

注册城市规划师 - 实务试题与参考答案2 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/93/2021_2022__E6_B3_A8_E5_86_8C_E5_9F_8E_E5_c61_93810.htm

试题一：（15分）图为某地级市的市域城镇体系规划示意图。该市北部为山区，中部为山前平原，南部为滨海平原。有两条国道呈十字交叉形在市域内通过。1、该市沿海有N、D、W三个县城。东部海岸为沙质岸线，沙软潮平，水质清澈，附近有海岛；中部主要为礁石海岸，距海岸500米处水深可达20~25米；西部沿海有大面积的盐田。规划拟在W城布局大型区域电厂（装机容量480万千瓦）和焦化厂；在D城建深水码头，用进口铁矿石，结合当地的煤炭资源，建大型钢铁基地及发展相关的产业；N城拟建为盐化工基地。2、该市市区由三个组团构成，相距均在20公里左右。Z组团为中心组团，是全市政治、经济、文化中心，人口70万。G为以煤炭开采为主的矿区，人口25万。F为新型工业区，全市的副中心，人口30万。Z与G、Z与F、Z与N有国道连接，N与D有公路连接。规划还拟分别从Z城、G城建高等级公路与W连接。3、为保护环境，中心城市各组团都规划建设污水处理厂（位置见图）。F城与G城之间有一水库，这个水库是城市水源。请指出：该规划在工业布局、公路建设及城市基础设施规划中的不合理之处，说明理由并提出改进意见。答案（15分）：1.W城不合理之处：应发展旅游（2）布置污染大的电厂、焦化厂不合理（2），应集中布置在D城或其附近（2）。2.从Z城到W城和从G城到W城分别修两条高等级公路不合理，应规划为一条（3）。3.W城与D城没有公路不合理，应有公路连接（2）。4.F城的污水处

理厂规划在水库边不合理，对水库有污染，宜布置在西河下游（2）。沿海三城没有污水处理厂不合理（2）。

试题二：（15分）某市是以省域城镇体系规划为依据拟规划发展人口规模为25万左右的一座新城市。图示为新城总体规划方案，经专家评审基本同意方案的框架，但对部分工业用地、部分居住用地以及垃圾填埋场用地等方面提出了应予改进的意见。试具体分析这些方面的主要问题？（提示：方案中其他不足之处不评论）

答案：主要问题是：1.M1布置在沿河两岸既影响生活岸线（3），也不利于城市的景观(3)。2.城市东北部的两块居住用的布置在工业用的中间是不当的，严重影响居住环境（3）。3.城市垃圾填埋场选址不当（2），与居住区（2）和风景区（2）防护距离不够，对居住环境和风景区均有不利影响。

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