

农金龙

湖南大学土木工程学院 结构工程博士

联系方式: 13874856842 E-mail: nongjinlong@sina.com

民族: 壮族 籍贯: 广西·天等

出生年月: 1975.11 政治面貌: 中共党员

家庭成员政治面貌: 父亲 农民, 历任村长 母亲 农民 弟弟
解放军陆军退役, 本科, 中共党员, 公司
市场部地区经理



求职意向: 高校老师, 实验室及设计研究院科研工作者

联系地址: 湖南大学土木工程学院教授楼 312 室

邮编: 410082

教育背景

-
- 湖南大学土木工程学院 结构工程博士 2003.9-至今
 - 湖南大学土木工程学院 材料学硕士 (建筑材料方向) 2000.9-2003.7
 - 中南大学铁道校区机电工程学院 机电学士 (机械制造及设备自动化) 1994.9-1998.7
 - 广西的省重点高中宾阳中学 高中 (理科) 1991.9-1994.7

工作与实践经历

1998.7-2000.09 柳州铁路局 柳州机车车辆厂 设备及基础建设管理员

- 2年国家大型企业技术、管理和产品开发经验
- 机械助理工程师

2000.9-至今 湖大土木建筑工程检测中心 检测员

- 桥梁, 道路, 桩基, 房屋, 厂房及预制混凝土构件现场检测及修补
- 材料的实验室检测及其评定

技能专长

-
- **专业技能:** 攻读博士期间主要研究聚合物混凝土结构材料。申请博士学位的大论文是《聚合物混凝土的粘结性能的研究》, 发表五篇与博士课题相关的小论文分别是: [1] 农金龙, 易伟建, 黄政宇. 超微掺量水溶性高分子粉末在砂浆中的应用[J]. 工业建筑, 2009, 39 (10): 86-89 (CSCD 核心); [2] 农金龙, 彭 勃, 黄政宇, 易伟建, 赵 雷. 丁苯砂浆界面粘结及强度的试验分析[J]. 建筑结构, 2009, 39 (4): 60-60 (CSCD 核心); [3] 农金龙, 易伟建, 黄政宇, 彭 勃. 聚合物乳液砂浆的粘结养护特性及其粘结性能[J]. 湖南大学学报 (自然科学版), 2009, 36 (7): 6-11 (EI); [4] 易伟建, 农金龙, 黄政宇, 彭 勃. 聚合物乳液改性砂浆的长期粘结性能[J]. 硅酸盐通报, 2011, 30 (4): 938-942 (CSCD 核心); [5] 农金龙, 易伟建, 黄政宇, 何 伟. 加固用丁苯混凝土的长期黏结性能及机理探讨[J]. 建筑结构学报, 收录, (EI)。导师: 易伟建教授 13908475552, 黄政宇教授 13707489512。

-
- **计算机技能：**掌握和运用一两门计算机高级语言，能够使用 office 系列办公软件。
 - **英语水平：**通过大学英语四、六级考试。

知识结构

- **本科学士阶段：**高等数学；大学英语，大学物理；理论力学，材料力学，工程制图，CAD，CAM，电机学，单板机，数控机床，电工学，电子技术基础（模拟电子和数字电子），计算机基础，高级程序设计，机械原理，机械设计，刀具设计，金属切削，金属材料学，机床设计。
- **硕士研究阶段：**高等建筑材料学，材料物理，材料现代研究方法及测试技术，混凝土学，工程结构非破损检测，材料科学导论，建筑材料试验设计，管理经济学，基础外语，专业外语，C语言程序设计，矩阵论，模糊数学，应用统计，科学社会主义理论与实际，自然辩证法，文献综述与学科前沿报告。
- **博士研究阶段：**结构力学，弹性力学，有限元，混凝土结构与原理，结构动力试验模态学，结构非线性分析理论，博士研究生综合考试，测量学，建筑制图，抗震设计及原理，地基，二外日语，英语口语，英语写作，技术哲学。

自我评价及个人爱好

自我评价

- 富有团队精神，善于倾听并吸取别人的意见
- 思维严密、逻辑清晰、喜好研究基础理论与专业技术
- 责任心强，为人诚恳、善良，忠于信用
- 吃苦耐劳，较强的学习能力和适应能力

个人爱好

- 乒乓球、羽毛球及健身锻炼
- 象棋

家庭情况

- 攻读博士期间，恋爱，结婚，遵守计划生育，育有一女六岁。