

# 阅读

## 地貌野外实习前的资料准备

在地貌野外实地调查之前，要全面搜集前人有关该区和邻区的地貌，以及其他相关地理要素的文献、报告、地图、航空图片和卫星影像等，同时准备一份此区域的地形图（一般应比最终成果围的比例尺大）。在阅读和整理已有资料时，一般应先查阅最新的有价值的总结性资料，注意前人的结论、依据的事实和研究区域。要吸收前人的成果，弄清其中存在的不足或遗留的问题，研究解决的途径和办法，以供野外实习时参考。

## 土壤野外实习中观察点的选择

在土壤野外实习中，设计和选择合适的观察点十分重要。土壤野外实习的一个突出特点是以点带面，即以一个选定的剖面点作为某类土壤的代表。因此，土壤剖面的选择必规具有典型性和代表性，应选在阶地、河谷、山坡中部等具有代表性的地形部位，同时还要注意避开工地、村庄等受人为活动干扰较大的区域。在有条件的情况下，可选择多个观察点，观察比较不同成土环境下的土壤发育差异。