



编者按

巾帼心向党，喜迎二十大。在实现中华民族伟大复兴的新征程上，在大力实施“三高四新”战略、奋力建设现代化新湖南的新目标中，她们巾帼不让须眉，发扬担当和奋进精神，攻坚克难、创新突破、砥砺前行，彰显建功新时代的湖湘巾帼力量，勾勒奋斗女性的最美剪影。
继巾帼初心耀三湘——初心篇、传承篇、奋斗篇、先锋篇系列专题之后，湖南省妇联、今日女报 / 凤凰网再次推出“巾帼初心耀三湘·强国复兴有我”专题报道，聚焦湖湘高层次女性人才，为您讲述“强国复兴有我”的湖湘巾帼故事，展示她们凝聚着智慧与汗水的精彩人生，激励广大女性争做伟大事业的建设者、敢于追梦的奋斗者。

冒生命危险出野外，她用金色年华铸就绿水青山

今日女报 / 凤凰网记者 江昌法

冒险勘探，为国家建设寻找更多资源

4年前，一位女地质工作者主持完成了湖南省山水林田湖草生态保护修复试点工程申报，为湖南省争取到了20亿中央资金。

今年，她作为技术总指导、总把关，又助力湖南长江重点生态区洞庭湖区域山水林田湖草沙一体化保护和修复工程，湘桂岩溶地湖南沅江、资江上游历史遗留废弃矿山生态修复示范工程实施方案成功申报，为湖南省又争取了25亿中央资金。

她是梅金华，湖南省地质环境恢复治理、生态修复、绿色矿山建设领域技术带头人。2021年，梅金华获“全国五一劳动奖章”；2022年，她获评中国地质学会第三届优秀女地质科技工作者奖。面对这些荣誉，梅金华感受到更多的是鞭策和鼓舞。“我的名字里有‘金华’二字，正如我把自己的金色年华都献给了地质事业，我的后半生，则将为谱写‘绿水青山就是金山银山’的新篇章而奉献我的所有年华。”

“当你在上班路上乘坐交通工具，生活中使用手机或者电脑看新闻的时候，你就运用到了矿产资源。交通工具的钢铁等材料来自有色金属矿，手机和电脑的塑料机身来自石油，找到矿产资源支撑现代化工业发展，这就是地质工作者的任务。”当记者问起地质工作与生活的关系时，梅金华举了一个生动的例子。

说起自己从事的地质工作，梅金华感觉很骄傲。“地质工作是一切工作的先行者，地质工作是经济社会发展重要的先行性、基础性工作，服务于经济社会的各个方面。”梅金华告诉记者，“我们的吃穿住行也都与地质工作有关。从起床、吃早餐、工作、买菜，到做饭、洗衣、看电视、看书、睡觉，我们在不断地使用来自地球的能源、水、农产品、工业品和矿产品。这背后，都离不开地质学的知识和地质工作者的艰辛付出。”



梅金华在野外进行勘探工作。

“我是用脚步在丈量祖国的大地。”在梅金华看来，地质事业是勇敢者的事业。作为一名地质工作者，她和其他地质工作者一样，最常和家人说的话就是“出野外”。

上世纪九十年代，梅金华所在单位的主要任务是通过遥感技术找矿，他们跋山涉水、翻山越岭、夜宿星辰去寻找的，是国家需要战略储备的矿产资源。“但地质又是一个大概念，说白了，就是为国家建设寻找更多的资源，服务社会经济发展。”

刚开始到单位从事遥感地质找矿工作时，工作组只有梅金华一个女生，但她并没有受到特殊照顾。“我们经常是去很偏远的山区，所以带干粮、带馒头在野外吃是常有的事。”梅金华笑着说，“为了调查取样，要刨土、凿石，并扛矿样下山。上山几个小时，下山又是几个小时，往往早上一大早出去，一忙就忙到天黑。”

这期间，遇到了一件至今让梅金华忍俊不禁的事。有一次，梅金华跟同事在野外调查，从

早上找矿到天黑才结束。调查工作结束后，他们又马上开始找住的地方，但直到晚上8点多，依旧一无所获。这时候路上已经没有了行人，费了很大周折，他们才找到一户人家借住一晚。在这户人家家里简单吃了东西后，我脸也没洗、脚也没泡，就直接睡了。”

“很多时候，我们是冒着生命危险在进行野外调查。”在湘西做地质调查时，梅金华还碰到过毒蛇。“对于我们地质队员来说，最担心的就是遇到毒蛇。当时我很害怕，便想办法避免与蛇正面交锋，最终成功脱险。”

野外工作没有周末和节假日，只要现场工作不停，梅金华就不能休息。她像很多地质工作者一样，沉浸在地质野外工作的乐趣中。“我的乐趣在于走遍三湘大地看山水，从项目野外调查成果中收获幸福感和成就感，还可以锻炼身体，看到别人看不到的风景。”

好奇入行，成长为专业领域技术带头人

梅金华与地质的缘分，源于她小时候的好奇心。

梅金华哥哥的高中同学是长春地质学院地质专业的学生。有一次放寒假，他给梅金华讲了很多跟地质专业相关的传奇故事。“听他讲完后，我觉得学地质很神奇，感觉他们上知天文、下知地理，还可以探测地底下的水。”梅金华笑着说，“恰好这时候，我住的小山村还出现了很多地勘队来找矿，就觉得大山里还有矿可以找出来，很有意思，便萌生了学地质的想法。”

在高中毕业填报志愿的时候，梅金华在志愿表上填了一个地质类的大学。“当时的规定，是先填报志愿后考试。我那时候分数考得比较高，已经进了中南工业大学的分数线。但为了确保能录上，我便填了服从调剂。”最后，梅金华被录取到了中南工业大学地质系。

大学报到的那一天，梅金华惊奇地发现，原来很多人都是服从调剂过来的。“当时只要填了服从调剂的，很多都调剂到了我这个专业。”梅金华回忆

道，“地质学，也称地质估，所以我们大部分时间都是在分析、估计、预判，慢慢便觉得地质学也不是想象中那么神奇。”

1996年，梅金华从大学毕业，分配到了湖南省地勘局下属的湖南省遥感中心。报到后的第一天，梅金华就被下派到了基层，在岳阳分站工作。“我依旧还记得当时坐着一台破吉普，摇摇晃晃半天才到岳阳。”回忆起当时去岳阳工作的场景，梅金华印象十分深刻。“我那时候做地下水监测，主要工作是

用一根绳子拴着一个铁坩放到井下去测水位、水温，5天测一次，那是我轻松的一段工作经历。”

梅金华的地质工作经历很有规律，基本以五至六年为一个阶段。“这20多年，我做过遥感地质、国土规划、地下水监测、矿山地质环境及地质灾害防治等工作，在单位的技术工作经历可以说是最丰富的，所接触到的工作也是最全面的。现在绿色矿山建设的标准，也是我带头起草。”

迎难而上，连续两个月吃喝在办公室

对梅金华而言，工作就是她最大的爱好。20多年来，“白+黑”“5+2”的工作模式是她的常态。有一次，她还为赶任务连续两个月吃喝都在办公室。“当时我们申报了17个国家级土地开发整理规划设计项目，需要在很短的时间内完成。我就带领部门全体员工每天在办公室加班。”累了，梅金华就在办公室的行军床上休息；饿了，她就点外卖在办公室吃。

2018年全国山水工程方案申报，也是一段让梅金华很难忘的经历。“我一直都是不把困

难当回事，觉得工作上没有遇到过困难。但那一次压力是最大的，连领导都说别把我累垮了。”梅金华自信地说，“有困难，就迎着困难上嘛。”

在项目申报过程中，梅金华遇到的最大困难是不能兼顾家庭。当时，梅金华的女儿正在准备参加高考，在离高考只有不到两个月的时间，突然出现了双耳突发性失聪。得知消息后的梅金华非常着急，急匆匆地带着女儿去医院看病。

“女儿听不到声音有一段时间了，但她没有告诉我，我自

己只顾着工作，没有及时发现她身体的异常，如果她以后真的听不到了，我一生都会很愧疚。”幸运的是，通过治疗，梅金华女儿的听力恢复了正常，不仅顺利地参加了高考，还考上了一个不错的大学。

为了提高项目申报工作效率，梅金华充分挖掘了每一个人的特长，并通过合理分工来提高工作效率。在梅金华和团队成员的共同努力下，湖南省山水林田湖草生态保护修复试点工程最终申报成功，为构建全省地质灾害防治和生态修复

理论体系、建设平安湖南作出了重要贡献。

“未来，我将开展好生产矿山生态修复的监督监管，继续制定一系列生态修复相关的技术标准体系，完善整个技术体系架构。同时，在掌握现有历史遗留矿山分布的基础上，与其它部门共同研究，做好整体系统性生态修复工作，为全面提升我省‘一江一湖三山四水’生态空间格局的生态功能而奋力拼搏。”梅金华说。

人物档案

梅金华，湖南省自然资源事务中心生态保护事务部部长，曾2次获部级优秀成果奖，3次获部级科技进步奖。近年主持科研项目9个，开展省部级项目30余项，出版专著7本，研制了《矿山地质环境保护与恢复治理验收标准》《非金属矿绿色矿山标准》等6个地方标准。