

课前引入

2017年8月中旬，智利北部的沙漠地区出现罕见的丰沛降雨。之后，奇迹出现了，曾经不毛的沙漠，遍地野花绽放，俨然成为花的海洋（图5.1）。这片平常几乎看不到植物的“死亡之地”，为什么会短时间内变成花的海洋？其他沙漠中会出现类似的现象吗？

