

陈远荣老师简介



联系方式：18677384866, 13907736459. 563614010@qq.com

一、基本情况

陈远荣，男，1963年7月生。教授，博士，硕士生导师。

二、教育背景

1979.9~1983.7 桂林冶金地质学院本科毕业

1986.9~1988.8 中国地质大学（武汉）硕士

1997.9~2000.7 中南大学 博士

三、工作经历

1983.8~1986.8 冶金部地质研究所工作

1988.9~1996.8 桂林矿产地质研究院工作

2000.8~2005.9 桂林矿产地质研究院工作

2005.10至今 桂林理工大学工作

四、学术任职

广西地质学会青工委委员

桂林理工大学地球科学学院学术委员会主任

五、荣誉和奖励

研究成果先后获省部级科技进步一等奖2项，二等奖4项，三等奖3项。1998年被中国地质学会授予第六届青年地质科技“银锤奖”，1998年获广西桂林市十大杰出青年提名奖，1996年被原中国有色金属总公司授予首届优秀青年地质工作者“金石奖”，1997年被原中国有色金属工业总公司确定为“跨世纪学术和技术带头人”，2004年被广西科技厅授予“三引”先进工作者。

六、研究方向

主要研究方向：基础地球化学和勘查地球化学

创立了烃气测量技术在金属矿产勘查中应用的技术体系，该技术体系不仅将无机地球化学和有机地球化学联合起来应用于各类金属矿产勘查，而且对金属矿床成矿成晕理论、找矿勘查理论、找矿勘查地球化学模型等方面的完善起到了重大推动作用，并为找矿深度加大、找矿成功率和经济效益的提高，作出了重要贡献。由于该技术具有适应性强（即：既可用于各类气候景观区的土壤地球化学测量，又可应用于地表、坑道、钻孔的岩石地球化学测量）、反映深度大（从地表往下可达500~700米，利用坑道岩石和钻孔岩芯测量则达2000米以上）、快速、有效，已被广泛应用于我国广西、广东、福建、山东、河南、内蒙、辽宁、黑龙江、陕西、云南等地各类有色贵金属矿床的找矿勘查中，并获得了显著经济效益，其中新增黄金储量就超过了150多吨