

韩果花老师简介



联系方式：0773—5893905

Email: hanguohua@glut.edu.cn

(数据更新时间：2014年9月12日)

一. 基本情况

韩果花，女，1962年出生，学士，工程师。1986年6月毕业于成都地质学院(现成都理工大学)石油物探专业，2002年7月由地矿部第二综合物探大队调入桂林工学院（现桂林理工大学）从事地球物理实验教学及研究工作。期间，主讲了物探专业的《工程地震勘探》、《电法勘探》、《应用地球物理》以及《重磁勘探》等实验课程，参加省部级及以上项目6项，发表论文9篇，2010年以来主要承担地质博物馆的日常管理和建设工作。

二. 研究方向

地质与地球物理

三. 科研项目

(1) 参与在研《岩溶塌陷地球物理勘探试验-高精度重力测量》(YR-JJHT-2014-082, 2014-2016,20万)

(2) 参与在研国家自然科学基金项目《喜马拉雅造山带东构造结的深部结构研究》(4117407, 2012-2015,80万)

(3) 参加并完成了广西自然基金项目《岩石圈深部结构的多波成像研究与应用》(2010GXNSFA013016, 2010-2013, 4万)

(4) 主持完成了《湖南宁乡地震波速测试和地质雷达探测》(2013-2013,5万)

(5) 参加并完成了《青藏高原深部结构的地震层析成像研究》(DD11-112,2009-2012,30万)

(6) 参加并完成了《综合地球物理断面及深部构造研究》(2010321,2010-2011, 40万)

四. 发表论文

Han Guohua、Yun Peng、He Xiaoling, Fast Reconstruction of Velocity Structure for Seismic Logging, 2014, ISSN: 1662-7482

韩果花、李川、黄明曦等, 二维复杂速度结构中的射线追踪, 桂林理工大学学报, 2013, ISSN: 1674-9057

韩果花、黄明曦、李川等, 井间电磁波 CT 技术及其在岩溶勘察中的应用, CT 理论与应用研究, 2013, ISSN: 1004-4140

王有学、韩果花等, 台湾-阿尔泰地学断面阿尔金-龙门山剖面的地壳纵波速度结构, 地球物理学报, 2005, ISSN: 0001-5733

王有学、韩果花、姜枚, 阿尔泰-阿尔金地学断面地壳结构, 地球物理学报, 2004, ISSN: 0001-5733

韩果花、王有学, 爆破地震测深研究的成就与展望, 华南青年地学学术研讨会论文集, 南宁: 广西科学技术出版社, 2003, 264-265.

王有学、韩果花、姜枚, 中国西部大陆地壳及上地幔速度结构特征研究, 中国地球物理年会论文集, 南京: 南京师范大学出版社, 2003.

王有学、韩果花, 中国西部地壳上地幔三维速度结构研究, 华南青年地学学术研讨会论文集, 南宁: 广西科学技术出版社, 2003, 290-300.

王有学、韩果花、姜枚, 东海超高压变质带的地壳速度结构特征, 中国地球物理年会论文集, 南京: 南京师范大学出版社, 2003.