

推土机载荷谱研究与开发(V)——推土机台车架斜撑臂工作应力测定与分析

Test and Analysis About Working Stress on Oblique Supporting Arm of Dozer Frame——The fifth paper of series “load spectrum study and development of dozer”

投稿时间: 1996-11-11 最后修改时间: 1997-7-14

稿件编号: 19970329

中文关键词: 推土机, 斜撑臂, 工作应力

英文关键词: Dozer Oblique supporting arm Working stress

基金项目: 国家“八五”重大引进技术消化吸收项目

作者	单位
成凯	吉林工业大学
屈冰峰	吉林工业大学
刘述学	吉林工业大学
郁工瑞	吉林工业大学

摘要点击次数: 3

全文下载次数: 13

中文摘要:

通过对推土机台车架斜撑臂进行有限元分析, 找出其危险断面, 并通过实际测试掌握其最大应力, 为改进设计提供依据。

英文摘要:

Through finite element analysis to the oblique supporting arm of dozer frame, the critical sections were found and the maxmum stress was found from test to provide the basis for changing design.

[查看全文](#)

[关闭](#)

[下载PDF阅读器](#)

您是第607236位访问者

主办单位: 中国农业工程学会 单位地址: 北京朝阳区麦子店街41号

服务热线: 010-65929451 传真: 010-65929451 邮编: 100026 Email: tcsae@tcsae.org

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计