

# 农业区位因素

人们利用土地的自然生产力，栽培植物或饲养动物等，以获得所需的产品，这就是农业生产活动。世界各地的自然条件、经济技术条件、文化习俗和政策差别很大，都会影响农业生产。因此，农业生产具有明显的地域性。生物的生长发育有着一定的规律，并且受自然因素的影响。某些自然因素（尤其是气候因素）随季节而变化，并有一定的周期。所以，农业生产活动与季节有关，需要按季节顺序安排，季节性和周期性很明显。



a. 泰国湄南河平原的水稻种植



b. 澳大利亚东南部的绵羊放牧

图 3.2 两种不同的农业景观

图3.2展示了两种完全不同的农业景观：泰国湄南河平原的水稻种植和澳大利亚东南部的绵羊放牧。这两个地方气候、地形、劳动力、市场等因素差异显著，从而导致农业生产所选择的对象和生产方式完全不同。这些影响一定地方农业生产选择的因素称为农业区位①因素（图3.3）。



图 3.3 农业主要区位因素

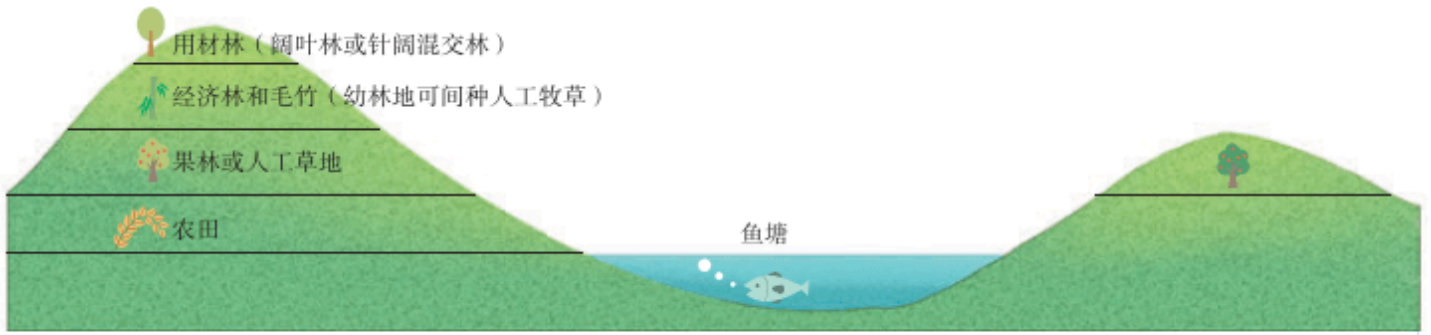
① 一般来说，区位是指某事物所占有的场所，包含两层意思：一是指该事物的位置；二是指该事物与相关地理因素的关系。影响区位选择的因素简称区位因素。

农业的区位因素主要包括自然因素和人文因素。

### • 自然因素

在自然因素中，热量、光照、降水等气候条件对农业区位选择的影响很大。不同生物的生长和繁殖，要求不同的气候条件，而气候条件具有明显的地域差异。例如，柑橘是亚热带水果，苹果是暖温带水果。由于我国南北气温的差异，柑橘种植主要分布在南方地区，苹果种植主要分布在北方地区。

仅靠天然降水往往不能满足农作物生长的需要，因此种植农作物需要灌溉。临近河湖，或有地下水源、高山冰雪融水，便于修渠打井进行灌溉的地方，农作物收成较有保证。缺乏水源不能进行灌溉的干旱地方，不宜种植农作物。



我国江西省千烟洲是一个典型的亚热带红壤丘陵地区。当地的农民采取“丘上林草丘间塘，缓坡沟谷鱼果粮”的立体农业布局模式。

■ 图3.4 江西省千烟洲的立体农业示意

### 思考

为什么千烟洲要采取这样的农业布局模式呢？

不同的地形，适宜发展不同类型的农业（图3.4）。平原地区地形平坦，土层深厚，适宜发展种植业；山地、丘陵地区地表起伏大，耕作不便，适宜发展林业或畜牧业。山地自然条件的垂直分异，使农作物分布随海拔有所不同。

土壤是农作物生长的物质基础，不同类型的土壤，适宜生长不同的作物。例如，东南丘陵广泛分布着酸性的红壤，适宜种植茶树等。

## （二）人文因素

农业生产活动所考虑的并非只是如何利用土地生产作物，更重要的是如何将生产的农产品运到市场销售，以获得经济收入。所以，除了自然因素外，市场、交通运输、政策法规等人文因素对农业生产活动的影响也很重要。

市场的需求、农产品的价格在很大程度上决定了农业生产的类型和规模，从而影响农业区位的选择。例如，大城市人口集中，对农副产品的需求量极大，促使城市周围的乡村地区较多地发展蔬菜、水果、肉、蛋、奶及花卉等农副产品的生产（图3.5）。



图 3.5 广东深圳郊区的蔬菜种植



图 3.6 基本农田保护标志牌

农产品需要运往销售市场，因此农业区位选择必须充分考虑当地的交通运输条件。交通运输快捷，可以节省农产品的运输、存储费用和运输时间。产品容易腐烂变质的园艺业、果蔬业等，更要求有方便快捷的交通运输保障。

农业生产还受到政策法规的影响。政府制定的各项政策法规，如税收办法、鼓励或限制农业生产规模和类型，以及提高或降低农产品的价格等，都对农业生产有很大影响。例如，我国制定了基本农田保护条例，不准占用基本农田发展林果业，不准在基本农田内挖塘养鱼和进行畜禽养殖，以确保国家粮食安全（图3.6）。

资金、劳动力、科技、历史、文化、政治等因素也影响农业区位选择。因此，农业的区位选择必须综合考虑多种因素，不同地区、不同时期，考虑的主导因素往往不同，要做到因地制宜，因时制宜，充分合理利用土地。