

险被拖下海,打破州纪录
12岁男孩钓上250公斤重公牛鲨



钓到250公斤公牛鲨

1月1日,当美国佛罗里达州棕榈滩市12岁男孩艾达恩·穆雷·迈德里出海钓鱼时,以为最多只会钓上一些普通的小海鱼。但令他做梦也没想到的是,体重只有54公斤的他在奋战20分钟后,竟凭借自己的力量钓上来一条重达250公斤、长达2.92米的公牛鲨,破了“佛罗里达州最大公牛鲨”纪录。

艾达恩是一名7年级学生,他5岁起就跟随父亲一起钓鱼,并梦想成为一名海洋生物学家。1月1日,当艾达恩和全家人一起乘邮轮度假时,他再次带着渔具出海钓鱼。他在船边举

着鱼竿呆坐了半天工夫,却什么也没有钓上来。就在他准备收拾东西回家时,鱼竿却重重往下一沉,显然有条大鱼上钩了!但他使出了吃奶的劲也无法把鱼拖上船,相反那条大鱼不停地在海下扑腾,好几次竟险些将他拖下海去!

艾达恩和大鱼搏斗了足足20分钟,才终于将其制服,并完全凭借自己的力量把它拖上岸来。然而,当精疲力竭的艾达恩察看自己“战利品”时,他这才目瞪口呆地发现,自己竟然钓上来一条公牛鲨!而他本人体重只有54公斤,而且通常公牛鲨的长度很少会超过2.74米!

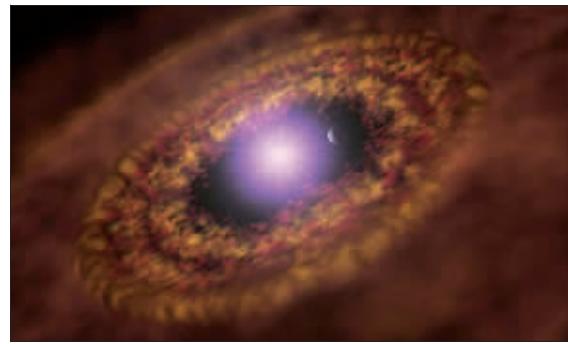
据悉,艾达恩钓上来的这条鲨鱼已经打破了“佛罗里达州最大公牛鲨”纪录。据佛罗里达州鱼类和野生动物保护委员会称,此前佛罗里达州渔民捕获的最大公牛鲨是234.5公斤,该纪录是1981年创造的。而按照佛罗里达州法律,禁止捕捞除了公牛鲨之外的其它种类鲨鱼,如一旦捕到必须立即将其送回大海。因为鲨鱼和其它鱼类不同,其繁殖速度非常缓慢。

艾达恩一家目前正准备向佛罗里达州政府正式申报这一新纪录,并打算将儿子钓上来的这条公牛鲨制作成标本,挂在客厅墙上作纪念。但事实上,这并非艾达恩第一次钓上鲨鱼了,1年前的夏天,艾达恩就曾钓上了一条209公斤的鲨鱼。

综合

最年轻行星亮相

寿命“仅”为1000万年,质量超地球3000倍



最“年幼”的行星和它周围的原行星盘

德国天文学家日前发现了一颗年龄不到1000万年的太阳系外行星,这也是迄今发现的最“年幼”的行星。它的发现为行星的形成和迁移理论提供了重要证据。

“发育”神速的“巨婴”

据美国《新科学家》网站1月2日报道,德国海德堡马克思-普朗克天文所的研究人员利用设在智利的直径2.2米的天文望远镜对距离地球约180光年的年轻恒星TW Hydrae进行了观测。在进行光谱分析时,他们发现每隔3.56天,光谱上就会出现一个与恒星活动不相符的异常信号。经过反复比对,他们最终确认这是一颗行星的光谱信号。

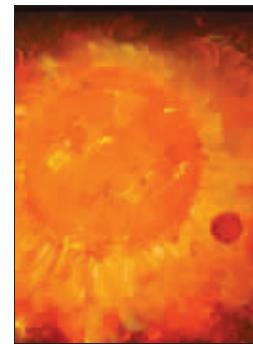
这颗被编号为TW Hydrae b的新行星的年龄估计在800万至1000万年之间,与存在45亿年的地球相比,

它还只是个蹒跚学步的婴儿。天文学家此前发现的围绕类太阳恒星运转的行星中,没有一个年龄小于1亿年。别看这颗行星诞生时间不长,但却是个“巨婴”,它的质量约是地球的3115倍,是太阳系最大行星木星的9.8倍。

与诞生地同时亮相

此外,“婴儿行星”距离其母恒星的距离非常近,约为3700万英里(约合5954万公里),因此它每3.56天就能完成一圈公转。最令研究人员兴奋的是,他们在这颗行星外还发现了“原行星盘”,即由气体和尘埃组成、围绕恒星的薄盘。盘内边缘距离母恒星的距离为5600万英里(约9012万公里),因此行星的位置是在母恒星和“原行星盘”之间。

根据行星形成理论的假设,行星是在“原行星盘”



最年轻行星仅1000万年

中形成的,这个盘会在母恒星形成1000万年后逐渐被恒星风和宇宙射线驱散。但是在此前已经观测到的270颗太阳系外行星中,没有一颗年龄小到还能观测到它的诞生地。而在以前发现的带有“原行星盘”的年轻恒星周围,也从未观测到已形成的“婴儿行星”。因此,这是天文学家第一次证实行星和它的诞生地之间的联系。

领导这项研究的马克思-普朗克天文所的斯蒂亚万说:“这项发现表明,我们一直所说的‘原行星盘’中确实有原行星,它们正在形成行星。”据研究者分析,这颗行星形成后在引力场的不断作用下逐渐脱离“原行星盘”,经过大约10万年移动到现在的位置。研究报告将在1月3日出版的英国《自然》杂志上发表。

康娟 中国日报

法国研制电能飞机
实现首次载人飞行

飞机实现了人类遨游天空的梦想,但它却极耗能源,飞机引擎发出的巨大噪音也让人感到头疼。在过去几十年里,研究人员一直试图寻找更清洁的能源,研制低耗能飞机。现在这种想法终于变成现实。据英国《泰晤士报》报道,日前一名法国飞行员驾驶由电池供应能源的飞机飞上蓝天,改写了人类的飞行历史。

在去年12月23日的试飞活动中,这架名为“伊莱克特拉”的单座飞机在南阿尔卑斯附近飞行了48分钟,一共飞了50公里。致力于实现绿色飞行的法国APAME公司表示,试飞成功之后,实现无污染、低噪音飞机运用的目标已经触手可及。公司总裁安妮·拉夫兰迪表示:“这将是为每个拥有飞行执照的人设计的。”

近年来随着电池技术的改进,在飞机上使用燃料电池的目标已经不再那么遥不可及。此前已经有用电池供应能量的无人机飞上蓝天,但如何应用于载人飞机则是一项全新的挑战。最终该公司采用了新一代锂聚合物电池。该机每小时的燃料花费为1欧元,同样的机器若使用汽油每小时则将花费60欧元。面对日益上涨的油价,这是一个好消息。事实上,美国航空航天局和波音公司也已经着手致力于把有关技术运用于大型飞机,乃至客机。江玮 中国日报



“伊莱克特拉”电能载人飞机

活动时间 即日起

穿着类商品

满200元或以上减120-50元

(特例商品除外)

品牌女鞋

满300元减150-100元

2F GOLF 部分皮具特价5折 金利来 部分皮具3折起
US保罗箱子 3-8折 沙驰 部分皮包3折起

3F 海尔曼斯 特价商品3-5.8折
海尔曼斯 正价羊毛衫全场7折, 正价羊绒衫满1000元赠送价值300元苏果券
金利来羊绒衫 部分5折 鹿王羊绒衫 部分4.5折 日神羊绒衫 部分4折

4F 玫而美 8.8折 菲姿 满300减80元 欧尼雅 满300减60元现金
珂曼 满300减100元现金 慕托丽全场8.5折, 满2500元送懒人围巾
影儿 8折 法路易娜 满300减120元现金 西贝伦 满300减60元现金 依莎菲尔 6折

5F 梦特娇 羽绒部分3.7-5折 路易诗兰 部分毛领5折, 其他商品满500减150
沙驰 部分4-6折 里奥纳多老人头 双休日限时7折
九牧王 满200元减50元现金 七匹狼、利郎服饰 6折 海螺、洛丝、红豆衬衫5折
波司登羽绒 满700元减250元 满800元减200元 雪中飞 满600元减250元 满500元减200元
雅鹿羽绒 满500元减250元, 满400元减200元 波顿羽绒 满200元减100元现金

6F 奥运特许商品全面推出
奥运福娃、火炬、鸟巢系列、大型汽模、旗帜系列等。
奥运期待着你我的参与。 团购热线: 025-84761816

7F 新百独家黄色小鸭亲子特惠5折酬宾
(时间:1/4-1/6) 地点: 6楼中庭

精品家电
购买厨卫产品 满1000元以上送电饭煲一只;
购平板电视返300-2000元不等现金 (特例商品除外)。

LACOSTE 香水促销 (时间:08/1/4—1/10)

- 购LACOSTE(限量版)香水满50ml送LACOSTE身体乳1支
- 购LACOSTE(限量版)香水满780元送LACOSTE身体乳1支+腰带1根

中国民生银行 2008年1月7日-2月14日,持民生女人花卡在新百当日单笔刷卡消费满1000元返50元礼金券。领券地点: 新百一楼兑奖处 (详见店堂规则)

南京新百 适合你的流行
www.njxb.com

地铁通新百 新百连万家 地铁新街口站8、9、10号出口直达新百负一楼店内