计

- 9.1市政附属配套建筑、厂房不考虑节能设计。

### 十、装饰工程

- （一）外装饰工程
- 1.外墙从基体表面开始至饰面层应设置分格缝，外墙抹灰及贴面材料分格线除注明外，都在每层间线标高处或详建施立面图，找平层、防水层、饰面层应在相同位置留缝，缝宽8～10mm，用高弹性耐候胶嵌缝。
- 2.除注明外，室外雨水管颜色为 与外墙颜色一致 。
- 3.突出墙基面的构件，如装饰线脚、飘板、窗楣、窗台、雨篷等，顶面流水坡为6%，底部作滴水线，滴水槽的宽度和深度均>10mm。
- 4.用于装饰的石材应对石板背面及四周采用防污剂及封闭剂进行处理。
- 5.除注明外，建筑物四周设置隐蔽式散水，散水宽800mm，距离室外地面标高约500深，压实填土，向外坡3%～5%，用150厚粒径10～40砾石灌M5干混砌筑砂浆，宽出面层100，现浇80mm厚C20混凝土，纵向每6m作一伸缩缝，散水及勒脚交接处设20mm宽缝，建筑油膏嵌缝，回填250～300厚回填土或种植土。


#### （二）内装饰工程

- 1.装饰装修工程所选用的“非金属材料”其放射性指标限量，人造模板及饰面人造木板游离甲醛含量或游离甲醛的释放量，涂料、胶粘剂、处理剂等挥发性有机化合物（TVOC）游离甲醛的含量和释放量必须符合《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325 的有关要求。材料中的有害物质含量应符合《室内装饰装修材料有害物质限量》的规定，其放射性应符合《建筑内部装修设计防火规范》GB 50222 的要求，同时应符合《建筑材料及制品燃烧性能分级》GB8624 的要求。

### 十一、其他

- 1.以外墙砖作为外墙贴面材料时，外墙砖吸水率不应大于 0.5%。
- 2.各种密封胶不得互相代用，用于玻璃装配者，必须为结构硅酮密封胶，用于堵缝者必须为耐候硅酮密封胶。
- 3.本工程所有装饰材料及墙身、楼地面粉刷、油漆等均应先取样板（或色板）会同设计人、使用单位商定后方可订货施工。
- 4.所有预埋外露金属件均需防腐处理：环氧铁红底涂料二道，厚度60 $\mu$ m；环氧云铁中间涂料一道，厚度70 $\mu$ m；丙烯酸环氧涂料二道，厚度150 $\mu$ m。颜色按业主要求施工。

- 十二、未尽事宜详其他专业图纸或按国家现行规范、规程、标准执行。

 <b>广州市创景市政工程设计有限公司</b> GUANGZHOU CHUANGJING MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN CO.,LTD.	玉林（福绵）节能环保产业园南部工业供水厂建设项目（二期5万吨/天）	项目负责人	李 亮	李亮	校核人	朱行凤	朱行凤	工程编号	CJ-2024A-004	设计阶段	施工图
	建筑专业	专业负责人	黄俊绮	黄俊绮	审核人	严 建	严建	图 号		JZ-SS1-00-02	
	建筑设计总说明（二）	设计人	黄俊绮	黄俊绮	审定人	严 建	严建	日 期	2025.02	比 例	1:100

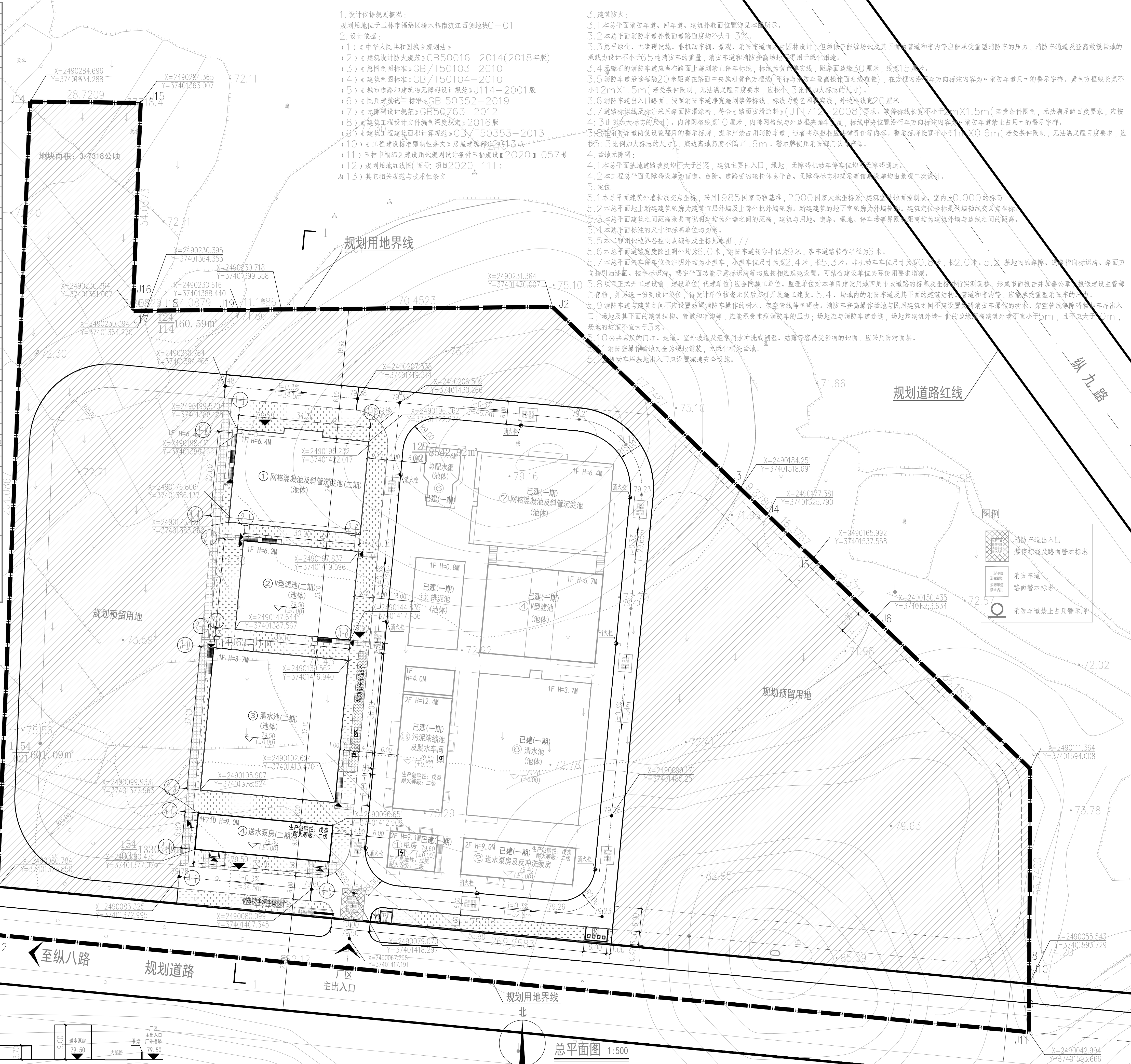
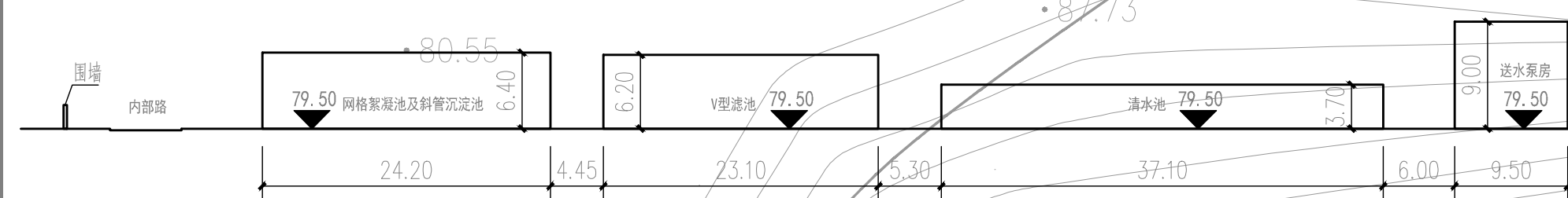
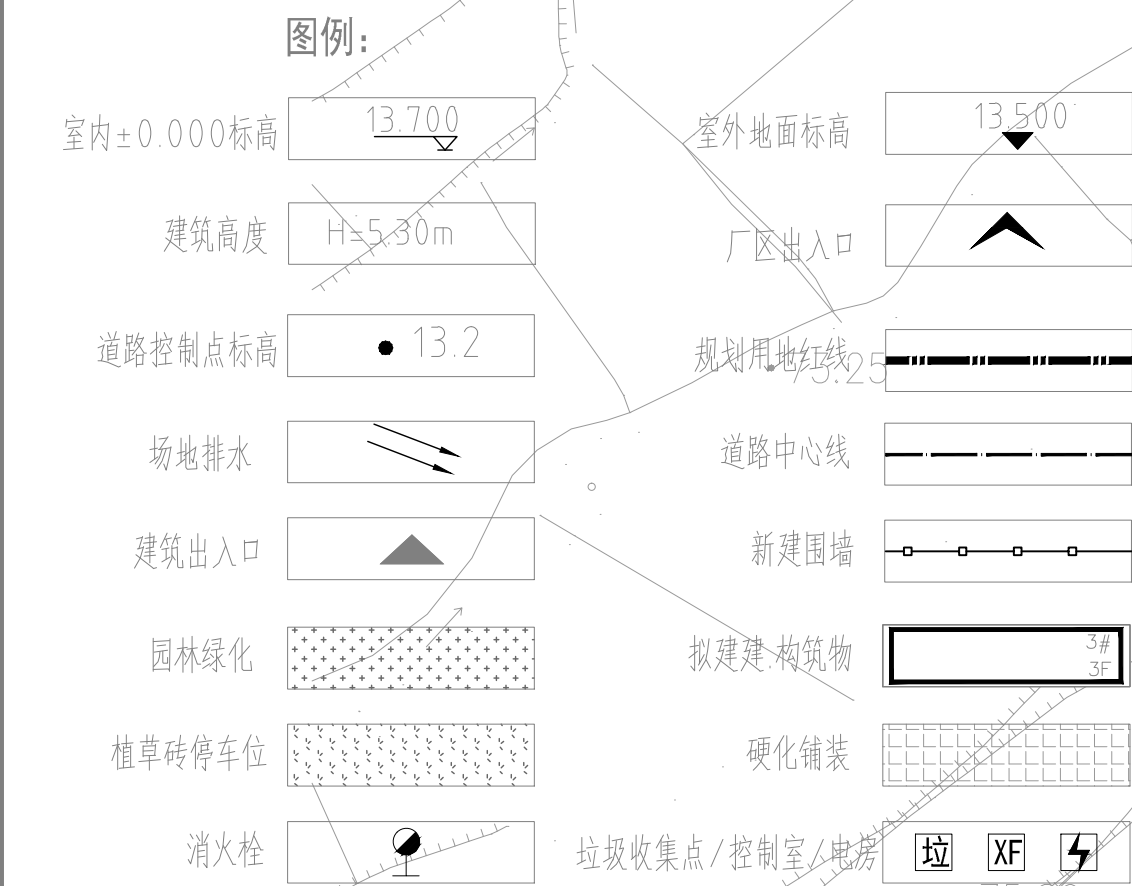








		主要经济技术指标表				
序号	备注	指标项		合计	单位	备注
		规划用地总面积		40698.05	平方米	61.0470亩
		规划用地红线面积		37331.89	平方米	55.9978亩
		规划道路用地面积		2664.81	平方米	
其中		总建筑基底面积		7002.01	平方米	
		建筑物基底面积		1192.65	平方米	
		构筑物（池体）基底面积		5809.36	平方米	
		总建筑面积		8264.62	平方米	
		计容面积		2455.26	平方米	
一期水厂建筑物（已建）						
序号		基底面积	层数	计容面积	总建筑面积	单位
其中	电房	117.8	2F	249.9	249.9	平方米
	送水泵房及反冲洗泵房	277.4	1F/1D	678.3	678.3	平方米
	污泥浓缩池及脱水车间	464	2(1)F	844.16	844.16	平方米
	合计	859.2		1772.36	1772.36	平方米
一期水厂构筑物（池体）（已建）						
序号		基底面积	层数	计容面积	总建筑面积	单位
其中	V型滤池	693	1D	/	693	平方米
	总配水渠	120.4	1D	16	136.4	平方米
	网格混凝池和斜管沉淀池	846.6	1D	/	846.6	平方米
	清水池	1080.4	1D	/	1080.4	平方米
	排泥池	294.4	1D	/	294.4	平方米
	合计	3034.8		16	3050.8	平方米
二期水厂建筑物（新建）						
序号		基底面积	层数	计容面积	总建筑面积	单位
其中	送水泵房	333.45	1F/1D	666.9	666.9	平方米
	合计	333.45		666.9	666.9	平方米
二期水厂构筑物（池体）（新建）						
序号		基底面积	层数	计容面积	总建筑面积	单位
其中	V型滤池	693	1D	/	693	平方米
	清水池	1302.21	1D	/	1302.21	平方米
	网格絮凝池及斜管沉淀池	779.35	1D	/	779.35	平方米
	合计	2774.56		/	2774.56	平方米
项目				数值	单位	
（二期）基底面积				3108.01	平方米	
（二期）总建筑面积				3441.46	平方米	
（二期）道路面积				414.00	平方米	
（二期）绿化面积				1814.00	平方米	
容积率				0.07	/	规划条件容积率F≤1.0
建筑密度				3.19	%	规划条件建筑密度D≤40%
绿地面积				10705.20	平方米	
绿地率				28.68	%	规划条件绿地率G≥15%
机动车停车位（含1个充电车位、1个无障碍车位和3个普通车位）				5	个	规划条件不少于0.5车位/100平方米建筑面积，充电车位≥10%。本项目建筑面积2455.26平方米，按规划条件要求设置5个可以满足要求
非机动车停车位				13	个	规划条件不小于0.5车位/100平方米建筑面积，本项目建筑面积2455.26平方米，按规划条件要求设置13个可以满足要求



 <b>广州市创景市政工程设计有限公司</b> GUANGZHOU CHUANGJING MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN CO., LTD.	玉林（福绵）节能环保产业园南部工业水厂建设项目（二期3万吨/天）		项目负责人	彭 维	彭维	校核人	朱行凤	朱行凤	工程编号	CJ-2024A-004	设计阶段	施工图
	建筑专业		专业负责人	黄俊绮	黄俊绮	审核人	严 建	严建	图 号	JZ-SS-01-00-05		
	总平面图		设计人	黄俊绮	黄俊绮	审定人	严 建	严建	日 期	2025.02	比 例	1:500





