

《产业和劳动者》第三课时 PDF转换可能丢失图片或格式，
建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/60/2021_2022__E3_80_8A_E4_BA_A7_E4_B8_9A_E5_c38_60744.htm 复习提问 什么三大产业？它是依据什么来划分的？什么是产业革命？为什么说产业革命带来了生产的巨大飞跃？（设计以上两个问题的目的在于：第一，帮助学生对第一产业——农业的认识过渡到对第二产业——工业的认识。第二，帮助学生回忆初二所学的关于产业革命的知识，在此基础上适时切入本节课所要讲的有关工业的基本知识，引导学生构建起对历史上的机器在工业的产生和现代化大工业之间的关系的认识。）导入新课 没有人的劳动，是任何物质资料都生产不出来的，这是大家都明白的道路。但是，一个人不管他有多么大的力气和多么丰富的生产经验，仅凭这些还是无法进行生产的，因为他没有劳动对象。所以，要进行物质资料的生产，还必须要有劳动对象。劳动对象，可能是没有经过劳动加工的自然资源，如原始森林或地下矿藏；也可能是经过劳动加工的原材料，如小麦、棉纱、钢材等。可是，有了劳动对象，人们还是无法进行生产，因为没有生产工具。从原始人的石刀、石斧到现代生产中的复杂机器体系，都是生产工具。有了生产工具，人们才能运用生产工具作用于劳动对象。生产出所需的劳动产品来。可见，生产工具也是人们生产过程中必不可少的物质条件。那么，现代化的生产工具和先进的技术主要是由国民经济的什么部门制造和提供的呢？（学生回答后教师归纳）工业是现代劳动手段（其中首先是生产工具）的唯一生产部门。工业为国民经济各部门提供先进的生产工具和现代化

的技术装备，同时还供应能源和原材料。工业还为人民生活提供消费品，为国家建设积累资金。可见，工业也是我国重要的产业部门之一，而且在国民经济中起主导作用，它的发展状况如何对国民经济有着举足轻重的作用。那么，什么是工业？工业内部包含哪些行业和门类？建国后我国工业有了哪些发展？取得了哪些成就？工业在国民经济中的地位和作用是怎样的？当前，应该振兴我国工业中的哪些支柱产业？这些内容就是我们今天这节课所要学习和掌握的。下面就给同学们介绍我国三大产业中的第二产业——工业。

讲授新课

1. 工业是国民经济的主导（板书）

1) 工业的产生（板书）

工业不是人类社会一产生就有的，它是伴随着社会生产力的发展，从农业中分离出来并逐渐发展起来的。工业最初是以手工业的形式存在的，资本主义社会确立以后，才逐渐发展为机器大工业形式。我们通常所说的工业，一般是指机器大工业，它是在瓦特发明蒸汽机后逐步建立的。此时，工业才真正成为一个完全独立的社会物质生产部门。

2) 什么是工业（板书）

请同学们看下面这个图表：（教师可结合此图表分析、讲述、概括工业的定义）从这张图表中我们可以看出，工业包括采掘工业和加工制造业。采掘工业是以原始的自然物质资源为劳动对象进行开采的工业，如采矿、采煤、采油、伐木等。采掘工业提供的是初级产品，进行初级产品的生产是为了从自然界获取物质实体，作为下一个阶段生产的劳动对象。加工工业是对原材料进行加工处理的工业，它既包括直接对采掘工业品和农产品进行加工的工业，如金属冶炼业、制糖业等，也包括对经过加工工业加工的产品进行再加工的工业，如机器制造业等。可见，加工工业是以各种原材

料为劳动对象进行加工、组装，改变其形态或性能，制成生产或生活所需的产品的工业。加工工业提供的是中间产品和最终产品。所谓工业，就是指采掘自然物质资源和对各种原材料进行加工、再加工的社会生产部门。工业和分类（板书）我国的工业内部包含着许多行业和门类，它们是怎样进行划分的？请同学阅读课本上关于工业分类这部分内容，并自己设计图表，用图表的形式反映出工业分类的情况。（教师指导学生画出下面图表）（教师结合图表讲述和甸工业分类的情况后，再进一步说明以下三个问题）我国的重工业是为农业、轻工业和国民经济其他部门提供技术装备、燃料动力和原材料的部门。它所生产的生产资料是进行扩大再生产的物质基础，也是提高劳动生产率的基本条件。因此，要重视发展重工业。轻工业是生产除农副产品以外的消费资料的主要部门。轻工业发展的快慢，直接影响着社会主义生产目的实现。因此，要把发展消费品工业放到重要地位。重工业与轻工业的划分只能是近似地反映工业部门结构中这两个大部类的关系。重工业是主要提供生产资料的部门，但重工业不能与生产资料的生产等同。轻工业是主要提供消费资料的部门，但轻工业不能与消费资料的生产等同。重工业与轻工业之间存在交叉关系。如，煤炭、电力属于重工业，实际上他们既可以用于生产消费，又可以用于生活消费。又如，棉纺织品、仪器仪表属于轻工业，实际他们也大量用于生产消费。

4)工业在国民经济发展中的作用（板书）教师在讲这个问题时，首先应注意明确以下三点：第一，这里所讲的工业指的是现代化机器大工业。它是随着资本主义生产方式的建立和发展，经过18世纪的产业革命，逐渐发展为机器大工业这一

现代化工业形式的。第二现代化机器大工业和工业在国民经济中发挥主导作用的关系。现代化机器大工业是一个国家现代化的起点和推动力。资本主义工业现代化的历史表明，工业现代化问题是人类社会生产力发展到资本主义机器大工业这个历史阶段时才产生的。这就从历史角度说明：只有现代化机器大工业，才能用现代科学技术和先进的生产手段来武装工业，才能真正发挥其主导作用。工业的主导作用主要体现在它为国民经济各部门提供先进的技术装备，而先进的技术装备只有现代化的机器大工业才能提供。第三，在国民经济中，工业的主导作用的表现是多方面的。教材在这里集中介绍的只是工业的主导作用中的一个最主要的表现，即工业为国民经济各部门提供先进的技术装备，是国民经济各部门进行技术改造的物质基础。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com