

发 展 经 济 学



# 发展经济学

齐戈 王磊 主编

北京经济学院出版社

## 目 录

<b>第一章</b>	<b>发展中国家与发展经济学</b>	.....	( 1 )
一、	发展中国家的特征与分类	.....	( 1 )
二、	经济增长与经济发展	.....	( 8 )
三、	发展经济学的研究对象	.....	( 13 )
<b>第二章</b>	<b>经济发展理论</b>	.....	( 19 )
一、	早期的经济发展思想	.....	( 19 )
二、	当代总量经济增长理论	.....	( 23 )
三、	当代结构主义经济发展理论	.....	( 27 )
四、	经济发展的两部门理论	.....	( 34 )
五、	舒尔茨转变传统农业的理论	.....	( 40 )
六、	国际依附理论	.....	( 44 )
七、	建立科学的马克思主义发展经济学	.....	( 45 )
<b>第三章</b>	<b>资本形成与经济发展</b>	.....	( 47 )
一、	资本的形成与储蓄	.....	( 47 )
二、	资本形成或资本积累在经济增长 与经济发展中的作用	.....	( 55 )
三、	投资决策与效率	.....	( 61 )
<b>第四章</b>	<b>人力资源与经济发展</b>	.....	( 68 )
一、	人力资源对经济发展的影响	.....	( 68 )
二、	人口与经济发展	.....	( 69 )
三、	教育与经济发展	.....	( 80 )
<b>第五章</b>	<b>就业、人口流动与经济发展</b>	.....	( 84 )
一、	劳动力资源的闲置与利用	.....	( 84 )

二、人口流动与经济发展	(88)
<b>第六章 技术进步与经济发展</b>	(99)
一、技术进步与现代生产力	(99)
二、技术创新理论及其发展	(108)
三、技术引进与经济发展	(117)
<b>第七章 生态环境与经济发展</b>	(126)
一、自然资源与经济发展	(126)
二、自然环境与经济发展	(135)
<b>第八章 经济结构与经济发展</b>	(143)
一、经济结构和发展中国家的经济结构	(143)
二、经济结构中生产力方面的结构与经济发展	(149)
三、经济结构中生产关系方面的结构与经济发展	(157)
<b>第九章 财政货币政策与经济发展</b>	(167)
一、财政政策与经济发展	(167)
二、货币政策与经济发展	(178)
<b>第十章 经济发展战略与经济发展</b>	(187)
一、经济发展战略及其特征	(187)
二、工业化发展战略	(188)
三、农业发展战略及农业改革	(199)
四、经济社会综合发展战略	(210)
<b>第十一章 经济发展中的计划与市场</b>	(214)
一、发展中国家的市场机制	(214)
二、发展中国家的计划	(219)
三、国家计划调节	(230)
<b>第十二章 外资的利用与经济发展</b>	(235)
一、国外资源的含义与来源	(235)
二、外资形式与经济发展	(236)
三、发展中国家利用外资的理论	(242)

四、发展中国家的对外债务	(246)
<b>第十三章 对外贸易与经济发展</b>	<b>(253)</b>
一、对外贸易与经济发展的关系及其作用	(253)
二、发展中国家对外贸易的特点	(257)
三、发展中国家对外贸易战略	(267)
四、对外贸易理论与发展中国家的现实	(275)
五、贸易保护主义与贸易自由化	(282)
<b>第十四章 国际经济新秩序与经济发展</b>	<b>(288)</b>
一、国际经济旧秩序	(288)
二、国际经济新秩序	(294)
三、南北对话与南南合作	(304)

# 第一章 发展中国家与发展经济学

发展中国家和发展经济学都是第二次世界大战之后，在经济学领域中出现的新的研究对象和研究领域。这两个新的内容的出现，是由于二次世界大战之后，世界上发生了一次深刻的、革命性的变革，即原有的资本主义殖民体系瓦解，在原来的殖民地、半殖民地、附属国等不发达地区出现了 100 多个新兴国家，在这些新独立的国家中，一些国家选择了社会主义，另一些国家则选择了资本主义道路，从而形成了两类发展道路和社会制度完全不同，但却具有类似的历史背景和经济基础的国家。与此同时，也形成了以这类国家的经济发展为研究对象的发展经济学。

## 一、发展中国家的特征与分类

**(一) 什么是发展中国家。**发展中国家一般是原先的殖民地、半殖民地和附属国，现在取得政治独立的国家。目前世界有 100 多个发展中国家，根据巴黎的经济合作与发展组织 (OECD) 所建立的分类系统，把这些第三世界国家（包括没有加入联合国的国家和地区）分为 62 个低收入国家 (LICS，即那些 1980 年人均收入不足 600 美元的国家，包括 29 个最不发达国家)、73 个中等收入国家 (MICS)、11 个新近正在进行工业化的国家 (NICS) 和 13 个石油输出国家。

目前，对世界上的发展中国家的称呼很多，不同的学者往往从自己的研究出发，给发展中国家冠以不同名称，如：“新兴的民族独立国家”，“第三世界国家”、“边缘地区”等。第三世界国家的名称最初出现于一些不结盟国家。但托达罗对第三世界国家则另有自己的解释，即：联合国 143 个亚、非、拉会员国通常集体地将自己称为第三世界，他们这样做基本上是为了把自己同经济发

达的资本主义国家和社会主义国家区分开。在我国 70 年代，也提出了三个世界的划分。当时，将美、苏两个超级大国作为第一世界，亚洲（不包括日本）、非洲、拉丁美洲为第三世界，剩下的是第二世界。这种划分的第三世界国家，基本上是现在的发展中国家。关于“边缘地区”的提法，则是新马克思主义和激进的经济学家，对发展中国家的称呼，他们的“边缘地区”是与“中心地区”相对应的。“中心地区”与“边缘地区”的关系是“支配”与“依附”的关系。以上对发展中国家的称呼，社会学和政治学的意义较浓。

在经济学上，对发展中国家，有“落后国家”、“后进国家”、“不发达国家”、“久发达国家”等等称呼，但目前普遍被人接受的是“发展中国家”这一提法，并在 70 年代特别盛行，几乎为所有不发达国家接受。

总之，对发展中国家的称呼很多，但是每一种称呼所包容的国家基本上相同，只不过一些名称侧重于社会上的特征，另一些名称则侧重于经济上的特征；一些名称侧重于静态描述，另一些则侧重于动态的展望。

**（二）发展中国家的特征。**发展中国家共有 100 多个，大约占世界人口的  $3/4$  以上，空间分布的范围相当广泛。对发展中国家不仅要看到其共同性，而且要看到其差异性，也只有充分注意到发展中国家的差异，才能真正为发展中国家寻找到或设计出一条正确的道路。

对于发展中国家的共同特征，许多发展经济学著作概括为：人均收入低，贫富差距大，经济增长缓慢，平均寿命低，热量摄取量低，医疗保健水平低，识字率低，人口出生率高，农村人口比重大，等等。我国的学者则将其归结为以下特征：①劳动生产率低，经济增长速度慢。②人均收入低，贫富差距大。③人口出生率高，平均寿命低。④文教、卫生条件差，识字率低。⑤社会、经

济、文化的二元结构。对发展中国家的共同特征，下面分别加以阐述：

1. 经济、社会、文化的二元结构。这是发展中国家最重要的特征。所谓二元结构，就是在农村中以落后农业为主的传统部门和在城市中以先进工业为主的现代部门同时并存。这种二元结构首先存在于经济上，即城市以社会化大生产为主，技术比较进步，产品主要在市场上销售，劳动生产率和工资收入均较高；乡村则以自给自足的农业为主，工具简单，生产规模小，生产率和收入相当低。建立在经济二元结构基础之上的社会、文化、道德等上层建筑领域也都存在着二元结构。

2. 国民经济基本依靠生产力落后的农业。发展中国家除高收入石油国外，约有 50—80% 的人口居住在农村，主要依靠农业为生。农业中的劳动力占总劳力的 60—95% 左右。（见表 1-1）。

表 1-1 发达国家与发展中国家的人口分配比较

	人口(百万) 年年中 1984	城市人口 (%) 1984 年	农村人口 (%) 1984 年	农业中的 劳动力 (%) 1981 年	农业在国民生 产总值中所占 份额 (%) 1983 年
低收入国	2,389.5 (611.5)	23(22)	77(78)	70(71)	36(33)
中等收入国	1187.6	49	51	44	14
高收入石油出口国	18.6	68	32	36	2
市场经济工业国	733.4	70	30	7	3
东欧非市场经济国	389.3	77	23	21	3

注：低收入国括号中为除中国、印度以外的数字。农村人口百分比系根据城市人口推算。

来源：世界银行，《1986年世界发展报告》，表1、3、30、31。

如此高的农业劳动力和农业人口比率是因为发展中国家农业劳动效率十分低下。据世界银行《1988年世界发展报告》透露，

1988 年低收入国家农业占国民总产值的份额是 36%，而农业中所使用的劳动力占劳动力总额的 70%。农业劳动的低效率，使得发展中国家为了保证国民的温饱，不得不将大量的人口置于农业部门；而将大量的人口置于落后的农业部门又导致整个国家经济的低效率。落后的农业主导经济，这是发展中国家不容忽视的特点。非常明显，发展中国家的经济发展与整个农业的发展息息相关，不发展农业，落后和不发达将长期存在。不发达国家的“基础工业”部门确实需要实现工业化、现代化，但更重要的是，基础工业如果没有发达的农业做基础就发展不起来。农业不仅为农业而且为工业提供粮食、原料、劳动力、市场等等。工农业的平衡发展，过去在大多数发展中国家受到忽视，结果出现了“城市”偏向，大部分的发展机会给予了城市而没有给予占整个人口绝大多数的农村，资源和收入分配也倾向于现代工业部门，贫穷的农村被进一步驱入资源枯竭和被剥夺的境地。想通过工业发展带动整个经济发展的愿望，得到的是相反的结果。

3. 人口出生率高，抚养负担重，就业困难。目前，全世界人口每年平均增长 2%，其中发达国家年平均人口增长率为 0.7%，发展中国家的低收入国家为 2%，中等收入国家为 2.1%，石油国家为 5% 以上，只有中国控制在 2% 以下，并且有下降的趋势。这样高的出生率意味着 30 年左右人口即会增加一倍，15 岁以下的青少年占人口的一半。这些 15 岁以下的青少年基本是社会非生产人员，需要由“劳动力”去抚养。在发达国家，“总抚养负担”只占人口的 1/3，而在发展中国家则占一半，其中 9% 以上是儿童。

因为人口出生率高，劳动力增长迅速，就业成为大难题。发展中国家劳动力年增长的百分比比发达国家快近一倍。1990 年发展中国家失业率可能达 8.2%，其中非洲 9.9%，亚洲 8.3%，拉丁美洲 5.5%。

4. 经济的自给自足性强，出口主要依靠初级产品。发展中国家农业占国民经济比重极大，农业生产效率很低，仅能维持温饱，农产品及整个经济的商品率不高，又缺少一定的工业生产加工手段和能力，为了换取外汇，只能靠“吃老本”，出口资源或初级产品。（见表 1-2）

	商品出口结构 (%)					1984 年
	燃料、矿产品 和金属	其他初级 产 品	纺 品 和服 装	机 器 和 运 输 设 备	其 他 制 成 品	
低收入国	...	...	...	...	...	...
中国和印度	21	24	18	6	32	
中等收入国	31	23	9	14	23	
高收入石油出口国	95	( · )	( · )	2	2	
市场经济工业国	12	14	4	38	32	

注：( · ) 表示不到0.5%。东欧非市场经济国家无数字。

资料来源：世界银行：《1986年世界发展报告》，表10。

5. 劳动力素质和管理水平低下，资金、技术、机器设备缺乏，主要依靠从西方国家进口。不发达国家的劳动力一般来讲并不缺乏，但由于教育设施、教育质量和教师队伍的欠缺，真正熟练掌握技术的劳动力和经济管理人材却不足，从而导致劳动生产率低下，低收入、低储蓄、低投资的恶性循环。为了加速本国经济发展，发展中国家又不得不引进技术设备，而引进的技术设备60%以上来自西方发达国家。（见表 1-3）

6. 社会分工水平低，生产和社会组织不发达。由于绝大多数人口从事简单、落后的农业劳动，使得整个社会的分工水平很低，加之缺少企业家阶层和企业家精神，利用生产和社会文化资源的组织很不健全。

以上仅仅是发展中国家的几个重要的共同特征，除此之外，我们还能列出一些，如：卫生条件差，识字率低，人均能源消费

少，铁路、公路少等等。

表 1-3 商品进口结构 (%) 1982 年

	食物	燃料	其他初级产品	机器和运输设备	其他制成品
低收入国	...	...	...	...	...
中国和印度	12	16	13	13	41
中等收入国	11	20	7	30	32
高收入石油出口国	13	2	2	42	41
市场经济工业国	11	26	8	19	24

资料来源：世界银行：《1986年世界发展报告》，表11。

发展中国家的特征，是随着它们经济发展和社会进步而不断改变的，因此，认识发展中国家的特征，必须要适应变化的情况，进行跟踪分析，以不断修正发展道路，纠正发展偏差。任何把发展中国家的经济、社会特征静态化的做法，都不利于寻求合适的发展道路。

**(三) 发展中国家的分类。**当今世界上的发展中国家，既具有一些共同特征，又具有差异性。其差别是发展中国家分类的基础。发展中国家的差别主要反映以下几个方面：①地理位置；②人口多寡；③国土面积；④资源贫富；⑤收入水平高低；⑥产业结构；⑦公私成份的比重；⑧社会、经济、政治制度等各方面的区别。

根据这些区别，经济学家及国际组织进行了各种分类和划分。下面主要介绍两种分类法：其一是世界银行的分类，这一分类具有相当的权威性和代表性。世界银行是将各国家或地区按照人均国民生产总值由低到高分为低收入国、中等收入国、高收入石油出口国、市场经济工业国和东欧非市场经济国家五大类，其中中等收入国家又细分为下中等和上中等收入国两组。

1.低收入国家和地区，即人均国民生产总值的加权平均数为290美元（1987年数），其中中国和印度300美元，其他低收入国家280美元；共42个国家和地区。

2.中等收入国家和地区，即人均国民生产总值的加权平均数为1810美元，其中又分为中下等收入国家和地区，人均GNP为1200美元，有国家35个。中上等收入国家，人均GNP为2710美元，有国家18个。

3.高收入国家，人均国民生产总值为14430美元。

4.部分石油出口国，人均国民生产总值为3010美元。<sup>①</sup>

以上分类主要依据人均国民生产总值。下面再介绍一种以发展条件为基础的分类。此种分类由日本学者井村于男和冲贺和俊提出，他们根据各国的自然资源贡献度和人力资源规模，对发展中国家的形态进行分类。

1.自然资源。<sup>①</sup>资源大国：1980年自然资源贡献度在300美元以上者。<sup>②</sup>资源中等规模国家：1980年自然资源贡献度在100至300美元之间者。<sup>③</sup>资源小国：1980年自然资源贡献度在100美元以下者。

2.人力资源。<sup>①</sup>资源大国：1980年人力资源规模在8000万标准人力单位以上者。<sup>②</sup>资源中等国家：1980年人力资源规模在2000万至8000万标准人力单位之间者。<sup>③</sup>资源小国：1980年人力资源规模不到2000万标准人力单位者。

根据上述内容，两位学者对65个发展中国家进行分类。大致分为以下几类：<sup>①</sup>自然资源大国和人力资源大国。<sup>②</sup>自然资源大国和人力资源中等国家。<sup>③</sup>自然资源大国和人力资源小国。<sup>④</sup>自然资源中等国家和人力资源大国。<sup>⑤</sup>自然资源中等国家和人力资源中等国家。<sup>⑥</sup>自然资源中等国家和人力资源小国。<sup>⑦</sup>资源小国和人

---

<sup>①</sup>资料来源：世界银行：1989年世界发展报告。

力资源大国。⑧资源小国和人力资源中等国家。⑨资源小国和人力资源小国。

在上述基础上，再进一步将上述 9 类归成四大类，即：①资源大国，包括前述第 1、2、4 类；②自然资源大国，包括前述第 3 类；③资源中等国包括前述第 5 类；④资源小国，包括前述第 6、8、9 类。剩下的第 7 类为印度。

由上述内容看出，此种分类重在对各国自然资源和人力资源这类经济发展条件的分析，这与世界银行按经济增长的成就所进行的分类是有区别有。当然，除了上述两种分类外，其他一些国际组织和学者，也提出了一些分类方法。总之，对发展中国家进行分类是一项极其复杂和重要的工作。许多经济学家致力于将不同类型的发展中国家进行科学分类的研究，由此也可以看出，经济学家的日益重视发展中国家的差异性研究，以期分类指导其经济发展的实践。

## 二、经济增长与经济发展

**(一) 区别与联系。**西方经济学曾一度把经济增长与经济发展不加区别地运用，原因是当时他们认为，适应西方发达国家经济发展的经济增长理论也完全适用于不发达国家，只有时间的先后，没有道路的差别。后来随着经济理论的深入与发展以及应用于不发达国家的实践，绝大多数经济学家逐渐有意识地将“增长”与“发展”区别开来，对发达国家用经济增长，对不发达国家或发展中国家用经济发展。

经济增长与经济发展既有密切联系，又有很大区别，经济增长指的是一個国家的经济在一定时期（通常是一年内），按不变价格计算的产品或劳务的增加，可以用国民生产总值计算，也可用人均国民生产总值计算，前者表示生产能力的扩大，后者表示扣除人口增长因素后生产水平的提高；而经济发展则指的是不发

发达国家摆脱贫穷、落后，实现现代化的过程，是伴随着经济结构、政治体制、文化法律，甚至观念、习俗的变革的经济增长。经济增长是经济发展的前提和必要条件，但不等于经济发展，它不是经济发展的充分条件。如，某些盛产石油国家的人均实际国民收入比美国还高，但他们经济的发达程度比美国相差甚远，美国有门类齐全的产业结构，而这些国家的产业结构单一。此外，如生活质量的提高、分配的均衡等，都难以通过经济增长来加以反映。确切地说，经济增长反映的是经济的量，经济发展则反映的是质和量的统一。

**(二) 发展的涵义和发展水平的衡量。**目前虽然经济学家将“发展”和“增长”两个概念加以区别运用，但对发展的内涵尚有争论。美国经济学家 M·P 托达罗，在其著作中提出了发展的三个核心含义：最低生活需要、自尊和自由。具体地说，最低生活需要：提供基本需求的能力。每个人都有某些基本的需求，没有它们就活不下去。这些“维持生命的基本人类需要无可置疑地包括食物、栖身之所、健康和保护”。自尊：要被当作一个“人”来看待。美好的生活的第二个组成部分是自尊——一种觉得自己有价值的自尊感，而不是为了他人的目的被作为工具来使用。所有的民族和社会都在寻求某种自尊的基本形式，虽然这些形式也许被称为权威、个性尊严、荣誉或社会承认。从奴役中解放出来，能进行选择，即自由。这里的自由不是从政治上或是从思想意识上去理解，而是从异化的物质生活条件中解放出来这种从更为根本的意义上去理解的自由，以及男人和女人从自然、无知、悲惨的处境、各种惯例和教条主义信仰的社会奴役下获得自由。自由含有社会及其成员具有扩大的选择范围，以及在追求我们称之为发展的社会目标时外部限制最小化的意义。

托达罗在提出发展的三个核心含义的基础上，提出所有社会的发展必须具备以下三个目标：①增加诸如食物、住房、卫生和

保护等基本生活必需品的供给量，并扩大对生活必需品的分配。  
②提高生活水平。除了获得更高的收入以外，还应提供更多的工作，更好的教育，并对文化和人道主义给予更多的重视。所有这些不但要增加物质上的福利，还要能给每个人和国家带来更大程度的自尊。③通过把人们从奴役和依附中解放出来来扩大个人和国家在经济和社会方面选择的范围。这种奴役和依附不仅是对其他人和国家的依附，而且是与无知和人类的悲惨处境有关的奴役和依附。

上述是托达罗对发展的涵义和目标的阐述，很显然这些内涵是增长所不能包容的。从某种意义上说，这种发展观要求发展不仅能带来物质生活水平的改善，而且还包含更为抽象的社会伦理学内容，尤其是人与人之间的相互关系，人的自尊和自由的实现。用这种发展观来衡量二次战后一些发展中国家的经济成就，可以认为是“有增长而无发展”。

其他一些学者和国际机构对发展也有其自己的看法。如，法国经济学家佩鲁认为：任何发展在于：①促进发展中的动态因素，实际上就是人类生活中的动态因素。因此，无论这些因素是诸如家庭和生产单位这类有机的制度，还是诸如财产法、市场控制或分配体制这种标准化的制度，它们都相当于自然的人口统计趋势和人口的质量、技术进步的能力以及制度的更新。②为组织、传播有经济效益的效应提供必需的物质设施和信息服务。联合国教科文组织《1977——1982年中期规划》中指出：发展越来越被看作是社会灵魂的一种觉醒。从这些内容可以看出，发展的内涵在不断丰富。

由于目前人们对发展的内涵缺乏一致的看法，因此，衡量经济发展的指标也尚未能统一。不同的学者和机构，往往从各自对发展的理解出发，建立相应的指标体系。迄今为止，经济学家们仍然找不到一个可以被广泛接受又随时可以应用的指标，不得不

沿用人均国民生产总值或与此相关的人均国内生产总值、人均国民生产净值、人均国民收入等衡量经济增长的指标，来衡量经济发展水平。

然而用这些指标作为衡量经济发展水平的标准有明显的缺限：①它不能及时反映所生产的产品和劳务的类型或从使用这些产品和劳务中得到的福利的情况。它也没有反映由于环境污染、都市化和人口增长给社会造成危害。②许多不通过市场的那些所谓“非市场的”产品和劳务也没有计算在内。③不能反映收入的分配状况。④在进行国际比较时，国内相对价格的差别很大，口径也不一致。⑤发展中国家的统计资料不完全、不准确。

为了弥补上述指标的缺陷，一些学者试图建立一些综合指标体系。这些指标基本上可分为两种：一种是采取社会、经济和政治因素相互作用的标准或“最佳的”方法来衡量发展；另一种则用生活质量衡量发展。

联合国社会发展研究所衡量社会经济发展的主要指标是：

- 1.出生时的预期寿命；
- 2.万人以上地区人口占总人口的百分比；
- 3.人均每日消费的动物蛋白质；
- 4.中、小学注册人数总和；
- 5.职业教育入学比例；
- 6.每间居室平均住人数；
- 7.每千人中读报人数；
- 8.从事经济活动人口中使用电、水、煤气等的百分比；
- 9.每个男性农业工人的农业产量；
- 10.农业中成年劳动力的百分比；
- 11.人均消费电力的千瓦数；
- 12.人均消费钢的公斤数；
- 13.能源消费（折合人均消费的公斤数）；

14. 制造业在国内生产总值中的百分比；
15. 人均对外贸易额；
16. 工薪收入者在整个从事经济活动人口中的百分比。

他们最初考察了 73 项指标，最后选择了几项指标。研究结果表明：发达国家人均国民生产总值与发展指数的关系，要比发展中国家的人均国民生产总值与发展指数之间的关系密切得多。人均产值达到 500 美元时，社会发展速度要比经济发展速度快。

第二种综合发展指标体系是“物质生活质量指数”，它是衡量一国人民经济福利和生活水平的综合指标，由识字率、预期寿命、婴儿死亡率构成。以瑞典水平为基准综合指数。识字率、预期寿命是与一国经济发展水平相适应的人民生活水平和教育发展程度的反映。预期寿命指数由营养、公共卫生、收入和一般环境等指数综合而来；婴儿死亡率则反映饮用水的净化程度、居住的环境条件、母亲的健康状况。

这些综合发展指标的设立，一方面适应人们对发展内涵认识深化的需要，另一方面也是为了弥补原有发展指数忽视社会发展的现象。原有指数多是衡量经济增长情况的，它们不能全面地、完整地反映人们对经济发展的要求。新设立的指标，也需要进一步完善和简化。总之，对衡量经济发展指标的研究，仍有待进一步深入，随着人们对经济发展涵义的透彻认识，将需要设计出更完善的指标体系。

**(三) 经济发展的因素。**经济发展最终将通过一个国家的经济、政治、社会、文化状况等的变化得到反映。在经济发展过程中许多经济的和非经济的因素都发生作用。本书将在后面章节，对经济发展因素详细分析，在这里仅作简要阐述：

1. 技术进步。这是使经济发展最重要、最关键的因素。先进的科学技术不仅会改善资本装备的质量，也会提高劳动者的文化素质，从而使两大生产要素的产出能力发生质的飞跃。马克思

说：“科学是一种在历史上起推动作用的、革命的力量。”西方著名经济学家熊彼特也认为：技术创新在破坏旧的和建立新的经济结构中起着关键作用，没有创新就没有发展。

2.人力资源。对人力资源的合理开发利用直接影响到经济发展水平。人的因素是生产力中最活跃的、最具能动性的因素，只有通过教育、培训，提高人的素质，合理利用人力，减少浪费，才能使科学技术和资本得以最大的利用。

3.资本积累。随着在经济发展过程中经济活动和人口由传统农业部门向制造业、商业、服务业等新兴部门转移，整个经济的投资需求是迅速增加，需要不断地增加储蓄，以满足日益增长的投资需求。资本积累也是现代经济发展的重要内容和因素。

4.经济结构。经济结构中生产力方面的结构，如资源结构、产业结构和生产关系方面的结构，如所有制结构、分配结构、消费结构等都对经济发展有着重要影响，其中尤为重要的是产业结构。有些国家盲目地、片面地追求重工业的发展，结果出现了经济比例的失调，严重阻碍了经济发展。

5.国际经济关系。国际经济关系的发展与扩大本来是经济发展的结果，可是现在却越来越成为各国经济进一步持续发展的重要因素。在经济发展过程中，所有国家都将通过物品或劳务的进口和出口，资本、技术等生产要素的流进和流出，与其它国家处于相互依存的关系中。

### 三、发展经济学的研究对象

经济发展理论研究可以说渊源于古典经济学。但系统的经济发展理论，则兴起于本世纪40年代末，以后逐渐形成当代西方经济学的一个重要分支，号称发展经济学。它的主要研究对象是前身为殖民地和附属国的发展中国家的经济发展问题。

#### (一) 发展经济学理论的形成和发展。对发展经济学理论的