

中国航展首个公众日迎来四万观众，“天空舞者”以特殊形式献礼祖国

空军蓝致敬中国红

文/羊城晚报记者 钱瑜 杨楚滢 郑达 图/羊城晚报记者 曾育文

10月1日，第十三届中国国际航空航天博览会迎来首个公众日，大约有4万观众入场。当日，中国空军两支飞行表演队以特有方式献礼祖国。空军八一飞行表演队参谋长魏国毅直言：“这是我们表演队首次在国庆日进行特技飞行表演。能在举国同庆、充满笑语欢歌的节日里，以我们表演队特有的方式，用国家大礼为国庆生、共享伟大的祖国荣光，意义重大。”



1 机群献上“空中芭蕾”

据悉，空军两支飞行表演队惊艳登场，通过一系列完美动作，庆祝新中国成立72周年。当天上午11时30分许，中国空军“八一”飞行表演队6架歼-10战机分三批次冲入天际，用红、黄、蓝三色拉烟方案在海天之间拉起耀眼长霞，乘风劲舞为祖国庆生。六机菱形编队低空通场，拉开了当日编队动作表演的帷幕。

表演队一系列编队动作整齐划一，短短几十秒内环环相扣，双机、四机组合动作与单机表演穿插进行。菱形编队、六机编队横滚、双机对冲、四机大坡度盘旋、四机叠罗汉等惊险动作引得观众阵阵欢呼，彩色烟带久久未散，仿若一幅壮美画卷。

能演能战，能战敢战，“八一”飞行表演队不仅是一支“蓝天仪



▲▼首个公众日，中国航展大约迎来4万观众入场

仗队”，更是作战部队中的特殊队伍。翻滚、蛇形扭转、大坡度盘旋……每一个酷炫的动作在实战中都有其相应的意义。最后，表演在三机横滚解散中落幕。

台下观众还在回味，新的战机已经起飞。12时30分，红鹰飞行表演队8架教-8飞机离地升空，似离弦之箭直插蓝天，教-8飞机尾部同样拖着红黄蓝三色烟带，为祖国母亲庆生。

机群完成第一个亮相动作之后，表演队先后变换为战鹰队、标枪队等阵型，盘旋通过观礼台，八架战机直插云霄，亮剑长空。本次红鹰飞行表演队共进行了约35分钟的表演，整套表演动作机群编队整齐，特定动作刺激连贯，最后以“七机开花”结尾。



特写

我 国航空发动机与美国的差距有多大？50年？30年？还是只差10年？在近几年的中国航展上，国产航空发动机的新成果不断涌现。在第十三届中国航展上，不仅歼-20、运-20被证实已经用上了“中国心”，太行发动机发展型、CJ1000A发动机也自信亮相，振奋人心。

飞机的心脏被誉为“工业之花”，是一个国家科技、工业和国防实力的体现。在本届中国航

国产航空发动机研制跑出“加速度”

文/羊城晚报记者 钱瑜

机，但从已有的信息中，已可以理解它的重要性。

在邻近的商用航空动力展区，首次亮相航展的CJ1000A民用大涵道比涡扇发动机，也吸引不少专业观众驻足。该发动机1:1全尺寸带短舱亮相，采用多项新技术，能够满足150-180座级单通道飞机对动力的需求。记者了解到，短舱主要是用来自降低涡扇发动机的噪音，也称为“消音短舱”。按照惯例，全尺寸带短舱的CJ1000A亮相，意味着这款民用航空发动机有了新的进展。或许不久的将来，C919大型客机便能用上这款国产发动机。

要闻·焦点

2021年10月2日/星期六/要闻编辑部主编/责编 吴大海/美编 黄绮文/校对 杜文杰

《广东省中医药条例》10月1日实施，多部门回应相关热点问题

更多中医诊疗项目进医保 中西医并重病种同治同价

羊城晚报记者 林清清
通讯员 粤杏林



视觉中国供图

中医药如何更好纳入医保体系？ 全国首创中医优势住院病种分值库

中医优势病种、特色诊疗项目如何进入医保？中药饮片买不到？院内制剂如何在不同医院安全调剂？如何推进粤港澳大湾区中药标准一体化？《广东省中医药条例》（以下简称《条例》）10月1日起正式实施。9月30日，广东省中医药局举办“贯彻落实《广东省中医药条例》座谈会”，邀请省人大常委会法工委、省药品监督管理局、省医保局、广州中医药大学、广东省中医院、广州市卫生健康委、羊城晚报等单位代表及全国名老中医等专家探讨相关热点问题。羊城晚报作为媒体代表，就促进中医药知识与文化传播问题在座谈会上发言。

记者采访获悉，目前多项落实措施已初步形成方案，将于近期陆续发布，分批推行，其中不乏全国首创的创新尝试。广东省卫生健康委副主任、省中医药局局长徐庆锋指出，《条例》有五大方面重点内容：一是完善中医药服务体系，鼓励社会力量办中医、完善中医药参与公共卫生应急与疫病防治机制、新增互联网中医药服务等内容。二是加强中药保护和产业发展，建立中药材全过程质量管理和质量追溯制度等。三是加强中医药人才培养与技术创新。四是促进中医药传承和文化传播。五是完善保障措施与监督管理，包括健全中医药管理体系、加强对中医药的财政保障、加大医疗服务价格、医保政策支持等。

我们通过广东省中医院组织了全国的知名中医专家，目前已梳理了160多个中医优势病种。由于医保结算是以年度为单位，预计相关方案最快将从明年1月1日开始实施。”刘兴民表示。

——对中西医并重的门诊和住院病种，执行中医与对应的西医病种同病同治同价。

——优化中医药医保目录管理，尤其在中药饮片、院内制剂等方面，广东将继续大力支持。

——据了解，目前大概95%以上的中药院内制剂已进入医保目录，许多中药配方颗粒也已进入目录，这是广东特色。”刘兴民表示，今后每年调整年度目录时，也会向各地征求意见，积极将中医药纳入目录。

——将优化基层医疗机构的中医药服务支付政策。

B 中药饮片不好买？ 将放开委托企业生产炮制

“《条例》在第三章用了一整章的篇幅，专门对加强中药保护、促进中药产业发展作出完整规定和详细要求。这体现了一个鲜明的特点：中医与中药并举，中药味道很浓。”广东省药品监督管理局药品安全总监叶永才表示，尤其是《条例》第二十四条的规定引人关注：“对市场上没有供应的中药饮片，医疗机构可以根据临床用药需要，委托符合条件的中药饮片生产

企业炮制，并对其质量负责。”叶永才表示，部分医疗机构反映，目前没有供应的中药饮片主要有两种情况，一是“有，买不到”，即少数中药饮片炮制品种（规格）市场需求量不大、利润不高，导致市场供应不足；二是干脆“不存在，买不着”。放开委托生产，有利于中药饮片生产企业更多地参与到医疗机构临床用药中来，从终端临床需求出发，定制饮片和提高饮片产品质量。”

C 院内制剂如何安全调剂？ 制定广州市范围内调剂使用方案

许多市民关心，中医药院内制剂如何实现不同医疗机构之间调剂使用？广州市卫健委中医科药处处长陈宇斐介绍，广州市卫健委将联合广州市市场监督管理局

等部门，就如何安全地在全市范围内调剂使用院内制剂制定方案、分批推出，统筹市内多医院联合使用院内制剂，组织产学研一体化的研究。

D 中医药人才如何创新培养？ 创新师承方式 鼓励“西学中”

全国名中医邱健行曾作为全国人大代表，连续五年提交关于加快发展中医的议案，他说：“这次《条例》就评价机制、标准体系等问题推出了操作性很强的方法。”

广州中医药大学副校长潘华峰表示，将加快建立符合中医药特色

规律的人才培养模式。暨南大学医学院副院长朱晓峰也说，目前有很多西医医生有中医学习需求，暨南大学在上世纪九十年代初就曾开办“西学中”班，去年又重新开办，目前班级学习状况良好；今年的“西学中”班还吸引外省学员前来参加。

E 如何打造大湾区中医药高地？ 推进粤港澳中药标准化国际化

广东省药监局叶永才表示，将积极参与国家中医药标准制修订和标准提高工作，推进粤港澳大湾区中药标准

一体化，促进中药标准特别是岭南中药标准走向国际化。加快粤港澳三地“信息互换、监管互认、执法互助”。

新疆少年在广州成功移植眼角膜

“等眼睛治好了， 最想看到妈妈的笑容”

文/羊城晚报记者 余燕红 新疆日报记者 杨舒涵

“手术效果很好，术前视力0.01，现在已经恢复到0.2了。”10月1日，刚做完手术的阿卜杜艾尼来到中山大学眼科中心进行第一次复查，护士们悉心地为他换药、检查、测视力以及重新包扎，这让新疆少年阿卜杜艾尼感到格外开心、俏皮地“表达”：“广州的护士阿姨特别温柔，还很好看！”

新疆少年千里来粤就医

阿卜杜艾尼今年14岁，家在新疆喀什地区疏勒县英阿瓦提乡托普恰克村。6岁那年起，他的视力便一年不如一年。后来，他的左眼只能看见一些模糊的轮廓，右眼完全失明。

新疆维吾尔自治区人民政府办公厅驻托普恰克村“访惠聚”工作队了解到此事后，阿卜杜艾尼的眼睛就成了工作队所有队员的“心事”。今年6月27日，喀什地区人民医院组织义诊专家到疏勒县英阿瓦提乡托普恰克村进行义诊，“访惠聚”工作队员第一书记、工作队队长道然·加马勒带着阿卜杜艾尼前来问诊。

“孩子的右眼用肉眼看就看不出已经很严重了，圆锥角膜非常明显，视力基本上已经丧失。”正在新疆喀什地区第一人民医院医疗参与援疆工作的南方医科大学南方医院眼科主任熊柯说，喀什和乌鲁木齐没有合适的眼角膜，孩子的眼病也不能再拖了，他建议尽快到大医院进行眼角膜手术移植。

“孩子的眼睛光用肉眼看就看不出已经很严重了，圆锥角膜非常明显，视力基本上已经丧失。”正在新疆喀什地区第一人民医院医疗参与援疆工作的南方医科大学南方医院眼科主任熊柯说，喀什和乌鲁木齐没有合适的眼角膜，孩子的眼病也不能再拖了，他建议尽快到大医院进行眼角膜手术移植。

“孩子的眼睛光用肉眼看就看不出已经很严重了，圆锥角膜非常明显，视力基本上已经丧失。”正在新疆喀什地区第一人民医院医疗参与援疆工作的南方医科大学南方医院眼科主任熊柯说，喀什和乌鲁木齐没有合适的眼角膜，孩子的眼病也不能再拖了，他建议尽快到大医院进行眼角膜手术移植。



母亲(左一)看着刚刚被推出手术室的孩子 赵长福 摄

作队队员的陪同下，从喀什抵达广州，27日在眼科中心进行基本检查后，于9月30日顺利进行了眼角膜移植手术。

手术顺利母亲喜极而泣

手术由医院角膜科主任黄挺亲自主刀。他介绍，圆锥角膜病多发生于10岁-25岁的青少年群体，主要表现为视力的进行性下降。该病早期症状不明显，所以非常容易被忽略、导致漏诊，发现时往往已经处于中晚期，导致视力不可逆性损害。

“对于圆锥角膜晚期病变，只有进行角膜移植手术。这在角膜科只是一个常规手术。”黄挺说，“对于一些眼部条件较好的患者，角膜移植的成功率达90%以上。大部分角膜盲患者都可以通过角膜移植来恢复视力。”

“眼睛好了，我最想看到妈妈的笑容。”9月30日下午3时15分，阿卜杜艾尼在推进手术室前认真地说。一小时后，手术门打开，听到医生说“手术很顺利”，一直在手术室外等候的妈妈妮萨古丽·麦麦提喜极而泣。“孩子太受罪了，看着他的同学都能快步走、大步跑，阿卜杜艾尼只能慢慢走，我的心都要碎了。”她一边抹眼泪一边说，“谢谢这么多好人，给了我们这个普通家庭这么多人，我们永远忘不了！”

据了解，阿卜杜艾尼经过三次复查后将返回家乡，等条件成熟后再来广州进行另一只眼睛的角膜移植。