

学术报告

报告题目： 混凝土早龄期行为对刚性路面力学性能的影响

演讲人： 胡昌斌 教授（福州大学土木工程学院）

地点： 安中大楼 A-326

时间： 2014 年 5 月 27 日上午 10:50-11:40

报告摘要：

水泥混凝土广泛地应用于路面和桥面建设，但水泥混凝土路面和桥面工程是目前混凝土应用寿命最短的一类。路面和桥面结构形式十分简洁简单，结构变化十分有限，迫切需求更深入的研究和利用混凝土材料特质。本报告将介绍福州大学道路学科近十年在路面混凝土早龄期水化固化行为，及其对刚性路面力学性能影响机制的理论和工程应用研究。

报告人简介：



胡昌斌，教授，博士生导师。福州大学土木工程学院道路与桥梁工程系主任，道路学科负责人。浙江大学博士毕业，东南大学博士后，先后在同济大学、美国密歇根韦恩州立大学访问学习。累计主持负责国家/省自然科学基金，交通科技发展项目 30 余项，出版专著 3 部，发表论文 60 余篇，主持或技术负责科研项目累计获省级以上奖励 14 次。主要从事路面桥面结构分析设计理论、高性能建筑材料与功能材料、工程动力学与破坏力学等领域的教学科研工作。

交通工程研究所

2014 年 5 月 25 日