



# 2021

## 交通区域布局

Click here to modify the text , you may post te  
the text . Click here to modify the text , you ma

Name: Ares

Date: 16 Feb





新浪网

[sina.com](http://www.sina.com)



十月数码

[WWW.REAPWORKS.COM](http://www.reapworks.com)













DIETZ





# 交通运输布局及其影响

## 交通运输方式和布局

双山子中学：张伟静



新浪网

sina.com



十月数码

WWW.REAPWORKS.COM

1. (09年广东地理第34题) 与铁路和公路运输相比, 海运的优势是

①运输量大; ②运输价格(成本)低

思考: ①考点: 交通运输方式的特点

②考法: 通过比较法



(08年天津文综) 香港地形以山地丘陵为主, 有著名的天然良港。结合图文信息(图3) 回答2题。

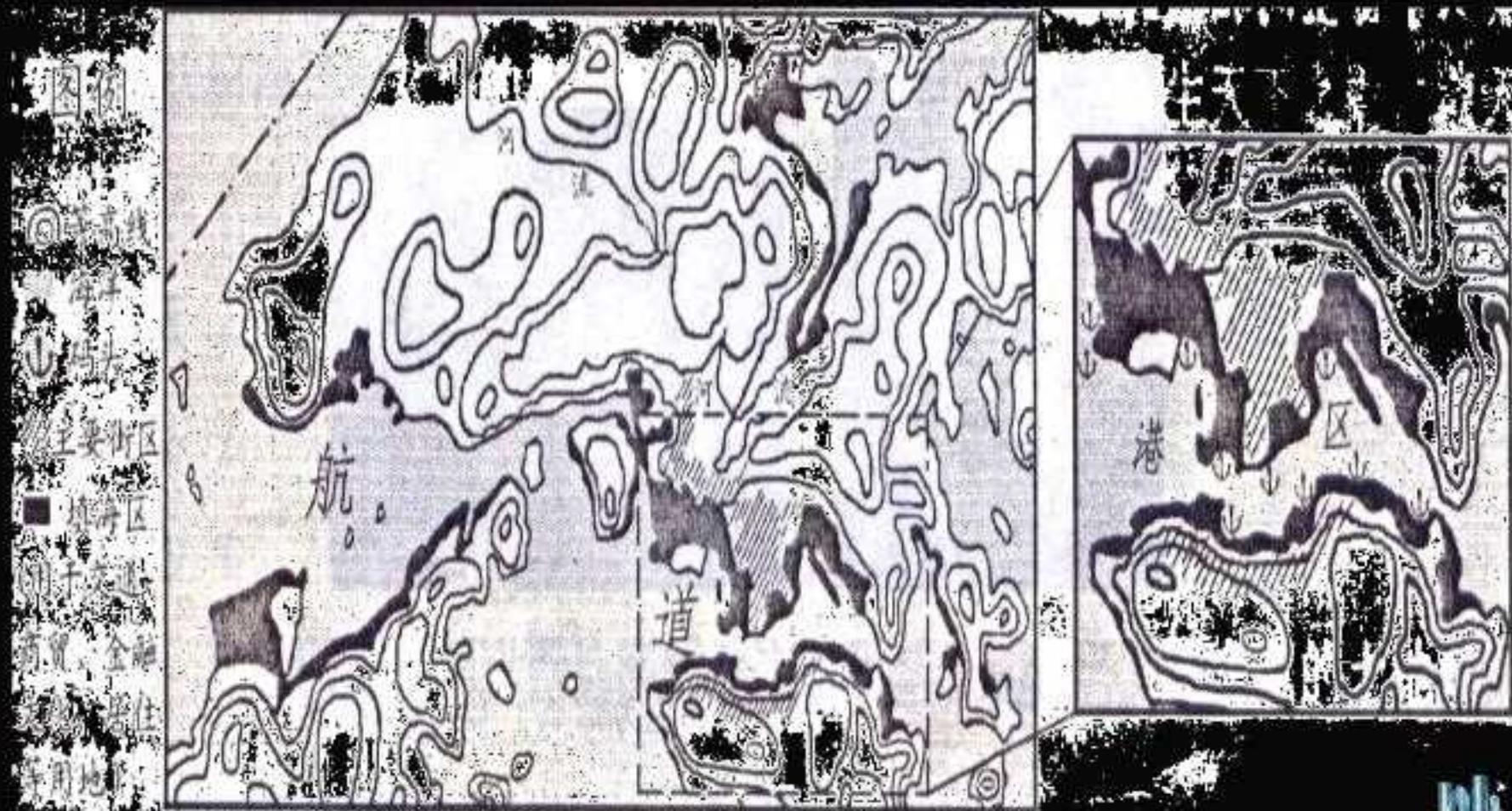


图3 香港填海造陆分布示意图



2. 香港建港的有利自然条件是 ( **B** )

A. 地平坡缓      B. 岛多浪小

C. 滩阔岸直      D. 河多沙厚

思考：①考点：**交通点布局的影响因素**

②考法：**结合具体实例来分析港口的影响因素**



(07年重庆文综) 图5为a城到d城之间的高速公路建设规划示意图。规划设计走向有甲、乙两个方案, 经过比较分析, 最终选择按乙方案建设, 线路总长56.5千米, 建设费用51亿元, 比甲方案的概算费用多5亿元, 长度多7千米, 根据图5及相关信息, 回答3题。

3. 图5中高速公路建设选择乙方案, 其原因可能是 ( **D** )

- ①单位距离建设成本低
- ②沿河谷走向自然障碍小
- ③促进沿线地区城镇发展
- ④保护重点风景名胜区

- A. ①②
- B. ①④
- C. ②③
- D. ③④



思考: ①考点: **交通线布局的影响因素**

②考法: **根据几种方案, 比较影响因素进行选择**



# 学习目标

- 1.结合图，分析不同交通运输方式的特点
- 2.会分析交通布局的影响因素。



## 【探究一】：主要交通运输方式的特点分析

方式	优点	缺点	适合运输的货物
铁路运输	运量大、速度快、运费低；受自然因素影响小、连续性好。	造价高、消耗金属材料多；占地广，短途成本高。	笨重、长途运输，如矿石、金属等
公路运输	机动灵活，周转速度快，装卸方便，对各种自然条件适应性强	运量小，耗能多，成本高，运费较贵。	短程，量小的货物
水路运输	运量大，投资少，成本低。	速度慢，灵活性和连续性差。	大宗、远程、时间要求不高的货物，如粮食、矿产品等
航空运输	飞行速度快、运输效率高	运量小，能耗大，运费高，且设备投资大，技术要求严格。	急需，量小，贵重的货物，如急救药品等
管道运输	运具与线路合二为一；损耗小；平稳安全、管理方便，连续性强、运量大。	要铺设专门管道，设备投资大，灵活性差。	液态或气态货物如石油、天然气等



【例1】图5-2是四种运输方式的运价随运距变化图，读图回答下列问题：

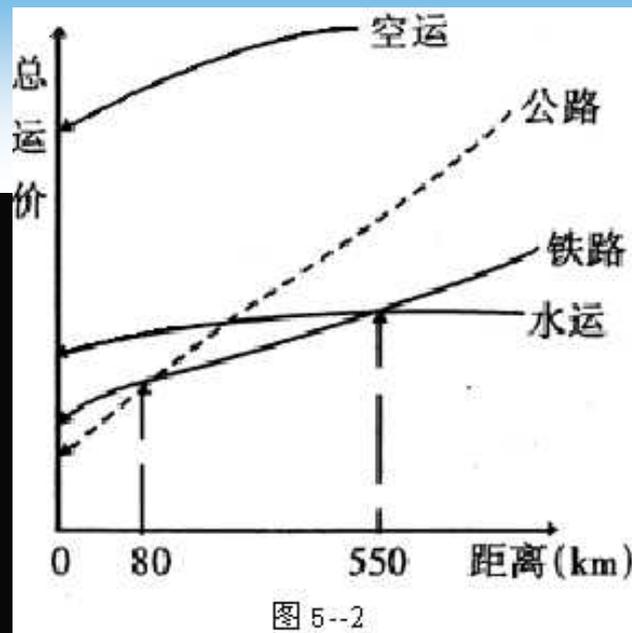
(1)选择最运输方式

运距 < 80Km 时，用 公路 运输最佳；

运距 80Km ~ 550Km 时，用 铁路 运输最佳；运距 > 550Km 时，水运 运输最佳；运距长、贵重、急需、体积和重量小采用 空运 运输。

(2)选择最佳航运线路：将波斯湾石油，用巨型油轮运送到西欧，经过 非洲南端好望角。攀枝花铁矿石运送到上海宝山钢铁基地通过 长江顺流水运。美国东海岸的工业品运送到西海岸洛杉矶要经过 巴拿马 运河。

(3) 图中四种运输方式中，运价随运距增加而增加最快的的运输方式是 公路运输 随运距增加而变化不大的是 水运。这种情况说明：公路运输适合短途运输，水运适合长途运输。



【例2】比较我国主要运输方式的运量和速度的关系，回答(1)～(2)题。

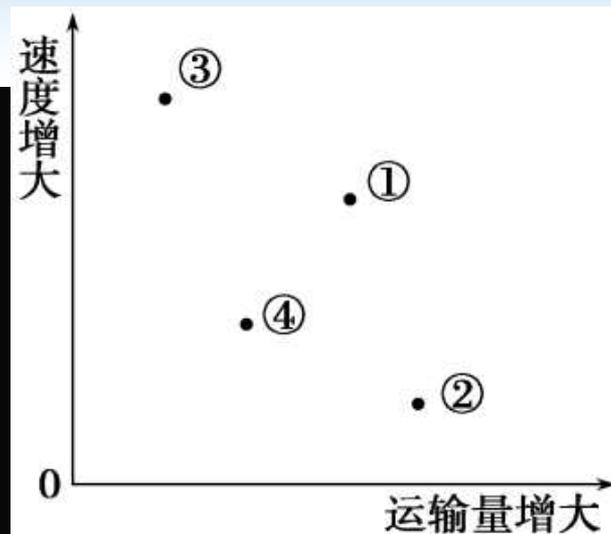
(1) 图中数字所代表的运输方式为 ( C )

- A. ①水运、②铁路、③空运、④公路
- B. ①公路、②铁路、③空运、④水运
- C. ①铁路、②水运、③空运、④公路
- D. ①公路、②水运、③空运、④铁路

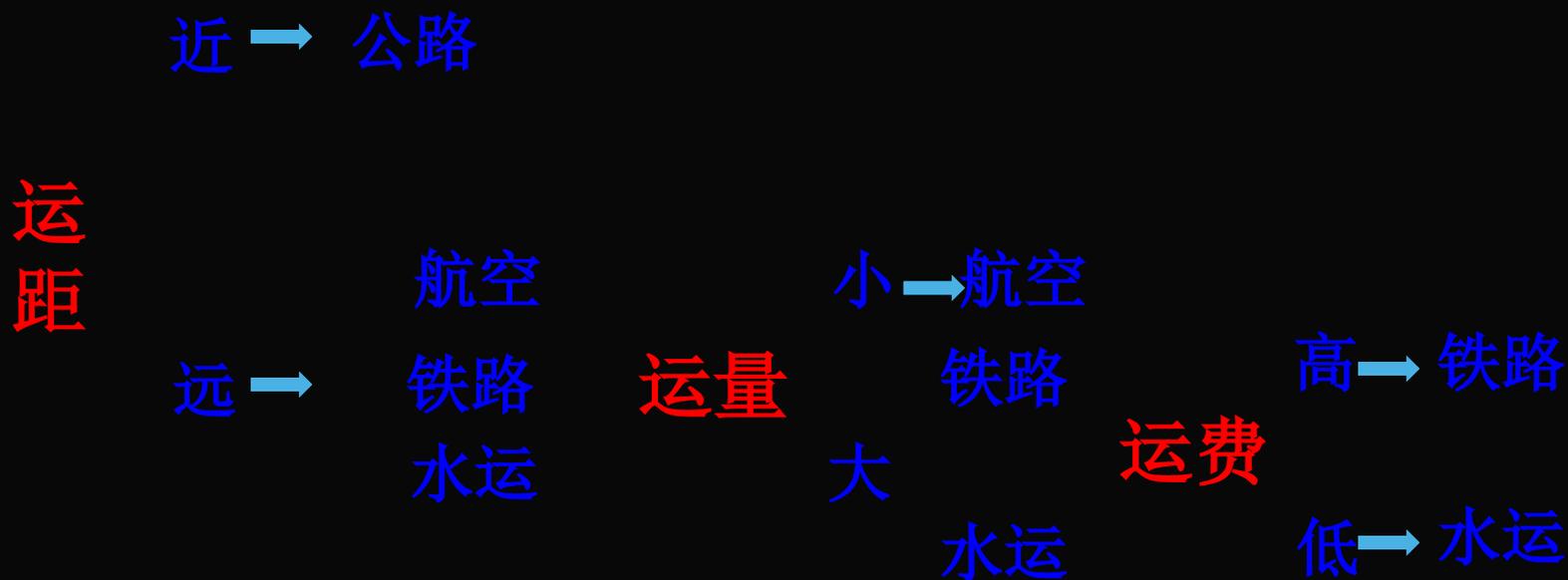
(2) 我国南北方向的运输一直非常紧张，能改善这种局面的有效途径是

( B )

- A. 多开辟南北向航线
- B. 在现有铁路的基础上提高运行速度
- C. 开挖运河或拓宽京杭大运河
- D. 铺设南北向管道运输线



# 交通运输方式的选择



# 你来选择

根据下列要求选择最佳的运输方式及路线。

(1) 一批煤炭从神府到上海。



(2) 一批大米从成都到拉萨。



## 【探究二】影响交通运输布局的因素有：

- a自然因素：地形 气候 河流 水源\_\_\_\_\_
- b经济因素：工农业基础 经济水平\_\_\_\_\_
- c社会因素：国家政策 国防安全\_\_\_\_\_
- d科技因素：科学技术水平



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/335111241220011124>