

部其他区域工资收益 (W_w) 之差:

$$l = n + \lambda (W_r - W_w) \quad (3-24)$$

式 (3-23) 和式 (3-24) 中, μ 和 λ 分别表示资本和劳动力根据收益率和工资率差异发生转移的程度。现假设有两个区域, 南部是欠发达地区, 拥有丰富的劳动力但资本相对缺乏, 北部是发达地区, 拥有丰富的资本但劳动力相对缺乏。此时, 资本从发达的北部地区向欠发达的南部地区转移, 而劳动力是从南部地区向北部地区转移。不同区域两种生产要素的生产率水平不同, 如果某一区域某种要素越稀缺其报酬就越高, 因此劳动力向北转移, 则可以提高劳动力的生产率, 因而也可以提高其报酬水平; 资本向南部转移, 也可以提高资本生产率和资本收益率。当两个区域的要素生产率、要素报酬率、要素禀赋相同, 因而实现完全就业时两个区域的收入水平相同, 此时资源重新配置过程就结束。在图 3-1 (a) 中, 横轴表示两个区域可利用的劳动力数量, 劳动力边际生产率曲线下方的面积为该区域的产出量。因此, 劳动力工资率水平不同所导致的资源的重新配置给北部带来的产出量增长部分就是三角形 AEB 的面积。同理, 资本收益率不同所导致的资本重新配置给南部地区带来的产出量增长部分就是图 3-1 (b) 中的三角形 $A'E'B'$ 的面积。当对上述过程引入动态过程, 则可以证明当资本和劳动力的增长率相等时存在稳定均衡。

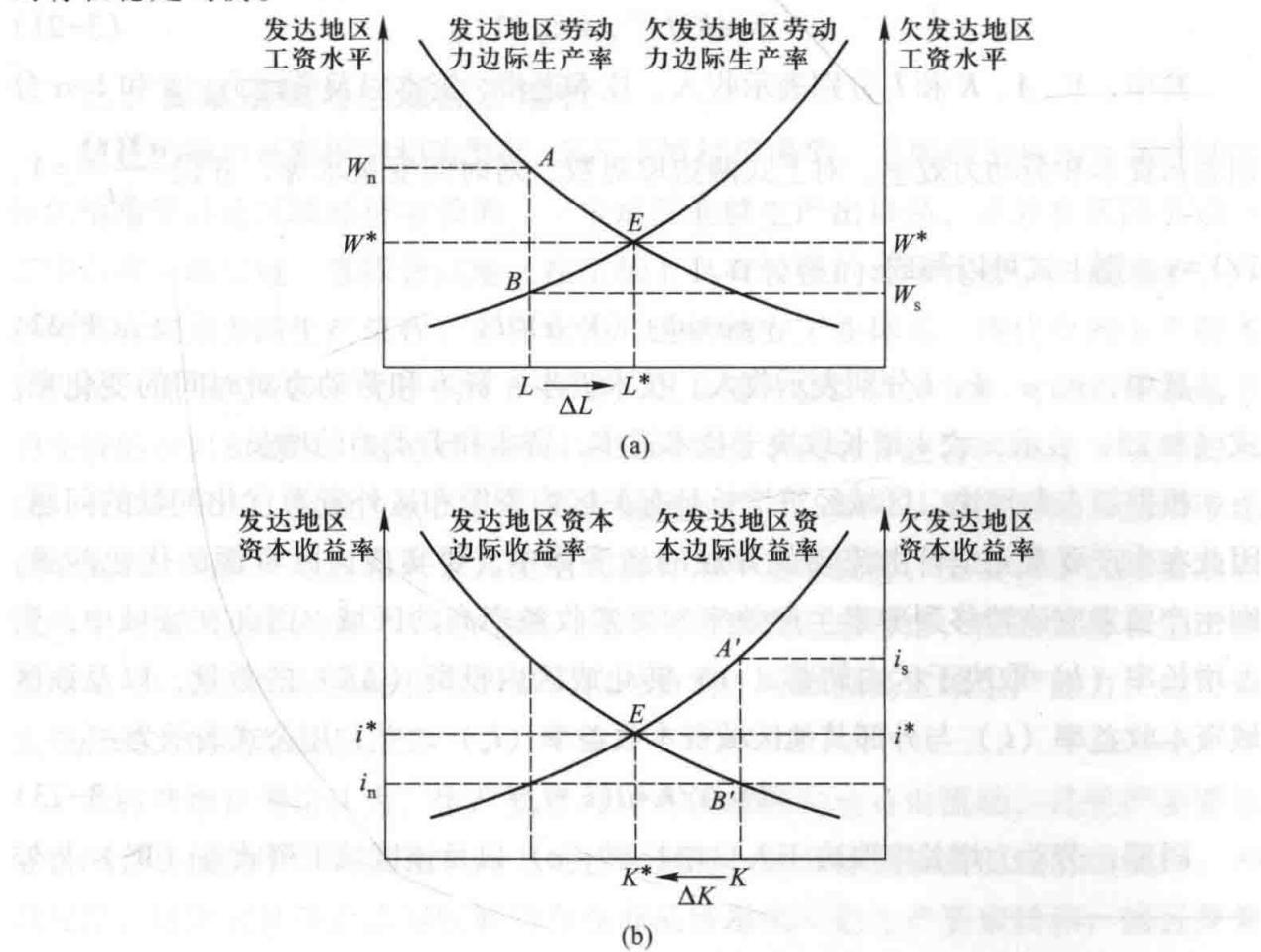


图 3-1 重新配置资源的生产优势