

# 打工人提出新工法，就用他的名字来命名

只有初中学历、打工20余年的木工苏斌，创新工法解决地铁施工大难题

“你别看就是一些简单工具材料的组合，它解决了我们目前最头疼的问题啊。这个方法是苏斌提出来的，那就叫它‘苏斌工法’吧！”青岛地铁红岛线网运营控制中心工程木工一班组进班领导干部张耀龙拍着苏斌的肩膀说道。“苏斌工法”就此在工地上传播开来。

## 质量“通病”难倒一群汉

青岛地铁红岛线网运营控制中心项目工地上，刚刚完成拆模的一板混凝土，又出现了令人头疼的黑线。“这模板拼装的时候，接缝老是不严实，有缝隙，一浇混凝土就漏浆，混凝土表面老是黑一条白一条的，这可咋整？”一位木工师傅无奈地摇着头说，大家纷纷附和。张耀龙和技术总工郝亚磊，与现场干活的木工们一起讨论混凝土拼缝漏浆的问题。这是房建项目常见通病，但对于红岛控制中心项目所要求的饰面混凝土的观感效果，却是个严峻挑战。

苏斌是工地上一名普普通通的木工，今年45岁，只有初中学历。他很早便从老家合肥来青岛打工，二十多年的工作经验，让他对木模板体系施工过程有着深刻理解。苏斌举了举手，引起了



张耀龙(左)和苏斌(右)。

大家的注意。他说道：“我琢磨着，这问题可能出在两方面。一是模板翻样的时候不够认真，导致拼装时接缝过大，这浆就跑出来了；二是木模板制作粗糙，本身拼缝不严，错台也就跟着来了。”苏斌顿了顿，继续说：“以往那种在模板拼缝位置打胶的普通做法，虽说能减少漏浆，可一浇混凝土，胶体就被破

坏了，影响观感。我有个想法，要是在模板拼缝处用钢背楞来强化加固，再配合拼缝处的双面胶条粘结，用自攻丝固定住，不知道能不能解决问题。”张耀龙和郝亚磊对视一眼，“能不能行，咱试试不就知道了！”项目果断决定采取苏斌的建议，在浇筑第二板混凝土时启用了这一新工艺。拆模后，混凝土表面光滑

平整，色泽均匀，成型效果堪称优质，丝毫不见以往漏浆导致的瑕疵。

## 新工法就用他的名字命名

为了表彰苏斌的贡献，项目部将这一创新工法命名为“苏斌工法”，并给予了他奖励。

“这个工地确实不一样。”拿着奖金，苏斌感慨地说。“以往干工程，我们习惯了被管理人员吆五喝六。在这里，我们吃得好、住得好，无论是工作安排还是问题讨论，两进人员都像是朋友一样，没有架子。他们会认真听取我们的想法与建议。哪怕是最小的意见，也会给予重视与回应。如果采纳了项目部还给奖励，多好啊。”

苏斌和“苏斌工法”的故事，在青岛地铁红岛线网运营控制中心项目的工地上传播着，激励着更多一线工人，贡献自己的智慧，以产业工人的姿态勇于创新、匠心筑梦。

青岛地铁红岛线网运营控制中心工程位于高新区红岛高铁站附近，由青岛地铁集团有限公司投资建设，项目定位为青岛地铁北岸新主城的“大脑中枢”。

观海新闻/青岛晚报/掌上青岛记者 徐美中

## 女子手指被算子卡住 消防员迅速施救



女子小拇指被算子的孔洞卡住。

本报12月13日讯 12月12日下午，李村消防救援站消防员匆匆赶到莲花山路附近一小区，救助一名被算子卡住小拇指的女子。

当天下午4时20分许，青岛市李沧区消防救援局接到求救电话，莲花山路附近一小区内，一名女子左手小拇指被不锈钢算子卡住，急需救援。李村消防救援站消防员迅速赶赴现场，发现女子被卡住的小拇指周边已经红肿。

女子告诉消防员，当天她准备蒸馒头时，试图用小拇指勾出算子时不慎被卡住。女子试图用食用油润滑自救无果，不得已只好拨打119求救。

消防员发现，不锈钢算子很薄，救援时稍有不慎很容易划伤手指。消防员小心地使用鹰嘴钳剪切算子的孔洞，帮助女子将小拇指安全抽出。

消防救援部门提醒市民，一旦手指被卡或被夹，不要贸然拉拽或者破拆，以免造成二次伤害。如无法自救，可及时拨打119求救。

(观海新闻/青岛晚报/掌上青岛记者 刘卓毅 通讯员 杨潇)

## 4条在建地铁线又有新进展

本报12月13日讯 轨道上的青岛，持续刷新“进度条”。近日，岛城4条在建地铁线又传来新进展。

近日，随着“铁龙七号”盾构机破土而出，地铁2号线二期王埠站—佛耳崖站区间左线顺利贯通，标志着“铁龙七号”即将奔赴李村站一下王埠站区间始发掘进阶段的新使命又迈进

一步。此外，地铁2号线二期龙川路站—世博园站区间左线也于近日顺利实现贯通。

11日，随着最后一段顶板混凝土浇筑完成，地铁5号线石老人浴场站顺利完成主体结构封顶，标志着项目取得了土建施工的阶段性胜利。

地铁7号线北安站—营普路站区

间左线盾构机“信·和”号顺利二次始发，标志着北营区间左线开启正式掘进阶段。大涧站—大沽河博物馆站区间风井—大沽河博物馆站段左线顺利贯通。

近日，随着最后一块顶板混凝土浇筑完成，地铁15号线体育馆站顺利完成主体结构封顶。  
(观海新闻/青岛晚报/掌上青岛记者 徐美中)

## 十多家小店一起上消防安全课

青岛城阳消防对“九小场所”开展消防培训



消防救援人员在宣讲消防安全知识。

本报12月13日讯 为扎实推进冬春火灾防控，进一步提高“九小场所”从业人员的消防安全防范意识，12月12日，青岛市城阳区惜福镇消防救援站联合惜福镇街道，对王沙路沿线十多家“九小场所”开展消防安全培训。

一线消防救援人员和街道工作人员结合案例和“九小场所”的火灾特点，剖析了消防设备不健全、防范措施不到位、人员缺少基本知识带来的危害，提醒大家要绷紧防火这根弦，在日常工作、生活中，严禁在疏散通道和安全出口堆放杂物，严禁私拉乱接电线，严禁给电动自行车违规充电。

消防救援人员还讲解了火灾发生时，如何正确逃生、引导消防救援人员等知识，随后现场教学如何使用干粉灭火器和室内消火栓，让大家把学到的消防知识运用到日常生活中去。

(观海新闻/青岛晚报/掌上青岛记者 刘卓毅 通讯员 仇雅茹)

## 地铁公交“手拉手”开展党建联建

本报12月13日讯 12日，青岛地铁运营有限公司安全保卫党支部、青岛地铁运营有限公司运营一中心站务部西镇站区党支部与青岛公交集团隧道巴士有限公司第八分公司党支部共同开展党建联建活动。

活动现场，三方共同签署了《党建

联建协议书》，明确了党建联建目标、党建联建内容、党建联建责任及保障措施。随后又围绕党支部共建、企业经营发展及业务合作等内容进行了深度交流。今后，三方将进一步发挥党建联建的协同效应，定期研讨解决党建联建过程中发现的新情况、新问题，积极探索新时代党建联建的

新思路，增强互信互助，实现合作共赢。下一步，三方将充分发挥党建联建优势，以党建联建为纽带，通过开展形式多样的活动，加大党建与生产经营的深度融合，不断提高党支部的创造力、凝聚力和战斗力。

(观海新闻/青岛晚报/掌上青岛记者 徐美中)