

作者：尼特 来源：网易探索 发布时间：2008-6-30 17:2:43

小字号

中字号

大字号

科学家拍到两个螺旋星系迎面撞击景象



据美国太空网报道，智利南双子座望远镜的天文学家看到双胞胎螺旋星系迎面撞击，在引力作用下慢慢地相互拥抱。

在此图中，左边名为“NGC 5427”的螺旋星系几乎全部露脸了，看起来很正面的样子，而右边名为“NGC 5426”的螺旋星系更为倾斜一些，它们在室女星座里似乎相距9000万光年。然而，它们相互吸引，双方的螺旋臂越来越紧紧地缠绕一起。

此图中粉红色的点代表恒星形成区域，在此区域里，碰撞的气体可能已经造成了大量的新恒星的形成。然而，同样的引力作用也开始扭曲此双胞胎星系的形状。这对双胞胎螺旋星系将最终融合为一个较大的椭圆星系。

发E-mail给: 

[打印](#) | [评论](#) | [论坛](#) | [博客](#)

读后感言:

发表评论

七月可见木星冲日等三大天象

瑞士天文学家在太阳系外发现5个“超级地球”

天文学家首次推算出两颗褐矮星系的质量

天文学家：没有证据显示汶川地震与天文因素有关

章梅芳 吴慧：唐朝僧人的天文学轶事

天文学家发现“不规矩”中子星 轨道极其反常

天文学家成功测量110亿年前宇宙温度

天文学家发现太阳偶尔会有蓝色和绿色的闪电

徐匡迪列举科技界不良现象 国内外的学术腐败令人...

杨振宁丘成桐等知名院士遭“追星”

中国三科学家获08年度陈嘉庚科学奖

谢礼立院士：下一个汶川在哪里

评论：院士也该有退出机制

中科院任命吴仲义为北京基因组研究所所长

华中科大开高校降级先例 本科学分不够降读专科

《自然—材料学》：科学家揭示玻璃非固体之谜