

“又一村”杯 读者热线大赛 2600000 重奖重要新闻线索，奖金50—1000元（以见报为准）

突发事、稀奇事、感人事、新鲜事 请告诉我们……

# 水票还没花了，水厂没了

## 原水厂负责人：可以办理退票

本报4月8日讯(记者 王衍 常学艺) 8日,家住青龙街农业局宿舍的王女士致电本报热线2600000说,她家一直饮用德州市国土资源局纯净水厂的甘泉纯净水,买了不少水票,现在水厂不见了,已经花钱买的水票怎么处理让她犯了难。

8日上午9时,在青龙街农业局宿舍,王女士给记者拿出一沓水票。“还剩下50张呢,扔掉舍不得,可不扔又不知道找谁去。”王女士告诉记者,因为国土资源局纯净水厂离家比较近,水质又不错,所以她家从2005年,就一直饮用该水厂生产的甘泉纯净水。2010年10月份,家里的水票所剩不多,她再次花了100元买了40张水票,但后来家里的饮水机出现问题,一直没去水厂买水。

王女士说,到了2011年家中停水,她想去提桶水的时候,却发现水厂已经关门了。一直到现在都没有开门,期间找过国土局很多次,可得到的回复都是让等着。住在同一个小区的居民李女士说,她家也有30多张水票没有用,前几天看到水厂的门面又开始装修,一问却听说是要开快餐店。

9时30分,记者来到原国土资源局大院。“光上我这问的就三四十人呢,也没说怎么着,水



▲装修改作他用的水厂原址。  
◀王女士家中没用完的水票。  
常学艺 王衍 摄

厂说停就停了。”门卫告诉记者,水厂在后期承包给了个人,水厂关门了,现在也不知道找谁,他手里也有水票,没办法就直接扔掉了。

记者联系了德州市国土资源局,原水厂的负责人肖彬告诉记者,水厂是2011年4月20日关的门,关门的原因是水资源管理部门将水井封死,禁

止再开采地下水。关门前他们已经提前贴出了告示,很多市民已经退掉了水票,如果市民手中还有水票可以找他退回水钱。

## 线路跳闸 多小区停电

本报4月8日讯(记者 马璞) 7日晚,信誉、警苑一区等不少小区停电。记者调查发现,位于德城区解放路与新岭路路口处的10千伏高压电缆联络柜发生故障,引发10千伏池向线干钱跳闸,是造成附近部分区域停电的原因。

记者在德城区解放大道与新岭路路口处看到,高压电缆联络柜正冒着火苗,工作人员正在灭火。“7点半家里就停电了,当时就听见嘭嘭两声然后就停电了,家里乌黑也不敢回去,孩子也害怕,现在就盼着能快点修好。这么多年,也没有停过电。”信誉小区附近的一市民说。记者在现场了解到,此次事故导致到信誉、警苑一区等不少小区停电。

德州供电公司的工作人员介绍,事故发生后,供电公司立即启动紧急抢修预案,当晚8时,除故障支线所在的信誉、警苑一区等部分小区外,该区域三分之二以上的客户恢复了送电。至8日凌晨3时30分,停电区域全部恢复正常供电。



## 高考津梁

# 改变的是形式,不变的是内容

### ——2012年山东高考生物考纲解读及备考建议

德州市第二中学教师 汤淑琴

**摘要:**2012年普通高等学校招生全国统一考试(夏季高考)山东卷理科综合生物学科考试说明与2011年相比在考试内容和要求上几乎一样,试卷结构调整很大。

2012年普通高等学校招生全国统一考试(夏季高考)山东卷理科综合生物学科考试说明与2011年相比有两大突出特点。

一、“命题指导思想”、“能力要求”和“考试内容及要求”部分与2011年几乎一致。

(1)命题指导思想与2011年完全一样,仍以中华人民共和国教育部2003年颁布的《普通高中生物课程标准(实验)》为依据,以能力测试为主导,命题保持相对稳定,体现新课程理念。

(2)考试内容与2011年考试说明要求也完全一致。包括普通高中生物课程标准规定的《分子与细胞》、《遗传与进化》和《稳态与环境》三个必修模块及有关的实验的必考内容及《生物技术实践》和《现代生物科技专题》两个选修模块的选考内容。每个模块的考点分布和要求等级与去年都相同。

(3)能力要求包括理解能力、实验与探究能力、获取信息的能力、综合运用能力四个方面。其中,“理解能力”方面“能用文字、图表以及数学方式等多种表达形式准确地描述……”由2011年具体的“生物学事实、概念、原理、规律和模型等内容”改为笼

统的“生物学方面的内容”,“获取信息的能力”方面2011年要求的“能从所给的课外材料中获取相关生物学信息,并能运用这些信息,结合所学知识解决相关的生物学问题”中的“获取”改为“鉴别、选择”,对“生物学发展史上的重要事件”由2011年的“关注”改为“重视”,要求学生能够识别有用信息和干扰信息,强化学生的信息处理能力,强化科学发展史上的重要事件。

二、2012年理综试卷结构作了调整,向全国新课标卷过度,尤其生物部分与2011年相比变化很大。

生物学科在理科综合试卷中所占的分值比例与2011年一样,仍然是73分(理科综合满分240分),但第I卷选择题由8道题变为6道题,每题4分的分值没有改变,但选择题总分由32分变为24分。第II卷必做题由2道题33分变为4道题41分,即把2道选择题的分值转移到II卷的必做题上了;选做题没有变化,针对2个选修模块对应命题,考生从中选择1道试题作答,共8分。即试题结构由原来的8+2+1变为6+4+1,即与全国新课标卷理综生物题的6+4+1模式一致,这应该是向



汤淑琴  
德州二中生物教师,1992年毕业于山东师范大学生物学系,一直从事高中生物教学工作至今。工作经验丰富,多次被评为优秀教师、学生最爱戴的老师。

全国卷过渡的一种体现吧。

2012年高考考试内容及要求与2011年完全一致,并且仍然以能力测试为主,能力要求中提高了对获取信息能力的要求,对生物学发展史上的重要事件的“重视”;试卷结构上选择题数量的减少、简答题数量的增加,可能预示着2012年山东卷理综生物简答题将会“大题”向“小题”转化,每道题的分数大约会介于8—12分之间,向全国新课标卷理综生物试题的“短小精悍”看齐。试卷结构的这种变化应该会使2012年生物

试题更侧重对基础知识掌握程度及书面表达能力的考查。这些变化要求我们在复习备考中要注意以下方面:

1.突出落实主干知识。所谓主干知识就是考试说明中II层次(理解应用层次)的知识,构建学科内知识网络和相关章节内容为横向联系。

2.理论联系实际。以现实热点问题立意,是高考命题的一个特点,所以要关注与社会生产生活以及当代生物科技的发展相关的热点问题及生物学发展史的重大事件,关注人体健康,关

注生态环保建设,关注食品生产与安全。

3.模拟实战,拓展思维,提高能力。在现阶段的复习备考中,应该加强诊断性训练,突出主干知识,落实基本技能和方法,训练正确的思维方法;也可通过典型错误的分析、归纳,形成解决问题的正确策略。

万变不离其宗,高考不管形式怎么变,考的就是学生应用知识解决问题的方法和思维,学生只有具有灵活、缜密的思维能力,才能发挥出自己的聪明才智有效解决问题,取得理想成绩。