

大都市及其辐射功能

大都市：一般指政治、经济、科技、文化等方面实力强大，并对特定区域有重要影响的城市。从人口规模来看，大都市的中心城区及其邻近地域具有一定的人口规模。但由于各国人口密度和人口分布特点不同，各国定义大都市的人口规模也不同。从行政等级来看，大都市通常具有较高的行政等级，如许多国家的首都就是大都市。从城市功能来看，大都市一般具有较多的城市功能，在政治、经济、社会、文化等方面具有很强的影响力。

以大都市为核心，包括其周围与之联系紧密的外围区域，称为大都市区。

大都市的辐射功能：指大都市基于其较高的经济发展水平和强大的资源优势，通过交通、通信、金融、贸易、人口流动等方式，实现对周围区域经济、文化、科技、教育、人才、思想观念等的辐射带动，最终缩小区域间的发展差距，推动区域的共同发展。

大都市作为辐射源，是实现辐射功能的物质基础。经济、文化、科技、教育、人才、思想观念是辐射内容；交通、通信、人等是辐射的载体。通达的交通网络，有利于实现人和物的流动；现代通信网络技术的发展，特别是互联网的崛起，使得信息传递更加便捷；人本身就是知识、经验、技术、信息的载体，人口流动可以促进上述因素的传播。

大都市的辐射以大都市为核心，其辐射范围的大小可以用其行政管理范围、商品服务范围以及其吸纳的劳动力范围等来确定。大都市的辐射范围一般较大，在地域上与其他城市的辐射范围有重叠。大都市的辐射遵循距离衰减规律，即大都市的辐射功能会随距离的增加而逐渐减弱。

名词链接：距离衰减规律：指地理要素之间的相互作用与距离有关，在其他条件相同时，地理要素之间的作用与距离的平方成反比。