

## · 区域发展综合训练 ·

### 刷综合

#### 1. B 考点 ▶ 荒漠化防治的对策和措施

【解析】图中公路穿越沙漠,生物防护带是最接近公路的植被,起到了阻挡风沙最后一道防线的作用,草本和地被植株低矮,只能起到固定地表、不原地起沙的效果,不能阻挡风挟带的沙吹向公路,C、D 错误;该地穿越沙漠腹地,气候相当干旱,乔木生长需水量大,较难存活,A 错误;灌木根系深,能在干旱地区生存,植株有一定高度,能阻挡风沙,适合种植在公路边做生物防护带,B 正确。

#### 2. A 素养点 ▶ 综合思维

| 选项 | 分析  | 结论 |
|----|---|----|
| A  | 沙漠地区气候干旱,过往车辆多,容易因事故或者火种丢弃发生火灾,砾石带隔开公路和植被,起到阻燃作用,故主要功能为防止火灾 | ✓  |
| B  | 当地位于沙漠腹地,降水稀少,没有排泄雨水的需求                                     | ×  |
| C  | 紧急避险带需从道路岔向两侧,而不是沿道路平行延伸                                    | ×  |
| D  | 砾石带在路基两侧,延展 12 米,若为了散热没有必要修建这么宽                             | ×  |

#### 3. B 素养点 ▶ 区域认知

【解析】从图中可以看出,甲城市带城市多沿京杭运河分布,所以甲城市带为运河城市带,B 正确;沿江城市带应沿长江分布,沿海城市带应靠近海岸线,陇海城市带应沿陇海铁路分布,均与图中甲城市带位置不符,A、C、D 错误。

#### 4. A 考点 ▶ 大城市的辐射功能

【解析】都市圈内核心城市经济发达、资源丰富,首先会凭借自身优势吸引周边区域的人口、资金、技术等要素集聚,在集聚到一定程度后才会出现产业溢出、科研创新、金融辐射等现象,所以首先起主导作用的是要素集聚。故选 A。

#### 5. D 辨题型 ▶ 对比分析类

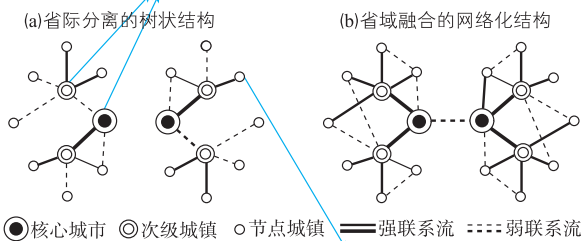
| 选项 | 分析  | 结论 |
|----|---|----|
| A  | 人口规模并非苏锡常都市圈更易于推进区域一体化进程的主要优势,且南京都市圈、徐州都市圈人口规模也较大 | ×  |
| B  | 江苏省内风俗习惯差异相对较小,不是苏锡常都市圈更易于推进区域一体化的突出优势            | ×  |

续表

| 选项 | 分析   | 结论 |
|----|--|----|
| C  | 南京作为省会,在产业层次上也有优势,所以产业层次不是苏锡常都市圈的独特优势                      | ×  |
| D  | 苏锡常都市圈主要涉及苏州、无锡、常州,行政管辖相对集中,在政策协调、规划统一等方面相对容易,更易于推进区域一体化进程 | ✓  |

## 6. B 考查点 ▶ 区域关联性与区域发展

不同等级城镇之间的联系强于同等级城镇间的联系,说明城镇联系以纵向为主, B 正确, A、C 错误



以核心城市为主形成联系流,说明核心城市辐射强,是区域的增长极,而节点城镇联系较弱, D 错误

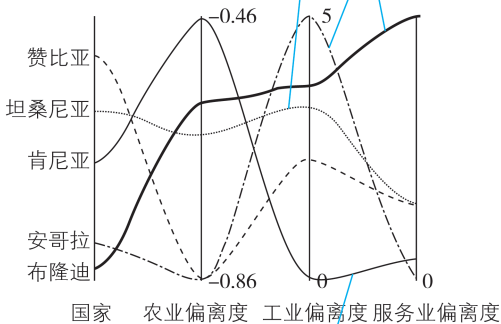
## 7. C 辨题型 ▶ 原因条件类

【解析】省会城市自身区位条件处于优势,更有能力集聚资源,①正确;行政界线对投资阻碍小,主要是行政区间政策、配套设施等条件的差异影响企业投资意愿,②错误;民营企业更依赖“原生地”资源,可利用本省的资源、信息、政策等优势降低成本以获得更高收益,③正确;企业规模小时,服务范围小,承担风险能力弱,更倾向本地投资,④正确。综上, C 正确。

## 8. C 能力点 ▶ 图文信息获取与解读能力

材料“产业结构偏离度越接近于0,表明产业结构与就业结构越合理”

赞比亚、坦桑尼亚和布隆迪农业、工业、服务业偏离度距0较远,三次产业结构与就业结构相对不协调, A、B、D 错误



肯尼亚农业、工业、服务业偏离度距0较近,三次产业结构与就业结构较协调, C 正确

## 9. B 考查点 ▶ 地区产业结构差异

【解析】依据材料信息“当产业结构偏离度值为正值时,说明该类

型产业对就业人口的吸纳能力越充裕;当值为负值时,说明该类型产业对就业人口的吸纳能力基本处于饱和”可知,安哥拉农业偏离度为负,说明该类型产业对就业人口的吸纳能力基本处于饱和;工业、服务业偏离度为正,说明该类型产业对就业人口的吸纳能力充裕,考虑安哥拉经济落后,不适合发展资本密集型产业、技术密集型产业,相对于劳动密集型产业,资源密集型产业对劳动力的需求少,因此为了提高就业市场的有效性,安哥拉主要考虑发展的产业类型是劳动密集型产业,B 正确,A、C、D 错误。

**10. C 考查点** ▶地区产业结构发展的一般规律

**【解析】**图中各国农业偏离度都是负,说明该类型产业对就业人口的吸纳能力基本处于饱和,不适合扩大农业产业的规模 and 经营种类,①错误。偏远落后地区人口稀少,经济落后,且上述五国经济落后,不适合完善偏远落后地区的基础设施建设,④错误。工业、服务业偏离度为正,说明该类型产业对就业人口的吸纳能力充裕,上述五国未来政策的重点在于提高工业和服务业就业水平与质量、加强就业者职业教育和技能培训,②③正确,C 正确。

**11. A 素养点** ▶区域认知

**【解析】**“引江济淮”工程线路沟通了长江、淮河两大流域,图中线路由南部的长江、巢湖向北到达河南省,工程线路依次穿越的三大区域是皖江城市带、合肥经济圈、中原经济区。故选 A。

**12. A 素养点** ▶综合思维

**【解析】**江淮分水岭以北,春季降水少,蒸发旺盛,农田需要灌溉,用水需求量大,故调水量最多的季节最可能是春季,A 正确,夏秋季降水较多,冬季需水较少,B、C、D 错误。

**13. B 考查点** ▶跨区域调水的影响

| 选项 | 分析  | 结论 |
|----|---|----|
| A  | 淮河落差小,“引江济淮”工程建成后,即使其水量有所增加,水能资源也不丰富      | ×  |
| B  | “引江济淮”工程疏通了航道,使得所经河道水量增加,有利于航运,能增加南北方向航运量 | √  |
| C  | “引江济淮”工程调用了长江的水,不能改善长江流域水质                | ×  |

续表

| 选项 | 分析                                     | 结论 |
|----|--|----|
| D  | 调水工程会一定程度增加沿途河流水的下渗,利于提高地下水位,可能加剧耕地盐碱化 | ×  |

#### 14. C 考查点 ▶ 影响产业转移的因素

题干信息:  
与独资建设相比,  
该企业与N公司合作办厂

我国企业技术水平较高,与当地公司合作,目的并不是提高产品质量,A错误

合作办厂可利用当地公司基础,主要目的不是加大研发投入,B错误

与当地公司合作,可以节约前期建设投资,从而降低生产成本,C正确

当地公司管理水平较我国低,合作并不能提高我国企业的管理水平,D错误

#### 15. C 考查点 ▶ 产业转移的影响

【解析】根据材料可知,“销地产”模式并不会降低当地原料运输费用,而且出口贸易更有可能扩大市场范围,①④错误;因“销地产”模式是在当地生产,可以及时获取市场信息并且避开贸易壁垒,将产品与市场直接联系,生产与供应更加高效,②③正确。综上,C正确。

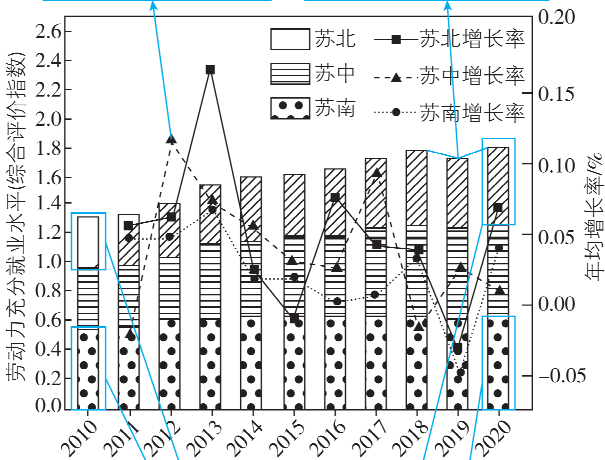
#### 关键点拨

解答本题的关键在于理解“销地产”模式是指在主要销售市场投资建厂、就地生产的模式。

#### 16. D 能力点 ▶ 读图分析能力

苏中劳动力充分就业水平增速波动幅度较大,不稳定,B错误

2018—2020年江苏省劳动力充分就业水平呈现先降低再增高的趋势,A错误



苏北比苏南劳动力充分就业水平变化显著,C错误;苏北劳动力充分就业水平整体较苏南和苏中水平低,D正确

#### 17. B 考查点 ▶ 区域发展阶段及特征

【解析】图中显示,2013—2015年、2017—2019年,江苏省的就业增长率呈明显下降趋势或波动较大,甚至出现负增长,这可

能是产业结构升级过程中,传统岗位大量减少而新岗位未及时补充,导致就业不稳,就业增长率波动较大,因此推测产业结构升级加快,B 正确;人口迁入数量增多会导致就业压力增大,使增长率降低,A 错误;图中增长率变化趋势并未体现出江苏省的区域发展差距在缩小,C 错误;平均工资水平下降会导致人们工作意愿降低,使增长率降低,D 错误。

18. C 考查点 ▶ 区域发展差异与因地制宜

| 选项 | 分析  | 结论 |
|----|---|----|
| A  | 虽然对传统产业的扶持并助其转型可能有助于稳定就业,但高质量充分就业更侧重于提升就业的质量和效率,而非单纯维持现状                                    | ×  |
| B  | 提高行业准入门槛可能会限制市场活力,阻碍新企业的进入和就业岗位创造。同时,完善社会保障体系虽然对保障民生有重要意义,但并不直接促进高质量充分就业                    | ×  |
| C  | 优化当地营商环境可以降低企业运营成本,吸引更多企业入驻,从而创造更多高质量的就业岗位;同时,鼓励创新创业活动可以激发市场活力,促进新兴产业和业态的发展,为劳动者提供更多元化的就业选择 | ✓  |
| D  | 限制外来人口迁入虽然可能在短期内保护本地就业市场,但长期来看会阻碍人才流动和区域经济发展,不利于提升就业质量和效率                                   | ×  |

19. A 考查点 ▶ 流域内开发的条件

【解析】根据材料“通过建设航运梯级枢纽和运河航道工程,构建连接西江内河航道网和北部湾港的江海联运体系”可知,平陆运河的梯级开发有利于构建江海联运体系,A 正确;增加区域防洪压力不是有利影响,B 错误;平陆运河北起郁江西津水库,含沙量较少,河道泥沙淤积量很少,C 错误;修建运河会改变原有河道形态,D 错误。

20. D 辨题型 ▶ 原因条件类

【解析】根据材料可知,平陆运河工程建设主要目的是构建江海联运体系,裁弯取直一定程度上可以保障通航安全,D 正确;防洪抗旱、清淤泥沙不是该河段裁弯取直主要的作用,A、C 错误;灌溉农田不需要裁弯取直,B 错误。

## 21. A 考查点 ▶ 流域内水运开发的作用

【解析】南宁等内陆城市原来的出海通道是西江，平陆运河沟通西江航运干线与北部湾的主航道，缩短了广西大部分沿江城市的出海里程，可见广西内陆有了更便捷的出海口，优化了原来的西部陆海通道，①④正确；构建连接西江内河航道网和北部湾港的江海联运体系，北部湾港的腹地可以扩大，②正确；平陆运河主要考虑的是缓解西江干线的运输压力，并为钦州、防城港和北海等港口连通广西内陆腹地提供新的水路通道，钦州市提升辐射范围不是主要考虑因素，③错误；广西和西亚之间的合作需要的是北部湾到西亚的海运为支持，平陆运河的修建方便了西江和北部湾之间的交流，⑤错误。综上，A 正确。

### 知识拓展 平陆运河

平陆运河位于广西壮族自治区，是西部陆海新通道骨干工程，项目起于南宁市横州市西津库区平塘江口，经钦州市灵山县陆屋镇沿钦江进入北部湾，全长 134.2 千米，设计年单向通过能力为 8900 万吨，按内河 I 级航道标准建设，可通航 5000 吨级船舶。以发展航运为主，结合供水、灌溉、防洪、改善水生态环境等功能。

## 22. B 能力点 ▶ 材料信息获取与解读能力

中亚的平均贸易结合度指数最大，为 2.44，说明整体上中国与中亚地区的贸易联系最为密切，A 错误

中国与亚洲地区的贸易结合度指数最大值为 8.27，最小值只有 0.81，变化较大，说明贸易联系变化明显，C 错误

| 地区    | 2012年 | 2013年 | 2014年 | 2015年 | 2016年 | 2017年 | 平均   |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 中亚    | 2.22  | 2.08  | 2.45  | 2.11  | 2.60  | 3.20  | 2.44 |
| 蒙俄    | 1.33  | 1.32  | 1.53  | 1.49  | 1.63  | 1.57  | 1.48 |
| 东南亚   | 1.51  | 1.76  | 1.75  | 1.92  | 1.84  | 2.79  | 1.93 |
| 南亚    | 1.04  | 1.00  | 1.16  | 1.32  | 8.27  | 1.75  | 2.42 |
| 中东欧   | 0.51  | 0.46  | 0.45  | 0.45  | 0.69  | 0.50  | 0.51 |
| 西亚和中东 | 0.92  | 0.86  | 0.81  | 0.84  | 0.82  | 0.87  | 0.85 |

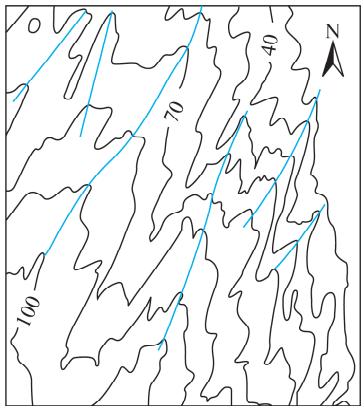
中东欧地区指数最高为 0.69、最低为 0.45，指数较小且变化不大，说明贸易联系比较松散，D 错误

中东欧地区平均值为 0.51、西亚和中东地区的平均值为 0.85，数值较低，说明与中国贸易联系松散，B 正确

## 23. D 辨题型 ▶ 原因条件类

【解析】根据表格可知，中国与中亚、蒙俄、东南亚、南亚的贸易结合度指数平均值在 1.48~2.44，贸易联系相对密切，原因在于这些地区与中国地理位置靠近；而中国与西亚和中东贸易结合度指数平均值仅为 0.85，说明与中国贸易联系比较松散，主要原因是空间距离较远，D 正确。

24. (1) 绘图如下图: (2 分)



—40— 等高线 ( 米 )

依据:等高线向低处凸起的点连线即垄脊线(垄脊线顺偏北盛行风分布)。(2 分)

(2) 末次冰期,赣江河漫滩受风蚀,泥沙在沙山沉积;(2 分) 冬季风强盛期,赣江水位下降,沙源减少,风力侵蚀加剧,形成风蚀坑;(2 分) 鄱阳湖形成期,湖蚀强烈,湖岸变陡,利于风蚀坑维持;(2 分) 现今,植被破坏,沙山活化,风蚀坑有扩大趋势。(2 分)

(3) 因地制宜,创新地质旅游品牌;(2 分) 增加植被覆盖率;(2 分) 退耕还湖;(2 分) 建立自然保护区。(2 分)

**【解析】**(1) 本题考查等高线地形图的判读。读图可知,沙岭沙山的垄脊应高于两侧,类似地形上的山脊,在等高线地形图中等高线凸向低处,把其弯曲最大处的点用曲线连接起来,就是垄脊线。

(2) 本题考查地貌过程。在强劲的风力作用下,裸露的沙地不断被侵蚀,地表沙土被搬运离开后,遗留下来凹陷洼地坑,凹陷洼地坑形成之后,因狭管效应,风力进一步变大,风蚀作用加强,从而形成槽形风蚀坑。读图可知,在末次冰期,赣江的河漫滩受风蚀作用,泥沙在沙山沉积;冬季风强盛期,干冷的气候导致赣江水位下降,沙源减少,风力侵蚀加剧,干冷气候使沙山植被退化可能加剧风力侵蚀,形成风蚀坑;鄱阳湖形成期,湖蚀强烈,湖岸变陡,利于风蚀坑维持;现今,由于植被受到人为破坏,沙山活化,在下风区产生明显的堆积,原沙山活化,风蚀坑有扩大趋势。

(3) 本题考查环境保护措施。因地制宜,开发“地质旅游线”,新辟发展之路,创新地质旅游品牌;改善现有防护林,建设立体植被群,增加植被覆盖率;保护周边原有的生态区,对已经遭到破坏的生态区,如原生林区、沼泽区等,实行退耕还湖、退耕还林、退耕还沼等措施;建立自然科学科普基地、沙山自然保护基地等。

25. (1) 方向:绿色经济(循环经济、低碳经济)/清洁生产/可持续发展。(2 分)

措施:加强科技创新;降低能源消耗,减少废弃物排放;延长产业链,增加产品附加值。(任答两点得 4 分)

(2) 新兴工业原料、能源消耗少,对环境污染程度低;(2 分) 生产

工艺先进,生产过程中排放的废弃物少,对环境的污染少;(2分)大多数产品轻薄短小,运输量小,减少产品运输过程中的环境污染。(2分)

(3)太原城六区向附近县、市输出资金、技术、人才;(2分)与附近县、市构成产业链的上下游关系,形成梯度分工合理、各展所长、紧密合作的经济格局;(2分)促进了交通等基础设施的完善。(2分)

**【解析】**(1)本题考查资源枯竭型地区振兴的措施。

| 材料信息                                | 分析  |
|-------------------------------------|---|
| 传统产业加速转型升级,新兴产业不断发展壮大,呈现出高速、高质量发展态势 | 太原市在传统工业发展过程中注重加强科技创新,不断提升产品质量,优化产业结构,延长产业链,增加附加值 |
| 城六区重点以产品设计技术开发、精密加工和技术服务为主体         |   |
| 重点发展高端装备制造、新材料、信息技术、绿色能源产业集群        | 太原市注重改进技术、更新设备,从而达到在生产过程中降低能源消耗、减少废弃物排放、绿色发展的目的   |

(2)本题考查工业发展对区域的影响。新兴产业的环境效益主要表现为降低能源及原材料的使用量,减少污染物排放等方面。具体应从新兴工业的特点、生产和运输等角度分析。新兴工业产品一般具有“轻薄短小”特征,产品对原料和能源的消耗少,运输量小,因而在生产和运输过程中产生的废弃物少,对环境的破坏和污染少;新兴工业产品科技含量高,生产工艺先进,生产过程中产生的废弃物较少,对环境的破坏和污染少。

(3)本题考查城市的辐射功能。太原城六区对附近县、市的辐射

**要点**

带动作用主要从资金、技术、人才、产业链等方面分析。太原城六区,科技、经济条件较周边地区优越,可以向附近县、市输出资金、技术、人才。从产业链来看,太原城六区向附近地区进行产业转移,与附近县、市构成产业链的上下游关系,从而形成梯度分工合理、各具特色、紧密合作的经济格局;能够带动周边县、市的交通等基础设施的建设,促进基础设施完善等。

26. (1)上海市劳动力价格相对低廉,可降低产品生产成本;(2分)上海市工厂靠近中国与亚洲市场,有利于开拓中国和亚洲市场;(2分)靠近下游客户,可降低市场营销费用和运输费用,便于与下游客户保持良好的生产协作关系。(2分)
- (2)庞大的汽车市场;(2分)先进的技术和丰富的人才资源;(2分)较好的配套服务产业。(2分)
- (3)便于与威海市一期项目进行研发合作和技术交流;(2分)在威海市已经形成良好的营商关系;(2分)更好地服务我国北方市场及日韩市场。(2分)



**【解析】**(1) 本题考查产业转移对企业发展的意义。根据材料可知,德国 M 集团是一家全球领先的汽车机电、电子开关等工业应用的制造商。与德国相比,上海市劳动力价格相对低廉,可降低产品生产成本;上海市地理位置优越,有利于开拓中国和亚洲市场;上海市经济发达,靠近下游客户,便于与下游客户保持良好的生产协作关系。

(2) 本题考查区域发展差异。中国的优势在于其具有庞大的汽车市场;中国制造业发达,技术水平高,有先进的技术和丰富的人才资源;中国基础设施较完善,有较好的配套服务产业。

(3) 本题考查产业转入地的优势。M 集团选择在威海市建立在华第三家工厂,便于与威海市一期项目进行研发合作和技术交流,促进产业合作;在威海市已经形成良好的营商关系,第三家工厂有现用资源;威海位于我国北方地区,第三家工厂的建立,可增加产能,更好地服务我国北方市场及日韩市场。