

# 用水火箭“快递” 给妈妈的宇宙情书！

## 这个社区的母亲节让科学浪漫出圈

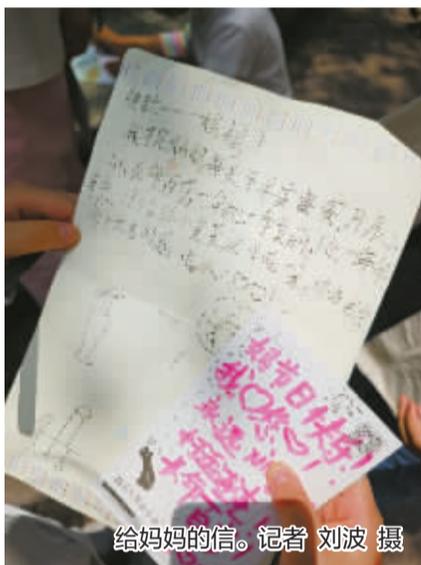
“成功啦！我是小小航天工程师！妈妈快签收你的‘宇宙情书’！”

“妈妈快接住！那架蓝色小火箭上有我写给你的贺卡！”

5月11日，母亲节当天，海曙区望春街道西成社区联合共建单位墨柠(宁波)文化发展有限公司开展了一场“以星辰为墨，书写给妈妈的宇宙情书”的主题活动。这场将天文探索与亲子情感交融的户外嘉年华，以科学为笔、以星空为纸，为母亲节赋予了独特的科技浪漫。



发射水火箭。记者 刘波 摄



给妈妈的信。记者 刘波 摄

活动伊始，专业航天老师带领孩子们使用天文望远镜观测远处景物及太阳表面的黑子。孩子们惊叹于望远镜中神秘的太阳黑子，并亲手将自己观测到的黑子形态绘制成卡片，附上对妈妈的节日寄语。“妈妈，您就像太阳一样温暖，祝您母亲节快乐！”一位小朋友在卡片上写道。

随后，这场“宇宙级”的告白迎来了最激动人心的环节——水火箭发射。在老师的指导下，孩子们将亲手绘制的贺卡固定在尾部装有降落伞的水火箭上。随着倒计时响起，一架架承载着爱意的“航天器”腾空而起，划出优美弧线后缓缓降落。当妈妈们接过从天而降的贺卡时，现场响起阵阵掌声与欢呼。“没想到孩子用这么‘硬核’的方式表达爱，太惊喜了！”一位母亲感动地说道。

除了充满创意的亲子互动，活动现场还设置了丰富的航天科普学习环节。4个火箭模型和8个探测器模型整齐陈列，孩子们可以近距离观摩，在老师的讲解下，学习了解中国的主要火箭类型和著名航天探测器，感受中国航天事业的伟大成就。

在科学实验区，老师带领孩子们探索陀螺仪的作用与应用，深入浅出地讲解角动量守恒原理；通过现场演示马德堡半球实验，并组织孩子们进行拔河比赛，让孩子们直观地理解大气压力的概念，亲身感受大气压力的强大力量。此外，“漫游太阳系”团体

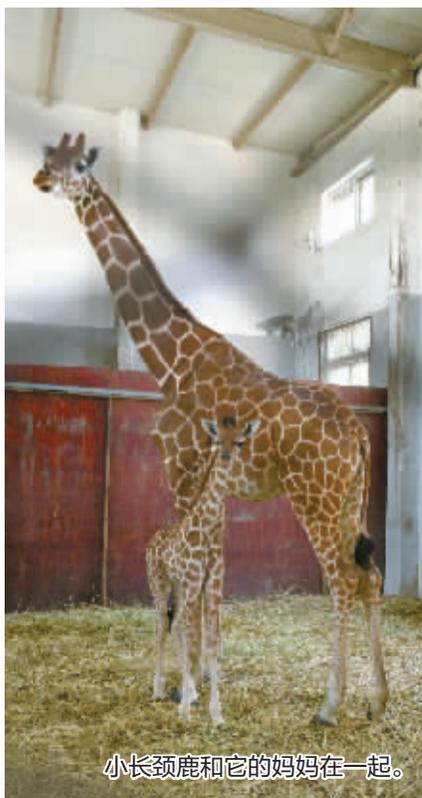
游戏更是将活动氛围推向另一个小高潮，孩子们在游戏中深入了解太阳系八大行星的特点，在欢声笑语中收获知识。

“此次母亲节特别活动将航天科普与情感教育相结合，不仅让孩子们收获了知识，同时也增进了亲子沟通，让爱与科学的种子在家庭中生根发芽。未来，社区将持续探索更多寓教于乐的活动形式，让科普‘接地气’、让教育‘有温度’，助力孩子们成长的同时，也为居民打造更具幸福感的‘科学邻里圈’。”社区党委书记李青波表示。

记者 林伟 通讯员 陈洁 王露丽

## 妈妈的爱 是这个大家族的“家风”

每年5月第二个星期日是母亲节。在这个充满爱的节日里，在宁波野生动物园，长颈鹿家族用独特的方式，“讲述”母爱的守护与传承。



小长颈鹿和它的妈妈在一起。

### 1 “母亲爱娃”是传统

时光倒转，今年3月27日，长颈鹿家族喜添新丁，一头雌性小长颈鹿顺利降生。

小长颈鹿一出生就拥有“脖子以下都是腿”的身材，还有大眼睛、长睫毛，迷人得“无可救药”。家有萌宝，长颈鹿妈妈虽然看起来还和平时一样优雅、从容，但目光始终“锁定”在小长颈鹿身上，就连平日最熟悉的动物管理员靠近，它都会伸长脖子，仔细“审视”一番。

“长颈鹿妈妈的母性非常强，稍有风吹草动，它就会发出低吼声，换作平时是看不到的。”动物管理员范

祥龙说。

来自妈妈的爱，也成为小长颈鹿勇敢探索新世界的“底气”。

“爱娃”是宁波野生动物园长颈鹿家族的“家风”。

2017年4月30日，一头小长颈鹿在宁波野生动物园呱呱坠地。

小长颈鹿在出生后前三个月是纯母乳喂养，之后开始添加“辅食”，逐渐与奶量持平。正常情况下，小长颈鹿的母乳喂养过程会持续9个月左右。

在长颈鹿妈妈的悉心照顾下，小长颈鹿健康成长，于当年10月走出“亲子房”，和游客见面。

在非洲原野展区，长颈鹿外婆、妈妈、小姨，长颈鹿爸爸，再加上小长颈鹿，一家三代五口悠闲地散步，其乐融融，一下戳中游客心头最柔软的地方。

不仅是长颈鹿妈妈，长颈鹿家族的其他成员对小长颈鹿也是关爱有加。每次一察觉到斑马试图靠近小长颈鹿，它们就会表现得非常紧张，脖子伸得长长的，眼睛一眨不眨地瞪着对方，试图用“眼神杀”让对方知难而退。

长颈鹿家族“吉祥三宝”一下出圈，成为宁波野生动物园的初代“网红”。

### 2 “奶爸”同样也温柔

当然，偶尔也会有例外。

2019年4月3日，又一头小长颈鹿出生，取名“欣路”。“欣路”出生后，长颈鹿妈妈只用母乳喂养了两天，就“断奶”了，这和它之前的表现大相径庭。

不过，“欣路”并没有因此失去“母爱”。宁波野生动物园及时为它找到了一位既耐心又细心的“奶爸”，来自兽医医院的兽医宋志成。

在“欣路”出生后的头三个月，宋志成在它身上几乎倾注了全部的心

血。为了让“欣路”学会用奶瓶喝奶，光奶瓶，他就换了四种。

在宋志成的悉心照料下，“欣路”健康成长，两者之间的感情也日渐深厚。有一次，趁着宋志成走近，“欣路”毫无征兆地弯下脖子，用嘴巴在宋志成头上轻轻摩挲，就像是在轻吻他。

这转瞬即逝的一幕，也成就了宁波野生动物园育幼史上的“名场面”。

长颈鹿妈妈的爱，也在潜移默化中影响着整个家族“待人接物”的作风。

2020年6月，上海动物园的小长

颈鹿“欣明”来到宁波定居。尽管不是亲生的，但长颈鹿家族毫无保留地接纳了这个有些羞涩的小家伙。

在宁波定居一年后，“欣明”很快成为长颈鹿爸爸的“小跟班”，父子俩一起散步，一起进食。长颈鹿爸爸温柔对待游客的模样，也深深烙在“欣明”的心里，让它也成为一个小温柔、谦和的“绅士”。

优良家风代代传，也让长颈鹿家族“长红不衰”。

记者 石承承/文 崔引/摄