

广州中考进行时

广州中考第二天：

数学不难，考生如释重负

数学：连压轴题都不难，得细节者得高分

羊城晚报记者 蒋隽 何宁 实习生 肖畅瑶 张瀛丹 杨筱雨

6月21日，广州中考第二天，进行了数学、道德与法治、历史三个科目的考试。和首日一样，大部分考生都是开开心心出考场，特别是让他们提心吊胆的数学——竟然比一模和二模还简单，广东实验中学（简称“省实”）的梁同学和许同学异口同声说道。下午的道德与法治、历史考试，考生们也普遍反映题目较基础，要拿高分不难。

“听说今年的高考数学特别难，考数学前，我们都提心吊胆，怕中考数学会跟高考一样把大家考哭。还好一拿到试卷，我从头到尾浏览了一遍，都是自己会做的题，顿时松了一口气。”省实的刘同学告诉记者，数学试题不难，连模拟考试时常常做不出来的压轴题，这次他都做出来了。

道德与法治：紧密联系热点，答题时间有点紧

下午考的道德与法治，与时事政治联系紧密，尤其考到了家庭教育促进法和乡村振兴的相关知识。铁一的李同学说：“考的是平常练过很多遍的知识点，没有出很难找角度的材料题。只要角度答全了，是能拿高分的。”“冬奥会相关的题目考了挺多的，老师上课也有着重讲，所以都能答出来。”铁一的孟同学表示。

铁一的郭同学说：“第24题不难，但要求有一定水平的计算能力。”广州市铁一中学的王同学也认为数学压轴题有些出乎意料，但整套题较简单，得细节者得高分，“这套卷子考得挺基础的，所以要特别注重细节，细心的人分就高。”

历史：基础题较多，课外积累也很重要

大部分考生认为，历史的考查也较为基础。华附考点的周同学说：“总体做下来还是很轻松的。”省实的许同学也大呼“历史很简单”。

感觉，今年历史试题比较注重考查细节，“考得很细，比如有一道题考了《兰亭集序》的称号，考完我马上去了搜了，是‘天下第一行书’，平时其实很少会关注到这种细节。”



昨日上午，广州骏景中学考点，送考老师与考生击掌。羊城晚报记者 梁喻 摄

天然气储存室建设、商朝青铜、魏晋书法等入题 稳中有新意，注重激发兴趣培养思维

数学：实际情境解答题增加，注重应用和创新意识

广州中考试题专家介绍，数学绝大多数试题都来源于教材，多层次多角度地考查了核心知识和基本数学思想方法。数学试卷“稳中有新意”，试题在背景材料选择上更倾向于创设真实情境，设问也更加开放，引导学生体会数学与生活之间的联系。

建设天然气储存室、数学小组活动“测量旗杆高度”为背景，注重考查学生对所学数学知识的应用意识和创新意识。试题的阅读难度较往年略有增加，引导学生重视数学阅读能力，对数学抽象能力、模型观念等核心素养也提出了相应要求。

道德与法治：只背只记难拿高分，发挥教学指挥棒作用

今年的道德与法治试题用广州、广东、中国故事，引导初中道德与法治课上得有有意思；试题命题应用新结构教学评框架，强调科学规范命制，引领一线教学重视知识、能力、态度、价值观等考生综合素质的提高，引导初中道德与法治课上得有意义。

漫画、图表等，有连续性文本和非连续性文本，符合初中生阅读习惯。试题文字表述简练，赋予考生更多思考和书写的空间。全卷没有“偏”“难”“繁”“怪”题目，试题平实友好，总体难度适中，材料呈现简洁明了，问题创设指向清晰。

历史：考查史料实证基本方法，引导树立正确历史思维

今年是历史进入广州中考的第二年。考了什么？广州中考试题专家介绍，今年的历史试题通过对中华优秀传统文化的考查，引导学生认识中华民族多元一体的历史发展趋势，增强民族自尊心、自信心和自豪感。如试题考查了商朝时期高超的青铜工艺、魏晋南北朝时期优美的书法艺术、明清时期的文学作品等。

这一内容，考查古代中国领先世界的科技成就和西方的文艺复兴、探寻新航路、早期殖民掠夺等主干知识，了解中华文明对世界文明进步作出的突出贡献，体现立足中国、面向世界的视野和胸怀，初步树立构建人类命运共同体的意识。

2022高招进行时

新高考志愿怎填报 省考试院专家支招

三项原则：合理定位、做好准备、梯度有序

羊城晚报讯 记者陈亮、实习生杨睿报道：6月21日，在2022年广东以色列理工学院本科招生媒体见面会（广佛莞场）上，广东省教育考试院相关负责人结合广东新高考背景，为考生及家长高考志愿填报提供指导。他指出，考生在填报志愿时，应坚持合理定位、做好准备、梯度有序这三项原则。

“轮到考生时，先检索考生填报的A志愿学校，如果未录取则投档到A志愿学校，投档过程完毕，转入下一个考生；否则，依次检索考生填报的其他学校，直到投档出去或所有志愿检索完毕。这里需要提醒的是，无论是否投档出去，检索完毕即所有志愿均不再有效。”

据介绍，今年广东省高考志愿填报实行带特征值的院校专业组模式。“招生院校把选考科目相同、特征要求一致的若干专业组成一个院校专业组，每个院校专业组赋予一个招生代码作为考生填报志愿的单位。”该负责人表示，除了提前阅读相关文件、指南、章程外，“考生还可以登录广东省2022年普通高考志愿填报辅助系统，查看近四年各批次录取情况进行合理分析。这个系统是目前最权威而且是免费提供给考生使用的，帮助准确填报志愿。”

“填报志愿要有梯度还要有顺序。”他说，“梯度志愿务必要选好第一志愿，因为近年来极少发生第二志愿录取的情况；平行志愿则需要遵循‘冲、稳、保’的原则，科学的‘冲’、理性的‘稳’、确定的‘保’。其中，‘冲、稳、保’的志愿数不一定都要均等，只要‘保’得住，‘冲’和‘稳’的数量可以多一点。”他还提示：“志愿顺序不需要按学校的社会排名顺序排列，但一定要按自己喜欢的程度排列，将自己最想去的院校专业组排在最前面，即使排在后面的实际投档线更高。”

据了解，特殊类型招生线就是以往的重本线；高水平运动队线是原来的二本(A)线，在网下考生，建议可考虑新增公办院

另外，他强调，在平行志愿规则下，要慎重选择填报不服从专业调剂，以及有太多不想读的专业院校专业组。

“广以”今年本科招生410人，其中在粤招210人

新增“诺奖常客”化学专业招20人

羊城晚报记者 陈亮 沈婷婷 实习生 杨睿 通讯员 李敏

6月21日，广东以色列理工学院（以下简称“广以”）举行本科招生媒体见面会。记者了解到，广以今年拟面向广东、江苏、四川、山东等省（市、区）进行招生，本科招生计划数为410人，与去年持平。其中，广东省计划招生210人。

热门专业扩大招生规模

今年，广以将引进以色列理工学院优势学科，增设“诺奖常客”化学专业，全国首次招生20人。该校今年共有6个本科专业进行招生，分别是生物技术与食品工程、化学工程、材料科学与工程、数学与计算机科学、机械工程与机器人、化学。广以招生工作人员介绍，热门专业如机械

工程与机器人专业、生物技术与食品工程专业将扩大招生规模，分别招生105人和100人。据悉，今年新增的化学专业来自久负盛名的以色列理工学院Schulich化学学院，该学院是以色列乃至全球知名的化学专业领域教育和科研机构。自21世纪以来，以色列理工学

院有三位在職教授、一位校友获得诺贝尔化学奖。其中，诺奖得主 Aaron Ciechanover 教授在广以担任学术领导，是以色列理工学院校长派驻广以特使；诺奖得主 Dan Shechtman 教授在学校筹备设立和前期规划等方面贡献了诸多智慧和资源。

首设“未来精英”人才计划

据了解，广以今年开始设立“未来精英”拔尖人才培养计划，在各省（市、区）高考排名前2%的学生可直接入选，广以在校优秀生亦可申请进入。若入选培养计划，诺奖得主、中国科学院院士等全球知名学者将直接担任学生专门导师，为学生提供专业学习、能力发展、科研引领等方面的一对一辅导和规划。学生自大一上学期可进入导师的科研团队、科研实验室进行学习和工作，及早了解和适应高水平研究工

作的模式和氛围。另外，在申请材料阶段，学生将获得强有力的推荐信。优秀学生在毕业时可直接保送至以色列理工学院或广以的研究生。研究生在读期间学费全免，另有奖学金。

奖学金最高达60万元

值得一提的是，广以针对2022级本科新生设立多项奖励政策，最高可达60万元。其中，校长奖学金授予各省（市、区）高考排名前2%的优秀学生，可获40万元60万元资助，并可直接进入广以“未来精英”拔尖人才培养计划。

新生入学奖学金分三个等级：一等奖授予广东省物理类排名前1.8万名的考生，奖励额度四年40万元；二等奖授予广东省物理类排名前2.8万名的考生，奖励额度四年30万元；三等奖授予广东省物理类特控线以上且数学和英语两科高考成绩之和在210分及以上的考生，奖励额度四年20万元。

今年，广以还首度设立新生助学金，对家庭经济困难的优秀学生提供全额或半额的助学金。学生在读期间还可申请包括学业优秀奖学金、课外优秀奖学金等在内的多项助学金。

高考选科限制减少

由于广以是纯理工科专业招生，且采用全英文教学，故对考生的高考数学、英语单科成绩均有一定要求。对于广东省考生，在高考数学方面，今年数学与计算机专业的高考数学单科成绩要求为95分（满分150分，下同），其他专业对高考数学的成绩要求为80分；在高考英语要求方面，今年所有本

科招生专业均要求高考英语单科成绩不低于100分。2022年，广以将原计划出国留学而受疫情影响出国受阻的学生提供国内就学机会。广以招生办公室负责人表示，将接受持有境外一流大学录取通知书的学生进行申请，在完成资料审核和面试测试之后，按以色列理工学院的招生标准录取学生。

21所军队院校拟在粤共招生329人

相比去年新增3所高校

羊城晚报讯 记者孙唯报道：20日，广东省招生委员会办公室、广东省军区招生工作领导小组办公室联合发布通知，宣布今年21所军队院校在粤招收普通高中毕业生329人（男生304人、女生25人）。相比去年，

今年新增陆军炮兵防空学院、陆军边海防学院、空军预警学院三所高校在粤招生，招生人数比去年增加56人（男生50人、女生6人）。

合格。6月27日前，各地市完成报考军队院校考生政治考核工作，将考核结论逐级上报至省军区招生办公室。

想要报考军队的考生需参加2022年全国普通高等学校招生统一考试的普通高中毕业生（应届、往届均可）。同时年龄不低于17周岁、不超过20周岁（截至2022年8月31日）；高中阶段体质测试成绩及格以上；参加由军队组织的政治考核、面试和体格检查，结论均为

军队院校实行平行志愿，在本科提前录取批次填报。考生志愿填报结束后，省军区招生办公室会同省招生办公室，根据有关规定要求，研究制定参加面试体检人员范围并公布。军队院校投档录取安排在7月上中旬，具体时间以省招生办公室公布为准。

羊城晚报专家解析 广州中考试题专家详细解析 数学、道德与法治、历史三科试题体现了哪些导向性？

