



国家科技图书文献中心

National Science and Technology Library

国家科技数字图书馆

National Science and Technology Digital Library

[首页](#)[文献检索](#)[期刊浏览](#)[全文文献](#)[引文检索](#)[代查代借](#)[参考咨询](#)[自助中心](#)[用户热线](#)[帮助](#)

中国预印本服务系统

用户状态

您尚未登录NSTL网络服务系统  
[去NSTL首页登录](#)

功能菜单

[分类浏览](#)[文章检索](#)[文章提交](#)[系统介绍](#)

系统资讯

您好，目前预印本系统的用户信息已经并入NSTL网络服务系统之中，如果您要提交或者管理个人论文，请返回NSTL系统首页进行登录，然后再访问预印本系统；同时，新用户的注册也请到NSTL首页去完成。  
 原“国外预印本门户”，因丹麦科技大学图书馆技术信息中心关闭其平台而停止服务。

分类浏览

【所属分类】： 自然科学—地球科学

【标题】： 试论法拉第的吊诡实验

【作者】： 宋立强

摘要：磁感线不会无缘无故的闭合、不相交，闭合是形状，有形必有物，顺着有形的磁感线这条藤，就能摸到瓜，瓜就是磁场物质，用实践验证瓜与藤的奥秘，而得出“磁感线”的新定义，磁感线是动态的磁场物质组成，只因相对能量太弱、又是粒子物质，而看不见、摸不着，只能留下闭合、不相交的形状影子，见影如见物，那么，影子形状包含磁场物质的形态，所以，磁感线客观存在。从中总结出，右手握磁感线定律；伸出右手，拇指与四指垂直，拇指顺着磁感线的N极方向，四指握着磁感线，那么，四指所指的方向，就是磁场粒子，以磁感线为轴，唯一的旋转方向。用这一个定则，能解答课本上“右手定则”、“楞次定律”、“洛伦兹力”、“左手定则”、“安培定则”，而且，预言，磁感线的直径等于或大于一个磁铁原子的直径。

【关键词】： 磁场；磁感线；磁场粒子；磁旋轴；自由粒子

【联系方式】： 邮箱：2324165199@qq.com

【发布时间】： 2014-05-31

【发表状态】： N未发表

【全文文件】： [~\\$投稿.doc](#)[返回](#)

目前没有评论内容

[文献检索](#) | [期刊浏览](#) | [全文文献](#) | [代查代借](#) | [引文检索](#) | [热门门户](#) | [网络导航](#) | [参考咨询](#) | [预印本服务](#)

Copyright(C)2005 NSTL.All Rights Reserved 版权所有

国家科技图书文献中心咨询热线：800-990-8900 010 - 58882057 Email:services@nstl.gov.cn

地址：北京市复兴路15号 100038 京ICP备05017586号