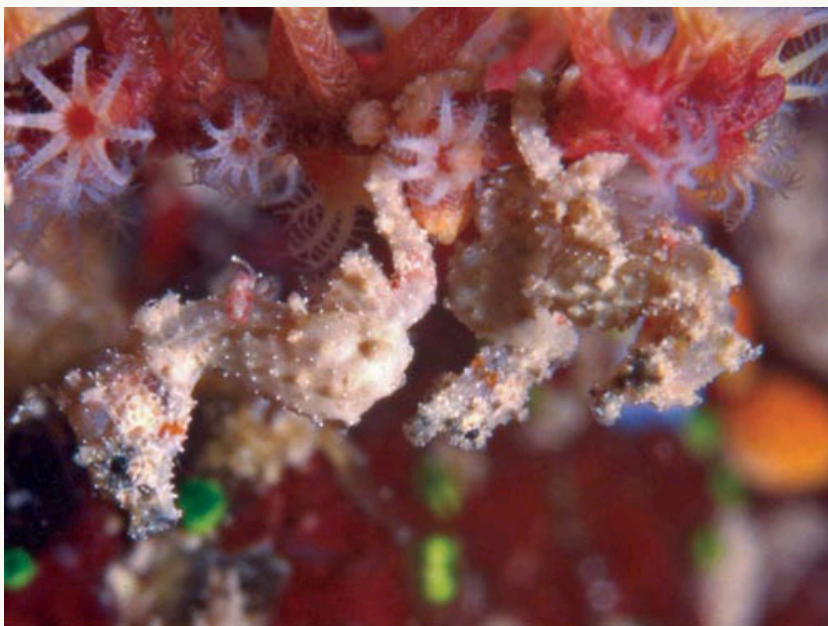


科学家确认八个新物种：海马只有豌豆大小

据《新科学家》杂志报道，国际物种勘探学会日前公布了科学家最新确认的最奇特动植物名单。有些已经在以前的报道中亮过相，有些则是对科学而言全新的物种。以下是科学家新公布的八个新物种。

1. 豌豆小海马



这种小海马学名为Hippocampus satomiae，体长约为13.8毫米，高约11.5毫米，是世界上已知最小的海马。它是在印度尼西亚加里曼丹德拉旺岛附近被发现的。

2. 百转蜗牛



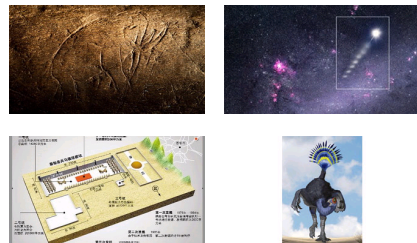
这种学名为Opisthostoma vermiculum的马来西亚蜗牛之所以独特，皆因其贝壳能向四面旋转。大多数蜗牛的贝壳紧紧缠绕在一起，形成等角螺线形状。它们还以三个轴为中心盘成一圈。但是，Opisthostoma vermiculum却以四个轴为中心缠绕，这通常是腹足动物的习惯。与此同时，螺环分成了

相关新闻

相关论文

- 1 媒体发布08年最令人惊奇十大新物种
- 2 《动物分类学》：首师大硕士生以“首师大”命名新物种
- 3 美科学家在巴布亚新几内亚发现50个新物种
- 4 新发现5亿年前新物种 头部长有一对多刺爪
- 5 《皇家学会学报B》：缅甸发现长獠牙的新鱼种
- 6 长江河口发现新物种“类闭尾水虱”
- 7 国际海洋生物普查发现数百极地新物种
- 8 科学家发现最小脊椎动物：五种微型海马新物种

图片新闻



>>更多

一周新闻排行

一周新闻评论排行

- 1 英国2岁女孩智商高达160 堪比霍金
- 2 2009年度国家科技奖励初评通过项目公布
- 3 韩国“造假”科学家黄禹锡获科学奖项 引发争议
- 4 《科学》：施一公小组发表大肠杆菌肠道毒性研究成果
- 5 《科学新闻》专访张杰：上海交大的一流之路
- 6 《自然》：金星或火星未来可能与地球相撞
- 7 《科学新闻》：中研院，那一年的选举
- 8 《重庆大学学报》一篇论文被指抄袭
- 9 “双胞胎”论文曝光 上海两高校互指对方抄袭
- 10 新婚夫妇爬野长城遭雷击身亡 女方为北大在读博士生

更多>>

编辑部推荐博文

- 过于强化作者排序不利于科研合作
- 我对SCI的一点点看法
- 有理想者普遍思考的哲学问题（外一则）
- 中国人的科研能力差吗？
- 有条件要上，没有条件创造条件也要上
- 教授的教学和科研：与其纠结，不如分开！

更多>>

论坛推荐

- [注意]一起来Wiki
- [转贴]SCI写作 经验分析
- [原创]大块金属玻璃性能大比拚
- [下载]上海有机所质谱课件(9)

三圈，看上去环环相扣。这种奇特的蜗牛似乎仅仅生活在石灰岩地形：马来西亚霹雳州昆仑喇叭牧区。

▪ [分享]同位素年代学讲座

▪ [下载]【资源】气相色谱相关知识大全（强力贴）

[更多>>](#)

3. 自毁棕榈树



*Tahina spectabilis*是一种开花后不久即倒下死去的棕榈树，通常名为Tahina棕榈树。它会开出很多大花。大多数棕榈树一生都会开花结果，但Tahina棕榈树只有一次，即生命结束之时。结了果实以后，也意味着它的生命走到了尽头。Tahina棕榈树与科学家之前在马达加斯加发现的170多种棕榈树没有任何联系，只生长于马达加斯加西北部阿纳拉拉瓦地区，迄今，科学家仅确认了不到100株。

4. 通体深蓝色的光鳃鱼

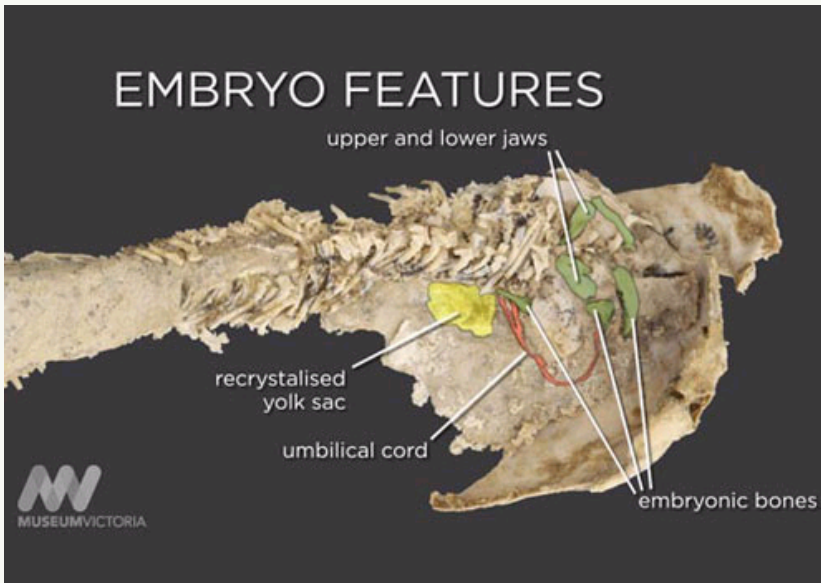


这是通体深蓝色的光鳃鱼*Chromis abyssus*。它和另外四个鱼种的发现被认为标志着生物分类学新时代的到来。这种外形美丽的小热带鱼是在太平洋帕劳群岛附近深海珊瑚礁中发现的，表明我们对深海珊瑚礁的生物多样性了解有多么匮乏。

5. 世界上身体最长的昆虫

*Phobaeticus chani*是竹节虫家族成员之一，为世界上最长的昆虫。身体的长度就达到35.6厘米，如果加上腿和触须，总长可达到56.7厘米。这种外形像手杖的昆虫是在马来西亚婆罗洲被发现的。

6. 最古老脊椎动物



母鱼*Materpiscis attenboroughi*是已知最古老的产下幼仔的脊椎动物。它的化石是一次极为罕见的科学发现，显示了母鱼在距今大约3.8亿年前产子情况，令其历史可以追溯到泥盆纪弗拉斯阶初期。化石是在澳大利亚西部菲茨罗伊河(Fitzroy Crossing)附近被发现的。

7. 无咖啡因的咖啡树



卡里尔咖啡树(*Coffea charrieriana*属)是科学家在喀麦隆发现的一种无咖啡因的咖啡树，这是已知在中非首次发现此类咖啡树。喀麦隆向来是*Coffea*属咖啡树多样性的中心，而这样的野生物种可能对育种项目至关重要。比如，卡里尔咖啡树可以用于培育天然的不含咖啡因的咖啡豆。


8. 发胶细菌



Microbacterium hatanonis是一种新的极端微生物细菌(extremophile bacteria)，即适应极端环境条件的种类，但对于其他物种而言，它们根本无法在这种极端环境下存活。比如，Microbacterium hatanonis便是在发胶中发现的。

更多阅读

[《新科学家》杂志报道原文（英文）](#)

打印 发E-mail给: 

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](#)
还没有评论。

读后感言:

发表评论