

体育与运动科学

基于Web的通用运动会管理系统

席军林, 孟丹

北方工业大学信息工程学院计算机系, 北京100144

收稿日期 2009-3-26 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 长期以来,我国体育竞赛的管理尤其是中小型运动会的管理,由于没有综合的全程的赛程管理系统软件,造成运动会信息化水平不高。结合各类运动项目的组织规则和相关规定,运用计算机及网络技术,以Web模式开发了适用于各层级运动会的综合性通用运动会管理系统。该系统实现了运动会的注册、报名、种子设定、抽签及比赛编排、成绩录入、资料统计及汇出等工作,使大量繁琐的人工编排任务通过简单方便的操作便可以实现,大大减轻了运动会组织人员的劳动强度、提高了工作效率,保证了数据的准确性、安全性,该系统已经成功应用于台湾2008大学生运动会和北方工业大学第30、31届春季田径运动会。推广使用该系统可以极大地简化通用运动会的组织而提高体育组织举办通用运动会的积极性。

关键词 [田径](#) [游泳](#) [球类](#) [抽签](#) [运动会管理系统](#)

分类号 [G 80-32](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 席军林; 孟丹

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#) (747KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#) (OKB)
- ▶ [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“田径”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [席军林](#)
 - [孟丹](#)