

听力（一）

我叫玉兔，是我国首辆月球车。我呢，身高 1 米 1、身长 1 米 5、身宽 1 米，大概像一张普通的办公桌那么大，但是我有 140 公斤左右重。最重要的是我身披“黄金甲”，这可不是因为我臭美，我全身金灿灿的薄膜是为了反射月球白昼的强光，降低昼夜温差，同时阻挡宇宙中各种高能粒子的辐射，支持和保护我肚子中的 10 多套科学探测仪器。

我有 6 只脚，它们是 6 个可多角度移动的金属轮，能让我 20 度爬坡、20 厘米越障，保障我在月球上顺利行走。

我还有两个“小翅膀”，但它们不会帮助我飞翔，因为这两个翅膀其实是一组可折叠的太阳能帆板，我是靠它们来充电的。

另外，我的身体正前方是一个机械手臂，头顶部高高竖起一个桅杆，桅杆顶部是多台照相机，用于拍摄月球表面图像。

月球昼夜温差 300 度，月球上的一昼夜相当于地球上的 28 天，我需要一直工作吗？不用担心，科研人员为我设计了休眠模式——14 天工作，14 天睡觉。该睡觉的时候我自动进入休眠状态养精蓄锐，该起床的时候我又能被自动唤醒重新投入工作。