

陈兴海：从“农家小院”走出的“矿山劳模”

陈兴海，男，2000届资源与环境工程学院地质工程专业毕业。现任中国中铁资源集团所属华刚矿业副总工程师、生产技术部部长。

从一名农家小院走出来的大学生，到企业技术带头人，再到世界级特大型铜钴矿企业华刚矿业股份有限公司副总工程师、生产技术部部长，陈兴海用坚毅和执着传承工匠精神，在平凡的岗位上创造了不平凡的业绩，2022年5月，他荣获中国中铁第八届劳动模范。13年坚守海外矿山一线，是璀璨的矿石照亮了他的梦想，一块块阴极铜铜板称量出他的不凡“匠心”。



2009年5月，刚刚研究生毕业的陈兴海，怀揣矿业报国梦想来到了世界级特大型铜钴矿山华刚矿业股份有限公司，成为了项目启动时为数不多的高材生。

从一名普通员工到技术带头人，再到世界级特大型铜钴矿企业副总工程师……陈兴海13年坚守海外矿山一线，用坚毅和执着传承工匠精神，在平凡的岗位上，创造了不平凡的业绩。近年来，他充分发挥技术带头人的作用，把一个个不可能变成了可能，把一次次不确定变成了一定，先后组织完成了6项科研课题并结题验收，新申请2个发明专利，获得6项国家专利授权；参与设计并建成了刚果（金）较大规模的铜湿法冶炼生产线，引进了奥图泰的萃取成套设备，成为非洲第一家应用模块化萃取设备的矿山企业。2017年，国际矿物协会批准认定了他在进行铜钴矿钴的赋存与分布规律研究过程发现的新矿物“Guite”（Co₃O₄）。2018年由他参与完成的“高氧化率复杂铜矿高效浮选新工艺研究及应用”项目，荣获中国有色金属工业科学技术奖一等奖。2019年他参与完成的刚果（金）华刚矿业铜钴矿采矿工程一期荣获全国冶金行业工程设计优秀成果一等奖。

2022年5月，中国中铁公布第八届劳动模范，陈兴海的名字赫然登上了光荣榜。

一挥间，13载春秋匆匆过。

今年“五一”劳动节前，当公司同事把他荣获中国中铁第八届劳动模范的消息告诉他时，陈兴海没有让同事看到激动的表情，只是淡然一笑表达谢意后，招呼着技术人员直奔机器轰鸣的生产车间。

转眼间，机器臂不停翻转的阴极铜生产线再迎“矿山劳模”。