

您的位置: 首页 >> 首发论文 >> 天文学 >> 暗物质可能是看不见的引力虚像而不是所想象的真实物质

# 暗物质可能是看不见的引力虚像而不是所想象的真实物质

## Dark matter may be invisible gravitational ghost images and not the real matter imagined

发布时间: 2006-07-14 浏览量: 3541 收藏数: 1 评论数: 3

**总览** 评价

邓晓明\*

( 凯明工程咨询公司: )

**摘要:** 根据超球面宇宙中的极点效应,我们注意到“暗物质”有可能是极点附近物质所形成的看不见的引力虚像,而不是真实存在的物质。本文展示了可见的光学(电磁学)及不可见的引力虚像宇宙的双重像。  
**关键词:** 暗物质,暗能量,引力透镜,宇宙大尺度结构,类星体,红移周期性,伽玛射线暴,星系,黑洞。

Deng Xiaoming\*

( Kaiming Engineering Consultancy: )

**Abstract:** According to the polar effect in the hyperspherical universe, we realize that “Dark matter” may be invisible gravitational ghost images originating from the matter around the poles and not the real natural matter. The twin pictures of the visible optical (electromagnetic) universe and the invisible gravitational ghost image universe are shown.  
**Keywords:** dark matter, dark energy, gravitational lens, large scale structure of the universe, quasars, redshift periodicity, gamma ray burst, galaxies, black hole.

PDF全文下载: 初稿(898) [下载PDF阅读器](#)

**作者简介:**  
**通信联系人:** 邓晓明

### 【收录情况】

**论文在线:** 邓晓明. 暗物质可能是看不见的引力虚像而不是所想象的真实物质[OL].  
中国科技论文在线http://www.paper.edu.cn/index.php/default/releasepaper/content/200607-173  
**发表期刊:** 暂无

**首发论文搜索**

题目  作者 > 请选择

---

收藏到我的空间

E-mail给我的好友

分享至.....

分享 |

定制本学科

我要投稿

## 陕西师范大学招聘教授

**本文作者合作关系** [more](#)

中国科技论文在线

 邓晓明

**本文相关论文** [more](#)

中国科技论文在线 版权所有

[在线首页](#) | [在线简介](#) | [服务条款](#) | [联系我们](#) | 京ICP备05083805号 | [互联网出版许可证](#) 新出网证(京)字053号 | 文保网安备案号: 1101080066

主管: 中华人民共和国教育部 主办: 教育部科技发展中心 技术支持: 赛尔网络有限公司

暂无圈子