#### 土地经济学



# 影响地价的自然因素

郭贯成



**教学目标**:正确理解有哪些自然因素影响土地价格, 以及这些因素如何影响土地价格。



影响地价的自然因素指的是由自然环境决定的因素,主要包括气候条件、地理变化和自然灾害等。具体来讲,包括肥力、地质、地形、地势以及地震、洪涝、台风等天然周期性灾害方面的因素。



#### 一、肥力

肥力即土地肥沃程度,是土地提供植物生长、繁殖所需养分的能力。肥力对于农业是极为重要的,但对于其他产业并不重要。所以,肥力这个因素主要是与农地的价格有关。对于农地而言,显而易见,土地肥沃,地价就高;相反,土地贫瘠,地价就低。在农地价格的决定因素中,肥力甚至是最重要的因素。



#### 二、地质条件

地质条件决定着土地的承载力。土地的承载力是指 土地可负荷物品的能力,特别是指在保证地基稳定的条 件下,建筑物的沉降量不超过允许值的地基承载能力。 地价与地质条件关系的实质,是地质条件的好坏决定着 建设费用的高低。建造同样的建筑物,地质条件好的土 地,需要的基础建设费用低,从而地价高。



#### 三、地形地势

地形是指同一块土地内的地面起伏状况。地势是指本块土地与相邻土地的高低关系,特别是与相邻道路的高低关系。由于地形、地势的平坦、起伏、低洼等影响到房地产的开发建设成本或利用价值,从而影响其价格。一般来说,土地平坦,地价较高;土地高低不平,地价较低。在其他条件相同时,地势高的房地产价格也高。



#### 三、地形地势

地形、地势对土地价格的影响还表现在:在城市,如果人口剧增、工商业发展很快,土地需求增加,而土地向外发展受地形、地势的限制(如四面临山或有河流阻隔),致使城市土地的经济供给不能作适当比例的增加时,必然会使地价普遍高涨。



#### 四、土地面积和形状

一般来说,凡是面积过于狭小而不利于经济使用的 土地,价格较低。土地形状是否规则,对地价也有一定 影响。形状规则的土地主要是指正方形、长方形(但长 宽的比例要适当)的土地。由于形状不规则的土地一般 不能有效利用,相对于形状规则的土地,其价格一般要 低。



#### 五、天然周期性灾害

凡是有天然周期性灾害的地区,如有天然周期性洪 涝灾害的江、河、湖、海边,或者经常发生地震、台风等自然灾害的地方,土地利用价值低,甚至不能利用。如果勉强利用,一旦天灾袭来,人们的生命财产都无保障。因此,这类土地的价格必然很低。