

---

# 同步训练

高一地理

吉林教育出版社

## 目 录

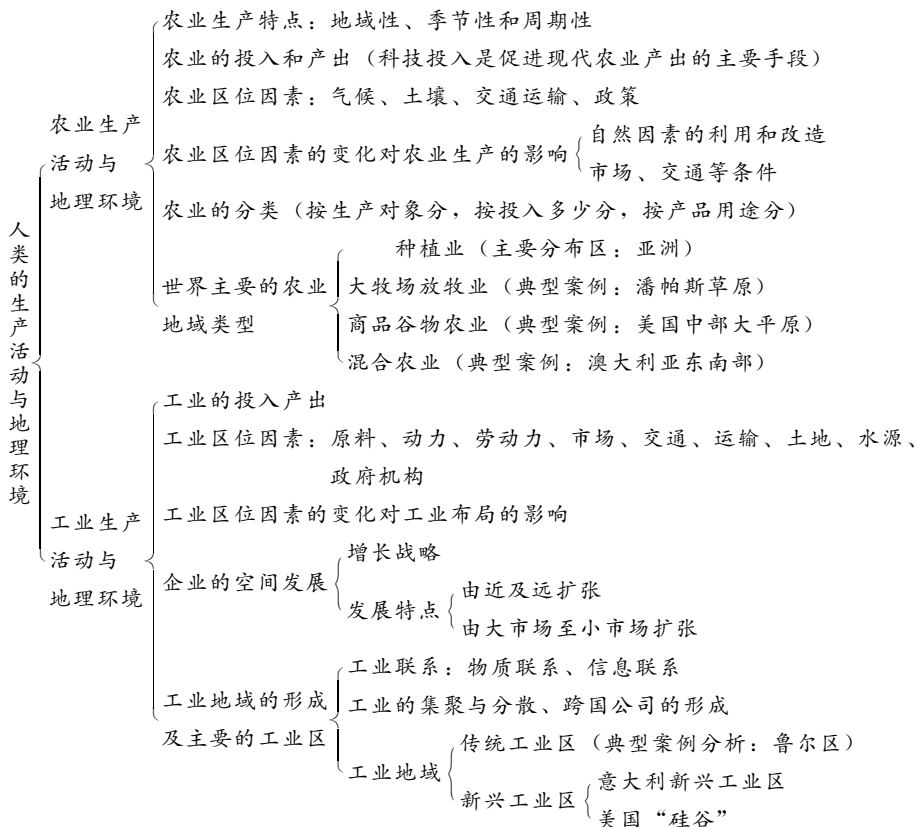
<b>第五单元 人类的生产活动与地理环境</b> .....	(1)
5.1 农业生产活动 .....	(1)
5.2 农业的区位选择 .....	(3)
5.3 世界主要的农业地域类型(一) .....	(5)
5.4 世界主要的农业地域类型(二) .....	(6)
5.5 工业生产活动 .....	(8)
5.6 工业的区位选择 .....	(10)
5.7 企业的空间发展 .....	(11)
5.8 工业地域的形成 .....	(12)
5.9 传统工业区 .....	(14)
5.10 新兴工业区 .....	(17)
<b>综合能力测试</b> .....	(19)
<b>第六单元 人类的居住地与地理环境</b> .....	(24)
6.1 聚落的形成 .....	(24)
6.2 城市的区位因素(一) .....	(26)
6.3 城市的区位因素(二) .....	(28)
6.4 城市化 .....	(30)
6.5 城市化过程中的问题及其解决途径 .....	(32)
<b>综合能力测试</b> .....	(35)
<b>第七单元 人类活动的地域联系</b> .....	(40)
7.1 人类活动地域联系的主要方式 .....	(40)
7.2 交通运输网中的线 .....	(43)
7.3 交通运输网中的点 .....	(44)
7.4 城市交通运输 .....	(45)
7.5 电子通信 .....	(47)
7.6 商业中心和 业网点 .....	(49)
7.7 国际贸 金融 .....	(51)
<b>综合能力测试</b> .....	(53)

---

第八单元 人类面临的全球性环境问题与可持续发展 .....	(59)
8.1 环 问题的表 与分布 .....	(59)
8.2 环 问题产生的主要原因 .....	(61)
8.3 可持续发展 .....	(64)
8.4 中国的可持续发展道路 .....	(66)
综合能力测试 .....	(69)
期中测试题 .....	(73)
期末测试题 .....	(78)
参考答案 .....	(82)

# 第五单元 人类的生产活动与地理环境

## 知识体系



## 5.1 农业生产活动

### 训练目标

1. 正确理解农业生产活动的概念及内涵，抓住农业生产的对象来理解什么是农业生产。
2. 农业生产的特点是地域性、季节性和周期性，而形成这种特点的关键是动植物分布的地域性和动植物生长发育的规律性。
3. 人类的生产活动有投入才会有产出，农业生产活动在投入一定的要素以后就会有收获。而这其中，增加生产资料投入和科技投入是提高农业产出的重要因素。
4. 由于农业生产具有的突出特点，使得各地的农业生产表现为不同的发展类型。





## 同步训练

查考生对合理利用土地资源的认识，也就是如何更好地进行农业区位选择的问题。解题时首先要认真阅读地形剖面图，了解各地段地形特征及对农业生产的影响。

①地段：相对海拔较高，在200米以上，500米以下，基本为海拔最高的地段，且坡度陡，不宜作为村落和耕地，最宜作为林地，因此选项A、C不正确。②地段：海拔在200米以下，还有较大面积的平地，作为果园或村落均可。③地段：为地势广阔平坦的平原地区，又有河水灌溉，最宜作为耕地。综上所述，选项B、D正确。

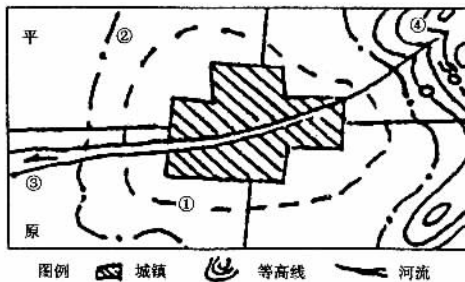
## 同步训练

### 一、单项选择题

- 我国西北地区发展农业生产最主要的限制条件是 ( )  
A. 土地资源不足  
B. 化肥、农药不足  
C. 水资源不足  
D. 劳动力不足
- “橘生淮南为橘，生于淮北为枳。”形成这种差异的主要原因是 ( )  
A. 淮南、淮北气候条件不同  
B. 淮南、淮北土层深度不同  
C. 淮南、淮北地势高低不同  
D. 淮南、淮北栽培技术不同
- 自然条件对农业生产的影响，一般说来是 ( )  
A. 海拔相同，低纬度处比高纬度处复种指数低  
B. 纬度越低，农作物生长条件越优越  
C. 地势越高，气温越低，无霜期也越长  
D. 与农作物种类的分布、复种制度和产量关系最密切的是光热条件
- 从土壤条件看，世界农牧业发达的地区多半在 ( )  
A. 肥沃的冲积平原和温带草原地区  
B. 广阔的侵蚀平原和针叶林区  
C. 温带草原和热带稀树草原区  
D. 热带稀树草原和热带雨林区

### 二、综合题

5. 下图为浙江省某城郊农业布局示意图，请将图中的代号与该地相应的农业部门用直线连接：



- |   |         |
|---|---------|
| ① | 林牧业区    |
| ② | 水果园艺区   |
| ③ | 乳肉家禽饲养带 |
| ④ | 粮食产区    |

6. 目前，我国的太湖平原、闽南三角地区、珠江三角洲地区大力发展塘鱼、禽畜生产，建立了以花卉、蔬菜、水果等产品为主的出口商品基地。试分析该基地建立的主要区位因素有哪些？

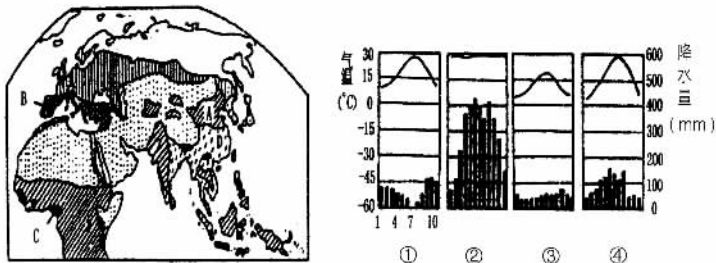
## 5.3 世界主要的农业地域类型（一）

### 训练目标

1. 学会分析亚洲水稻种植业的有利条件和特点。
2. 了解世界水稻种植业的主要分布规律。
3. 理解阿根廷大牧场牧牛业发展的有利条件和改善方向。
4. 能够理解人口因素是形成亚洲水稻种植业在生产和经营方面主要特征的重要原因。
5. 由亚洲水稻种植业的特点及成因了解和分析我国粮食生产的现状、存在问题及对策。

### 例题解析

例 下列两幅图中，左图为“世界部分地区主要农业生产地域类型图”，右图为四幅不同气候类型的“降水量和气温月份分配图”，读图解答：



(1) 图中字母 A 表示的农业生产地域类型是\_\_\_\_\_。

(2) 图中，与农业生产地域类型 B 相应的气候类型数码代号是\_\_\_\_\_；与农业生产地域类型 C 相应的气候类型数码代号是\_\_\_\_\_。

(3) 比较 B、D 两种农业生产地域类型的主要粮食作物：B 是\_\_\_\_\_；D 是\_\_\_\_\_。

(4) 分析 C、D 两种农业生产地域类型不同特点：C 是\_\_\_\_\_；D 是\_\_\_\_\_。

**解析** 本题考查学生对农业地域类型的掌握情况，要求结合气候类型图加以分析，要求比较高，可以考查学生全面的地理基础。第(1)小题 A 所示地区为我国的华北地区，因为降水相对较少，因此农业生产是以传统的旱作农业为主。第(2)小题重在考查学生对气候知识的了解情况，本小题答案为①②。第(3)小题和第(4)小题主要是分析农业地域类型的特点及其主要的粮食作物。第(3)小题答案为：B 是小麦、大麦；D 是水稻。第(4)小题正确答案是：C：专业生产少数热带经济作物，商品化程度高；D：精耕细作，单位面积产量较高，机械化程度较低。

**答案** (1) 以传统的旱作农业为主 (2) ① ② (3) 小麦、大麦 水稻 (4) 专业生产少数热带经济作物，商品化程度高 精耕细作，单位面积产量较高，机械化程度较低

### 同步训练

#### 单项选择题

1. 亚洲水稻种植业的重要区位因素有 ( )  
 ①这里地广人稀 ②气候终年温和多雨 ③人口稠密 ④水稻种植经验丰富 ⑤夏季高温多雨  
 A. ①③⑤ B. ②④ C. ①②③ D. ③④⑤

2. 亚洲水稻种植业的特点是 ( )
- A. 单产和商品率都很高  
B. 水稻机械化水平都很低  
C. 水利工程量大, 因而一般是政府投资兴建  
D. 生产规模大, 产量高
3. 下列不是世界水稻分布区的国家是 ( )
- A. 古巴  
B. 英国  
C. 埃及  
D. 尼日利亚
4. 美国水稻种植业与亚洲水稻种植业的明显差异是 ( )
- A. 产量不同  
B. 种植制度不同  
C. 播种技术不同  
D. 产品品种不同
5. 大牧场放牧业在世界的分布是 ( )
- ①美国 ②澳大利亚 ③新西兰 ④阿根廷 ⑤南非
- A. ①②③④⑤  
B. ②③④  
C. ④  
D. ①④
6. 20 世纪初, 阿根廷牧牛业获得飞快发展的重要原因是 ( )
- A. 培育了良种牛  
B. 在草原上打了许多机井  
C. 人工种植了大量饲料  
D. 人类发明了海上冷冻船

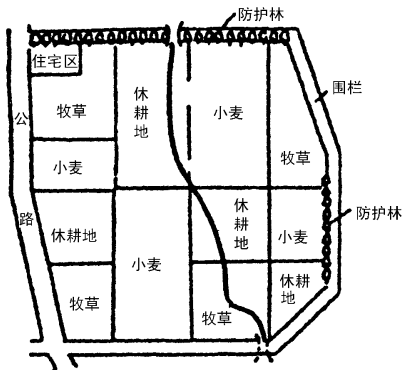
## 5.4 世界主要的农业地域类型 (二)

### 训练目标

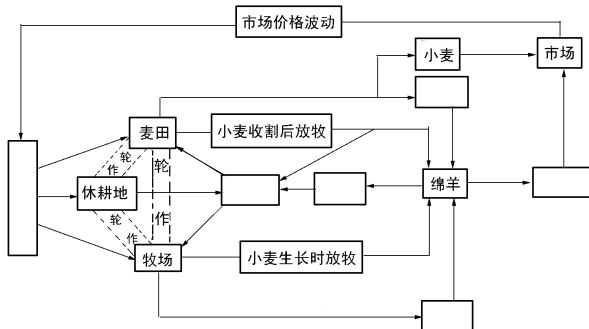
1. 掌握商品谷物农业的基本概念及基本特征。
2. 掌握混合农业的含义及类型。
3. 分析商品谷物农业和混合农业在世界上的地域分布规律。
4. 理解美国中央大平原发展商品谷物农业的优越区位条件。
5. 了解澳大利亚混合农业农事安排的规律及其重要性, 以及对我国农业生产的借鉴作用。

### 例题解析

例 读下图, 完成下列要求:



澳大利亚墨累—达令河流域某农场土地利用图



(1) 将正确选项的代号填在右图中的空白框内, 使系统成立 (每个字母限填一次)。

- A. 秸秆    B. 牧草    C. 羊粪    D. 羊毛、羊肉

E. 增加土壤肥力 F. 调节小麦、绵羊的生产规模

(2) 该农场对市场的适应性较\_\_\_\_\_，收入的波动性较\_\_\_\_\_。

(3) 该农场种植的冬小麦，收割期在\_\_\_\_\_（填写下列选项的代号）。

①二、三月

②五、六月

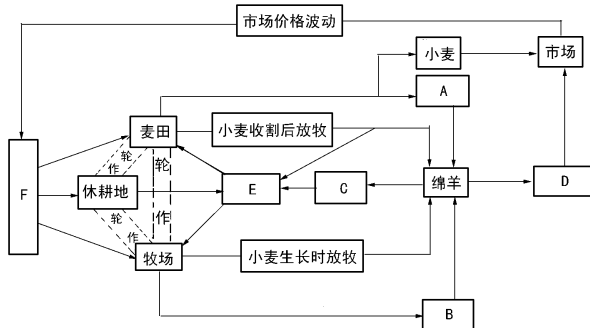
③八、九月

④十一、十二月

(4) 该地处于\_\_\_\_\_（地形区）的西侧，降水量较\_\_\_\_\_；地下水的主要类型是\_\_\_\_\_。

**解析** 本题主要考查学生对澳大利亚混合农业的了解情况，通过对本题的分析和解答，可以使学生对这种农业的特点和优势有更清楚的认识。

**答案** (1)



(2) 强 小 (3) ④ (4) 大分水岭 少 承压水（或自流水）

## 同步训练

### 一、单项选择题

- 关于商品谷物农业的叙述，正确的是 ( )
  - 商品谷物农业种植的粮食作物主要是水稻和小麦
  - 美国的商品谷物农场一般是家庭经营的
  - 加拿大是世界上最大的商品谷物生产国
  - 我国的商品谷物农业一般是家庭经营的
- 美国中央大平原发展商品谷物农业的优势区位条件 ( )
  - 主要是以气候、地形为主的自然条件
  - 主要是由于土地面积宽广
  - 既有优越的自然条件，又有便利的交通运输、先进的科技和发达的工业作支撑
  - 劳动力资源丰富
- 和欧洲相比，美国商品谷物农业在生产上的优势在于 ( )
  - 这里的各个环节都由机械作业
  - 有五大湖及密西西比河的航运
  - 地广人稀，可以进行大规模生产
  - 政府投资较多
- 澳大利亚的混合农业地区的重要出口农产品是 ( )
  - 小麦和棉花
  - 小麦和玉米
  - 牛肉和小麦
  - 小麦和羊毛
- 限制澳大利亚混合农业发展的自然条件是 ( )
  - 水源
  - 地形
  - 热量
  - 光照
- 一般来说，农业逐步走向专业化生产的最主要因素是 ( )
  - 劳动力充足
  - 大城市众多
  - 商品经济发达
  - 气候条件多样



## 同步训练

## 一、单项选择题

1. 关于工业生产的叙述正确的是 ( )
- A. 工业生产虽然是在工厂里进行的,但也与市场密切相关  
 B. 一般来说,同一种产品都是由一种原料加工而成的,只不过加工的方式各有不同  
 C. 工业生产在地域上比农业生产灵活得多,比如制糖工业可以在任何地点进行连续生产  
 D. 工业产品更新换代的周期主要取决于当地的政策
2. 下列属于石油制成品的有 ( )
- ①颜料 ②液化石油气 ③丝织品 ④合成纤维 ⑤聚乙烯 ⑥沥青
- A. ①②③④⑤      B. ②④⑤⑥      C. ②⑤⑥      D. ①②④⑤⑥
3. 对工业生产有重要影响的自然条件是 ( )
- A. 光照      B. 土壤      C. 水源      D. 植被
4. 下列工业产品对于人类来说属于同一类需要的是 ( )
- ①食品 ②农药 ③药品 ④服装 ⑤棉纱 ⑥电冰箱
- A. ①④⑤      B. ①③④⑥      C. ②③⑤⑥      D. ①③④⑤⑥
5. 二战后,世界工业发生的主要变化有 ( )
- A. 工业所采用的原料越来越多,钢铁工业每冶炼 1 吨铁所需要的原料也越来越多  
 B. 工业生产对劳动力的数量和质量的要求都普遍提高  
 C. 20 世纪 60 年代以来,纺织工业中合成纤维的比重持续上升,现在约占 50%  
 D. 天然纤维棉、麻、毛的印染技术下降
6. 属于第二次工业技术革命时期出现的工业部门是 ( )
- A. 微电子工业      B. 纺织工业      C. 钢铁工业      D. 飞机制造业

## 二、综合题

7. 以下给出了汽车工业投入——产出的一些要素,以及生产过程的主要环节。根据下表要求,将这些要素或环节填入表中:

技术人员 流水线设备 资金 发动机 挡风玻璃 轮胎 部件装配 车身底板制造

投 入	生产过程	产 出

8. 鞍山钢铁企业是我国 50 年代扩建的老钢铁工业基地,上海宝山钢铁企业是 70 年代末兴建的钢铁联合企业。两者在规模上相差不大,但鞍钢拥有职工约 50 万人,宝钢现在的职工还不足 2 万人。试分析产生这种现象的原因。

## 5.6 工业的区位选择

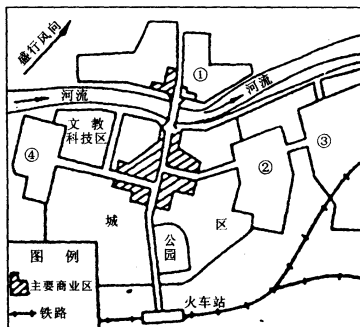
### 训练目标

1. 掌握影响工业区位选择的因素主要有原料、动力、市场、劳动力、技术、土地、水源等。
2. 理解社会生产力的发展和科学技术的进步导致了工业区位因素的变化。
3. 社会和环境因素对工业区位选择的影响不容忽视。
4. 工业区位选择的最终目的是为了获取最大限度的经济利益，但是它的布局应做到社会效益、环境效益和经济效益并重。

### 例题解析

例1 读所给城市平面图。根据工业布局原理，各工业区的布局相对合理的是 ( )

- A. ①微电子工业 ②纺织工业 ③食品工业 ④化学工业  
 B. ①纺织工业 ②化学工业 ③食品工业 ④微电子工业  
 C. ①食品工业 ②化学工业 ③微电子工业 ④纺织工业  
 D. ①食品工业 ②纺织工业 ③化学工业 ④微电子工业



**解析** 本题主要考查学生对不同类型工业主要影响因素的了解情况。从题目所给的信息可以看出：④附近是文教科地区，这一条件正符合微电子工业的布局原则；③这个地区地处该城市盛行风向的下风向，又处在河流的下游方向，因此可以考虑布局化学工业这一既对大气有污染又对水源有污染的工业；①就在主要商业区附近，布局食品工业非常合适，因为食品不宜长距离运输，宜接近消费市场；②布局纺织工业很恰当。因此D为正确答案。

例2 下列工业布局条件中，选址在北京、上海布局微电子工业最主要的条件是 ( )

- A. 原料丰富                      B. 劳动力充足                      C. 环境良好                      D. 科学技术发达

**解析** 本题相对来说难度不大，主要是考查学生对微电子工业布局条件的掌握。微电子工业最主要的条件应是发达的科学技术，因此本题正确答案为D。

### 同步训练

#### 单项选择题

1. 从经济效益考虑，下列工业部门宜接近原料地的是 ( )  
 A. 石油加工                      B. 电子工业                      C. 化学工业                      D. 甜菜制糖工业
2. 消费市场成为工业布局主要因素的部门有 ( )  
 A. 印刷工业                      B. 水产品加工                      C. 普通服装                      D. 照相机装配
3. 决定新兴工业布局的最主要条件是 ( )  
 A. 洁净优美的环境                      B. 现代化的高速交通运输条件  
 C. 知识和技术                      D. 丰富的资源和能源
4. 下列四组工业部门全部属于劳动密集型工业的一组是 ( )  
 A. 化学、电子、飞机、精密仪表                      B. 纺织、服装、电视机装配  
 C. 航空、汽车、造船、核电                      D. 钢铁、有色金属冶炼
5. 影响下列工业部门布局的主导因素基本相同的有 ( )

- A. 家具制造、印刷工业、食品工业、水电工业  
 B. 炼铜工业、钢铁工业、船舶制造、石油加工  
 C. 航天工业、电子工业、飞机制造、精密仪表  
 D. 纺织工业、饮料制造、电视机装配、水产品加工

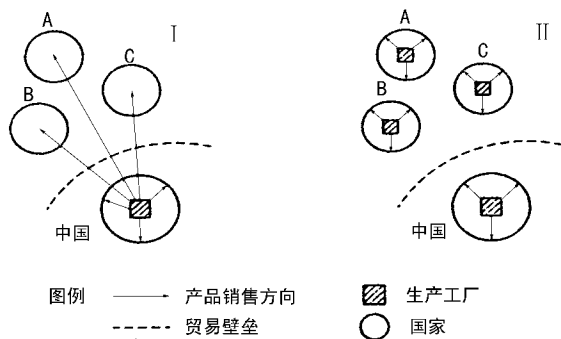
## 5.7 企业的空间发展

### 训练目标

1. 掌握企业的空间发展一般包括横向一体化、纵向一体化及多样化等增长战略。
2. 理解实现企业横向一体化的增长战略将带来企业同类生产规模的扩大，实现规模经济。
3. 理解纵向一体化是企业增长到一定阶段的主要发展战略，其结果会使企业扩张，占领更大的市场。
4. 理解多样化的扩展主要是基于对市场风险和环境的不确定因素的防范意识。具有多样化经营的企业，可以减少某种不可预测因素的冲击。
5. 由近及远的扩张和由大市场至小市场的扩张分别是企业在初期和后期采取的不同空间发展模式。

### 例题解析

例1 下图表示我国某工业公司向异国发展的过程。A、B、C三国均为发达国家。第Ⅰ阶段，该公司将国内生产的产品销往A、B、C三国；第Ⅱ阶段，该公司分别在A、B、C三国投资设厂，以避开贸易壁垒。据图回答：



- (1) 影响该种工业生产布局的重要区位因素是 ( )  
 A. 劳动力                      B. 原料                      C. 市场                      D. 动力
- (2) 根据生产布局的这种变化可以推测，该公司在第Ⅰ阶段的发展过程中，逐渐失去了 ( )  
 A. 品牌优势                      B. 成本优势                      C. 管理优势                      D. 技术优势

**解析** 解答这两道题的关键，首先在于读懂图。第Ⅰ阶段，生产厂家设在中国，无法知道它的原料和产品是什么，但可以看出其产品既销往国内，又销往国外（有关税或非关税的贸易壁垒）。在第Ⅱ阶段，设在国内的厂家生产的产品销往国内；通过在国外直接投资建厂，产品直接销往生产国，避开了贸易壁垒，减少了运输费用，还能够根据生产国消费文化的需要迅速适应市场的需求。其次要明确影响工业布局的因素多种多样，不能只停留在书本的条条框框上，而应该灵活变通地思考。

(1) 题的解答，由以上分析可知，其工业布局的主要因素是市场，因为抽象意义上的工业公司无法判断其布局的主要因素是劳动力、原料或者是动力，但有一点是清楚的，即产品应有市场。答案为C。

(2) 题的解答, 应明确随着公司的发展壮大, 公司的品牌、管理、技术优势会不断增强, 但成本优势可能因为工资支出增加等因素的影响而逐渐失去。答案为 B。

例 2 中国春兰集团在生产空调的基础上积极拓展生产领域, 涉足冰箱、摩托车、彩电、专用集成电路、压缩机、电子元器件等的生产, 成为我国一个著名的企业集团, 该企业的增长战略属于

- A. 纵向一体化  
B. 横向一体化  
C. 多样化  
D. 横向一体化转变为纵向一体化

解析 本题通过对春兰集团发展概况的描述, 来分析其发展战略。从题干的表述中, 可以看出春兰集团原来的主业是生产空调, 后来又积极发展了冰箱、摩托车、彩电等的生产, 这其中既有与原产品空调有关的冰箱的生产, 也有与原产品无关的彩电等的生产, 因此可得出结论: 春兰的这种增长战略是多样化发展战略。故 C 项正确。

## 同步训练

### 单项选择题

- 南京市著名电子工业集团——熊猫集团公司近年来发展了计算机制造等部门, 这种增长战略属于 ( )  
A. 纵向发展                  B. 横向一体化                  C. 多样化发展                  D. 由近及远地发展
- 具有一定实力、一定规模的企业在向其他地区或国家的扩张过程中具有选择性, 一般来说 ( )  
A. 选择距离较近的                  B. 选择发达国家  
C. 选择联系紧密的国家和地区                  D. 选择市场规模大的地区和国家
- 企业通过纵向一体化发展获得的最大优势是 ( )  
A. 扩大市场规模                  B. 获得较多产品, 提高劳动生产  
C. 减少交易成本, 提高经济效益                  D. 减少市场、环境等不可预测的风险的冲击
- 关于企业多样化增长的叙述, 正确的是 ( )  
A. 从产品类型和生产阶段看, 企业多样化增长的领域与原产品是不相关的  
B. 钢铁企业不可能增长发展出旅游业这样的部门  
C. 我国和世界上大多数国家在二战后实施了多样化发展战略  
D. 多样化增长的领域和原有企业的市场营销、技术开发等几乎毫无关联
- 关于跨国公司的叙述错误的是 ( )  
A. 跨国公司的发展使世界各国经济的相互依赖性增强, 从而使一国的经济波动更容易造成全球经济的波动  
B. 跨国公司促进了技术进步  
C. 跨国公司总是不断地向国外的公司增加投资  
D. 跨国公司从根本上改变了世界经济格局

## 5.8 工业地域的形成

### 训练目标

- 了解现代工业生产中越来越细的分工导致各种形式的工业联系的形成。
- 了解在不同的工业生产过程中, 形成了工业的物质联系、空间联系, 信息联系等。
- 掌握工业生产过程中形成的各种各样的工业联系是工业集聚的重要原因; 工业集聚又导致了工

业地域的形成。

4. 工业集聚带来的优势主要是能够扩大总体生产能力、获得规模效益。

5. 工业地域的种类和地理范围取决于不同特点的工业部门、不同的经济地理位置和人文、自然条件。

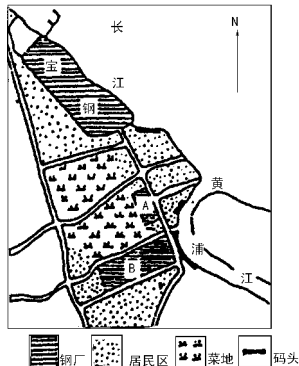
## 例题解析

例1 读图回答：

(1) 图中 A、B 两钢铁厂建于 50 年代，试分析它们对周围环境的影响。

(2) 宝钢的工业布局属于什么类型？根据影响工业布局的主要因素，评述宝钢布局的合理性。

**解析** 本题考查工业布局的知识。有工业生产，就有工业分布；搞工业建设，就要进行工业布局，就要研究影响工业地区分布的因素及其发展变化的规律，使工业做到合理布局，生产收到最大效益，并达到促进整个国民经济的发展。影响工业布局的因素很多，主要是自然条件、社会经济条件等。工业的发展，必然出现环境污染——废水、废气、废渣。宝钢是根据临海型工业分布的原则布局，充分利用廉价的水运，降低成本，从国外运进原燃料，制成工业产品，再输往市场。宝钢布局还注意了环保和科技的因素，布局是合理的。



**答案** (1) 产生废气、废水、废渣以及废热、噪音等污染。

(2) 属临海型工业布局。

濒海临江，可充分利用水运，有利于原料的输入和产品的输出。

紧临长江，可以就近获取钢铁工业所需要的大量用水。

接近消费市场，为上海工业发展提供优质钢材。

上海工业发达，协作条件好，有利于降低成本，提高经济效益。

可以就近得到上海科学技术以及素质较高的劳动力等方面的支援。

远离上海中心城区，对生态环境的不良影响相对较小。

例2 将俄罗斯西北工业区和我国珠江三角洲工业基地在工业部门以及工业发展条件等方面的异同点填入下表中：

工业区（工业基地）	俄罗斯西北工业区	中国珠江三角洲工业基地
濒临的海域		
主要工业中心		
主要工业部门		

**解析** 本题考查俄罗斯和珠江三角洲工业区的知识。这是一道填表对比题，先看懂对比内容，然后根据掌握的知识，具体对比，一一解答。

**答案** 濒临的海域：波罗的海 南海；主要工业中心：圣彼得堡 广州；主要工业部门：船舶、化工、动力机械等重工业 轻工业、电子等新兴工业

## 同步训练

### 单项选择题

1. 工业联系常常发生在

( )

- ①同一加工过程的不同工序之间
- ②共同占据某一道路的工厂之间
- ③有信息交换的企业间
- ④跨国公司的子公司之间

A. ①②③④                      B. ①④                      C. ①②                      D. ③④

2. 在事先规划的工业用地上，先建成基础设施，再吸引投资者建厂主要是为了 ( )

- A. 降低生产成本
- B. 先占领一定的地域空间
- C. 吸引那些将共同利用该地基础设施的工厂前来建厂，降低建厂者的投入成本
- D. 加强生产过程的衔接

3. 我国一些食品加工厂形成的工业地域面积较小、发育程度较低的原因是 ( )

- A. 市场狭小
- B. 资金和技术条件的限制
- C. 生产过程复杂
- D. 自然条件不好

4. 不是由于工业地域的扩展而形成的工业城市是 ( )

- A. 大庆                      B. 鞍山                      C. 马鞍山                      D. 南京

5. 钢铁企业在工业地域的形成过程中发生的区位指向变化，按时间先后顺序为 ( )

- A. 港口区位→煤炭区位→铁矿区位
- B. 煤炭区位→港口区位→铁矿区位
- C. 煤炭区位→铁矿区位→港口区位
- D. 煤炭区位→市场区位→港口区位

6. 从投入——产出的工业联系看，下列工厂中哪些宜靠近钢铁厂? ( )

- ①汽车厂    ②食品厂    ③化纤厂    ④造船厂    ⑤机床厂    ⑥电视机厂

A. ①④⑤⑥                      B. ①④⑤                      C. ②④⑤                      D. ①⑤

## 5.9 传统工业区

### 训练目标

1. 了解以传统工业为主、以大型工业企业为轴心型的工业区为传统工业区。
2. 了解早期的传统工业区多数是在丰富煤铁资源的基础上发展起来的。
3. 传统工业区的工业分布高度集中。
4. 掌握鲁尔区的形成和发展与当地丰富的煤炭资源、较近的铁矿资源、丰沛的水源、便利的水陆交通和广阔的市场等区位优势有关。
5. 理解鲁尔区传统工业的衰落与其区位优势减弱直接相关。

### 例题解析

例1 读“德国鲁尔工业区图”，回答：

(1) 该区形成于第\_\_\_\_\_次科技革命时期，其工业布局的格局属“\_\_\_\_\_”型。它是\_\_\_\_\_（按产品性质划分）工业占绝对优势的综合性工业区。

(2) 该区成为世界著名工业区的主要有利条件是\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。

