地铁“三特班组”有何特别之处？

记者走进地铁集团今年首批标准化示范班组 了解特种作业建设者的工作

持续高温天，岛城在建地铁项目正如火如荼地向前推进。在地铁建设者眼里，“三特”是个高频词。为助力我市轨道交通建设，“三特班组”被评为2023年首批地铁集团级标准化示范班组。这个班组有何特色、藏着什么绝招？近日，记者走进地铁9号线一期土建施工1标段02工区城子站施工现场，探访“三特班组”背后的故事。

高温天全副武装建地铁。

桑拿天全副武装施工

在9号线一期土建施工1标段02工区城子站施工现场，热浪环绕，整个工地仿佛一个巨大的蒸笼。此时电焊工吴春宇顶着烈日，挥动着焊枪，枪口喷吐着炽热刺眼的火花，正在焊接制作车站基坑冠梁箍筋。为了防止火星溅到脸上和手臂上，他佩戴面罩，身穿长衣长裤，可谓“全副武装”。

“焊接是一项精细活，必须全神贯注，焊接过程需要保持姿势不动，不然达不到焊接工艺要求和效果。”谈话间，吴师傅停下手头工作到工人驿站休息，他摘下防护面罩，脸上挂满汗珠，一口气喝下一大瓶绿豆汤后接着说道：“这种天气需要多喝点水，多出出汗才不易中暑。”工人驿站内绿豆汤、藿香正气水等防暑物品一应俱全，已有三四名工人在此短暂休息，更多工人师傅们正顶着闷热，紧张有序推进车站建设。绑扎钢筋、支模板、浇筑冠梁，基坑底挖掘机轰轰作响、运输车来回穿梭，施工人员各司其职有序作业。

来自山东泰安的电工李义强今年49岁，他风尘仆仆地检查临时用电情况，为设备机械接电。“闷热天气容易精力不集中、烦躁，必须要静下心来，按要求操作。”李师傅说。电工虽不像电焊工要忍受太多酷热，但电工工作面临许多风险，项目制定了安全操作规程和注意事项，重点照顾工人的身体与精神状态，保障人员健康与工程安全。

“三特班组”怀揣同一梦想

无论是吴春宇还是李义强，都来自9号线一期土建施工1标段02工区组建的“三特班组”。在地铁建设者眼里，“三特”是个高频词。所谓“三特”是三类施工人员的简称，即特种设备操作人员，如履带吊司机；特种作业人员，如起重信号司索工、电工；特殊岗位操作人员，如盾构掘进操作人员。

9号线一期土建施工1标段02工区施工单位考虑到本工区工程建设全周期内，涉及到起重吊装、动火作业、盾构掘进等多项作业，为加强“三特人员”集中管理及降低作业风险，成立了“三特班组”。这些从事特种作业的地铁建设者们，有着同样梦想：多挣点钱，让家人过得好一点。但是在较高的薪水背后，也面临着较高的危险与挑战。

来自陕西汉中的信号工张华勤今年55岁，妻子在家务农，女儿在西安上大学。“我们班组内部推行了基层小立法，自从把隐患排查列入小立法考核后，大家都主动上传并消除安全隐患。因为遵守小立法，我的工资在二次分配之后，一个月能多300多块钱。”在二次分配奖金激励之下，班组成员的积极性被充分调动。在吊装作业期间，他们结合现场情况，发明了吊装设备“三道防线”、共享枕木、吊装区域感应式声光报警警示牌等，进一步减少了吊装作业风险。

“比起项目管理人员，班组成员在隐患排查上具有天然优势。长期随同作业，让他们对施工作业中易出现的隐患更加清楚，往往能在第一时间发现并上报处理。自班组开展隐患排查以来，班组违章、违规问题明显下降，较进场之初减少46%。”9号线城子站业主代表王喆刚说。

获评首批标准化示范班组

在青岛地铁集团工程管理部及第一建设分公司的指导下，9号线中铁三局项目部结合“三特人员”岗位工作特点，健全完善班组管理规章制度，规范作业行为。“让每个成员参与班组内部规章制度制定，通过注入专项资金进行二次分配，激励班组成员开展自我检查，规范生活及作业行为，调动了全体班组成员的主观能动性，逐步参与班组管理，最终实现了‘三特班组’的自管自治。”9号线中铁三局项目经理王有权说。

中午12时不到，班组长叫停了在烈日下的吴师傅及其他工人，大家回到宿舍休息。宿舍每间房的面积约18平方米，可住6人，房间内统一配备了中央空调，还有免费无线网和电视机，方便工人休闲娱乐。“食堂几乎每天都三菜一汤，吃得很好，还给我们准备了绿豆汤。最让我满意的就是洗衣房，像我们烈日下半小时汗就能湿透衣服，生活区特地给我们配备了洗衣机、烘干机，设置晾衣室、更衣室等，解决工友换衣、洗衣难题。”吴师傅开心地说。“在这里，吃得好住得好，我每月除了买些生活用品，大部分工资都能攒下寄给家里。”除了班组管理方面，项目部在班组成员生活方面也下了“狠”功夫。为做好住宿管理，提高住宿条件，由项目部统一租赁民房并重新规划装修；为提高班组的生活水平，由项目部统一直接管理开设食堂，按照每天每人25元标准配置菜品，午餐和晚餐不少于三菜一汤。同时，为作业班组统一配备工作服，发放劳保防护用品。

在最近青岛地铁集团召开的2023年上半年信用考核表彰暨班组建设推进会上，“三特班组”被评为2023年首批集团级标准化示范班组。9号线城子站建设如火如荼，“三特班组”的地铁建设者们各司其职，以辛勤的汗水，为我市轨道交通建设“添砖加瓦”。

观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 **徐美中**

重点行业挥发性有机物治理“一册清”

青岛在全省率先发布系列手册 进一步推进精准治理工作

本报8月3日讯 3日，青岛市生态环境局的工作人员将《集装箱制造行业挥发性有机物治理帮扶手册》送到寰宇东方国际集装箱（青岛）有限公司员工手中，并为企业管理和技术人员现场培训。据了解，这是青岛市首次以重点排放行业为对象，专项编制用于工业企业涉VOCs（挥发性有机物）排放工序治理的系列手册，为全省首个发布城市，标志着我市挥发性有机物治理工作向着更加精准科学的治理模式又迈进一步。

治臭氧，夏秋很关键。夏秋季臭氧污染问题日益突出，这其中VOCs挥发性有机物作为臭氧生成的重要前体物成为防治重点。市生态环境局大气处四级调研员汤丹介绍，我市VOCs排放存在源多量大、工艺复杂、治理技术多样等特点，今年5月，市生态环境局印发《青岛市2023年夏秋季臭氧污染治理攻坚行动实施方案》，针对夏秋季臭氧污染高发的突出问题，持续开展攻坚行动，推动污染物排放量进一步下降，夏秋季臭氧污染得到一定遏制。

《手册》分行业把源头替代、过程收集到末端治理及环境监管相关的各项管理规范、标准和要求汇集到一个手册中，化繁为简，整理成条目式的文字或者表格，方便企业查询和使用。“该手册适用于大气环境管理人员、环境执法人员、企业环保管理和负责人员，内容简明扼要，突出可操作性，分类写明了现场核查的规范、标准和要求，为涉VOCs排放企业自我检查、自我管理提供有力技术支撑。”青岛市环境保护科学研究院大气环境研究所所长和慧介绍。 （观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 **徐美中** 通讯员 **王诺 李振硕 倪优**）

筑牢水环境安全底线

崂山扎实开展水质监测工作

本报8月3日讯 为深入推动生态环境保护和高质量发展，进一步筑牢水环境安全底线，市生态环境局崂山分局提前谋划，持续推进水环境监测有效开展。及时准确掌握水环境质量状况，加密监测，强化预警，完善水质联防联控机制，发现问题及时整改到位，全力保障辖区水环境质量稳定达标。

2023年，相续开展了“千吨万人”饮用水水源地6水库和“千吨万人”以下11处饮用水水源地水质监测，对农村生态环境地表水水质、崂山区重点河流和国省控河流、入河排污口进行监测，强化流域多断面点位定期监测和雨后巡查监测等各类专项监测。共现场监测96次，获得有效数据2041个，出具各类监督监测和水质情况简报68份。对辖区4家污水处理厂等重点企业开展水质在线设备比对监测，开展实时水质监督监测，确保废水达标排放。全面开展2023年农村生活污水处理设施水质监测工作，对辖区内日处理能力20吨以上共32座农村生活污水处理设施出水水质进行全覆盖监测，推动农村生活污水治理。

（观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 **徐美中** 通讯员 **范明晶**）

政协委员助力

“随手拍”宣传推广

8月3日，青岛市政协“文明青岛随手拍 政协委员在行动”暨“靓党徽 随手拍展形象”主题活动在老舍公园举行。

青岛市政协委员及机关干部20余人在公园区域展开“文明青岛随手拍”小程序的介绍推广活动，通过发放宣传单页、赠送文创帆布袋等，引导公园休憩和路过的市民现场扫码，注册使用“文明青岛随手拍”小程序。

“扫描这个二维码就能登录，参与文明青岛随手拍。”“发现不文明现象，可以上传照片报料，后台人员会及时反馈处理进度。”“平台近期推出了积分兑换活动，集齐一定数量的积分就能提现。”参与活动的青年党员们面对面介绍，手把手教学，积极宣推“文明青岛随手拍”。

“本次活动的举行，希望机关干部们发挥先锋作用，带动更多市民参与到‘文明青岛随手拍’的队伍中来。”青岛市政协机关党组成员、机关党委专职副书记王尤起介绍说。

扫描二维码进入“文明青岛随手拍”平台。