

基于总体最小二乘的捷联三轴磁力仪标定与地磁场测量误差补偿

吴志添, 武元新, 胡小平, 吴美平

(国防科学技术大学 机电工程与自动化学院, 湖南 长沙 410073)

Calibration of Strapdown Three-axis Magnetometer and Measurement Error Compensation of Geomagnetic Field Based on Total Least Squares

WU Zhi-tian, WU Yuan-xin, HU Xiao-ping, WU Mei-ping

(College of Mechatronics and Automation, National University of Defense Technology, Changsha 410073, Hunan, China)

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献](#)

[相关文章 \(15\)](#)

京 ICP 备 05059581 号

版权所有 2013 © 兵工学报编辑部

访问总数:325734 今日访问:385 当前在线:16