



Umi & Leo Explore

the World / 优米Leo看世界



★ Rockets can come back. ♥

有些火箭发射后，不是一次用完就丢掉。
它们还能飞回来，再次帮助人们去太空。



亲子提问：你觉得火箭飞回来像不像回家的小英雄？



Umi & Leo Explore

the World / 优米Leo看世界



★ Top Part

Carries cargo or astronauts.



Booster Part

Pushes hard to fly up high!



★ Rockets have parts.

火箭像一个会分工的大队伍。
上面有装东西的部分，
下面有推它飞高的部分。



亲子提问：你觉得火箭像不像会合作的积木？



Umi & Leo Explore

the World / 优米Leo看世界



The big booster
works very hard!

★ The first part works hard. ♥

发射时，下面的大部分先用很大的力量把火箭推上天。它最辛苦，也最先完成任务。



亲子提问：是谁先把火箭送上去的？



Umi & Leo Explore the World / 优米Leo看世界



Then it turns around.

完成任务后，这一部分不会乱飞。
它会转个身，准备回到地球。



亲子提问：如果你是火箭，你会怎么转身回家？



Umi & Leo Explore

the World / 优米Leo看世界



★ **Fire helps it slow down.**

回来的时候，火箭会再次点火，
让自己慢下来。这样它就不会掉得太快。



亲子提问：为什么火箭回来时要慢一点？



Umi

Umi & Leo Explore the World / 优米Leo看世界



Leo



Little fins
keep it
balanced!

ONBOARD COMPUTER

RIGHT
DIRECTION!

Little fins help, too.

火箭身上的小翅膀和电脑，也会帮它
保持平稳，找到正确方向。



?

亲子提问：你觉得谁在帮火箭看路？



Umi

Umi & Leo Explore the World / 优米Leo看世界



Leo



It lands on a pad.

最后，火箭会轻轻落在地面的平台上，
或者稳稳落到海上的船上。



亲子提问：你想看火箭落在陆地还是大船上？



Umi

Umi & Leo Explore the World / 优米Leo看世界



Leo



★ **We can use it again.**

• 火箭回收后，工程师会检查它、修一修，再让它参加下一次太空任务。



亲子提问：旧东西再用一次，有什么好处？



Umi & Leo Explore the World / 优米Leo看世界



★ **Reuse helps us go farther.**

● 会回来的火箭能少浪费一点，也能让去太空变得更方便。聪明回收，能帮人类飞得更远。



亲子提问：你还想到什么东西也可以回收再用？