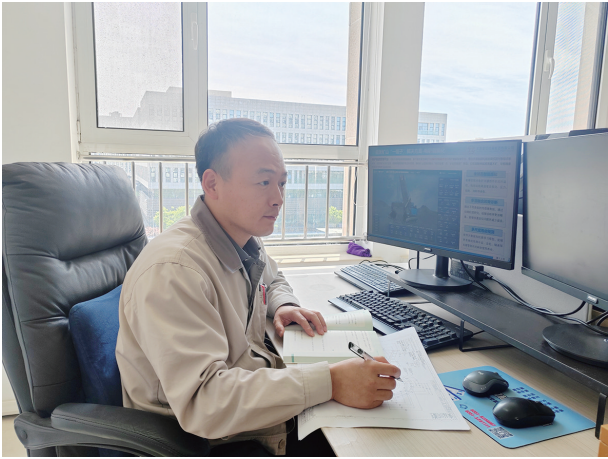


扎根科创一线 砥砺矿业转型

——记太原市劳动模范、太原重工技术中心矿山所杨哲



杨哲正在审核设计方案。受访者提供

在我国矿业智能化、绿色化转型的浪潮中，有这样一位年轻的技术尖兵：他扎根科研一线10余载，以一项项填补空白的创新成果，一次次攻坚克难的硬核担当，为我国智能采矿装备产业高质量发展注入强劲动力。他就是太原重工技术中心矿山所技术主办、正高级工程师杨哲。凭借过硬的技术能力，突出的工作业绩，近日他获评“太原市劳动模范”。

钻研业务 打造行业精品

自2012年参加工作以来，杨哲长期从事矿用电铲的设计工作，担任10立方米、12立方米系列产品主任设计师，累计完成50余台电铲的设计与生产服务工作，产品出口至

印度、秘鲁、利比亚等国，成为国内外露天矿山开采领域的核心装备与标杆。他主持完成的国内首台高原型45立方米电铲设备凭借极强的适配性和稳定性，已在海拔5500米的西藏高原某矿区稳定运行近10年。

他充分践行公司“用户至上”的价值观，深入矿山现场调研产品使用中的不足，收集用户建议，不断进行设计优化。针对用户反馈的12立方米电铲司机室空间狭小、操作体验不佳等问题，他第一时间优化设计方案，重新规划布局、升级配置，采用新型一体式联动台，让操作更安全、更高效、更人性化。

同时，他非常重视产品的标准化设计，主动对10立方米铲斗等零部件开展优化设计，实现斗唇、提梁、缓冲器、护套、开斗杆等30余种零部件通用，从源头上降低公司生产组织成本与用户备件储备成本。

经过多年的技术积淀，杨哲累计取得矿用领域核心发明专利10余项，其在团队研发的“千万吨级露天矿用挖掘机设计控制关键技术及应用”获机械工业科学技术进步一等奖。

勇挑重担 攻克技术难关

2021年，公司全面改革，布局露天矿山“一揽子”解决方案，开始研制大型矿用自卸车。关键时刻，杨哲挺身而出，主动扛起220t矿用自卸车开发的重任。这绝非易事——整车结构设计、动力系统匹配等8项关键技术难题，每一项都是“硬骨头”。作为主任设计师，他立下军令状：“再难也要啃下来，公司等不起，市场不等人！”

他带领技术团队连续15个月奋战一线，全面把控设计、生产、装配、调试各环节，逐项破解技术瓶颈与生产难题，顺利完成厂内空载运行测试，验证了整车基础性能的稳定性与可靠性。最终，在公司大力支持下，首台样车成功完成厂内道路空载运行，各项性能指标达到行业先进水平，一举填补了公司矿用自卸车产品空白。

公司研发的全球首台永磁直驱型WK-55电铲，突破了传统异步电机传动效率低、能耗高的局限，但新设备能否稳定运行，是决定成败的关键。2025年，杨哲再次勇挑

大梁，带领技术保障团队驻守矿山180余天，24小时待命。其间，他们对100余个关键运行参数进行实时监测，成功攻克电机控制等多道技术难题。

经过持续优化，这台全球首台永磁直驱电铲实现稳定运行，故障率远低于传统电铲，单台设备每年可节电80万度，显著降低了矿山运营成本。“精益求精”这4个字，杨哲是刻在骨子里的。”团队成员范喜斌这样评价他。

开拓创新 砥砺转型升级

立足行业前沿，创新永不止步。杨哲始终聚焦矿山装备智能化赛道，深耕核心装备技术革新与智能采矿技术攻关，以持续技术突破引领产业转型升级。作为技术骨干，他先后参与“露天矿用超大型铲装机器人研制及示范应用”“传感器内嵌式一体化智能轴承关键技术”两项国家重点研发计划，以及山西省重点研发计划“露天矿用无人驾驶宽体车关键技术攻关和应用示范”。

在智能运维技术领域，他带领团队历时6个月完成数字孪生模型搭建，开发了国内功能最齐全的电铲健康管理平台，可精准预判15类设备核心故障。更令人振奋的是，杨哲参与开发的全新一代智能远程操控系统，操控延迟不超过140毫秒。在裸眼3D立体视觉技术加持下，司机坐在办公室里就能远程操控电铲设备，实现了矿山作业面的少人化，安全风险显著降低，作业质量大幅提升。“以前工人们在驾驶室里一坐就是十几个小时，粉尘大、噪声大，现在也可以‘白领式’采矿了。”杨哲笑着说。

为了攻克露天矿山复杂环境感知难题，他带领团队深入3座不同类型的矿山一线，采用激光雷达、高清摄像头等多传感器融合技术，实现了作业环境360度精准感知。“未来，我们还要在无人化、智能化、绿色化方向上走得更远。”杨哲目光坚定。

从设计开发到矿山一线，从传统装备到智能前沿，杨哲用实干与奉献诠释了新时代工匠精神的深刻内涵。在我国矿业高质量发展的壮阔征程上，这位矿山深处的“追光者”，正带领团队向着更高目标奋力前行。

记者 陈嘉欣

中共太原市委组织部公示

现对市委研究拟任职干部予以公示。

段燕临，男，汉族，1979年9月生，中央党校研究生，中共党员，现任晋源区委副书记、三级调研员，拟提名为县(市、区)长候选人。

孟丽刚，男，汉族，1974年8月生，在职大学，中共党员，现任市纪委常委、市监委委员、四级高级监察官，拟任市直单位正职。

公示时间从2026年6月22日至2026年6月26日。公示期间，可通过来信、来电等方式向市委组织部反映公示对象在德、能、勤、绩、廉等方面存在的问题。反映情况和问题应实事求是、客观公正。为便于核实、反馈有关情况，提倡反映人提供真实姓名和联系方式，我们将严格履行保密义务。

来信地址：太原市新建路81号市委组织部举报与核查中心，邮编：030002

举报电话：0351-12380-2 0351-4225662(传真)

举报电话：http://www.ty12380.gov.cn

短信举报：18636612380

中共太原市委组织部
2026年6月21日

安全发展 护航井州

迎泽区配发排涝装备

本报讯 为助力汛期积水点排涝抢险，近日，迎泽区应急管理局统筹调配防汛物资，为辖区七街一镇及城管部门配发9台大型柴油机抽水泵，专项用于低洼路段、老旧小区等排水薄弱点积水抢排，并组织开展实操培训，提升薄弱点防汛应急处置能力。

此次培训覆盖一线应急处置骨干力量，聚焦实战需求，围绕设备现场组装、启动操作、故障排查、日常维护、定期保养等核心模块，开展全流程手把手的实操教学。系统化培训切实让参训人员熟练掌握设备操作技能，独立规范完成整套作业流程，快速排除设备运行常见故障，确保关键时刻人人能上手、个个会操作，能及时应对处置汛期突发的内涝险情。

本次装备配发和实操培训有效补齐了基层应急排涝装备缺口和能力短板，进一步提升了基层一线应急排涝抢险实战能力，为汛期快速响应、高效处置内涝险情提供了坚实的装备与人员保障。

(申波)

阳曲县开展防汛演练

本报讯 连日来，阳曲县政府及各乡镇开展形式多样的防汛实战演练，健全联防联控和应急响应联动机制，优化应急预案，完善物资储备，建强应急救援队伍，提升突发汛情处置水平，打好防汛保汛主动仗。

近日，该县在黄寨镇龙王沟崩塌地质灾害隐患点开展专项应急演练。演练模拟持续降雨引发边坡变形、局部滑塌险情，严格依照应急预案启动应急处置，依次完成监测预警、群众避险撤离、应急调查、现场撤场、解除警报全流程科目，参演单位高效联动、紧密配合，地质灾害隐患点巡查监测员现场观摩实训，熟练掌握规范应急处置流程。

大孟镇开展地质灾害暨防汛综合演练，针对河道涨水、村镇内涝等实景险情，专项队伍分工开展群众入户转移、河堤加固、积水抽排、全城巡防搜救、驻地医疗救护、物资储备保障、现场秩序封控等工作，全流程贴近实战，衔接顺畅、规范高效。东黄水镇演练现场设置多个专项工作组，通过广播、鸣锣喊话全域播报汛情，开展人员转移、河道隐患排查、积水清理、医疗救助、秩序管控、群众安抚、物资保障等实操，全链条完成应急处置科目，磨合镇村两级联动。侯村乡模拟强降雨导致低洼积水、河道水位上涨险情，各工作组开展险情播报、全员转移、沟渠疏通、伤员救治、帐篷搭建、路况管控、灾情摸排、物资输送等工作，险情处置全流程闭环落地。据介绍，系列演练厘清层级职责，优化处置流程，夯实防汛抢险能力，增强群众防灾避险意识，筑牢汛期安全防线。

(李杰华、刘蓉)

三人私设“黑油站”被判刑

本报讯 为谋取非法利益，3人无证私设撬装加油装置，违规储存、销售汽油，形成重大安全隐患。6月18日，小店区检察院通报，该院提起公诉的庞某某、王某某、吴某某涉嫌危险作业罪一案，公开开庭审理，并当庭宣判。这起案件在全国“安全生产月”期间宣判，为公众敲响安全警钟。

2025年7月至11月，庞某某、王某某、吴某某3人贪图非法利润，在未取得成品油销售许可证等相关经营证件的情况下，共同出资租用小店区某仓库，购置集装箱式撬装加油设备，私自购入汽油对外销售。3人约定，共同经营管理，收益均分。经营期间，庞某某主要负责购置油品，王某某负责管理钱款账目，统计经营情况，吴某某参与日常销售和收款，3人共非法获利数万元。

经安全风险评估，庞某某等人私设撬装加油站经营行为，不符合法律法规规定的经营活动要求，且不符合《撬装式汽车加油站技术标准》《汽车加油加气站技术标准》等规范规定的安全要求，存在重大事故隐患，不具备危险化学品经营的安全条件。

“汽油属于易燃易爆危险化学品，储存、运输稍有不慎，极易引发火灾、爆炸等安全事故。庞某某等人的行为虽未造成实际严重后果，但已使公共安全处于现实危险之中，依法应当受到刑事追究。”案件审查及庭审过程中，检察机关全面梳理固定证据，精准锁定3人违法储存、分装、销售汽油的犯罪事实。庭审现场，公诉人通过举证、证人证言、评估意见、被告人供述等完整证据链，清晰还原非法经营全过程，有力证实其行为已构成危险作业罪。3名被告人对全部犯罪事实、罪名及量刑建议无异议，当庭自愿认罪认罚。

公诉人同时开展法庭教育和释法说理，告诫被告人及旁听群众，安全生产底线不容逾越，任何侥幸违规、牟利冒险行为，都将面临法律严惩。

经两次开庭审理，法院依法当庭宣判，3名被告人分别被判处有期徒刑。

“危险作业罪是《中华人民共和国刑法修正案(十一)》新增罪名，突出对现实危险的提前规制，体现了对公共安全的严厉保护。”检察官提醒广大群众，务必通过正规渠道购买燃料，如发现违法储存、销售危险化学品行为，应及时向应急管理部门或公安机关举报，共同维护公共安全。

(刘友旺)



端午节出行客流攀升，太原火车站北客区车流激增。图为6月20日，太原铁路公安处交管支队民警在岗执勤，引导出租车有序停靠、分流，保障旅客进出站安全通畅。

王韵菲 张杰 摄影报道

用一件件小事串起服务链条

——古交市迎宾路社区党建引领基层治理见闻

“大娘，大中午的您怎么一个人坐在这里？”“家里就我一个人，孩子们都不在身边，回家也是空荡荡的，没事就下来坐一会儿。”6月18日，古交市西曲街道迎宾路社区网格员康春燕在日常巡查中，发现改建楼小区一位独居老人独坐楼下。她挨着老人坐下，聊了20多分钟，临走时把手机号留给老人。

这样的场景，在迎宾路社区并不少见。今年以来，社区党支部坚持党建引领，从整治公共绿地圈占到关爱独居空巢老人，再到“红马甲跑腿小分队”结对认亲，用一件件“小事”串起治理的链条，让居民真切感受到党组织就在身边。

还绿于民

601小区的公共绿地，曾是让居民头疼的“是非地”。有的居民擅自毁掉绿化带，私设围栏、翻土种菜，一到夏天，施肥的异味伴着蚊虫四处飘散，邻里之间争吵不断。

接到居民举报后，社区党支部书记殷爱忠带领网格员拉网排查，摸清问题点位。整治前期，社区坚持“普法先行、疏堵结合”，通过入户劝导、微信群通知、张贴告知书等方式，向居民普及城市绿化相关规定，明确告知公共绿地属全体业主共有。

真正的转折点，来自两位老人。党员志愿者郭学良和白宪保主动找到社区：“我们住在这个小区，熟悉情况，做居民思想工作的事我们打头阵。”看到两位老党员出面，现场说法又入情入理，邻居纷纷配合整改。对逾期未改的点位，社区组织力量集中清理。围挡被拆除，绿意重归601小区。

为防止问题反弹，社区建立常态化巡查监管机制，依托党员、网格员及志愿者“发现一处、整改一处”动态管控，确保长效。

暖心护老

迎宾路社区下辖铁路宿舍、601小区、改建楼3个住宅小区，其中老旧型小区2个、单位型小区1个。辖区60周岁以上老年人670余人，约占常住人口30%。“空巢”如何变“暖巢”？社区的做法是，巡查变陪伴，服务送到家。

改建楼小区独居老人的情况并非个例。社区要求网格员在日常巡查中重点关注老年群体，主动问一句、进屋看一看，对独居、空巢老人第一时间建立台账，明确责任人，定期上门走访。

居民张翠兰，年过八旬，是个热心肠，平时有空就往社区跑，可最近来社区次数明显少了。发现情况反常后，社区工作人员联合网格员一同上门走访。交谈中得知，老人身体不适，刚去医院做了检查，虽然还没出结果，但有了思想包袱，不愿出门。大家没有追问病情，聊起了社区最近的新鲜事。一回两回，老人紧锁的眉头松开了。几天后，那个“热心肠”的张翠兰又回来了。

结对认亲

“社区‘两委’成员，全部与辖区特殊群体结对认亲，一对一帮扶服务。”殷爱忠说。

为破解基层治理中的服务难题，迎宾路社区整合党员、网格员、志愿者力量，组建“红马甲跑腿小分队”。与以往零散的志愿服务不同，此次结对认亲，社区“两委”成员带头，与困难群众、独居老人、高龄老人、行动不便者等特殊群体一一配对，“不漏一户、不落一人”。

走访中，“红马甲跑腿小分队”逐户上门，面对面拉家常、听诉求。针对有需要的老年人，志愿者现场协助完成养老资格认证；每到一户，都仔细查看水电燃气使用情况，排查安全隐患。同时，还为帮扶对象送去鸡蛋、牛奶、面等慰问品。

从党员带头清理小区菜地，到“红马甲跑腿小分队”结对认亲……迎宾路社区党支部用一根党建引领的“绣花针”，穿起了基层治理的“千条线”。“社区虽小，但连着千家万户。”殷爱忠说，通过做好一件件具体的“小事”，串联起社区治理的根基，也让居民真切感受到党组织就在身边。

记者 刘志刚

抓党建促基层治理能力提升

市消防救援局组织无偿献血活动

本报讯 6月18日，市消防救援局开展无偿献血活动，各级消防指战员纷纷响应局党委号召，为保障医疗临床用血需求和人民群众生命安全贡献力量。

6月18日，献血活动在局机关率先开展，各级指战员代表踊跃参与，有序进行填表登记、健康征询、血液初筛等流程，现场氛围庄重热烈。领取到鲜艳的无偿献血证后，大家纷纷表示，作为一名甘愿为人民赴汤蹈火的消防指战员，能献出自己的热血，感到光荣和自豪。

据了解，为确保活动全面铺开、有序推进，同时兼顾基层各级队伍执勤备战实际，本次献血活动采取“统一启动、分点实施”的方式进行。从6月18日开始，各级队伍将按照就近就便原则，分设多个献血点，在确保正常执勤备战的前提下，分批次、分时段组织指战员参与献血，真正做到奉献爱心与守护平安“两不误”。

(申波)

太原五中丽华校区建设项目招标

本报讯 6月17日，市住建局发布公告，公布太原市第五中学校丽华校区建设项目勘察、设计招标。

建设丽华校区，是我市进一步壮大优质教育资源，满足更多市民让孩子上好学校愿望的重要举措。该项目位于我市长风西街丽华苑附近，丽华以西，九院沙河以南，临近正在建设中的丽华小学校，建设单位为市建管中心。

招标公告显示，学校规模为高中20轨，共60个教学班，总建筑面积为70096.13平方米，地上建筑面积为61593.38平方米(其中教学楼29067.26平方米，图书馆2669.48平方米，食堂及体育馆5897.62平方米，行政综合楼3802.08平方米，学生宿舍10478.50平方米，门房48平方米，架空层及连廊9630.44平方米)；地下建筑面积为8502.75平方米(其中地下车库及设备用房7411.41平方米；地下非机动车库1091.34平方米)。主要建设内容为用地范围内建筑物的建筑工程、装饰工程、安装工程、设备购置安装工程及配套的室外工程，总投资50442.98万元。

(陈剑)

西峰街开始施划交通标线

本报讯 6月17日，记者在西峰街施工现场看到，工人正在黝黑的沥青路面上施划交通标线。洁白的标线，如画龙点睛般，瞬间让整个路充满活力。此举也标志着该路即将投入使用。

西峰街西连东中环路，东接光明路，全长1000余米，红线宽30米，双向四车道，为城市次干道。该路虽工程不大，但作用不小，且意义非凡。站在西峰街与东中环路连接处，太原南站举目可见，直线距离不过几百米。该路位于南中环街与龙兴街之间，属于太原南站城市副中心核心区。通过东中环路，可与中环路、龙城大街、环城高速等快速路直接连通，出行极为便捷。

建设该路，也是对周边四个城中村改造的直接支持。临近区域近年来通过大规模城市化改造，已成为我市城市经济发展的又一块热土。漫步周边看到，目前，多个高品质小区建成并有居民入住，现代双语禧悦校区、九一小学校等优质教育资源入驻，省第二人民医院建设接近尾声，新建海鲜市场也已动工。这些民生项目，或紧邻该路，或步行仅5分钟距离。

(陈剑)