

活动

阅读下列材料，完成相关任务。柴达木盆地位于青藏高原，深处内陆腹地，在阿尔金山脉、祁连山脉和昆仑山脉之间。柴达木盆地属高山高原气候，大陆性特征明显，以干旱为主要特点，年降水量在200毫米以下。区内大风日数多，尤其是春季大风更为频繁。在盆地与昆仑山脉的过渡地带，源自昆仑山脉的河流和洪水将碎屑物挟带至山前堆积下来，形成冲积扇和洪积扇，大风再将冲积扇和洪积扇表面的细颗粒物吹走，留下粗大的砾石覆盖着地面，形成戈壁。



图 2-25 柴达木盆地边缘的戈壁

1.议一议，柴达木盆地边缘为何多戈壁？

2.根据柴达木盆地的自然环境特征，推测盆地中还可能出现的风蚀地貌。