

中国第一大金矿——紫金山金铜矿



构筑高标准的环保安全体系

紫金山金铜矿是紫金矿业集团股份有限公司的核心企业，2008年3月，以黄金可利用资源量最大、黄金产量最大、采选规模最大、入选品位最低、单位矿石成本最低、经济效益最好、发展速度最快等多项全国第一，被中国黄金协会授予“中国第一大金矿”荣誉称号。

紫金山金铜矿坚持“要金山银山，更要绿水青山”的环保理念，推行并应用清洁生产工艺，工业水实现闭路循环使用，应用先进技术加强环保治理并取得丰硕成果。“黄金生产废水废气零排放技术应用”列入国家科技成果推广项目，企业环境行为被福建省环境主管部门评定为最高等级“很好”级，并成为全国第一批“国家级工业旅游示范点”、“国家矿山公园”。

企业始终坚持“生命比金贵，安全出效益”的安全生产理念，坚持“以人为本”、“珍爱生命”的安全宗旨，实施“科技兴安”战略，《紫金山金铜矿露天地下联合开采的相互影响关系研究》、《紫金山金铜矿露天开采高陡边坡稳定性研究》等多个项目的安全生产技术研究和开发利用，使矿区本持安全水平得到有效提高，自2003年至2009年，紫金山安全现状评价每次均被评为A类矿山（最好级）。

