



广东省房屋市政工程安全生产文明施工示范工地 2020年专辑



广东省建筑安全协会

地址：广州市越秀区环市东路334号市政中环大厦23楼01、02、08、09单元
联系电话：020-81759182 邮箱：cisagd@163.com
协会官网：www.cisagd.com



协会官网



协会微信平台



广东省建筑安全协会



前言

近年来，随着安全生产规范化、标准化、信息化、智能化等发展，我省建筑工地推陈出新，越来越多的创新技术、新型安全设施得以研发和推广应用，推动了建筑施工科技进步，提高了建筑施工安全管理水平，保障了施工现场人身安全。

为指导施工企业创建“广东省房屋市政工程安全生产文明施工示范工地”的需求，我会根据2020年度“省示范工地”评审专家组评选过程中提供的现场实体照片汇编成册，供广大施工企业参考借鉴。

本册因篇幅所限，虽经反复推敲，仍难免有不妥之处，恳请提出宝贵意见。

目 录

现场围挡	1
场地管理	2-3
材料管理	4
办公、生活区	5-6
消防设施	7
附着式脚手架	8-9
落地式脚手架	10-11
模板支撑	12
防护棚	13
临边、洞口防护	14-15
施工用电	16
起重机械防护	17-18
施工机具防护	19
安全体验馆	20-21
绿色施工	22-23
装配式施工	24-25
市政路桥	26
市政隧道	27-29



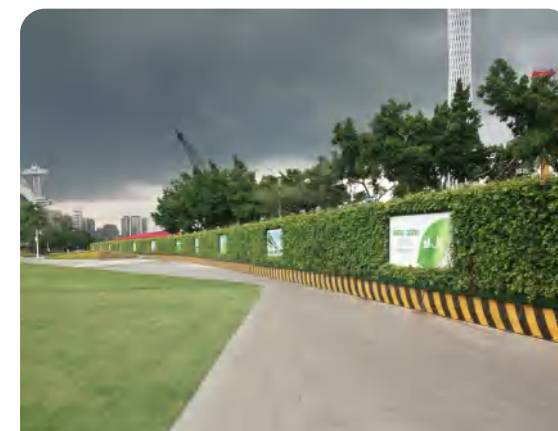
工地大门



装配式消毒通道



装配式围挡



园林式围挡



值班室



七牌一图

场地管理



人车分流



班前安全讲评台



智慧工地指挥中心



现场绿化



自动感应洗车



文化长廊

场地管理



移动装配式茶水亭



移动装配式洗手间



移动电动车停车棚



洗鞋池



安全宣传栏



党建文化宣传

材料管理

办公、生活区



钢筋加工厂



LED材料标识牌



材料堆放、标识



水电材料加工区



砌体加工区



伸缩式材料防雨棚



办公区全貌



办公区外景



会议室



篮球场



工人培训室

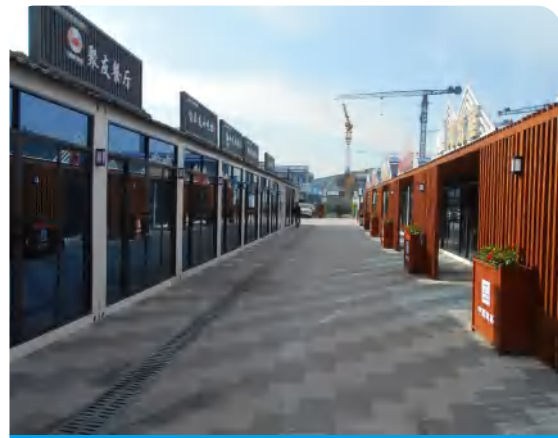


员工餐厅

办公、生活区



工人生活区



生活区配套设施



医务室



党员活动室、阅览室



宿舍外环境



宿舍内用品摆放

消防设施



微型消防站



消防安全宣传



消防给水设施



管线敷设

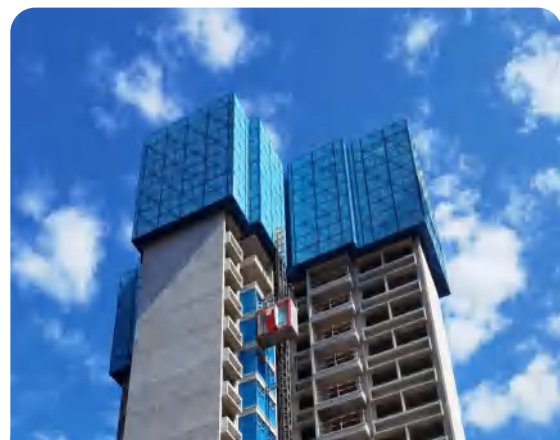


悬挂式自动灭火弹



AFO灭火球

附着式脚手架



爬架外观



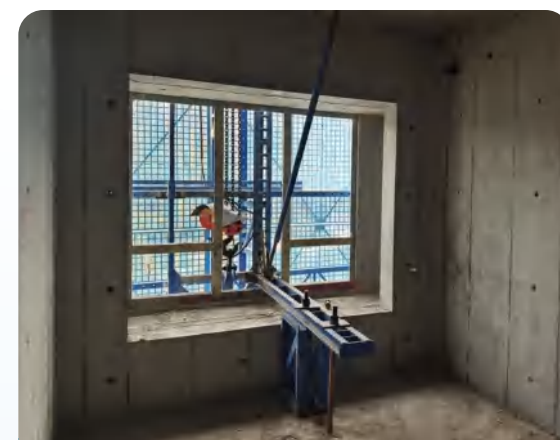
爬架实体样板



爬架翻板封闭



首层走道及双侧水平桁架



爬架板式支座

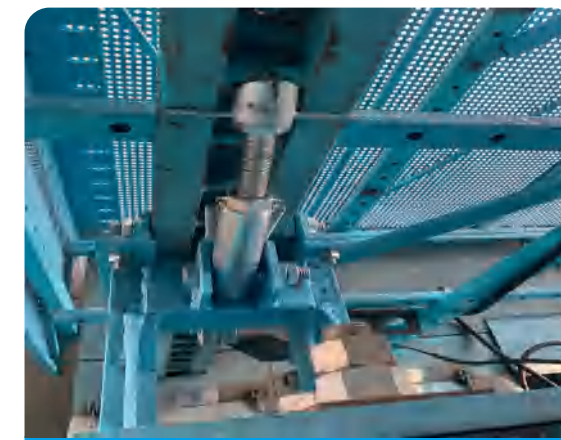


爬架导轨和附墙装置

附着式脚手架



防护网阳角连接



爬架防坠装置



电动葫芦防护罩



附墙支座保护



附墙支座安装



踏板下方加固

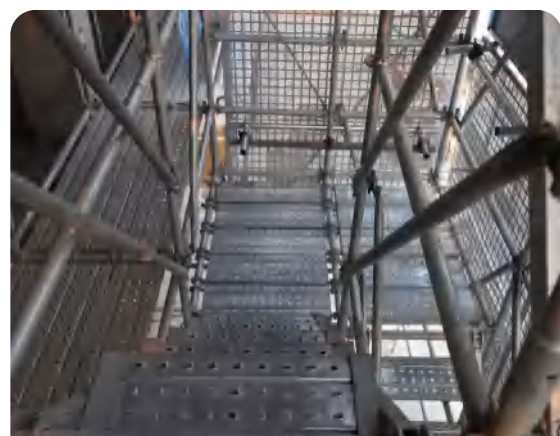
落地式脚手架



盘扣式脚手架外观



盘扣脚手架基础



盘扣脚手架上下通道



盘扣脚手架走道



盘扣脚手架连墙件



盘扣脚手架封板连接

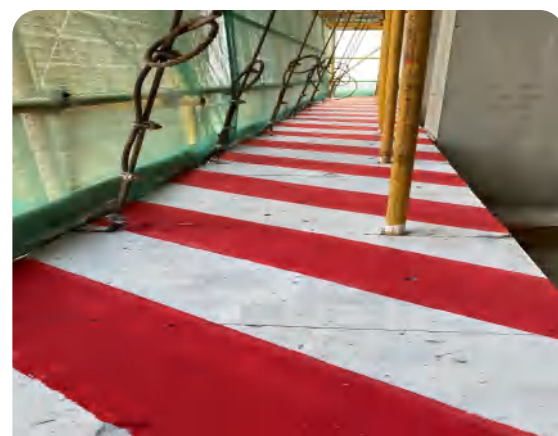
落地式脚手架



脚手架外观



外架基础及防雷接地



悬挑层封闭



悬挑工字钢锚固



外架填芯杆



脚手架隔离

模板支撑



铝模斜撑



柱体模板支撑



铝模梁底支撑



铝模电梯间



高支模



水平安全网

防护棚



通道防护



通道防护



钢筋加工区防护



施工升降机防护棚



现场办公区防护



安全通道

临边、洞口防护



楼层临边防护



梯防护



大尺寸洞口防护



小尺寸洞口防护



中空临边防护



楼梯口临边防护



后浇带防护



边坡防护



电梯井口防护



临边危险报警器



移动式操作平台



预埋管线防护

临边、洞口防护

施工用电



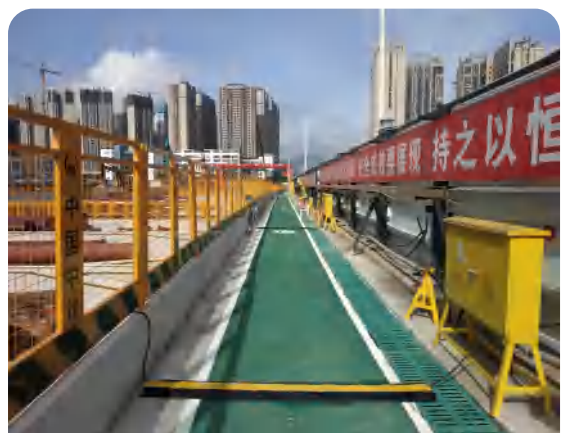
总配电房



二级配电箱



工业插座电箱



过路电缆线槽



灯塔



节能灯带照明

起重机械防护



塔吊首层防护



塔吊防攀爬框



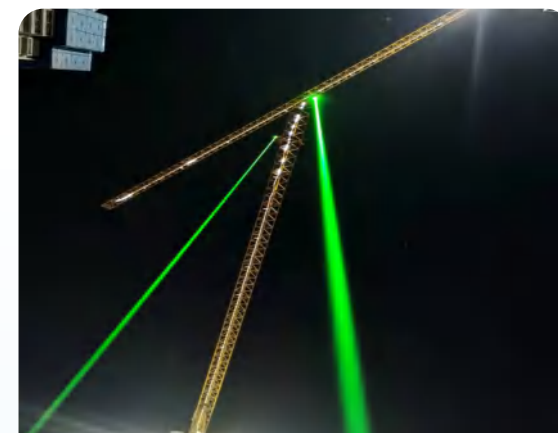
塔吊附墙及休息平台



标准节防松预警螺帽



地脚螺栓防护



变幅小车夜间激光定位

起重机械防护



施工梯层门防护外观



施工梯层门两侧防护



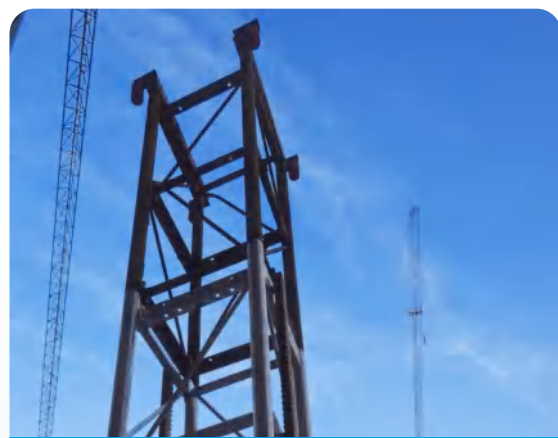
限位器



智能语音播报



证件张贴



施工梯顶部防脱轨装置

施工机具防护



电焊机棚



电焊机防护



冷拉钢筋机械防护



切割机防护



切割机防护



圆盘锯防护

安全体验馆



VR体验中心



一站式服务大厅



智慧工地指挥中心



安全急救体验



安全帽体验



消防安全体验



综合用电体验



爬梯对比演示体验



模拟门吊实操



盾构机VR实训



安全平衡木体验



洞口坠落体验

安全体验馆



围挡喷淋



道路喷淋



新能源密闭式泥头车



全封闭搅拌站



隔音屏



泵车降噪棚



一体化净水设备



泥浆分离器



建筑垃圾通道



垃圾分类



焊烟除尘器



沉淀池污水处理



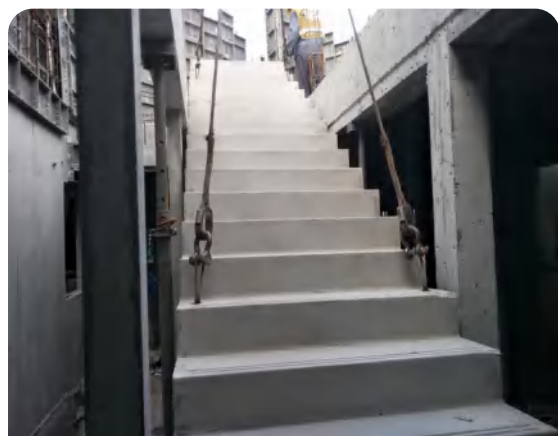
构件运输



构件堆放



梯构件吊装



梯构件吊装



柱吊装



柱临时支撑



梁吊装



梁吊装



叠合楼板吊装



叠合楼板吊装

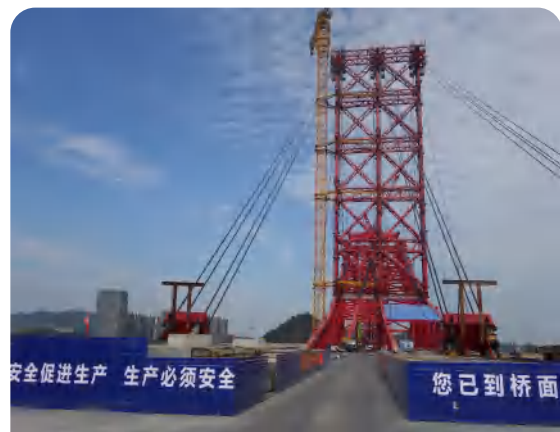


沉箱吊装



沉箱浇筑效果

市政路桥



桥面作业区



桥梁钢桁梁架设



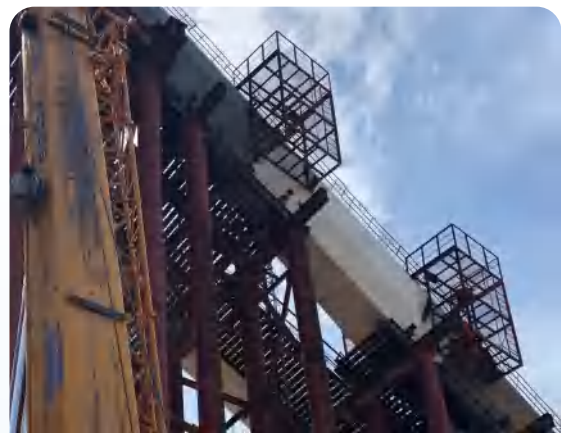
桥墩作业外脚手架



栈桥临边防护



桥面临边防护



钢拱安装焊接使用挂笼

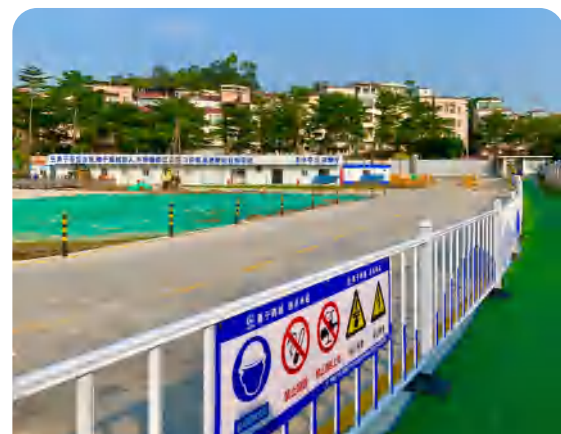
市政隧道



休息室



九牌一图



人车分流



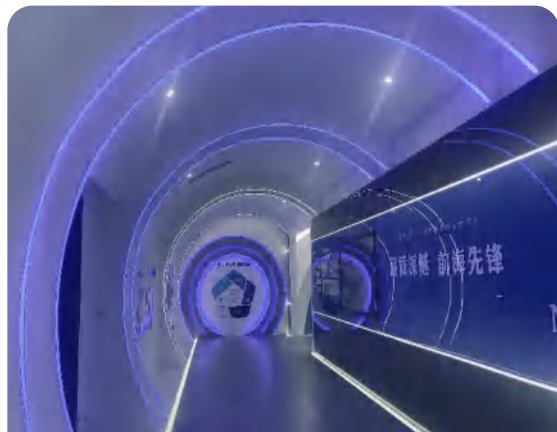
分区防护



吊装作业警戒



应急通道



实体工程模拟展厅



隧道内限速标示及彩色灯带



基坑临边防护



临边防护



隧道上下步梯人行道



临边防护



地面管线标记



基坑冠梁支撑及喷淋系统



隧道通风



隧道内预应力支架



移动式防雨防晒棚



红外线防撞装置

