

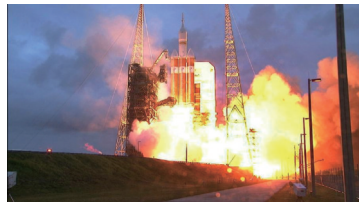
# 热点排行

(新闻时段 2014-12-01 至 2014-12-10)

## 1 美猎户座载人飞船完成首次试飞

[核心媒体报道频次: 22/30]

美国东部时间5日11:29,搭载猎户座载人飞船的联合发射联盟公司的德尔塔大推力火箭从美国佛罗里达州肯尼迪航天中心发射升空。猎户座发射升空,进行持续约4.5 h的首次不载人试飞。猎户座飞船是继航天飞机后的美国新一代载人航天工具,有望搭载人类前往火星,这标志着人类第1艘以深空探索为目标的载人飞船首次试飞取得成功。



图片来源: NASA网站

## 2 新视野号冥王星探测器沉睡9年被唤醒

[核心媒体报道频次: 21/30]

7日,美国新视野号冥王星探测器从沉睡中被唤醒,此时距离其发射已有9年。新视野号探测器将于2015年1月从距冥王星2.6亿km的上空测冥王星,会沿着椭圆形轨道航行,并在2015年7月临近研究任务结束时到达冥王星轨道近地点。新视野号于2006年1月发射升空。

## 3 日本小行星探测器隼鸟二号升空

[核心媒体报道频次: 20/30]

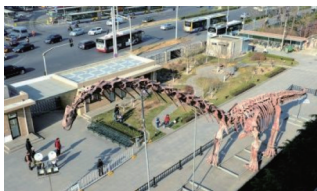
当地时间3日13:22,日本宇宙航空研究开发机构和三菱重工公司宣布,在鹿儿岛县种子岛宇宙中心,利用H2A火箭发射了隼鸟二号小行星探测器。隼鸟二号是隼鸟号小行星探测器的后续机型,它将花费3.5年时间,前往1999JU3号小行星,预定2020年底返回地球。隼鸟号小行星探测器是全球首个在地球重力圈外天体的固体表面着陆、在采集了岩石样品后回归地球的探测器。



图片来源: 资料图

## 4 世界最大恐龙骨架在北京亮相 长约38 m

[核心媒体报道频次: 16/30]



图片来源: 人民网

3日,世界上最大的恐龙复原骨架巨型汝阳龙首次在北京自然博物馆亮相。巨型汝阳龙生活在距今1.2亿年前的河南,其化石保存是迄今全球大恐龙中最多的一种。长约38 m、头部离地面高度达14.5 m的巨型汝阳龙复原骨架引来观众驻足。

## 5 世界最大天文望远镜将动工 比哈勃清晰16倍

[核心媒体报道频次: 16/30]

8日消息,位于德国慕尼黑北部的欧洲南方天文台宣布将正式批准建造欧洲特大天文望远镜。该项目于2010年立项,选址在智利阿塔卡马沙漠中部海拔3060 m高的塞罗阿马索内斯山顶。该光学和红外天文望远镜光圈直径超过39 m,集光能力比世界现有最大的光学望远镜强13倍,成像清晰度将达到哈勃太空望远镜的16倍。

## 6 科学号启程赴西太平洋海域科考

[核心媒体报道频次: 15/30]

3日,我国最先进的海洋科考船科学号起航赴西太平洋雅浦海山海域,执行任务。科学号此次搭载50名科学家和技术人员,将开展“深海海洋环境与特殊生态系统”项目研究,共持续73天。

## 7 《自然》出版集团宣布:开放所有研究论文

[核心媒体报道频次: 15/30]

2日,《自然》出版者集团宣布:所有《自然》研究论文免费让读者阅读,但不能免费复制、打印或下载,该政策同样适合于该集团旗下的其他48种杂志,科学家可以用ReadCube阅读软件免费阅读和分享论文。ReadCube阅读软件是被唯一许可的阅读软件,可以阅读PDF版本,是该集团投资的阅读平台软件。

## 8 “DNA之父”诺贝尔奖章拍卖 成交价475万美元

[核心媒体报道频次: 15/30]

4日,美国佳士得拍卖行拍卖1962年诺贝尔生理学或医学奖得主、DNA双螺旋结构发现者之一、美国科学家James Watson的诺贝尔奖牌,不出数分钟即以475万美元成交。这是第1位在世诺贝尔奖获得者拍卖奖牌。Watson曾因发表涉种族言论,遭业界排挤,事业每况愈下。希望借这次拍卖“重新投入公众社会”。佳士得也同时拍卖Watson在获奖宴会上发表演说的5页纸手稿,成交价为36.5万美元。

## 9 我国首个埃博拉病毒检测试剂获国家注册证书

[核心媒体报道频次: 12/30]

1日消息,我国首个埃博拉病毒核酸检测试剂,在继8月19日应急获得军队特需药品注册证书后,日前又获得国家医疗器械注册证书。该试剂由军事医学科学院放射与辐射医学研究所和深圳市普瑞康生物技术有限公司联合研制,其获批国家注册证书标志着该试剂可在有资质的医院等机构合法使用,为埃博拉病毒的早期诊断和防控提供了可靠的产品储备。

## 10 世界首例无造影剂三尖瓣周漏介入封堵术成功

[核心媒体报道频次: 11/30]

3日消息,第四军医大学西京医院心脏外科为一例高龄肾功能不全患者,在不使用造影剂的条件下实施三瓣膜置换术后三尖瓣周漏介入封堵术。手术难度极大,国内外未见类似报道。患者术后恢复良好,术后5天出院。

(排行依据:本刊遴选出的30家核心媒体报道频次)

(编辑 石萌萌)