



小行星“战神”细节照片(右图:身上有大大小小的坑洞)

紫台专家揭秘小行星“战神”身世以及“嫦娥二号”与“战神”的秘密约会

“板等”200多天 只为770米惊鸿一瞥

去年12月12日,小行星“战神”以每小时35000公里的速度,快速飞掠地球。同时,“嫦娥二号”悄然逼近,给“战神”拍下首张彩照。小行星“战神”被认为是已知对地球具有潜在危险、最大的近地小行星。中科院紫金山天文台联合海内外专家,共30位科学家通过一年多的研究,揭开了“战神”真面目。紫台专家表示,目前“战神”已经远离地球,等到2069年,它才会再次“靠近”我们。

现代快报记者 胡玉梅

“嫦娥二号”曾等待“战神”玩幽会 最近距离只有770米

2010年国庆,“嫦娥二号”成功飞天。如今已经在太空遨游了3年多。“嫦娥二号”众多的任务中,和小行星“战神”相遇是其中一个。

“嫦娥二号是故意逼近拉格朗日L2点的,它在那里停留了200多天,一直守在那里,就是想和‘战神’幽会。”中科院紫金山天文台专家说,当“嫦娥二号”在拉格朗日L2点执行任务的时候,我国深空探测网还不是太成熟,而且,“战神”的轨道究竟是怎么样的,还要进一步探测。最终,当“战神”以每小时35000公里的速度飞奔,从地球身旁飞过时,“嫦娥二号”悄然逼近,以最好的分辨率拍下了“战神”的样子。

“之前,对外公布的是,‘嫦娥二号’距离‘战神’最近距离是3000米左右,后来,我们研究发现,它们最近的时候只有770米,非常非常近。”紫台专家说,太空撞车是常有的事情,当时大家都非常担心,不要“战神”没有和地球相撞,反而和“嫦娥二号”相撞了。最终,“嫦娥二号”和“战神”深度幽会成功,也因此成为人类历史上首次近距离造访该小行星的探测器,第一次获得了“战神”高分辨率的光学图像。

另外,专家说,“嫦娥二号”明年将进入深空旅游。有科学家认为,也许有一天,“嫦娥二号”自由飞行的时候,会飞掠地球附近,被科学家们“打捞”回家。

“战神”由两个小行星撞击形成 “身上”伤多,被撞大坑不少于50个

战神的身世,一度引起人们大猜想。有人猜测它可能本来很“周正”,但是不断经历宇宙中其他小行星的撞击,被砸“毁容”。也有猜测说,它原本是两个独立的小行星,偶然一次相遇碰撞后,就“在一起”了。

在过去的一年里,来自海内外的30位科学家根据“战神”的光学图像,对“战神”进行了详细的研究,摸清了它的身世。“战神”由头部和身体两部分构成,之前说它是颗怪花生,研究表明,它更像一个生姜。”专家说,“战神”由较小的“头部”和比较大的“身体”组成。

有趣的是,“头部”和“身体”在组成战神之前,都是太阳系中独立的小行星,它们彼此围绕对方旋转,总是“你依我依”。但是有一天,两个小行星的轨道无限接近,发生了深度撞击,块头小的小行星深深钻到了块头大的小行星身体里。看上去就像“头”

和“身体”。

图片显示,战神表面不仅坑坑洼洼,还有很多碎石结构。

“战神”还经常挨打。“我们细细数了它表面的陨石坑,光大的陨石坑就有50多个,小的就更多了。”紫台专家说,“战神”几乎到处都是“伤”,最大的一个伤口,直径大约800米,被撞击后形成了一个巨型盆地。“有一个部位被前后撞击过两次,很惨。”

“战神”和地球很亲密,几乎每隔4年就要造访地球。

“战神是已知对地球具有潜在危险、最大的近地小行星。”紫台专家说,“战神”的“个头”和当年造成恐龙毁灭的小行星是一个“级别”的。

2012年的这次“亲密接触”之后,“战神”已离地球远去,而等到2069年的时候,它将再次到达距离地球100万公里—200万公里的最近距离。紫台专家说,未来,“战神”依然是重点监控对象。

奥运冠军前女友诈骗 邹凯罗雪娟等上当 获利近6000万,被判无期

女子王媪谎称“高官父母”可以买到低价房,在北京承租来的房子“卖”给了包括杨云、罗雪娟、邹凯、王丽坤等文体名人在内的27人,共骗得5800多万元人民币、200余万元港币。近日,北京市第二中级人民法院以诈骗罪判处王媪无期徒刑。

王媪1981年出生于大连的一个普通家庭,前夫王某曾是大连实德队球员,在当年实德“太太团”中,穿着时髦的王媪是颇为显眼的一个人物。2008年初,因为和王某吵架,王媪只身跑到北京散心,在天鹅湾等小区租房子居住。

2008年10月,王媪出席奥运冠军邢傲伟的婚礼。在这场婚礼上,王媪与北京奥运会鞍马冠军肖钦相识。按照王媪供述,她越来越喜欢肖钦,她经常给肖钦买各种高档消费品。为了满足肖钦的花销以及满足她自己的虚荣心,她想到了诈骗。

在一次饭局上,王媪见到了杨云和杨威。相识之初,王媪就介绍自己父母的高官背景。2008年底,王媪受邀参加杨云、杨威的婚礼,此后,她成了杨云的密友,还曾送过杨云一辆蓝色mini轿车。

2009年初,杨云对这套天鹅湾的房子产生了兴趣。王媪说她还有一套小户型可以便宜出售。杨云付了60万元房款,很快就拿到了钥匙。杨云又贪便宜从王媪手里花了90多万元买了第二套房子。

王媪后来又认识了罗雪娟、邹凯的母亲、王丽坤等,取得他们的信任后,为他们“低价买房”骗得巨款。其实,这些所谓的房子都是王媪租来的,随着真正房主的到来,王媪的低价买房真相逐渐败露。

据《北京青年报》

北京门头沟办公楼 酷似“克里姆林宫”



“我们小区对面新盖起了四栋楼,看着像克里姆林宫一样。”近日,家住北京门头沟区滨河路的杜先生告诉记者,小区东面新建起的四栋楼,楼顶装着金光灿灿的大金球,其风格与俄罗斯总统官邸克里姆林宫有几分相似。“其中有一栋挂着门头沟区气象局的牌子,才知道居然是新盖的政府办公楼!”杜先生说。

记者多方求证后得知,这四栋“金顶建筑”是门头沟区四个机关单位的新办公楼。从西到东,将入驻这四栋楼的单位依次为地震局、水务局、园林绿化局和气象局。其中,最东侧的一栋已有气象局挂牌入驻,其他三栋楼整体施工已完成,明年初将迎来剩下的三家委办局。

据《北京青年报》

雾霾来袭乱阵脚 天津搞出“乌龙限号”

22日晚,天津市环保部门发布预警提示22日—25日天津将出现重污染天气,明确提出从23日零时起按照日期末尾数确定限行尾号。随后,有关政务微博纷纷转发,引来不少网民吐槽。然而,仅仅经过几个小时后,天津交管部门却宣布限号政策暂不执行。面对极端天气,天津搞出了一出“乌龙限号”。

23日,天津交管部门正式表态,限行政策依然施行。因首次实施,限行管理将采取提示、劝阻措施,暂不处罚。

突然到来的通知:限号

【19点22分】:天津市环保局官方微博@天津环保发布发出消息:#预警信息#经预测,12月22日至25日,我市将出现重污染天气,经市政府批准,现发布黄色重污染天气预警。这条微博还附上长微博说明Ⅲ级响应强制性措施,明确提出从23日零时起按照日期末尾数确定

限行尾号,23号限行3和8号组。

【20点13分】:天津市人民政府新闻办公室官方微博@天津发布转发了@天津环保发布的上述微博并附评论:请大家关注!

【20点57分】:天津日报官方微博@天津日报发布微博:【明天起实施尾号限行】本市牌照的载客汽车每日限行一组尾号。23日限行尾号3和8,24号限行4和9。

网友观点:搞突然袭击?

限行的消息在微博上很快传播发酵,并遭遇大范围网友质疑:明天限号今晚才发布消息,司机们如何获得消息?

@galagala:这么突然啊,上次摇号也是晚上公布第二天执行,天津是不是习惯了晚上搞突袭了?

@多多的加菲-G318:这个时间发布通知,还有几个人上网啊?为什么不用手机短信通知呢?如果没看见,明天违章上路了,算谁的?

与此同时,有网友开始打电话给交管部门询问明天限号信息,却得知明日并无相关通知。

反转剧再现——人为的“乌龙”

【22点09分】@人民网天津视窗:本网刚刚致电天津市环保局宣

教中心相关负责人,对方表示环保部门只负责预警信息发布,具体如尾号限行等强制性措施由其他相关部门负责。“哪个部门?”答:你去看政府网站吧。在本网拨通的另一通电话中,天津市公安局宣传部门对环保部门发布的“预警”表示不知情。

【23点22分】@天津交通广播官方微博:【紧急通知:明天不限号】市政府关于启动重污染天气应急响应的通知,据交管局最新消息,限号工作暂不执行。由于网上有明天开始限号的信息,所以特在此公告,请大家以此为准。

@新华天津快讯:环保:按应急方案,限;交管:通知晚了,执行不了,不限。点评:应急部门内部协调上,还有不畅;权威消息有效发布上,还该令出一门。不过,好消息是明天可以继续开车上班!

据新华社

治疝气不开刀二十年品牌

南京长征疝气治疗中心是家专业机构。自1991年开诊二十年不断探索创新,最终筛选国家科研成果“三联疗法”零创伤治疗疝气及鞘

膜积液。本疗法科学安全、无痛高效、随治随走。深受患者信赖欢迎,更是老人、儿童理想选择。

热线:025-86631600

中国发现 肝病转阴新技术

该技术通过病毒耐药测试,转阴效果好,目前已在部分权威医院推广,详情介绍请登录网址:www.njgb025.com