

铁路科技与文化

铁路科技

【铁路科技概况】 2018年，中铁西安局集团制定科技创新三年规划，完善绩效考核、创新奖励、成果转化等激励机制，全年投入科技基金1344.3万元，立项133个，综合防洪防灾、智能防溜铁鞋等5个项目实现创新突破，HXD1型机车自动驾驶系统开创国内货运机车自动驾驶先例；线路异物监测报警系统等24项成果通过中铁西安局集团技术评审，2人获茅以升铁道工程师奖，3人获铁道科学技术奖。出台智慧西铁建设规划，引领各专业信息化建设。与华为公司签订战略合作协议，建设联合创新中心。举办“创客”大赛，公布揭榜111项。发挥91个“劳模和工匠人才创新工作室”作用，先后完成技术革新、发明创造1645项，获得国家专利66项，4个创新工作室受到陕西省、总公司命名，带动培养一大批创新人才。开展质量攻关，4项成果获得“国优”称号，5个班组被评为“全国质量信得过班组”。汇聚群众聪明才智，征集合理化建议2795条，创新创造形成氛围。

【“智慧西铁”建设】 2018年4月16日，中铁西安局集团印发“智慧西铁”建设规划，旨在充分发挥信息化基础性和引领性作用，把握发展战略机遇，加快推进智慧建设，实现铁路创新发展，促进企业物流转型，建立铁路发展新生态，实现建设智慧铁路宏伟蓝图。规划按照起步、提升两个阶段，分批分期推进信息化项目建设，推动“智慧西铁”整体规划有序实施。2018—2019年为起步阶段。2020年为提升阶段。“智慧西铁”建设规划范围覆盖中铁西安局集团管内各单位、机关各部门，业务范围涵盖运输组织、客货服务、安全生产、经营管理、综合管理等业务领域。技术范围覆盖中铁西安局集团业务应用系统、技术平台、网络安全和信息化治理体系。

【联合华为成立铁路创新中心】 2018年5月14日，中铁西安局集团与华为技术有限公司在华为西安研究所签订《战略合作框架协议》。中铁西安局集团党委书记、董事长刘生荣，华为技术有限公司党委书记周代琪共同为“中国铁路西安局集团有限公司和华为技术有限公司联合创新中心”

揭牌。与华为技术有限公司签订《战略合作框架协议》，是中铁西安局集团提高信息化发展水平、实施“智慧西铁”建设，增强核心竞争力的有力举措。协议规定，双方在物联网、云计算、大数据、无线网络、应急通信等八个领域开展交流与合作，形成优势互补、合作研发、协同创新新格局。华为公司拥有信息与通信技术(ICT)领域全面产品线，可以为“智慧西铁”打造端到端解决方案，双方在大数据基础设施、存储、分析、高性能计算、信息化等方面开展合作，促进中铁西安局集团全面迎合大数据时代的变革。

(中铁西安局集团)

铁路文化

【铁路文化传承创新】 2018年，中铁西安局集团深化精神文明和文化建设，举办“三新”大讲堂，开展“不忘初心、牢记使命，交通强国、铁路先行”宣讲活动，组织“麋战宝成”巡回报告会，弘扬西铁正能量。推进企业文化建设三年基础工程，征集提炼企业精神、愿景，弘扬铁路传统文化，深化车间班组家园文化建设，承办全路家园文化建设座谈会，凝聚全员价值追求和思想共识。弘扬劳模精神，评选“西铁楷模”，汉中工务段黄伟入选全路“新时代·铁路榜样”，被中宣部授予“最美铁路人”称号。丰富职工文体生活，举办巴山路地群众运动会，提升职工精神面貌。各级组织加强思想教育、强化舆论引导、开展立功竞赛，凝聚起改革发展的强大合力。

【宝成铁路入选工业遗产保护名录】 2018年2月1日，中国科协宣教部在北京发布“中国工业遗产保护名录（第一批）”，作为国家“一五”计划重点建设项目的宝成铁路成功入选。宝成铁路是沟通西北与西南地区的第一条铁路，彻底改变“蜀道难”局面，极大促进西南、西北两大地区物资交流，成为全国铁路网骨架线路，宝成铁路主要遗存包括：线路、桥梁、隧洞、车站、秦岭展线、机车等。

【承办全省青年职业技能大赛】 2018年9月4—6日，陕西省青年职业技能大赛电工决赛暨中铁西安局集团供电系

统职业技能竞赛在集团职工培训基地举行。来自管内各供电段的参赛选手及宝鸡市青工代表 250 余人参加开幕式。陕西省青年职业技能大赛是省级一类大赛，共分石油井下作业工、架子工、工程测量、电工 4 个工种。全省青年电工决赛是中铁西安局集团首次承办的省级青年职业技能大赛。竞赛分电工（电力线路工）、接触网工、变电值班检修工 3 个工种，6 个比赛项目，决赛分为理论竞赛、实作竞

赛和时事政策及体能综合测试 3 个环节。理论竞赛在笔试答题基础上加入手机网络答题 PK，检验参赛选手对规章制度掌握情况。实作竞赛以箱式变电站故障查找及处理、接触网杆拉线下把制作及安装为重点，充分模拟现场作业环境，提升参赛选手实际操作能力。

（中铁西安局集团）

铁路系统党群工作

铁路系统党的建设

【铁路监管机构党的建设】 2018 年，西安铁路监管局发挥分党组学习示范作用，建立分党组理论学习中心组学习考勤制度，制定中心组 2018 年学习计划，明确学习重点、集中学习专题和自学内容，全年分党组集中学习 23 次，专题研讨 5 次。持续推进“两学一做”学习教育常态化、制度化，以习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神为重点，以固定学习日、组织生活日为平台，坚持体会阅批、研讨交流、个人自学等制度，组织党员干部认真学习党的理论知识。开展宪法学习宣传和宪法知识测试，组织新入职公务员进行宪法宣誓。通过教育引导，党员干部政治觉悟不断提高，“四个自信”更加坚定。

【铁路监管机构政治建设】 2018 年，西安铁路监管局深刻吸取秦岭北麓西安境内违建别墅问题严重违反政治纪律教训，教育引导党员干部不断增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”，严守政治纪律和政治规矩，始终同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致。召开 2018 年度党的建设工作会议，制定年度党建暨党风廉政建设重点任务分解表，机关党委、机关纪委年度工作要点，党风廉政建设责任书，明确各级党组织党建任务，开展机关党建述职评议考核，推动各级党组织管党治党责任落实到位。党组织书记负总责、分管领导分工负责、党建工作部门推进落实、部门负责人“一岗双责”责任体系不断落实，形成抓党建、促党建的强大合力。严肃党内政治生活，自觉尊崇党章、维护党章，遵守党纪党规，认真贯彻《关于新形势下党内政治生活的若干准则》。严格落实双重组织生活制度，分党组成员每月以普通党员身份参加所在党支

部的组织生活，全年为全体党员讲党课 3 次。

【铁路监管机构组织建设】 2018 年，西安铁路监管局分党组经国家铁路局党组研究决定，将地区局机关党委副书记（人事处长），经过考察合格后补充进入分党组，充实加强分党组力量。发挥分党组把方向、管大局、保落实重要作用，严格执行分党组工作规则，民主集中制在日常工作中全面体现。认真学习《中国共产党支部工作条例（试行）》，严格落实“三会一课”和主题党日、组织生活会、民主评议党员、谈心谈话等组织生活制度。召开党支部 2017 年度组织生活会、2018 年上半年组织生活会，结合“不忘初心，重温入党誓词”主题党日活动和干部作风问题排查整改、警示教育活动召开专题组织生活会。

【铁路监管机构党员作风建设】 2018 年，西安铁路监管局分党组党员作风建设主要突出把好选人用人关，坚持德才兼备、以德为先，严格选人用人程序，完善选拔任用工作流程，杜绝带病提拔。制定西安铁路监管局 2018 年度培训计划，建立干部培训季度统计报告制度，强化培训计划的落实和日常管理。通过多种形式对党员干部进行政治理论培训，全年组织培训 698 人次 5736 课时。组织制定考勤管理办法、假期管理办法。针对涉及多个部门、职责交叉的监管事项，出台加强监管工作协调配合的措施；为全面履行铁路行业监督管理职责，重新修订各部门职责。把“忠诚守法勤政高效”局文化理念贯穿到监管履职全过程中，将“讲政治、不糊涂，讲团结、不离心，讲担当、不懈怠”作为领导班子的承诺、对党员干部的日常要求，强化党员干部政治认同、身份认同、组织认同。

（西安铁路监管局）