



刘武生正高级工程师 核工业北京地质研究院

1、个人简介

刘武生，男，1977年生。硕士，正高级工程师。主要从事铀矿地质方面的研究。

2、工作经历

1997—2001：华东地质学院，地质学专业，本科。

2001—2004：东华理工大学，放射性水文，硕士。

2001—2019：核工业北京地质研究院，工程师、高级工程师、正高级工程师。

2019—今：核工业北京地质研究院三级正高级工程师。

2006：俄罗斯，铀矿地质访问学者。

2016：捷克世界核大学铀生产学校，访问学者。

3、成果奖励及荣誉称号

(1) 2019年获得内蒙古自治区科学技术进步一等奖，排名第6。

(2) 2018年获得中核集团科学技术特等奖，排名第21。

(3) 2016年获得国土资源科学技术二等奖，排名第6。

(4) 2016年获得十大地质科技进展，排名第5。

(5) 2014年获得国防科学技术二等奖，排名第6。

(6) 2014年获得中核集团科学技术一等奖，排名第6。

(7) 2013年获得中国核工业地质局找矿成果一等奖，排名第1。

(8) 2011年获得中核集团科学技术三等奖，排名第1。

(9) 2004年获得国防科学技术三等奖，排名第3。

(10) 2017年获第二届全国地质勘查行业“十佳最美地质队员”称号。

(11) 2015年获得第十五届青年地质科技奖—银锤奖。

(12) 2014年获得茅以升科学技术奖—北京青年科技奖。

4、国内外学术任职

现任中文核心期刊《矿床地质》编委。

5、负责/主持的项目（经费不支持列出）

- (1) 中核集团重点科研项目，二连基地砂岩型铀矿地质数字平台和大数据找矿预测，2018.01—2020.12，在研，主持。
- (2) 中核集团集中研发项目，北方重点盆地砂岩型铀矿资源扩大与靶区优选技术研究，2015.01—2018.12，结题，技术负责。
- (3) 中国地质调查局科研项目，大型盆地砂岩型铀矿与其他能源矿产成藏关系对比研究，2014.01—2014.12，结题，主持。
- (4) 中核集团重点科研项目，二连基地铀资源扩大与评价技术研究，2010.07—2014.12，结题，主持。
- (5) 中国地质调查局重大科研项目，全国砂岩型铀矿资源潜力评价，2008.01—2010.12，结题，主持。

6、专著、论文

- (1) 刘武生，赵兴齐，康世虎. 2018. 二连盆地反转构造与砂岩型铀矿成矿作用[J]. 铀矿地质, 34(2): 81-89.
- (2) 刘武生，赵兴齐，史清平，张梓楠. 2017. 中国北方砂岩型铀矿成矿作用与油气关系研究[J]. 中国地质, 44(2): 279-287.
- (3) 刘武生，李必红，史清平，贾立城，赵兴齐. 2015. 二连盆地砂岩型铀矿土壤氡异常模型及应用[J]. 物探与化探, 39(2): 234-239.
- (4) 刘武生，康世虎，贾立城，史清平，彭聪. 2013. 二连盆地中部古河道砂岩型铀矿成矿特征[J]. 铀矿地质, 29(6): 328-335.