

体检实行单项淘汰 心理选拔有三平台

——空军招飞复选探访

本报记者 邱乾谋

华北地区 2013 年度空军招飞复选正有序进行。2200 多名学生通过初选进入复选。3 月 26 日，

记者走进空军招飞局复选现场，实地探访了空军选拔飞行员的过程。从视力、

转、模拟飞行操作等特殊测试……学子们为了实现自己的蓝天梦，经历了严格的检验。



考生在参加心理选拔三平台的面试。

本报记者 邱乾谋 摄

体检:90 秒“转椅”90 圈

当天上午 10 时许,空军招飞局体检大楼内“欢迎同学参加空军招飞”的横幅格外显眼。眼科、外科、耳鼻喉科、内科等体检项目在一楼、二楼分别进行,考生正有序地在候检室候检。在暗室视力检查室内,医生正在认真地为患者检查。

在心脑室,一位考生头上安装着众多仪器设备,正接受医生检查。工作人员介绍,体格检查内容包括外科、内科、眼科、耳鼻喉科、神经内科和特诊科 6 大科 110 余项检测,检测时实行单科单项淘汰,考生只要 1 项不合格,就将被淘汰出

局。

对众多考生来说,电动转椅项目让他们第一次亲身体验了当飞行员的感觉。北京密云二中一位考生坐在特制的电动转椅上,头靠着椅背的头托。当考官启动按钮时,转椅开始匀速转动。旋转过程中,他要根据机器发出的滴滴声,左右摆动头托。来自丰台 47 中的考生小陶说,考生需要在转椅上坐 90 秒,转 90 圈,前几圈感觉很好,到后来就跟翻跟斗一样。

负责转椅项目检测的医生介绍,转椅主要检查考生前庭神经功能。空军

飞行员除要能平稳驾驶战机外,还要执行很多高难度的飞行动作,只有平衡能力出色的人才能胜任。转椅的效果就是模仿飞行员高空飞行的感受,一般人旋转几圈后就会出现前后倾斜、头晕目眩的感觉,而这个时候考生还需要根据声响摆动头托,难度更大。考生在转椅后需静坐 30 分钟接受考官观察,一旦出现呕吐、晕倒、大汗淋漓、发冷等异常情况,都将被视为不合格。当天参加项目测试的考生,整体素质都比较好,没出现被淘汰的情况。

一平台:2 个小时答 300 道题

对考生而言,顺利通过体检仅仅是第一步,接下来还要通过心理素质选拔关。心理素质选拔测试有三个平台,包括智力测试、模拟飞行、面试等内容。一平台为考生限时答题。

心理选拔一平台测试在 5 层进行,记者看到,10 多名考生在座位上,每人按要求手握一只遥控器,对着

屏幕提示的选项迅速按键,每个考生的成绩都会通过电脑传输到主控制室里。在 2 个小时的测试中,考生要回答 7 道大题约 300 道小题,试题包括比较刻度、隐藏图形、识符标数、规律填数等智力测试内容。一位考生介绍,考题量很大,时间很紧,完不成答题。

考官介绍,一平台主

要是考生限时现场抢答,考生要在规定的时间内回答问题。在最短时间答对问题的考生,得分最高。有些智力测试并不要求考生答题一定准确,更看重的是考生的快速反应能力,主要考查记忆力、反应及应变能力等,考试成绩当场由机器自动生成,汇总到心理选拔信息管理系统。

二平台:模拟飞行像玩游戏

通过一平台测试的考生,转移到 6 层,进入二平台测试。在这里,考生有机会过一把模拟飞行的“游戏”瘾。

在测试现场,几位考生坐在模拟的飞机驾驶舱内,他们右手控制升降操纵杆,左手操作记录板,双脚踩动踏板保持“机身”平衡,在电脑上模拟显示着

飞机飞行的情景。整个测试过程中,考生都全神贯注地盯着电脑屏幕,不时跟着屏幕中飞机的歪斜左右晃动着肩膀,仿佛操纵着真飞机一般。

考官介绍,这个平台主要检测考生的追踪平衡能力,手脚协调能力,以及全方位反应的本领。测试中考生要完成 15 项任务,

任务的难度逐级递增。考生先要运用操作杆将战机的瞄准器套准敌机,实施追踪;接着,要双脚踩动调节踏板保持机身平衡;然后,要求两项任务同时进行;再接着是在保持平衡和追踪同时,左手还要根据屏幕上出现的数字快速记录。考生完成任务的次数越多,得分就越高。

三平台:室外运动室内面试

二平台顺利通过后,考生进入三平台。这个平台的测试由室内和室外两类面试组成。室外面试包括动作模仿、跳绳、集体游戏、球类活动等多项内容。考生在室外活动时,多位考官在一边静静地观察,不时在记分表上写下几笔。

室内面试是对室外活动考查的补充,以加深考官对考生的了解。在面试间

里,一位考生正对着两位考官笔直而坐。“空军飞行员有一定的风险,你了解吗?有学员被空军招飞录取后,入学不久就申请退学,你对这个问题怎么看?”这类问题主要考核考生的报考志向。

现场表演是为了进一步了解考生的记忆力和反应力。以窗户这边为北,往东转,90 度、180 度、240 度、

60 度……考生根据考官的口令,有些紧张地跳着。

考官介绍,室外运动测试主要考查考生的集体配合意识、团队合作能力、自律性、记忆力、协调性等。而半小时的面试则是在此基础上,进一步了解考生的性格特征、情绪波动等。在执行任务中要服从大局,过于张扬或过于自闭都不适合当飞行员。

2013 高考填报志愿专家公益讲座 (免费)

时间: 2013 年 3 月 31 日 13: 30

主讲人: 高毓芬 (原西城区高招办主任)

有关高考更多信息请详见高老师新浪博客: <http://blog.sina.com.cn/1880053581>

为帮助考生和家长顺利填报志愿,“高老师博客”专家高毓芬老师 (西城区原高招办主任) 于 3 月 31 日举办志愿填报专家公益讲座,主讲北京高考志愿填报方式、流程、结合实际案例讲解填报技巧、注意事项等内容,并面对面回答考生家长的问题。

部分区县原高招办主任也将参加此次讲座,在讲座结束后,现场接受考生家长咨询。因座位有限,家长须提前电话预订。

四月份开始每周末将举办高考填报志愿专家小型答疑会,具体时间请关注高老师博客。

预约电话: 010-62613458、62635021 (座位有限, 请提前预约)

讲座地点: 北京海淀中关村北大街 123 号 (清华西门路口西南角, 华腾科技大厦负一层会议厅) 地铁四号线圆明园站 C 口出站向东走约 5 分钟到丁字路口右转第一个大院内