

质安协会简报

2017年11月22日

第12期(总第93期)

秘书处编印

我会组织部分会员单位分管领导和评优专家

赴青岛 威海学习考察



根据今年协会工作计划，11月16-18日，我会组织部分会员单位质量安全分管领导及结构优质奖评审专家一行23人，前往中建三局青岛胶东国际机场项目和浙江建工集团威海金海滩1号工程项目学习考察。

浙江建工集团威海金海滩1号工程项目学习考察。

青岛胶东国际机场项目位于距青岛市中心约40公里的胶州市，2015年开建，总工期为四年，预计在2019年竣工验收，工程总投资超过400亿元，其中机场工程超过300亿元，规划建设2条平行远距跑道，45万平方米航站楼面积，建成后可满足年旅客吞吐量3500万人次、货邮吞吐量50万吨，飞机起降30万



架次的保障需求。未来的胶东国际机场集航空、铁路、公路和城市轨道于一体，高铁、地铁穿越地下，打造成国内首屈一指“零距离换乘”的交通体系，登机、到达、中转等服务水平将跻身全球前十。与此同时，以胶东国际机场为核心、面积达149平方公里的空港、临空产业、空港城“三位一体”的国际航空枢纽也在热火朝天地



施工建设中。

青岛胶东国际机场航站楼设计呈海星状，造型优美而独特，突出了青岛的海洋优势。中建三局第一建设公司承建的机场航站楼指廊就是这酷似海星的五个触角，工程规模大、难度高。在座谈交流中，项目部介绍了重大质量风险管控、样板引路、实测实量等质量管理措施，



安全体验、安全漫游、安全义诊、安全风险源管理等安全管控的创新做法，以及BIM技术应用、绿色环保施工等情况，使参加学习考察的领导和专家深受启发。在工程

现场，大家仔细观察每个值得借鉴的细节，或拍照记录、或询问求答，不放过一个学习的机会。

浙江建工集团多年来坚持实施 1318 战略和“走出去”战略，50% 以上的项目深耕在省外。集团山东公司在山东省 11 个地市承接了工程，威海金海滩 1 号工程就是其中之一。该项目位于威海市区西北部的高新技术开发区内，北邻环海路，与金海滩海水浴场隔路相望，是集星级酒店于一体的城市综合体，占地面积约 2.2 万平方米，总建筑面积近 20 万平方米，其中的地上建筑 16.5 万平方米，地下建筑约 3 万平方米，由三栋单体组成，总投资 9.7 亿元。



该项目地基成不规则形，结构复杂，周边住宅林立，施工难度较大。项目部负责人介绍了他们克服难点、突出重点，精心做好安全管理策划和质量技术策划，采取 BIM 技术应用、关键工序管控、样板工程引路和危险性较大分部分项工程深化设计等措施，确保项目创“泰山”杯、力争创“鲁班”杯的经验，使学习考察的同志受益匪浅。



这次学习考察虽然时间短、行程紧，又适逢寒潮降温，23 位同志

冒着风雪严寒，无暇饱览秀美的胶东风光，全神贯注地投入学习考察，大家纷纷表示此行收获多多、收益满满，希望协会今后经常组织这样的考察活动，为会员单位搭建更多学习交流的平台。

