

## 科学家发现32颗系外新行星 未发现其有生命存在



据英国广播公司10月19日报道，欧洲天文学家宣布发现32颗新的太阳系外行星，这意味着系外行星总数已超过400。

科学家们在位于智利的观察站通过在天文望远镜上安装特殊装置发现这些行星的。

新发现的行星大小有的相当于地球的五倍，有的相当于太阳系中最大行星木星的五至十倍。

科学家们说，新的发现应验了40%类似太阳的恒星有环绕的行星的推测，也意味着星系当中可能存在无数的低质量行星。

目前还没有发现这些星球有生命存在，不过，新的发现意味着宇宙中将会有更多的星球存在生命。

[更多阅读](#)

[路透社相关报道（英文）](#)

特别声明：本文转载仅仅是出于传播信息的需要，并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性；如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用，须保留本网站注明的“来源”，并自负版权等法律责任；作者如果不希望被转载或者联系转载稿费事宜，请与我们联系。

[打印](#) [发E-mail给:](#)  [GO](#)

以下评论只代表网友个人观点，不代表科学网观点。 [查看所有评论](#)

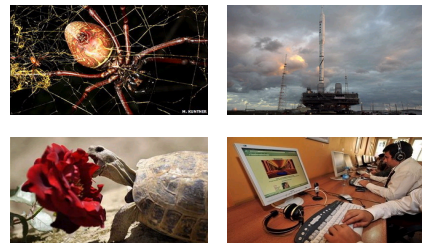
读后感言:

[发表评论](#)

### 相关新闻

- 1 《天体物理学杂志》：奇特系外行星上会下“岩石雨”
- 2 天文学家首次拍下仙女座星系吞噬邻近星系照片
- 3 英天文学家发现巨行星螺旋撞向恒星自杀
- 4 开普勒望远镜发回太阳系外行星高清图像
- 5 科学家或首次发现银河系外行星 距地球250万光年
- 6 太阳系外发现最近似地球行星
- 7 哈勃望远镜遗弃图像中发现新系外行星
- 8 科学家称4年内将发现另一个“地球”

### 图片新闻



[>>更多](#)

### 一周新闻排行

### 一周新闻评论排行

- 1 方舟子：复旦大学校长履历有假
- 2 湛江师范学院原院长助理跳楼身亡
- 3 钟南山等一篇《柳叶刀》论文获奖60万
- 4 北理工一博士绝食退学 称难忍室友通宵游戏
- 5 郭光灿院士：甘坐冷板凳的研究生
- 6 2010年度世界杰出女科学家奖揭晓
- 7 熊丙奇：大学教师为何患上“PPT依赖症”
- 8 研究发现：饮用白开水比其它饮料更有利于人体健康
- 9 周光召院士：973项目首席科学家要有高情商
- 10 饶子和回应温家宝：中国教育怎样培养出更多“李四光”

[更多>>](#)

### 编辑部推荐博文

- 六十年回眸：审视中国科技发展的速度与质量
- 以期刊级别代表论文水平一定不对吗？
- 说课（6）
- 高通量DNA测序技术在生物学研究的应用
- 科学，好玩的艺术
- 科学认识的三个境界

[更多>>](#)

### 论坛推荐

- [推荐] 盖茨基金会一亿美元征集奇思妙想
- 《Get Anyone to Do Anything》中文版——马臻博士推荐过的精彩图书
- [转贴] 科研中应该掌握的软件
- [推荐] 碎屑岩岩心描述内容与方法
- [分享] Richard Johnson: matlab 编程风格指导（中文版、英文版）

▪ [下载]An Introduction to Electrospinning and Nanofibers一本有关Electrospinning的图书

[更多>>](#)

---