

太阳系夜光行星仪

探索-教育-乐趣

DIY组装 亲子互动



名称：恒星仪

货号：2136

包装尺寸：18X121X6cm（彩盒包装）

单品重量：约0.3kg 材质：ABS+盒装颜料

主要配置：塑料零件x2，旋转臂x8，支持旋转座x1，支持臂x1，画笔x1，砂纸x1，土星环模板x1，盒装颜料x1，钢条x9，中英文说明书x1。

(1) 用剪刀把星球模型降下来，并一一对应放着。



(2) 合上对应的半球体（组装土星时需插上土星环模板）



(3) 开始上色之前先用砂纸摩擦准备涂色部位，颜料更易附着



(4) 把钢条插在各星球上并给星球上色



(5) 待颜料风干完毕将星球带钢条插入对应的旋转臂上（旋转臂上也有凸印的星球名称）。专属于你的太阳系天象仪模型完成啦。



DIY太陽系行星儀模型：探索-教育-樂趣。 組裝你自己的太陽系行星儀模型！你還可以給它塗上顏色，突出它的發光效果，看著這 30 釐米的模型在黑暗中發光，這是多麼神奇！同時讓孩子在組裝過程中體會到成就感和喜悅感，有助於孩子創新思維能力的培養和智力的開發。

這款是夜光玩具 本身是不會發光的，需要先塗其他顏色，晾乾後再塗上螢光顏料，在燈光下照射一會，然後放在黑暗處就會看到效果的

關於黑色：紅+綠+藍=黑

1. 土星上的一年有多長？ 2. 金星上的一天有多長？ 3. 那個星球位於地球和太陽之間？ 4. 哪一個星球，因為接近的大小，而被譽為“地球雙胞胎”？ 5. 哪個星球又被譽為紅色星球？ 6. 哪一個在太陽系的星球也帶有環的呢？ 7. 哪個星球的衛星最多？ 8. 哪個一個星球漂亮且合適我們人類居住的？ 所謂太陽系“九大行星”是歷史上流行的一種的說法，即水星、金星、地球、火星、木星、土星、天王星、海王星和冥王星。在 2006 年 8 月 24 日於布拉格舉行的第 26 屆國際天文聯會中通過的第 5 號決議中，冥王星被劃為矮行星，並命名為小行星 134340 號。 水星：最接近太陽，是太陽系中最小的行星。水星在直徑上小於木衛三和土衛六，但它的品質更大。金星：是離太陽第二近的行星，太陽系中第六大行星。在所有行星中，金星的軌道最接近圓，偏差不到 1%。 地球：是距太陽第三顆的行星，也是第五大行星 火星：為距太陽第四遠，也是太陽系中第七大行星，在中國古代又稱熒惑，因為火星呈紅色，熒熒像火，亮度常有變化；而且在天空中運動，有時從西向東，有時又從東向西，情況複雜，令人迷惑，所以中國古代叫它“熒惑”，有“熒熒火光，離離亂惑。”之意。 木星：是離太陽第五顆行星，而且是最大的一顆，比所有其他的行星的和品質大 2.5 倍（地球的 318 倍）。 土星：是離太陽第六遠的行星，也是八大行星中第二大的行星： 天王星：是太陽系中離太陽第七遠行星，從直徑來看，是太陽系中第三大行星。天王星的體積比海王星大，品質卻比其小。 海王星：是環繞太陽運行的第八顆行星，也是太陽系中第四大天體（直徑上）。海王星在直徑上小天王星，但品質比它大。 冥王星：是離太陽最遠而且是最小的行星。