

- >> 首页
- >> 被收录信息
- >> 投稿须知
- >> 模板下载
- >> 信息发布
- >> 常见问题及解答
- >> 合作单位
- >> 产品介绍
- >> 编委会/董事会
- >> 关于我们
- >> 网上订阅
- >> 友情链接

#### 友情链接

- >> 中国期刊网
- >> 万方数据资源库
- >> 台湾中文电子期刊
- >> 四川省计算应用研究中心
- >> 维普资讯网

## 基于ODC的软件缺陷度量研究

Software defect metric based on orthogonal defect classification

摘要点击: 35 全文下载: 9

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

中文关键词: [软件度量](#) [缺陷度量](#) [正交缺陷分类](#)

英文关键词: [software metric](#) [defect metric](#) [orthogonal defect classification\(ODC\)](#)

基金项目:

作者

[陈爱真](#), [曾福萍](#), [陆民燕](#)

单位

[\(北京航空航天大学 工程系统工程系, 北京 100191\)](#)

中文摘要:

从正交缺陷分类(orthogonal defect classification, ODC)出发, 介绍在缺陷度量前需要收集的缺陷数据信息, 阐述了缺陷属性的具体分类, 然后从单维度和多维度两个角度介绍了如何利用ODC的缺陷属性进行度量分析, 并给出了软件组织应用ODC的流程, 最后提供了正交缺陷分类方法的应用实例, 为缺陷度量的应用研究提供了一种思路。

英文摘要:

Firstly, according to the orthogonal defect classification, this paper described the defect data information which should be collected before defect measurement execution. Secondly, it described how to use the orthogonal defect classification for measurement analysis from the views of single dimension and multi-dimensional. Thirdly, presented the application process in the software organization. Finally, elaborated the application example. The study of this paper offered a new thought to the application of defect measurement.

您是第2827010位访问者

主办单位: 四川省计算机研究院 单位地址: 成都市武侯区成科西路3号

服务热线: 028-85249567 传真: 028-85210177 邮编: 610041 Email: arocmag@163.com

蜀ICP备05005319号 本系统由北京勤云科技发展有限公司设计