**密级:**



**硕士学位论文**

**BESIII多气隙电阻板室飞行时间探测器刻度方法的研究**

**作者姓名： 郭迎晓**

**指导教师: 孙胜森 研究员**

**中国科学院高能物理研究所**

**学位类别: 工程硕士**

**学科专业: 计算机技术**

**研 究 所: 中国科学院高能物理研究所**

**2017年 6 月**

**The Study of calibration algorithm of time of flight detector**

**based on multi-gap resistive plate chamber at BESIII**

**A Thesis Submitted to**

**University of Chinese Academy of Sciences**

**In partial fulfillment of the requirement**

**For the degree of**

**Master of Engineering**

**By**

**Yingxiao Guo**

**Thesis Supervisor: Professor Shengsen Sun**

**Institute of High Energy Physics**

**June,2017**