

学术论文

不平衡单因素随机模型在职业接触评价中的应用

李新民

山东理工大学理学院应用数学研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 在职业接触评价中, 单因素随机模型可用于评价工人接触均值超过职业接触限值的概率. 当数据不平衡时, 本文利用广义推断研究了关于此概率的假设检验, 并对此方法与已有方法进行了模拟对比研究. 模拟结果表明, 本文所给方法优于已有方法, 特别是在数据极不平衡时效果更优.

关键词 [广义 \$p\$ 值, 势, 随机变量, 职业接触限值.](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

李新民

作者个人主页: 李新民

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(202KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“广义 \$p\$ 值, 势, 随机变量, 职业接触限值.” 的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章