

关振长

更新时间: 2011-12-05 20:08

点击数: 4921



基本情况

姓名: 关振长 性别: 男

出生年月: 1980. 03 籍贯: 福州

Email: zcguan@fzu.edu.cn Tel: 0591-22865358

教育情况

1995. 09 ~ 1998. 07: 福州第一中学, 高中

1998. 09 ~ 2002. 07: 同济大学土木工程学院 建筑工程系, 学士学位

2002. 09 ~ 2004. 09: 同济大学土木工程学院 地下建筑与工程系, 硕士学位

2005.04 ~ 2008.03:日本国立长崎大学工学部 社会开发工学科, 博士学位

工作经历

2008.05 ~ 2011.07:福州大学土木工程学院 轨道与地下工程系, 讲师

2011.10 ~ 今:福州大学土木工程学院 轨道与地下工程系, 副研究员

主持的科研项目

福州大学引进人才科研启动基金, 2008.05~2011.04, 8万

教育部留学回国人员科研启动基金, 基于神经网络-遗传算法的岩体流变参数反分析方法的研究, 2010.04~2012.03, 4万

国家自然科学基金青年基金, 山岭隧道初期支护体系的综合决策理论与方法研究, 2011.01~2013.12, 20万

参与的科研项目

华东勘测设计研究院, 狮子山隧道爆破振动控制研究, 2008.01~2009.12, 12万

中土集团福州勘察设计研究院有限公司, 福州江阴港铁路支线软基处理综合技术的试验与理论研究, 2009.10~2012.09, 40万

福银高速福州南连接线工程有限责任公司, 福州南连接线工程软基监测FLG标段, 2010.01~2011.06, 60万

福州城市地铁有限责任公司, 福州市轨道交通1号线工程(一期)洗马桥改造工程设计, 2011.01~2011.12, 90万

主要学术成果

- [1] 关振长, 谢雄耀, 黄宏伟. 逆作法施工中地下连续墙入土深度的探讨. *岩土力学*, 2005, 26 (7), pp. 1104-1108.
- [2] Guan Z. (关振长), Jiang Y., Tanabashi Y., Huang H. Theoretical solutions for NATM excavation in soft rock un non-hydrostatic in-situ stresses. *Proceeding of 4th Asian Rock Mechanics Symposium*, 2006, Singapore.
- [3] Jiang Y., Guan Z. (关振长), Tanabashi Y., Delayed deformation analyses for mountain tunnels. *Proceeding of 1 Congress of the International Society for Rock Mechanics*, 2007, Lisbon.
- [4] Guan Z. (关振长), Jiang Y., Tanabashi Y., Ground reaction analyses in conventional tunnelling excavation. *Tunnelling and Underground Space Technology*, 2007, 22 (2), pp. 230-237. (SCI收录)
- [5] Guan Z. (关振长), Jiang Y., Tanabashi Y., Huang H. Reinforcement mechanics of passive bolts in conventional tunnelling. *International Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences*, 2007, 44 (4), pp. 625-636. (SCI收录)
- [6] Guan Z. (关振长), Jiang Y., Tanabashi Y., Huang H. A new rheological model and its application in mountain tunnelling. *Tunnelling and Underground Space Technology*, 2008, 23 (3), pp. 292-299. (SCI收录)
- [7] Guan Z. (关振长), Jiang Y., Tanabashi Y. Rheological parameter estimation for the prediction of long-term deformations in conventional tunnelling. *Tunnelling and Underground Space Technology*, 2009, 24 (3), pp. 250-259. (收录)
- [8] 关振长, 邓涛, 李斌, 郭光照. 软基沉降计算的数值计算与神经网络混合方法. *福州大学学报自然科学版*. (已录用)