

城市规划师辅导：工业城市体系城市规划师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/646/2021\\_2022\\_\\_E5\\_9F\\_8E\\_E5\\_B8\\_82\\_E8\\_A7\\_84\\_E5\\_c61\\_646526.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E5_9F_8E_E5_B8_82_E8_A7_84_E5_c61_646526.htm) 在现代城市职能构成中，工业职能是内部构成最复杂、分类难度最大的职能系统；同时，工业职能也是进行城市职能分类的主要依据。城市工业职能分类的主要指标是：工业专业化部门的类型、规模和职能强度。中国各级行政职能城市大多数为综合性城市，这些城市虽然也有主导产业部门，但一般工业门类齐全，没有突出的职能强度很高的专业化部门。但也有相当一部分城市受特种因素影响，某种或数种产业部门在城市职能组合中占突出地位，形成专业化城市。

1. 能源(煤炭、水电)工业城市

把城市规划师站点加入收藏夹 中国能源资源以煤炭为主体，水力资源十分丰富。新中国成立后能源工业成为中国国民经济发展的基础和最重要的部门之一，相应形成了批以煤炭、水电开发组成的能源工业城市。中国是世界上煤炭资源最为丰富的国家，原煤产量居世界首位。中国煤田相对集中于华北、东北、西北、华东北部、河南和滇、黔省，山西省煤炭储量最多，相当于全国煤炭探明总量的30%。煤炭工业城市主要分布于上述地区，是在煤炭资源开采、利用的基础上形成和发展起来的一类能源工业城市。从现状工业部门结构看，这类城市职能结构可分为3种类型：单纯型煤炭工业城市；以煤炭开采为中心的多职能复合型城市；煤炭开采逐渐衰落、其它职能替而代之的变异型城市。另外，新中国成立以来中国先后建成 17处主要水电站，在此基础上建设了椒江、三门峡、宜昌、丹江口、青铜峡等5座新兴的水电城

市。2. 石油和化学工业城市 中国石油工业是新中国成立以后才发展起来的，50年代初发现和开发了克拉玛依油田和青海冷湖油田。1959年发现了著名的大庆油田，此后又相继开发了大港、胜利、冀市、辽河、江苏、河南、江汉等油田，已形成20多个油气生产基地。在石油开采和加工的基础上形成了一批专业化石油城市。除专业化石油城市外，中国一些大中城市石油加工工业在城市职能体系中也占重要地位，是中国石油工业首要的年产基地。化学工业常与其它工业部门组成联合企业，如石油—化工、钢铁—煤化工、有色冶金—基本化工、煤炭—煤化工等类型的联合企业，所以化工、石油在中国大型工业城市中占有重要地位，但专业化程度较高的化工城市数量较少。

3. 冶金工业城市 冶金工业城市包括钢铁工业和有色金属工业(铜、铅、锌、铝、钨、金、银等)。中国专业化冶金工业城市与相应的矿产资源分布相对一致。中国铁矿资源主要分布于辽宁鞍山和本溪、山西五台和岚县、河北冀东、北京密云、内蒙古白云鄂博、四川攀枝花、辽宁铁岭、河北邯郸、山东莱芜、湖北大冶、海南石碌等地区。中国钢铁工业发展是一个从沿海向内地扩展的过程，“一五”期间改、扩建鞍钢，“二五”期间建设了包钢、武钢，“三五”以后建设了攀枝花钢铁基地和其它内地钢铁工业基地，一批以钢铁工业为主导产业部门的城市迅速发展。专业化有色金属工业城市也是随相应矿产资源开发而形成的。铜矿资源主要分布于江西德兴、湖北大冶、安徽铜陵、云南东川，在这些地区形成相应铜矿开采和冶炼生产基地。云南个旧是主要的锡矿产地，形成著名锡都。甘肃金昌拥有中国最大的硫化镍矿床，在世界同类矿床中居第二位，“三线”建设时期重

点开发形成新兴冶金工业城市。甘肃白银也是中国著名的有色金属生产基地。本文来源:百考试题网百考试题论坛www.Examda.CoM考试就到百考试题

除专业化冶金工业城市外,中国大型钢铁联合企业和大型有色金属冶炼企业主要位于大型综合性工业城市,虽然其产值在市工业总产值中占的比重较低,不是专业化职能很强的产业部门,但在全国同类工业中却占有相当重要的地位,是全国性生产基地,其职能规模大于或相当于专业化冶金工业城市。这些城市包括北京、上海、太原、武汉、成都、重庆、西宁、乌鲁木齐、湘潭、江油、张家口等。有色金属工业占重要地位的综合性工业城市有天津、沈阳、淄博、郑州、黄石、株洲、贵阳、昆明、兰州等。

4. 机械、电子工业城市 中国城市机械工业占较大比重,1991年全国479个城市中,机械工业产值占全部城市工业总产值的20%。综合性工业城市职能构成中,机械工业都占相当比例,现已形成了上海、北京、哈尔滨、长春、洛阳、西安、兰州等大型机械工业生产基地。但从城市的主要职能看,这些城市大都是中国大型综合工业基地,不属于以机械工业为主的专业化工业城市。百考试题 - 全国最大教育类网站(100test.com)本文来源:百考试题网www.Examda.CoM考试就到百考试题

"三线"建设时期,国家在"三线"地区重点投资建设了一批机械工业企业,一批专业化新兴机械工业城市由此兴起,如十堰、安顺等城市。中国电子工业是新中国成立以后才发展起来的新兴高技术产业。由于机械工业与电子工业之间有密切的产业关联,所以机械工业发达的大城市同时也是电子工业生产基地。"三线"建设时期,国家在"三线"地区重点投资建设了一批电子军工企业,奠定了内地电子工业的基

基础，同时也形成了若干电子工业城市，典型的如四川省的绵阳市。80年代起，南方沿海开放城市大力发展电子工业，形成新兴电子工业城市，如深圳、珠海、海口等都已发展成为专业化程度较高的电子工业城市。

### 5. 轻加工工业城市

轻加工工业城市主要有纺织工业城市、食品工业城市、造纸工业城市、皮革工业城市、森林工业城市。

www.Examda.CoM 考试就到百考试题网来源:百考试题网来源:考试大

#### (1) 纺织工业城市

纺织工业是中国传统的而且分布特别广泛的轻加工工业部门，已形成以下六大纺织工业城市集聚区。此外，在中国西北的兰州、呼和浩特、乌鲁木齐、伊宁、和田，西南的昆明、贵阳等城市也发展毛纺和棉纺织工业，尤其伊宁、和田的纺织工业已成为城市的主导工业部门。就目前全国毛纺织工业看，上海、天津和北京三大城市仍不失为中国三大毛纺织工业中心。东北哈尔滨是中国亚麻集中产区，历来为全国最大的亚麻梳、纺、织、染中心。随着中国新兴化纤纺织部门的兴起，金山卫、仪征、辽阳等城市正形成中国化纤纺织工业中心。

#### (2) 其它专业化轻工业城市

www.Examda.CoM 考试就到百考试题网来源:百考试题网来源:考试大的美女编辑们百考试题 - 全国最大教育类网站(100test.com)

在中国城市体系中，有相当一批中小城市在当地农牧资源加工利用基础上发展成以某一轻加工行业为丰导的、专业化程度较高的城市职能体系，主要包括食品工业城市、造纸工业城市、皮革工业城市、森林工业城市。食品工业城市包括粮食加工、食用油脂、肉类加工、制糖、制盐、制茶、卷烟、罐头等众多类型，专业化食品工业城市在中国城市体系职能构成中占较大比重。造纸、森林、皮革等专业化城市与相应原材料分布有很大的一致性，具有区域性

特征。 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](http://www.100test.com)