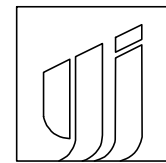


# 广东农垦华海糖业公用基础设施建设项目结余资金工程 新建停车场

## 建筑专业施工图



永建筑设计集团有限公司

建筑工程设计甲级:A252007869

法定代表人:周永健

设计总负责人:李克资

专业负责人:周 娅

2025年09月

设计单位： <div><div><div>永建设计集团有限公司</div><div>YONG JIAN DESIGN GROUP CO., LTD</div><div>建筑行业(建筑工程)甲级:A252007869</div></div></div>				图 纸 目 录			
施工图审查机构：				建设单位	广东省华海糖业发展有限公司	专业类别	建 筑
施工图审查合格书编号：				工程名称	广东农垦华海糖业公用基础设施建设项目结余资金工程	设计阶段	施 工 图
				项目名称	新建停车场	工程编号	*****
序号	图号	图 纸 名 称				图 幅	备 注
1	JS—00	封面				A3	
2	JS—ML—01	图纸目录				A3	
3	JS—SM—01	设计说明				A2	
4	JS—01	停车场平面图				A1	
5	JS—02	停车场大样图				A1	
6						A3	
7						A2	
8						A2	
9						A2	
10						A2	
11						A2	
12						A1	
13						A1	
14						A2	
15						A2	
16						A1	
17						A1	
18						A2	
19						A3	
20						A3	
21						A3	
22						A3	
23							
24							
25							
26							
校对	周 娅	制表	杨 伟	专业负责人	周 娅	日 期	2025.09

设计单位： <div><div><div>永建设计集团有限公司</div><div>YONG JIAN DESIGN GROUP CO., LTD</div><div>建筑行业(建筑工程)甲级:A252007869</div></div></div>				图 纸 目 录			
施工图审查机构：				建设单位	广东省华海糖业发展有限公司	专业类别	建 筑
施工图审查合格书编号：				工程名称	广东农垦华海糖业公用基础设施建设项目结余资金工程	设计阶段	施 工 图
				项目名称	新建停车场	工程编号	*****
序号	图号	图 纸 名 称				图 幅	备 注
1						A3	
2						A2	
3						A2	
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
校对	周 娅	制表	杨 伟	专业负责人	周 娅	日 期	2025.09

建	造				
筑					
内					
电					
气					
给					
排					
水					

# 设计说明

## 一、项目概况

- 1、工程名称：广东农垦华海糖业公用基础设施建设项目结余资金工程—新建停车场
- 2、建设地点：广东省湛江市徐闻县
- 3、建设单位：广东省华海糖业发展有限公司

## 二、设计依据

- 1、甲方认可的景观规划设计方案及初步设计文件。
- 2、甲方提供的总图及其它相关建筑施工图设计资料。

## 三、标高和放线依据

- 1、本工程设计地形标高以规划设计标高为依据，分项工程与相对标高关系，详见各断面图。
- 2、景观各部分定位，详见平面图。
- 3、本工程图纸中除注明者外，设计图纸中尺寸均以毫米（mm）为单位，标高以米（m）为单位。
- 4、本设计图中凡所指距离地高度，均指离开完成面高度。

## 四、施工要求

- 1、施工时要严格按图施工，如有改变，需征得设计单位同意。凡本设计运用的涉及到景观造型、色彩、质感、大小尺寸、性能、安全等方面的材料，除按本设计图纸要求外，均须经本设计单位及甲方认可审核后方可采用，施工安装各类设备，应在本工程土建施工之前确定或者跟上土建施工进度，提供有关部门设备的技术施工图，经本设计单位及甲方审核后厂家、安装单位专人赴现场配合土建施工。
- 2、施工安装必须严格遵守国家颁布的有关部门标准及各项施工验收规范的规定。
- 3、基础施工时若发现地质实际情况与设计要求不符，须通知设计人员及地质勘察工程师共同研究处理。
- 4、本说明如与设计图有不同，以设计图所示说明为准。

## 五、构造要求

- 1、所有路面、停车场、地台土基层需人工或机械夯实，如属回填土方，应按规范分层压实，压实度应>95%，夯实后土壤的承载力特征为：>H30Kpa。筑路面时，应采取防止管道沉陷及破损的措施。
- 2、所有地面的混凝土层应设伸缩缝，伸缩缝纵横间距不大于6m。
- 3、园路施工按坐标定位放线，保证曲线流畅，与景观结合自然协调。广场道路不同面层材料之间的找平层应注意保持路面的平整度和整体性。
- 4、本工程所有石构件，石质均采用优质花岗石，无特别要求情况下，石材颜色要求色泽一致，结晶状好。
- 5、所有外装饰材料，应先做样板，经设计单位及甲方同意后方可大面积施工。

## 六、技术要求

- 1、所有涉及结构承载力的设计,须经过结构工程师核算后,方可施工。
- 2、本工程设计中未详尽之处,均应按照国家 and 地区现行的各类相关施工图规范、规定及标准实施。

设计单位：		
<div><div><div></div><div>永建设计集团有限公司</div><div>YONG JIAN DESIGN GROUP CO., LTD</div></div><div>建筑行业(建筑工程)甲级:A252007869</div></div>		
备注： 本设计图纸未经规划部门同意和施工图审查机构认可,不得用于现场施工，仅供业主建设投资前估算建设造价之参考图。		
A-0		
版本号	日 期	版本号 日 期
施工图审查机构：		
施工图审查合格书编号：		
图纸专用章		
注册建筑师执业章		
注册结构师执业章		
工程名称： 广东农垦华海糖业公用基础设施建设项目结余资金工程		
项目名称： 新建停车场		
建设单位： 广东省华海糖业发展有限公司		
审 定	周永健	周永健
项目负责人	李克资	李克资
专业负责人	周 娅	周 娅
审 核	李克资	李克资
校 对	周 娅	周 娅
设 计	杨 伟	杨 伟
制 图	杨 伟	杨 伟
图 名：		
设计说明		
工程编号		
图 别	建 施	
图 号	JS—SM—01	
日 期	2025.09	

道路
建筑
结构
电气
给排水

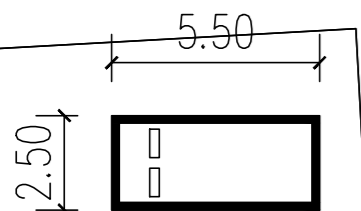
X=2266882.582  
Y=430209215

X=3140.981  
Y=1252.553

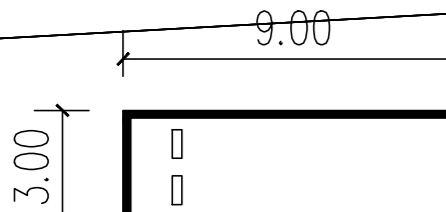
2 草坪大样图  
JS-04

4 汽车停车位大样图  
JS-04

61518  
64017



汽车停车位



货车停车位

	规格	数量
汽车	2600x5500	53个
大车	3000x9000	9个

X=2266818.636  
Y=430212.221

入口大样图  
JS-04

132.45

X=2266884.553  
Y=430251.131

131.80



廉政宣传栏示意图

货车停车位大样图

①停车场平面图

- 1、本项目清表30cm，清表土面积共2776.03m<sup>2</sup>，回填土方为1388.02m<sup>3</sup>，其中外购土为624.61m<sup>3</sup>，763.41m<sup>3</sup>利用余方回填
- 2、树是现场原有树，无需砍伐
- 土路基填筑：
  - ①填土路基，在填土前必须排干水，除草清基淤泥，压实路床，然后按每层30cm填土压实，土质要均匀，密实度达95%。
  - ②挖土路基，挖土后整平路床进行碾压，土路基60cm深度内密实度达95%。如地基异常，施工单位要及时通知设计等有关人员进行现场处理。
- 2、汽车停车位（共53个），货车停车位（共10个）
- 3、新建两个新增成品廉政宣传栏

草坪挡土墙大样图  
JS-04

新增成品廉政宣传栏两个

：草坪(581.08m<sup>2</sup>)

：透水砖路面(6m<sup>2</sup>)

：水泥路面(2107.26m<sup>2</sup>)

：路缘石(712.57m. 其中64m为1000mm)

：廉政宣传栏（两个）

：种植乔木2.5m高，树径为0.15m  
49棵乔木

设计单位：



永建设计集团有限公司  
YONG JIAN DESIGN GROUP CO., LTD

建筑行业(建筑工程)甲级:A252007869

备注：

本设计图纸未经规划部门同意和施工图审查机构认可，不得用于现场施工，仅供业主建设投资前估算建设造价之参考图。

A-0

版本号 日期 版本号 日期

施工图审查机构：

施工图审查合格书编号：

图纸专用章

注册建筑师执业章

注册结构师执业章

工程名称：

广东农垦华海糖业公用基础设施建设项目结余资金工程

项目名称：

新建停车场

建设单位：

广东省华海糖业发展有限公司

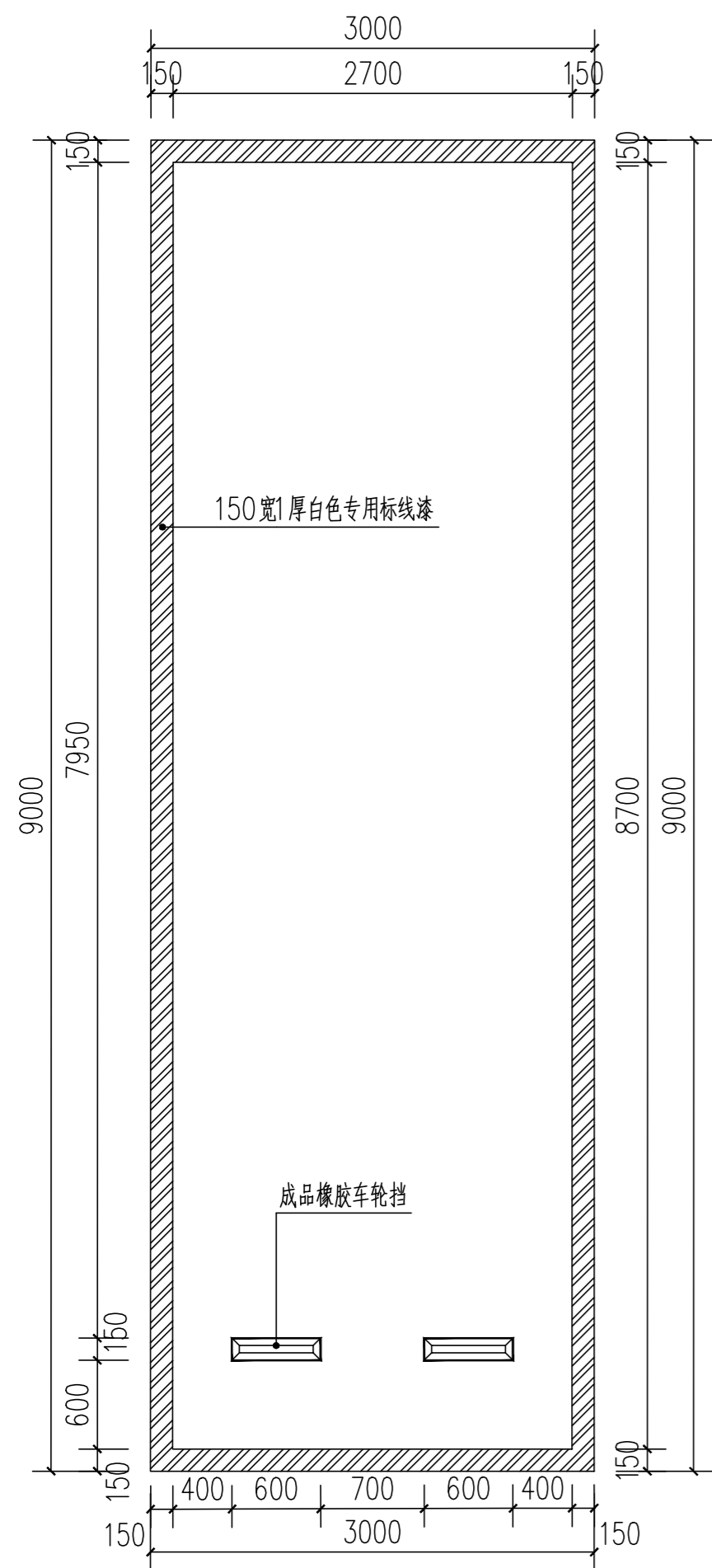
审 定	周永健	周永健
项目负责人	李克资	李克资
专业负责人	周 娅	周 娅
审 核	李克资	李克资
校 对	周 娅	周 娅
设 计	杨 伟	杨 伟
制 图	杨 伟	杨 伟

图 名：

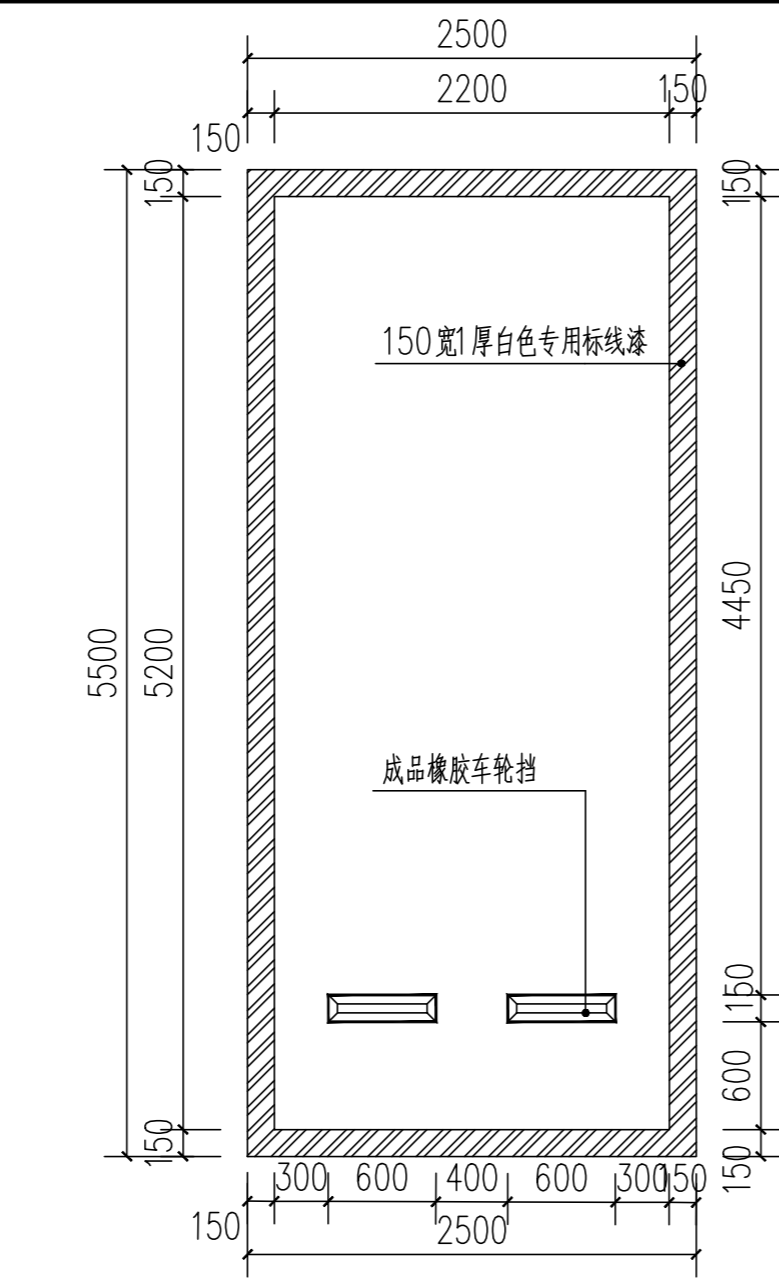
停车场平面图

工程编号		
图 别	建 施	
图 号	JS-01	
日 期	2025.09	

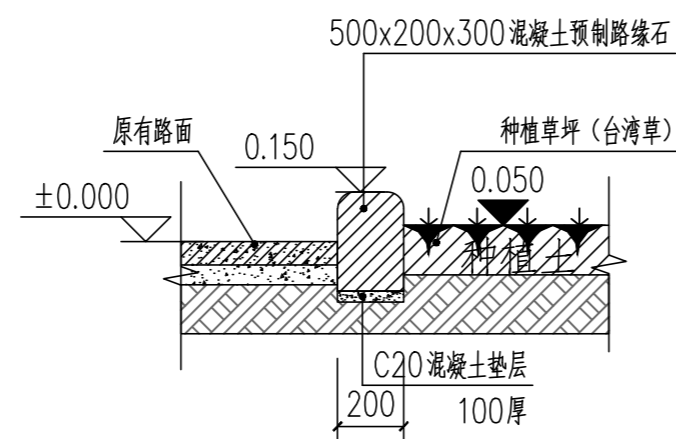
建筑				
结构				
电气				
给排水				



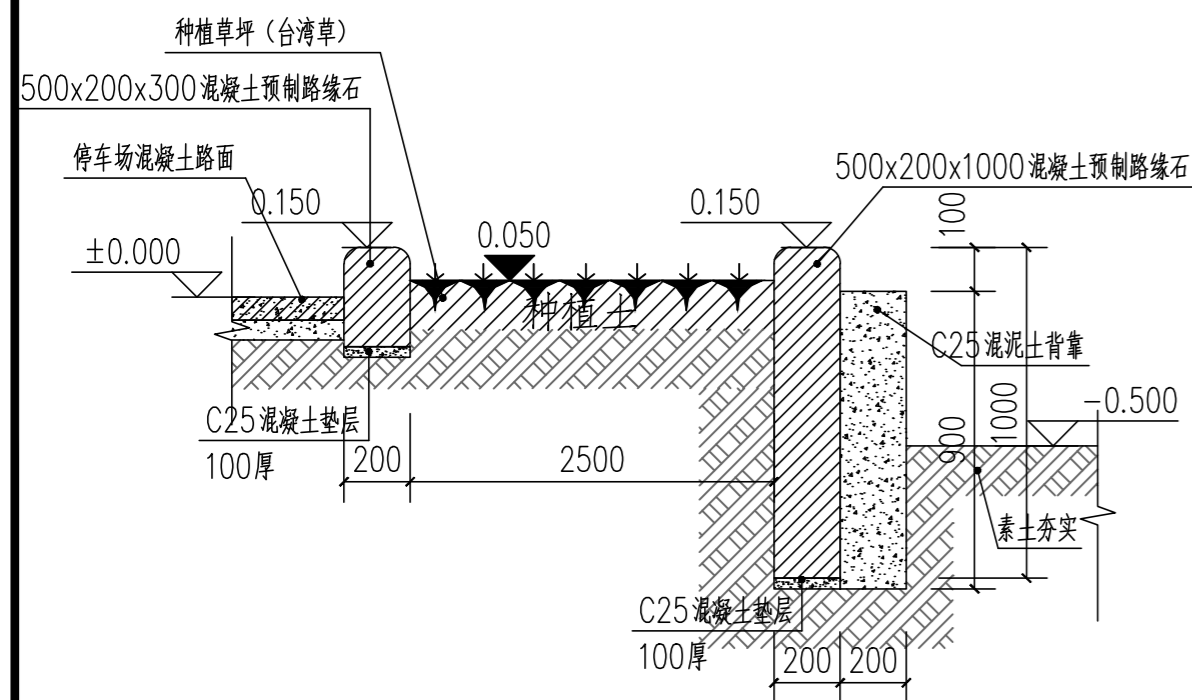
### ⑤ 货车停车位大样图



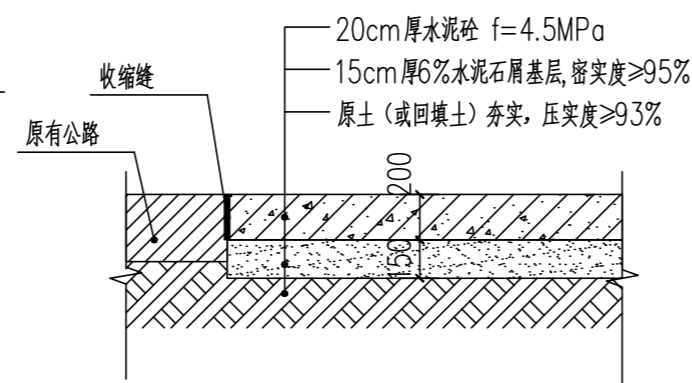
#### ④ 汽车停车位大样图



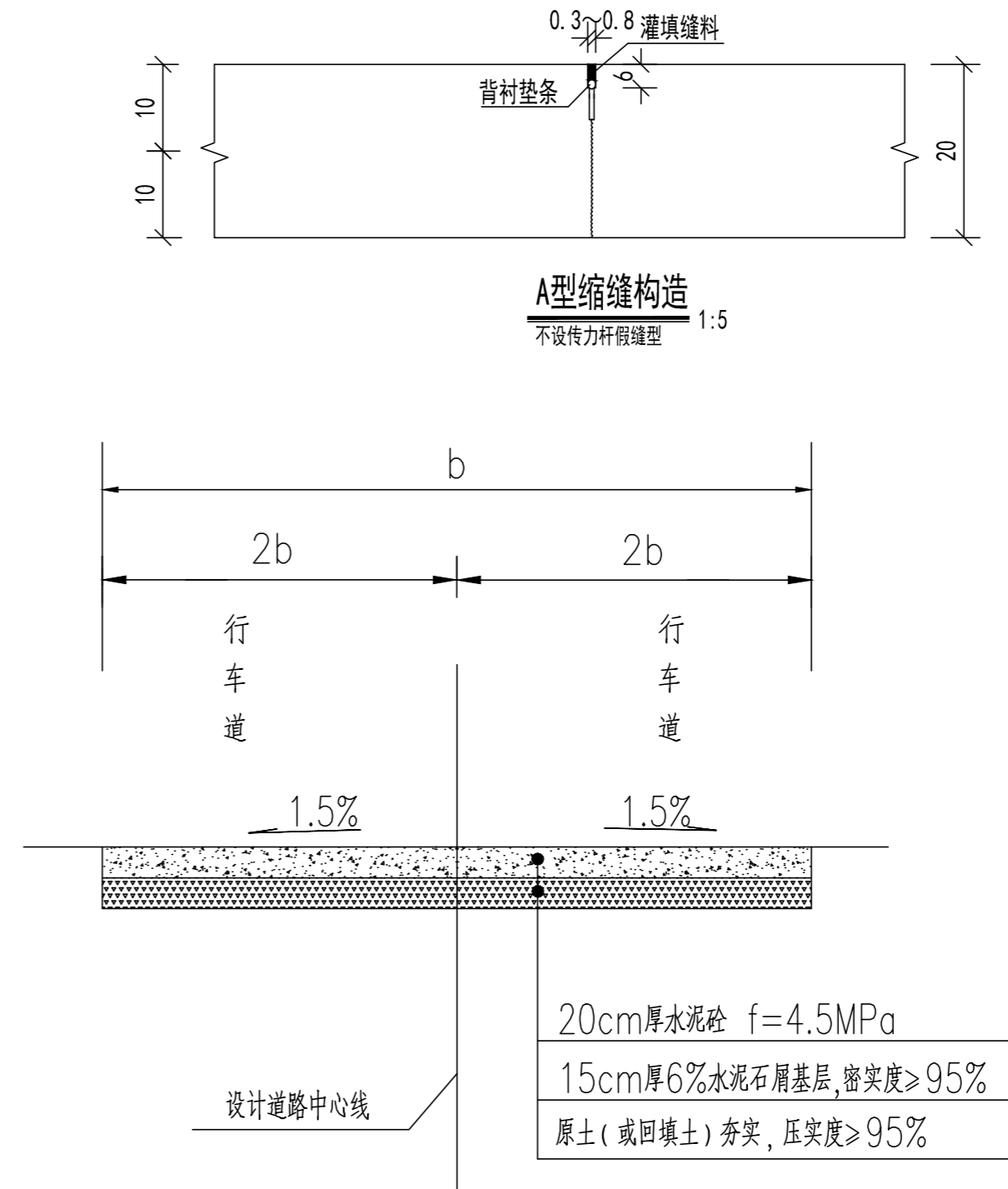
② 草坪大样图



### ③ 草坪挡土墙大样图



① 入口大样图



### 停车场混凝土路面结构横断面图

材料类型	设计抗弯拉强度 fcm(MPa)	弯拉弹性模量 Ec(MPa)
水泥混凝土	4.5	3.150

### 路面材料技术参数表

注:

- 1、本图尺寸以厘米计。
- 2、土路基填筑：①填土路基，在填土前必须排干水，除草清基淤泥，压实路床，然后按每层30cm填土压实，土质要均匀，密实度达95%。②挖土路基，挖土后整平路床进行碾压，土路基60cm深度内密实度达95%。如地基异常，施工单位要及时通知设计等有关人员进行现场处理。
- 4、砼路面浇制要用插式、平板式、梁式震动器振实，再磨平压光，然后用带齿铁滚筒横向压槽拉毛。沿道路纵向每5米用且锯机横锯一道伸缩缝。
- 5、伸缝与横向施工缝角均放置角偶加强钢筋，角偶加强钢筋放置在距板面下5cm处。
- 6、其它请按图纸与有关规范施工。

设计单位:



**永建设计集团有限公司**  
YONG JIAN DESIGN GROUP CO., LTD

建筑行业(建筑工程)甲级:A252007869

备注：

本设计图纸未经规划部门同意和施工图审查机构认可,不得用于现场施工,仅供业主建设投资前估算建设造价之参考图。

A-0			
版本号	日 期	版本号	日 期

施工图审查机构：

施工图审查合格书编号:

图纸专用章

注册建筑师执业章

注册结构师执业章

工程名称:

广东农垦华海糖业公用基础设施建设项目结余资金工程

项目名称:

新建停车场

建设单位:

广东省华海糖业发展有限公司

审 定	周永健	周永健
项目负责人	李克资	李克资
专业负责人	周 娅	周 娅
审 核	李克资	李克资
校 对	周 娅	周 娅
设 计	杨 伟	杨 伟
制 图	杨 伟	杨 伟

图 名:

停车场大样图

工程编号		
图 别	建 施	
图 号	JS-02	
日 期	2025.09	