

基础知识（二）辅导：地形图测绘（三）岩土工程师考试

PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/523/2021\\_2022\\_\\_E5\\_9F\\_BA\\_](https://www.100test.com/kao_ti2020/523/2021_2022__E5_9F_BA_)

[E7\\_A1\\_80\\_E7\\_9F\\_A5\\_E8\\_c63\\_523650.htm](E7_A1_80_E7_9F_A5_E8_c63_523650.htm) (五)地形图分幅和编号

为了便于管理和使用地形图，需要将大面积的各种比例尺的地形图进行统一的分幅和编号。地形图的分幅分为两类：

一类是按经纬线分幅的梯形分幅法；另一类是按坐标格网分幅的矩形分幅法。前者用于中、小比例尺的国家基本图的分幅，后者用于城市大比例尺图的分幅。大比例尺地形图通常

采用以坐标格网线为图框的矩形分幅，图幅的大小为50cm

× 50cm、50cm × 40cm或40cm × 40cm，每幅图中以10cm

× 10cm为基本方格。地形图按矩形分幅时常用的编号方法有

两种：1．图幅西南角坐标编号法 以每幅图的图幅西南角坐标值x、y的公里数作为该图幅的编号，按图幅西南角坐标编号法分幅。这种方法的编号和测区的坐标值联系在一起，便于按坐标查找图幅。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)