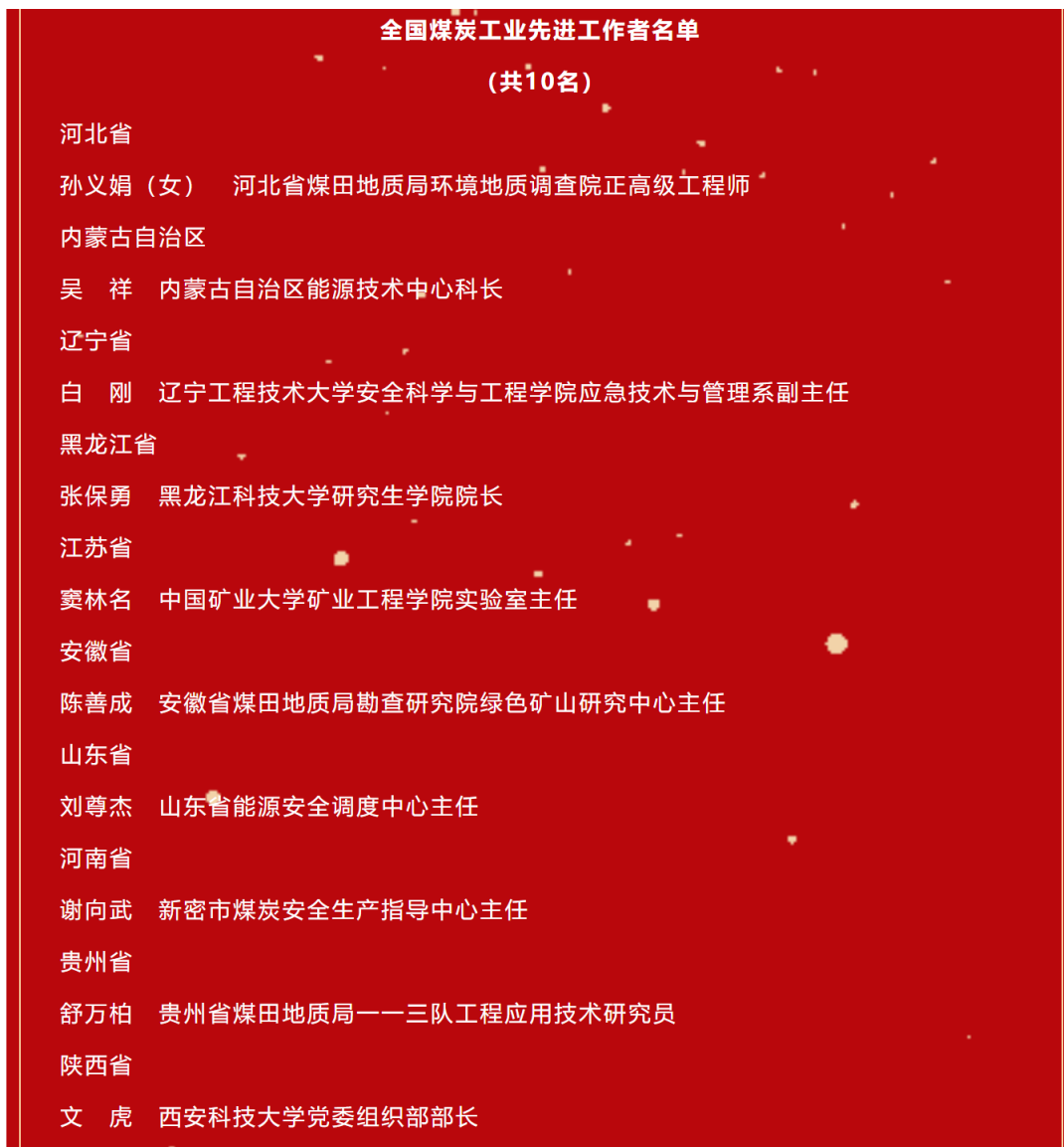


时代大先生，奋进的煤炭人——窦林名教授

近日，人力资源社会保障部、中国煤炭工业协会发布《关于表彰全国煤炭工业先进集体、劳动模范和先进工作者的决定》。表彰一批全国煤炭工业先进集体、劳动模范和先进工作者。



2023年4月25日上午，全国煤炭工业先进集体、劳动模范和先进工作者表彰大会在北京会议中心召开，隆重表彰全国煤炭工业先进集体、劳动模范和先进工作者。据了解，全国煤炭劳模评选工作五年一届，是为表彰那些在能源保供、安全生产等各项工作中履职尽责、实干担当、热爱矿山、扎根基层、无私奉献、勇于攀登、任劳任怨、淡泊名利、爱岗敬业、争创一流的先进人物。本届是人力资源社会保障部、中国煤炭工业协会联合第四次开展评选表彰，共有118个全国煤炭工业集体、138名全国煤炭工业劳动模范、10名全国煤炭工业先进工作者受到表彰。中国矿业大学矿业工程学院窦林名教授荣选“全国煤炭工业先进工作者”称号。



牢记为党育人、为国育才使命，窦林名教授长期致力于煤矿冲击地压动力灾害防控基础理论与关键技术的科研和教学工作，创立了“一个理论、三种原理、

一个平台，八项技术”，研究成果在国内外得到了成功应用，取得了良好的社会效益。成果编入了《煤矿安全规程》《煤矿安全规程执行说明》《煤矿防治冲击地压细则》《煤矿安全工程通用规范》等规程规范和相关标准。培养了一支学科交叉、老中青结合的冲击地压防控研究团队，为我国的煤矿冲击地压防治方面做出了突出贡献，保障了众多应用矿井安全生产，推动了我国煤炭工业灾害防治的科技进步。谈到求学经历，他的笑容中满是真诚，说起研究成果，他的话语中满是自豪。窦林名具有强烈的家国情怀和坚定的共产主义信念，从事采矿 40 余年来，窦林名潜心钻研、自省自励，见贤思齐、不断推动我国的煤炭事业的发展。同时他也注重身教，以人格魅力、模范行为学生树立榜样，做到精于“传道授业解惑”，而“择天下英才而教之”。今天我们一起走近全国煤炭工业先进工作者、中国矿业大学教授窦林名。



一、心怀国之大事，唱响爱国奋斗主旋律

窦林名思想政治觉悟高，认真学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，政治立场坚定，坚决执行党的路线方针政策，与中央保持高度一致，模范遵守党章党规党纪，爱岗敬业，勇于担当作为，不计个人得失。具有“创新、求实、协作”的科学精神，学风正派，立德树人。

作为中国矿业大学煤矿冲击地压防治方向的开拓者，窦林名潜心教学研究 40 余载，自 1998 年从波兰西里西亚工业大学毕业博士毕业后，主动放弃海外优

渥的科研条件，拒绝了国外公司和研究院的邀约，毅然选择回国，将个人命运与国家命运紧密联系。回到心心念念的祖国后，在煤炭系统最困难，煤炭灾害愈加严重的形势下，为了满足国家煤炭开采战略的需求，满足煤炭系统、行业需求，他组建冲击地压研究团队投入教学科研活动中，25年来一直深耕于我国煤矿冲击地压防治研究领域，针对冲击地压机理、预测预警方法、防治技术、装备开发和应用推广取得了一系列突破进展与显著成绩，利用自己的专业优势，积极解决煤矿出现的困难问题，投身于为国家煤炭事业优化发展的工作当中，为服务国家煤炭事业、推动社会经济建设、促进煤炭相关企业的向好发展作出了突出贡献。

二、潜心教书育人，把学生培养放在首要位置

作为一名高校教师，专业教学是立足之本。窦林名始终把为国家培养栋梁之材作为己任，在社会迅速发展的过程中，努力针对学生实际、学科教学和社会需求认真秉承教育理念，随时随地为学生传道授业解惑，培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。

有一种初衷，是为了响应国家号召；有一种坚持，是为了贡献更多力量；有一种付出，是为了培育优秀人才。对于学生的培养，窦林名有着自己的理念。“对学生要进行全方位的培养，学生在科学研究、人际交往、沟通表达、组织协调等方面都要提高，鼓励学生积极参加学术会议，并找机会就去进行汇报，以此来锻炼学生的综合素养”。同时窦林名还会定期召开研讨会，引导学生将自己兴趣与国家需求相结合，为国家做出自己的贡献。

窦林名带领的中国矿业大学冲击地压防控研究团队已培养了百余名研究生，有20多人在全国多个院校及科研单位中从事教育和研究工作，有30多人在海外高校深造，引领我国冲击地压防治水平处于国际领先地位。指导的博士生获得全国百篇优博1篇，江苏省优博4篇，中国矿业大学优博8篇。窦林名也多次在单位年度考核中被评为优秀，获评2020届本科毕业设计（论文）优秀指导教师、2018-2021年度校级优秀共产党员，团队获评2019年中国矿业大学首届“优秀研究生导师团队”。

三、聚焦冲击地压，潜心钻研解决煤矿灾害防控难题

作为一名科研人员，窦林名在所从事的采矿工程领域冲击地压灾害防治方面取得了巨大的贡献。众所周知，煤炭是我国的主体能源，随着煤矿开采深度和强度快速增加，冲击地压威胁日趋严重，实现冲击地压灾害的可靠监测预警和有效防控是国家重大科技需求，也是世界性技术难题。

为了拿到现场第一手资料，提出针对性措施，作为冲击地压团队领军人，窦林名教授坚持现场调查和勘探。他带领团队跑遍了全国产生冲击地压大大小小的矿场，来到煤炭开采一线获得冲击地压相关的真实数据，常常一待就是十几天。

事故矿井危险重重，甚至巷道坍塌至几十厘米，只能容人匍匐通过，如果这时遇到矿震就没有生还的希望。“当然会害怕，但是为了了解事故发生的现场情况，怕也得上！”窦林名教授如是说。

在这样坚持不懈、舍生忘死的研究下，窦林名团队提出了“一个理论、三种原理、一个平台，八项技术”的系列科研成果。多项研究成果是煤矿冲击地压灾害预防领域的原始技术创新，揭示了冲击地压灾害的本质规律，对冲击地压灾害预防从理论、技术和方法上带来了观念上的突破，首创了煤岩体应力场震动波 CT 探测技术装备和冲击危险递进聚焦监测预警技术体系，搭建了全球最早最大的冲击地压远程监测网络《冲击地压风险智能判识与多参量监测预警平台》。

窦林名主持冲击地压研究领域的国家“973”课题、科技支撑计划课题、重点研发计划课题、国家自然科学基金重大（面上）项目、中波政府合作项目、波兰国家科学基金、国家博士后基金项目等国内外合作项目 30 余项，企业创新课题 200 余项。获国家科技进步二等奖 2 项、波兰经济部采矿奖 1 项、省部级一、二等以上奖励 16 项；出版著作 13 部，发表论文 260 余篇，其中被 SCI 收录 100 余篇，EI 收录 140 多篇，发明专利 30 余项，软件著作权 20 余项。研究成果在国内 100 余座煤矿以及孟加拉国 Barapukuria 煤矿、波兰 KATOWICE、ZOFIOFKA 煤矿进行了推广应用，取得了显著社会效益。部分核心成果被纳入《煤矿安全规程》、《防治煤矿冲击地压细则》、《冲击地压测定、监测与防治方法》等国家规范和标准，得到了政府部门和煤矿企业的充分肯定，实现了广泛推广应用，保障了应用矿井安全生产，推动了煤炭工业灾害防治的科技进步。