天津市建筑业协会

关于组织开展2022年下半年建设工程安全生产标准化云观摩及安全生产技术经验云交流活动的通知

各会员单位及相关单位：

为全面提高全市建设工程安全文明施工综合管理水平，以示范引领、创建精品工程为目标，依据《天津市建筑业协会落实安全生产治理行动的活动方案》“常态化组织开展安全质量观摩活动”的安排部署，旨在加强企业安全生产标准化建设，推广交流安全生产技术成功经验和创新做法，经协会创优办及专家选树，特开展下半年安全生产标准化云观摩及安全生产技术经验云交流活动，现将活动内容通知如下：

一、活动时间

2022年12月8日--12月15日

二、活动形式及云观摩内容

本次观摩活动全部采取线上云观摩的形式，各会员企业扫描观摩项目提供的二维码下载，通过百度网盘下载进行全部汇报材料及视频材料后观看。观摩具体内容如下：

一、安全生产标准化云观摩				
1	申报单位	中建五局	项目名称	天津地铁7号线一期6标段

	规　模	3.8 万㎡	联系人	杨世舟	18630897040
	观摩亮点	为提高风险管控能力，助力津城轨道交通建设，该项目聚焦高风险工序，构建“人防+技防”相结合的响应处置模式，实现风险能监测、会预警、快处置，保障项目运行安全。现场采用主动伺服支撑系统技术应用、地下水自动化控制技术应用、BIM 应用、智慧工地建设、作业人员二维码建档、智慧除雪系统、冻结法等施工技术，与天津科技大学合作研发桥梁沉降机器视觉监测安全预警系统，实时在线监测桥梁的安全，进行人工检测观测，保障施工安全，构建绿色工地创造温馨良好的工作环境。			
2	申报单位	中建二局	项目名称	国家网络信息安全产品和服务业集群承载区高新区网络安全产业基础设施	
	规　模	14.5 万㎡	联系人	田卫国	18309876668
	观摩亮点	该项目标准化设施实施采用各类消防、临电临时设施、安全防护，安全体验区根据标准化手册采用统一标准，可在我公司其他项目进行周转；网格化、数据化实施根据现场进行分区，并将项目管理人员按照分区进行网格化责任分工，危险源各项数据收集整理，并形成数据化标识牌进行公示；智能化、智慧化实施现场设置了智慧化展厅，VR 沉寂式安全教育			

		体验，蜂鸟智能识别系统，塔吊吊钩可视化、防碰撞系统、人脸识别系统，高支模、临边、卸料平台、烟感监测系统等并在智慧展厅集中展示；绿色环保方面采用低碳节能环保太阳能灯、指示牌，可自动开启封闭垃圾池等，有效实现绿色施工。

3	申报单位	歌山建设	项目名称	津滨保(挂)2021-02 地块一标	
	规　模	8.7 万㎡	联系人	于　宁	13752368682
	观摩亮点	该项目施工过程中始终贯彻“四个标准化”管理，通过定型化防护棚、定型化加工区、定型化临边洞口、电梯井定型化操作平台、后浇带定型化防护、定型化防护栏杆、标准化临电管理及标准化设备管理等实现“设施设备标准化”；通过每日晨会、安全技术交底、定期巡查与整改、各工种操作规程制定、安全生产例会等实现“过程控制标准化”；通过爬架策划、铝模策划、花篮悬挑架策划、现场平面布置策划等实现“工艺工法标准化”；通过分包管理、劳务用工管理、智能可视化等实现“人员标准化管理”，使工程安全及质量得到了保障。			

二、安全技术经验云交流					
1	申报单位	中建八局	项目名称	中国民航大学新校区建设及老校区更新改造工程一标段	
	规　模	9.1 万㎡	联系人	穆　健	15002208564

<table>
<tr><td></td><td colspan="5">交流课题：
耦合多向多曲率拱形网架结构施工安全技术</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="3">2</td><td>申报单位</td><td>中建科工</td><td>项目名称</td><td colspan="2">津西青（挂）2020-06 地块</td></tr>
<tr><td>规　模</td><td>8.4 万㎡</td><td>联系人</td><td>王仪斌</td><td>18920828352</td></tr>
<tr><td colspan="5">交流课题：
墙板安装机器人安全技术创新应用</td></tr>
<tr><td colspan="7">三、文明工地验收评审汇报材料云观摩</td></tr>
<tr><td rowspan="4">1</td><td>申报单位</td><td>中建三局</td><td>规　模</td><td colspan="2">3.3 万㎡</td></tr>
<tr><td>项目名称</td><td colspan="4">天津师范大学京津冀教育协同发展实训基地二标段</td></tr>
<tr><td>联系人</td><td colspan="2">谢立军</td><td colspan="2">15002231817</td></tr>
<tr><td colspan="5">点评：该汇报材料按照《天津市市级文明工地评审编写提纲》的要求进行编制，编制内容符合要求，但还需对施工用电部分的用电管理维护、大型机械设备防雷接地情况、维护保养，小型机具的交底、检查，模板工程主要参数的设置及检查情况，生活区管理关于宿舍、卫生间、食堂等设置情况应予以进一步完善。</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td rowspan="4">2</td><td>申报单位</td><td>中铁建工</td><td>规　模</td><td>2.1 万㎡</td><td rowspan="3"></td></tr>
<tr><td>项目名称</td><td colspan="3">轨道交通 B1 线一期工程土建 13 标</td></tr>
<tr><td>联系人</td><td colspan="2">杨文宝</td><td>15287177820</td></tr>
<tr><td colspan="5">点评：该汇报材料按照《天津市市级文明工地评审编写提纲》的要求进行编制，编制内容符合要求，但还需对综合管理的安全操作规程项予以补充，临时用电各加工区用电布设情况、电工管理情况，汽车吊吊装方案，小型机具的型号、数量、交底、检查验收情况，消防管理制度建设等情况予以进一步完善。</td></tr>
<tr><td rowspan="4">3</td><td>申报单位</td><td>中铁建工</td><td>规　模</td><td>25.1 万㎡</td><td rowspan="3"></td></tr>
<tr><td>项目名称</td><td colspan="3">汇湖轩</td></tr>
<tr><td>联系人</td><td colspan="2">张小强</td><td>13820421268</td></tr>
<tr><td colspan="5">点评：该汇报材料按照《天津市市级文明工地评审编写提纲》的要求进行编制，编制内容符合要求，但还需对临时用电电缆线敷设、三级配电分路标识、大型设备防雷接地设置、日常检查，小型机具加工场设置及机具数量、检查及维保情况，架体及模板工程主要参数设置、检查验收情况，消防重点防火区域的管理等予以进一步完善。</td></tr>
<tr><td rowspan="3">4</td><td>申报单位</td><td>中冶建工</td><td>规　模</td><td>15.4 万㎡</td><td rowspan="3"></td></tr>
<tr><td>项目名称</td><td colspan="3">临海新城 08-02-11 地块</td></tr>
<tr><td>联系人</td><td colspan="2">谭奇霞</td><td>13502006279</td></tr>
</table>

	点评：该汇报材料按照《天津市市级文明工地评审编写提纲》的要求进行编制，编制内容符合要求，但还需对临时用电线缆敷设、三级配电分路标识情况，大型机械设备群塔管理，小型机具加工场区数量及设备数量、检查维保情况，消防重点区域检查情况，绿色施工阶段性评价等内容予以进一步完善。

三、参加人员

1、各会员企业负责组织本单位及项目有关人员在线观看视频及汇报材料，并统计好观看人数，于观摩结束次日上报到协会。

2、为扩大观摩效果，协会创优办文明工地评审专家库成员及企业负责创优工作联络员在参与视频观摩的同时，应积极做好转发推介工作。

3、其他人员自愿观摩。

四、其它事项

（一）本次观摩交流活动由天津市建筑业协会主办，各观摩项目的所在单位承办。

（二）观摩活动联系人：

天津市建筑业协会联系人：傅先海

联系电话：18602602266。

天津市建筑业协会

2022 年 12 月 5 日