



赖远明

发布时间： 2012-12-07



赖远明，中国科学院院士（2011）。中科院“优秀百人计划”、国家杰出青年科学基金获得者，获“全国先进工作者”称号。研究员，博士生导师。

主要从事寒区工程数值分析研究，在寒区工程理论和应用研究方面取得了一系列创新性成果，提出了冻土的强度准则，建立了冻土的多屈服面、非关联的广义弹塑性本构模型和冻土蠕变损伤统计本构模型；研究了块碎石层的降温效果及降温机理，建立了块碎石类路基流体-固体耦合传热温度特性分析的数学模型，研发了具有多级降温机制的U形块碎石路基和通风管一块碎石复合路基等“主动冷却路基”的结构新形式；提出了寒区工程的冻害预报方法和综合防治技术。他先后荣获“国家科技进步二等奖（2005），特等奖（2008）和“创新团队奖”（2017）”，国家技术发明二等奖（2010），“何梁何利基金科学与技术进步奖”（2014），享受国务院特殊津贴。出版专著四部，发表论文300多篇，其中SCI收录143篇，EI收录138篇。

联系邮箱：ymlai@lzb.ac.cn

[关闭](#)



版权所有：华南理工大学土木与交通学院 粤ICP备05084312号-1 地址：广州市天河区五山路381号 邮编：510641
电话：(020)87111030 传真：(020)87114460 E-mail: x2tj@scut.edu.cn