浙江工商大学

文体中心 (亚运手球比赛馆) 改造提升工程

工作简报

(2020年三季度主要工作)

2020年第4期(总第4期)

校园建设管理处编

二〇二〇年十月

目录

•	工作备忘	1
•	施工现场	4
•	工作检查	7
•	工程会议	9
•	学习交流	10

工作备忘

一、工作事记:

- 7月1、15日、8月5、25日、9月10、23日 亚组委场馆部对项目 施工进度进行了例行检查,并与各方协调解决项目存的问题和困难。
- **7月8日** 校建处联合保卫、后勤等相关部门对项目进行了雨季防汛 抗台安全专项检查。
- **7月16日** 杭州市建委组织相关专家,就亚运场馆改建项目的质量、安全及档案资料进行专项检查。
- **8月4日** 校党委书记陈柳裕、副书记钱天国一行至项目现场调研, 就场馆建设作出指导,同时对暑期坚持场馆建设工作的相关人员进行慰问。
 - 8月24日 校纪委书记陈金方深入场馆建设一线进行调研指导。
- **8月26日** 亚组委杭外部对场馆周边环境情况进行了调研,并对后期场馆周边环境整治工作提出要求。
- **8月26日** 校建处在现场召开亚运场馆改建工程驻点技术人员工作会议,就驻点技术人员开展亚运场馆建设管理工作进行部署。
- **8月31日** 浙江工业大学校建处周小斌处长一行来校调研,双方就亚运场馆建设事项进行了交流。
- 9月7、8、25日 校建处邀请相关行业专家及校内使用部门对项目的 景观、智能化、赛事照明、LED 大屏、泛光照明及扩声系统等方案进行了 评审。
- 9月27日 在方向明副校长陪同下,教育厅舒培冬副总督学一行来学校,深入亚运场馆改造工程施工一线检查、指导工作。
- **9月29日** 校建处会同校纪检办、保卫处、后勤中心及疫情防控办等相关部门人员对项目进行了安全文明施工及防疫专项检查。

二、工程进度:

(一) 七月项目建设进展

- 1. 主馆已完成 40%的消防排烟风管安装,50%的空调新风管安装;完成马道弱电桥架安装及二层弱电线管预埋施工,完成一层 40%的弱电线管预埋、20%的弱电桥架施工;完成清水混凝土挂板钢龙骨焊接;完成马道焊接施工;完成残疾人席位钢架平台施工;完成新增安保监控房间钢架平台施工;电梯钢结构焊接完成 40% 左右。
- 2. 副馆消防管安装完成;空调新风管安装完成 60%,空调管安装完成 80%左右。
- 3. 施工区域内消防、给水管沟土方回填 80%, 弱电管线安装回填完成 80%, 阀门井、手孔井砌筑完成 60%左右。
- 4. 体育场东看台(北)墙体拆除完成,新增墙体砌筑完成;南侧吊顶拆除,卫生间墙体拆除完成。
 - 5. 安检备勤用房钢结构材料进场,施工测量工作完成。

(二) 八月项目建设进展

- 1. 主馆完成 90%消防排烟风管安装,80%空调新风管安装;一层弱电线管预埋完成 90%,一层房间内强电管线施工完成 70%左右,完成内走道弱电桥架安装;原墙面涂料腻子铲除完成 60%;座椅拆除完成 50%;清水混凝土挂板安装施工完成 60%左右;完成内走道墙面铝板龙骨安装;运动木地板拆除 50%左右;南侧 LED 显示屏钢架施工已完成。
- 2. 副馆空调新风管已安装完成 80%;消防排烟管安装完成 90%;强 电穿线施工完成。
- 3. 完成学校 10KV 开闭所设备更换施工; 完成室外箱变基础施工; 完成室外消防、给水管道施工及阀门井砌筑、土方回填、复绿、铺砖等施工。
 - 4. 完成东看台(南)地面凿除清理,卫生间排水管道安装,新增墙体

砌筑及空调室内机安装。

5. 安检备勤用房钢结构柱安装完成,桁架梁安装已完成50%左右。

(三) 九月项目建设进展

- 1. 主馆完成消防排烟风管及空调新风管安装,完成一层弱电线管预埋及房间内强电线施工;完成强电电缆穿线施工;弱电线缆穿线施工已完成50%;完成石膏板吊顶吊杆施工;原墙面涂料腻子铲除完成80%左右;座椅拆除清运完成;清水混凝土挂板安装施工完成;内走道墙面铝板龙骨安装完成;运动木地板拆除清运完成;二层东西入口大厅搪瓷钢板龙骨安装焊接;一层卫生间防水施工完成,墙面瓷砖、蹲便器安装完成。
- 2. 副馆空调新风管及消防排烟管安装完成;空调室内机安装完成;网络中心机房墙面顶面装修完成;强电穿线施工完成;弱电线缆穿线施工已完成 50%;卫生间防水施工完成,墙面瓷砖、蹲便器安装完成。
- 3. 施工区域阀门井盖施工已完成 40%, 管道开挖处道路硬化完成 40% 左右。
- 4. 东看台新风管道安装完成;卫生间排水管道安装完成;墙面粉刷完成。
 - 5. 安检备勤用房钢结构桁架梁焊接加固,屋面梁安装完成。

施工现场



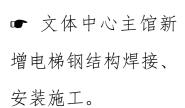
■ 安检备勤用房钢柱及钢桁架梁等上部结构施工。



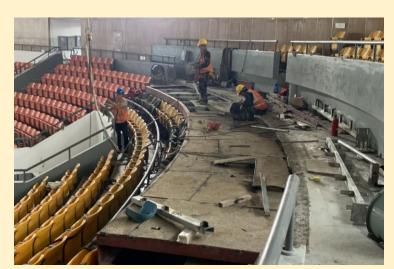
■ 校区内消防、给水管道开挖、敷设、 回填施工。



● 校内 10kV 开闭 所内设备更换施工。 ▼ 文体中心主馆看 台无障碍平台施工。



☞ 文体中心主馆内 南北两端 LED 大屏钢 结构施工安装。

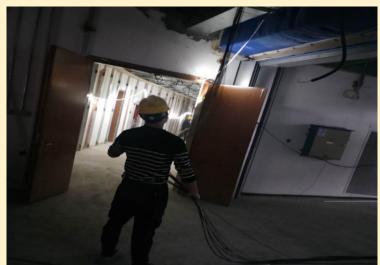




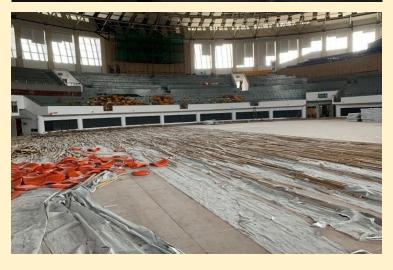




■ 文体中心主馆桥 架内网络线,门禁线 等敷设。



■ 主馆西南通道智能化桥架内信号线敷设。



■ 主馆内运动木地 板及看台座椅拆除。

工作检查

6

- ▼ 亚组委场馆部对项 目施工进度进行了例行 检查。
- ★ 校建处联合学校保 卫处、后勤中心等相关 部门,对项目现场进行 安全文明施工、防疫、 防汛抗台等专项检查。
- ▼ 亚组委杭外部对场 馆周边环境情况进行调 研,并提出场馆周边环 境整治要求。
- ► 陈柳裕书记、钱天国 副书记一行对项目现场 进行调研指导。











■ 省教育厅舒培冬 副总督学一行来亚 运场馆项目现场检 查、指导工作。



■ 都市快报记者对 项目中的亮点进行 取材采访。



■ 亚组委场馆建设 部、信息技术部联合 对本项目进行亚运 场馆通信保障专项 检查。

工程会议





●校建处邀请相关行业专家及校内使用部门对项目的景观、智能化、赛事照明、LED 大屏、泛光照明及 扩声系统等方案进行评审。



■国家电网钱塘新区供电公司,对本项目供电方案进行联合图审。



●亚组委、市公安局、市消防 救援支队及各相关场馆单位召 开了亚运竞赛场馆安防基础设 施建设专题协调会议。

学习交流





☞黄龙体育中心、浙江工业大学学习交流





☞参加杭外办赛单位工作会议





☞参加亚组委亚运项目建筑材料数据库管理观摩会





☞参加亚组委组织的网络建设保障及省属高校亚运场馆建设经验交流会

送: 学校校领导

发: 学校亚运会筹办工作领导小组成员、校建处全体成员