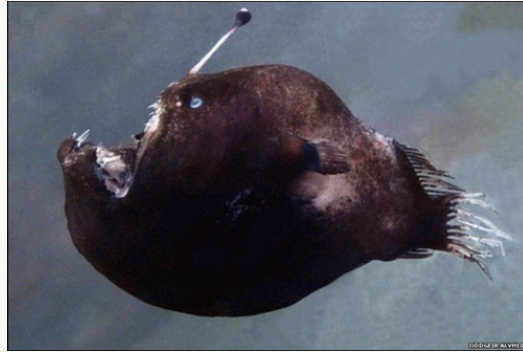


## 深海山脉发现神奇新物种：琵琶鱼刺尖带毒

据英国媒体报道，深海是地球上最大的可持续生态系统和最大的生物圈，同时也是人类研究最少的领域。目前，世界自然保护联盟的科学家们正在海底山脉进行生物多样性调查。以下是科学家们发现的新奇海底物种。

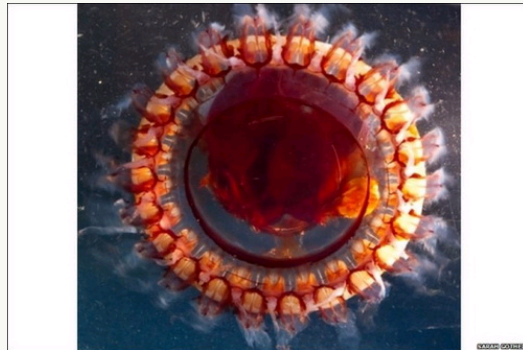
### 1. “黑色魔鬼鱼”：琵琶鱼



在海面下1000米，科学家们发现了一种“黑色魔鬼鱼”：琵琶鱼。琵琶鱼学名Melanocetus johnsoni，又称“电光鱼”，是一种生活在海洋里的形状怪异的鱼类。体长一般为45厘米，最长可达2米。体色从褐绿色到灰黑色，各不相同，体表还具有杂色斑点。琵琶鱼身体扁平，头很大，背鳍和胸鳍发达，还有一条马鞭一样的长尾。尾根与鱼身衔接处长有一排锋利的刺，刺尖可产生毒液。从鱼体的背面俯视，很像一把琵琶，故称“琵琶鱼”。

琵琶鱼是底栖性的鱼类，喜欢砂砾的底部。琵琶鱼以各种小型鱼类或幼鱼为食。

### 2. 深海水母



海底生物多样性调查工作是在远离大陆的印度洋中部海域进行的。在海面以下700米，科学家们捕获了这只深海水母。

### 3. 螯蛛鱼



不管是从正前方亦或侧面看过去，这都是条奇怪的鱼。这种深海鱼俗称科芬鱼，螯蛛鱼或张口蛤蜊，属单棘鲷鱼科。这种奇怪的鱼是科学家们在海面下500米发现的。

### 4. 大介虫

- 1 澳大利亚研究发现：珊瑚礁成为海洋生物的“防晒霜”
- 2 大西洋深处发现海洋生物新物种
- 3 海底发现罕见海蛤蚧：体形奇特色彩斑斓
- 4 美考古学家发现亿年前恐龙新物种
- 5 中科院实验海洋生物学重点实验室开放基金课题开始申请
- 6 科学家在东南亚湄公河流域发现163个新物种
- 7 我国海洋药物领域大型志书《中华海洋本草》问世
- 8 摄影师拍下英国北海绚丽海底生物：灯泡海鞘等

### 图片新闻

[>>更多](#)

### 一周新闻排行

### 一周新闻评论排行

- 1 中国工程院增选48位新院士
- 2 中国科学院增选35位新院士
- 3 中山大学一名在读博士生抱爱犬跳楼身亡
- 4 高校科研优秀成果奖（科学技术）授奖项目公示
- 5 《科学》2004年一篇论文被撤销
- 6 周祖德等3名涉嫌舞弊候选人落选中科院院士
- 7 新增院士名单公布 交叉学科发展处境尴尬
- 8 2008年我国十分之一国际科技论文表现不俗
- 9 名校导师遭遇学生荒 部分博导只能招半个学生
- 10 中国科大研究生深造率跌破40% 更多本科生选择就业

[更多>>](#)

### 编辑部推荐博文

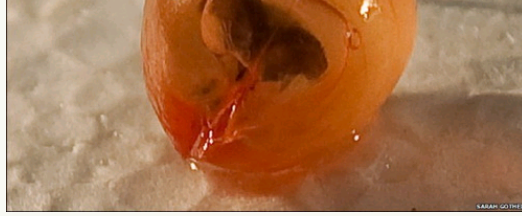
- 为两院重申“家规”叫好(转载)
- 教学相长是导师与研究生“互吃”的最高境界
- 善于体悟的医生
- 文化能计算吗？
- 西湖梦寻（1）：回归
- 文化哲学的首倡者文德尔班的文化哲学概念

[更多>>](#)

### 论坛推荐

- 科学网诚聘版主（长期有效）
- noteExpress2.0使用指南
- Nobel Prize in Chemistry 2009
- Nobel Prize in Physics 2009
- 国际学术会议的英语口语表达方式
- 练好扎实的科研基本功

[更多>>](#)



在海面下700米处，科学家们发现了太平洋最大的大介虫。虽然直径只有3厘米，但在介形亚纲动物里俨然是个庞然大物。由于拥有在动物界稀有的内眼，使它对光线的反射能力很强，甚至优于光学镜片。

#### 5. 樽海鞘



圆筒状，且能够自由漂浮的樽海鞘，生活在与大介虫相近的深度，它的同类可以彼此相连，如此便可以在水中自由滑行。

#### 6. 短尾花须鼬鲷



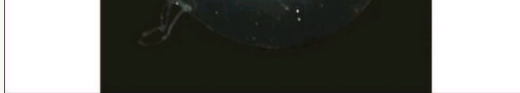
生活在水下1公里左右的深海鱼“短尾花须鼬鲷”。

#### 7. *Eurythenes gryllus*



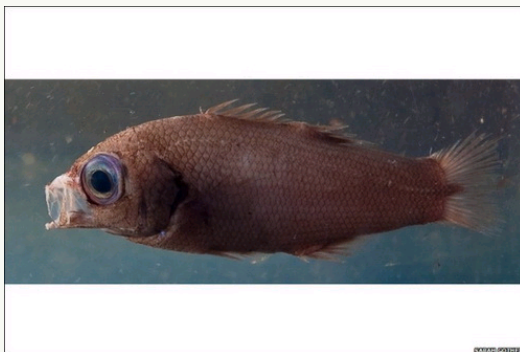
这种鱼学名*Eurythenes gryllus*，属深海片脚类动物，生活在海面下700米处。

#### 8. 水螅水母



这只水螅水母在海水下400米漂浮时，被研究人员发现。

#### 9. 枢机主教鱼



这是一种名叫“枢机主教鱼”的深海鱼类，学名*Rosenblattia rubusta*，身长在5-12厘米之间。

[更多阅读](#)

[英国广播公司相关报道（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等事宜，请与我们联系。

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](#)

读后感言:

验证码:

