

# 2022年广东华侨中学自主招生简章

根据《广州市教育局关于做好广州市普通高中学校自主招生工作的通知》（穗教基教〔2022〕2号）要求，经批准，我校2022年自主招生工作简章如下：

## 一、招生计划、范围

2022年我校自主招生计划为**39**个，其中招收符合报考公办普通高中条件的随迁子女计划不超过**9**个。我校面向**全市**进行自主招生。

## 二、特色项目名称和培养简介

特色项目名称：空天智能实验班

培养简介：广东华侨中学是全国航天航空特色学校，学校今年面向2022级新高一创办航空航天与信息技术方向的专项实验班——空天智能实验班。该班与北京航空航天大学、中国航空学会、广东航空学会在课程设置、创新培养、师资团队、科技竞赛等领域开展深度合作，共同培育新时代航天航空特色人才。

2017年学校代表队首次参加全国青少年无人机大赛获得二等奖；

2017年获广东省航空学会授予学校广东省航空特色学校称号；

2018年全国青少年航空航模锦标赛两个项目的二等奖；

2019年获全国航空特色学校称号，被授予中国航空学会模拟飞行考试中心；

2020年广东侨中空天航模社获得广州市优秀社团称号；

2021年广东侨中被授予未来航空人计划实验学校，获全国青少年无人机大赛一等奖；

2022年作为项目带头人吴德芬老师被评选为第三批广东省科技教育名师工作室主持人。

### 三、报名条件

报名参加我校自主招生的考生，须同时符合以下条件：

（一）参加我市中考报名的初中应届毕业生。

（二）具有广州市户籍的考生（含政策性照顾学生）或符合报考公办普通高中条件的随迁子女。

（三）地理、生物学、音乐、美术、信息技术5门录取参考科目成绩等级须达到**4B1C**及以上。

（四）初中阶段综合素质优秀，具有理科学科特长、创新潜质的应届初三毕业生，且至少具有两项以下材料。

1.可资说明理科学科特长相关材料；

2.有三模（陆海空）或编程或电子制作等科技类活动（各级教育行政部门清单）经历；

3.担任科普馆、博物馆、图书馆等公益场所的志愿者服务；

4.个人作品（设计制作的模型作品的照片或视频，设计图样化表达的成果可以是手绘或软件绘图输出）。

### 四、综合能力考核办法

由全市统一安排的时间组织开展综合能力考核，重点考核以下内容：

考核一：航空知识了解与表达，运用中文、英文进行航空知识介绍。

考核二：观看航天航空视频，用建模的方法描述运动轨迹、揭示蕴含的物理原理。

考核三：在以下内容中三选一

（1）现场做一个简单编程或设计流程图，并阐述个人的设计意图；

（2）现场手绘飞行器，并标注其尺寸，并阐述个人的设计意图；

（3）现场用有限材料制作飞行器，并阐述个人的设计意图。

## 五、培养机制

学校为培养创新人才构建了“必修课程选修课程特色课程社团活动研学课程”五位一体的创新人才课程体系，让每一位学生都拥有丰富的学习体验和个性化的志趣选择，有利于让学生认识自己，相信自己，释放潜能。作为重点打造的STEM课程，倡导跨学科融合理念，真正培养学生解决实际问题的能力。

我校做为全国航空特色学校，空天智能班是学校创新人才培养项目之一，空天智能创新人才培养班的培养路径包括“活动养成、评价激励、机制建立、基地建设、师资保障和课程开发”等五大维度，充分发挥校内校外双导师制的优势，加强与北京航天航空大学、中国航空学会、广东省航空学会的深度合作，积极为学生创造良好的学习沃土。

### 一、课程方面：

2021年设置了空天智能实验班的课程研究，师生在课程实践中完成了“冯如号”项目作品五个创新设计：（1）轻木滑翔机弹射起飞系统（2）三角翼无人机系统（3）利用掌控板实现旋翼机的编程飞行（4）四通道固定翼无人机系统（5）基于F450旋翼无人机的应急照明系统的开发设计；

### 二、活动与竞赛方面

（1）2021年9月神舟12号返回日开展了“逐梦空天、学以智用”系列活动——广东科学中心航天巡展参观体验活动；

（2）2021年10月建立“全国航空特色学校广东华侨中学报考飞行技术专业学生自荐与推荐机制”；

（3）2021年11月“逐梦空天、学以智用”系列活动——中国空军成立112周年到高新企业校外研学；

（4）2022年1月新春组织空天科普云课堂；

（5）2022年2月举办了“造翱翔之翼，述蓝天故事”主题系列冬令营活动；

(6) 2022年3月份广东华侨中学与广州越秀区博物馆岭南先贤馆(馆内有岭南数位工程技术的先贤的文化展厅)初步签订共建协议,建立“广州市越秀区文物博物管理中心岭南文化传承教育实践基地”“广东华侨中学空天工程特色课程实践基地”

(7) 2022年4月广东华侨中学与广州航空运动协会化龙机场初步签订共建协议,建立“广州航空运动协会空天创新人才培养基地”“广东华侨中学空天工程特色课程实践基地”

(8) 2022年4-5月与广东省华侨博物馆 联合在广东华侨中学两校区进行“祖国之光” 海陆空军事模型展览;

(9) 2022年中国航天日举行“航天点亮梦想”——广东华侨中学(中国航天日)主题活动。

## 六、日程安排

(一) 网上报名：**报名时间为5月13日9:00至5月16日18:00**。考生须在报名时间内凭考生号和密码登录中考服务平台(<https://zhongkao.gzzk.cn/>)，核对个人基本资料后进行报名，考生最多可填报2所普通高中学校。考生需在中考报名平台下载《广州市普通高中学校自主招生报名表》(简称《报名表》，下同)，完成基本信息、个人简介、学科特长和创新潜质情况、推荐材料等佐证材料填报后，按指引将《报名表》和《广州市初中学生综合素质评价档案》(在“广东省初中学生综合素质评价信息管理平台”下载)上传至中考服务平台。考生须在5月16日18:00前对报名信息进行确认，逾时未确认的报名信息无效。

(二) 确定综合能力考核名单：5月20日前，我校组织开展资格审核，确定参加综合能力考核考生名单。

(三) 综合能力考核资格名单公示：5月23日至5月27日，在广州招考网、学校网站或公告栏公示我校综合能力考核资格考生名单。

(四) 志愿填报：6月1日至6月5日，进入我校综合能力考核名单

的考生登录中考服务平台在第一批次填报自主招生志愿。

(五) 考核通知：我校官网和官微公布综合能力考核细则，自行下载打印准考证。

(六) 综合能力考核：中考录取计分科目笔试后，我校按全市统一安排组织开展自主招生综合能力考核，具体时间另行通知。请考生携带身份证、准考证准时参加考核。

(七) 综合能力考核成绩公布：考核结束后在学校网站或公告栏公布。

(八) 录取：考生自主招生成绩应将初中学业水平考试成绩和学校综合能力考核成绩折算为百分制后，由初中学业水平考试成绩和学校综合能力考核成绩按照比例合成，初中学业水平考试成绩占70%、学校综合能力考核成绩占30%。投档时，按填报我校志愿的考生自主招生成绩从高到低顺序录取；考生初中学业水平考试成绩不低于2022年广州市普通高中第三梯度投档控制线。

## **七、宿位安排**

我校为全寄宿制学校，宿位充足，可满足全部学生住宿申请。

## **八、咨询及投诉处理机制**

(一) 我校高度重视对自主招生的监督管理，严格落实信息公开公示要求，严肃自主招生工作纪律，主动接受考生、学校和社会监督，确保自主招生工作公平、公开、公正。

(二) 咨询及投诉方式：

咨询电话：020-81619559

投诉电话：020-81985388

电子邮箱：gdqzjxc@163.com

学校网址：<http://www.gdqz.com/>

微信公众号：gdhqzx1930

学校地址：广州市白云区金沙洲善贤路1号

(三) 广州地铁6号线始发站浔峰岗地铁站。

## 九、附则

(一) 学生应本着诚信的原则提供真实准确的报名申请材料，若存在虚假内容或隐匿可能对学生产生不利影响的重大事实，一经查实，立即取消其自主招生资格并上报市教育局按相关规定做进一步处理。

(二) 我校将成立自主招生工作领导小组,下设评审小组、考核小组、监督小组等工作小组。监督小组由学校党委以及学校校务监督委员会委员组成。考生如对考核公示名单或预录取公示名单进行申诉，请按上级文件规定时间内进行申诉，监督小组将及时完成对公示申诉处理意见。

本《简章》由我校自主招生工作领导小组负责解释。

广东华侨中学  
2022年5月10日