



设计说明:

一、项目概况:
 1、项目位于临桂区秧塘片区,设计服务范围为油塘尾村及秧二十五路周边片区,服务于油塘尾村、福达机械有限公司、弘鑫工贸有限公司、景恒机械有限公司、奥瑞金-铝罐有限公司等片区,服务面积约为218.01ha;

二、设计依据
 1、《桂林市临桂新区秧塘工业园区以南防洪排涝规划报告》;
 2、《桂林市城市总体规划(2011~2020)》;
 3、《桂林市临桂县(临桂镇)总体规划2008—2025》;
 4、《桂林市西城经济开发区秧塘山水科技园二、三期发展控制规划》;
 5、《关于桂林市临桂区秧塘工业园油塘尾村及秧二十五路周边防涝整治工程可行性研究报告的批复》(2019)130号;
 6、《桂林市临桂新区兰塘河以南片区控制性详细规划》。

三、建设规模及内容
 新建排水渠2条,新建排水渠1起点位于秧二十四路福达机械西侧,途经秧二十五路,秧十六路,终点位于四塘河段;新建排水渠2起点位于秧二十五路延长线段,终点为排水渠2与排水渠1的交汇处。新建排水渠设计为明渠,宽度为6~10m;排水渠规划总长约为1.49km,其中5*3m宽排水明渠320m,6*3m宽排水明渠260m,11*3m宽排水明渠280m,13*3m宽排水明渠630m。
 新建排水渠可以解决片区内秧二十五路、秧十六路、油塘尾村等范围的排水问题;改善居民的生活条件和生活环境,完善临桂城区的雨水排放系统,满足城市的规划建设的需要。

会 签	建设单位 CLIENT	桂林市临桂区城昇农业综合开发有限责任公司		图名: DRAWING TITLE: 桂林市临桂区秧塘工业园油塘尾村及秧二十五路周边防涝整治工程 ——项目总平面图	中城科泽工程设计集团有限责任公司 Zhongcheng Keze Architects & Engineers 工程设计证书编号: A232012403 本图版权归我公司所有,除该工程外对本图的任何用途和复制,须获得我公司的书面许可。 THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONG CHENG CO., LTD WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING	审定 APPROVED BY	审核 VERIFIED BY	项目负责人 PROJECT CHIEF	专业负责人 DOMAIN CHIEF	校对 CHECKED BY	设计 DESIGNED BY	绘图 DRAWN BY	设计编号 JOB NO.	22SGE029
	工程名称 PROJECT	桂林新区相思江防洪排涝提升工程 ——老城片区防洪排涝综合治理工程一期				张杰	吴晓明	肖来国	吴晓明	钱强	蒋仁芳	蒋仁芳	比例 SCALE	1:4000
	设计阶段 STATUS	方案图	专业 DISCIPLINE			排水	IMZ	吴晓明	肖来国	吴晓明	钱强	蒋仁芳	蒋仁芳	图号 DRAWING NO.