



[来稿须知](#)

[编辑流程](#)

[稿件版式](#)

[投稿信箱](#)

[在线期刊](#)

当前位置: [自然科学版](#) >> [第30卷](#) >> [第1期](#)

瑞安市部分混凝土结构腐蚀破坏状况调查与原因分析

高明赞, 干伟忠

(宁波工程学院, 浙江宁波 315016)

摘要: 对瑞安市数座典型的混凝土结构构筑物的腐蚀破坏状况进行了调查分析. 结果表明, 飞云江沿岸混凝土结构腐蚀比较严重, 许多构筑物的混凝土保护层过薄, 有的出现了内部钢筋锈蚀、混凝土顺筋开裂和剥落等现象. 主要原因有结构设计不合理、施工质量差、化学侵蚀等.

关键词: 混凝土结构; 腐蚀破坏; 调查; 分析; 瑞安

[PDF全文下载:](#) [09105高明赞22.pdf](#)