

同济自主招生：总体难度一般物理卷有超纲题 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/97/2021\\_2022\\_\\_E5\\_90\\_8C\\_E6\\_B5\\_8E\\_E8\\_87\\_AA\\_E4\\_c65\\_97521.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/97/2021_2022__E5_90_8C_E6_B5_8E_E8_87_AA_E4_c65_97521.htm) 物理：出现了没学过的动量题 有难度！卷子对于参加全国高考的同学可能会更有利，因为卷中有涉及到动量，这在上海高考中是不要求的。而这张卷中出现了三道相关的题目，对于整张卷子共约是20道的题量是挺大的一部分，我这个动量的门外汉，面对它，只能无语。卷子相对于平时测试题偏向于原子物理，有好几道题中考察对于光子、粒子等微粒性质的认识，若事先没有一手准备的话，要么模模糊糊地凭感觉来，要么就瞎蒙，当然这是对于选择题而言，若是填空、计算，就没法了；我也差不多是栽了，谁让我考前没加强对这块的重视呢，只粗略地看过一遍。那时想着，反正这些内容高考中不会深入，而要认真去看去算，又得花不少时间，现在想来，考试前的准备不就该包括这些么？有两道题让我印象深刻。一道是填空题，干脆就是让你把热力学第二定律给写一遍，我很好奇，有多少人是清楚知道的；还有一道是关于行星椭圆运动轨道的模型，有些类似于数学题，分两问。一问是让证明原题给的方法是最优，我没有做出来；一问则是有些主观题的感觉，记得是让写出由此模型得到的一些思考与启示，我就不客气地写了它几行，也不知道自己有没有误会。考完试，众人议论纷纷，从我听到的外界信息开判断，可得到的一个比较普遍的行为认识是：把所有会的都给写上，说不定会多给些分。当然，此处不排除高人做卷，真不漏一题的情况。英语：总体难度一般 窃以为自己尚有佳表现。拿到卷子，20题听力、4

篇阅读、1篇选词完形、1篇选择完形、1篇首字母完形、1篇改错，满分共百。一开始做听力，感觉没我想象中的那么难；做了一会儿，感觉阅读题似乎和一般难度差不多；再后来，做完形填空，有难有易，于是调节心情再做；最后，上交考卷后其他同学的评论颇为入耳，原来对于我简单的，对于他人也不难，于是心情颇为复杂。数学：没有出现“超纲”题感觉最好的一门！老师曾说，会做的题不代表就一定做得对，的确如此。很庆幸卷中没有出现“超纲”的题，难度就我的认识，该是比高考略难一点点。大概是由于下午的第一门，且是今天的最后一门考试，心情有些放松。卷子拿到手，大致浏览了一遍，竟一眼相中最后一题，于是带着兴趣做了起来。从难度上看，最后一题倒是属于整张卷子的中等水平，要错恐怕就是错在计算上了。这次考试和其他同类型的考试相似，不能使用计算器和修正液。于是乎，计算就成了一个大问题。犹记得，填空里不仅有概率要算出小数点后三位，还有算数列，要用到分数，算得我心慌，愣是给验算了两遍。计算第一题是立体几何，粗粗看了一遍，我就翻了页，跳开它往下做。等其他做完还有不到半小时，我开始啃这块于我而言的“硬骨头”。猛一做，果然挺麻烦，怎么办？我瞥了一眼立在桌角的手表，有些烦乱。想到以前做题的经历，想到同桌总不会做错这类题，想到……有了！就用空间向量！虽然是不熟悉的方法，做起来有些慢，可是这方法的正确率确实比较高。在最后的几分钟内，终于完成！

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](http://www.100test.com)