

## 区事

## 黄埔发布“氢能10条”实现全产业链扶持

新快报讯 记者李应华 李小萌 通讯员 郭哲涵 李远强 赵勇报道 近日,广州市黄埔区、广州开发区正式发布《广州市黄埔区广州开发区促进氢能产业发展办法》(办法共十条,以下简称“氢能10条”),从抢占新能源产业布局的战略高度,在政策层面将氢能产业确立为该区战略性新兴产业发展重点领域。

## “氢能10条”全产业链精准出击

“氢能10条”从投资落户、研发机构认定、行业协会、产业园、加氢站建设运营、资金配套、贷款贴息、风险投资等方面对氢能产业予全方面扶持,在关键环节上精准出拳,率先在全国实现全产业链扶持,综合扶持力度全国最大。

以氢燃料电池汽车为代表的氢能应

用示范是打开市场大门、推动产业成熟的重要路径。“氢能10条”对加氢站建设和运营给予双重补贴;在该区已有“绿色10条”对氢能应用示范项目给予最高100万元扶持的基础上,针对加氢站的建设运营专门设置了扶持政策,根据建成时间和日加氢能力,分时段、分档次给予加氢站建设最高600万元补贴;对加氢站运营给予最高20元/kg的氢气加注运营补贴。

为了推动突破氢能“卡脖子”技术,“氢能10条”对经国家、省认定的氢能研发机构和检验检测机构分别给予1000万元、500万元的奖励。

## 明年底建成5座加氢站

氢被视为“21世纪的终极能源”。以知识城南新加氢站为例,加氢能力每天

500公斤,一台装载10.5公斤氢罐的8吨物流车,加满氢气只需5-8分钟,续航里程350公里。记者了解到,目前氢燃料电池车的加氢成本为30元至70元/公斤不等,相比汽油、天然气仍不便宜,技术的成熟度、氢能源的运输成本、加氢站的网点密度都是关键。

目前,黄埔区、广州开发区已建成西区东晖加氢站、知识城南新加氢站,科学城萝平路等加氢站项目正在推进。该区力争到2020年底建设5座加氢站,形成覆盖北、中、南的全区网络,为燃料电池汽车运营搭起坚实的氢气保障网络。黄埔区、广州开发区的加氢站还将与深圳、云浮、河源、佛山等地加氢站建立联盟合作,辐射全市及珠三角地区,共同搭建完善大湾区氢能源供给网。

## 2019·尚天河文化季即将开幕

22场文化盛宴供市民参加

新快报讯 记者林钢威报道 一年一度的尚天河文化季即将开幕,10日上午,记者从2019·尚天河文化季新闻通气会上获悉,2019·尚天河文化季将于今年9月—明年2月在天河区举办,22场文化活动重磅来袭。天河区委常委、宣传部部长陈晓晖表示,尚天河文化季大部分文化活动在晚上举办,也会响应夜间经济和夜间文化消费的需求,为活动增添色彩。

今年,恰逢中华人民共和国成立70周年,为展现天河区文化魅力与活力,尚天河文化季组委会精挑细选了一批具有民族特色的文化活动,为新中国成立70周年献礼。另外,自4月开始推出的teamlab“生命之森与未来游乐园”艺术展成了新晋网红打卡地,26000平方米超大展馆完美融合光线、声音、视频和互动等元素,让观众1秒进入一场超时空的艺术之旅。将于10月底开启的MOON AND BEYOND月亮之上太空艺术大展·广州站同样是一场身临其境的展览,也是集爱国主义与科技创新教育于一体的多媒体艺术特展,综合展现中国航天事业的飞速发展和强大。

## 海珠区禁毒教育馆正式启用

新快报讯 记者朱清海报道 9月10日上午,海珠区禁毒教育馆在江南大道中73号东塔3楼正式挂牌启用。

现场,群众在社工的引领下,参观了以“珍爱生命远离毒品”为主题的海珠区禁毒教育馆。驾车、走路、玩游戏,这些看似简单的活动,在“吸毒”后,都变得异常困难,有的群众在模拟体验后感到明显不适。

据悉,该馆立足于毒品预防教育,面向社区居民和广大的青少年,介绍毒品的危害,宣传禁毒的意义,模拟体验吸毒的后果,展示仿真毒品,提高他们的识毒、防毒、拒毒的能力,为广市民特别是青少年学生提供了一个接受禁毒教育的大课堂。



■海珠区禁毒教育馆,市民在现场进行模拟体验。

通讯员提供

特别报道

## 改善先天鼻结构畸形需要特殊方案

## 曙光公益援助基金将无偿救助100名眼鼻畸形人员

由于鼻子、眼部先天畸形,导致鼻子或眼睛塌陷、畸形、变形,不仅让人外观不好,还会让人极度自卑。然而,他们接受普通的眼鼻部整形手术,未必能改善。专家表示,先天性眼鼻畸形需要更有针对性的方案和技术,若按普通眼鼻整形方案可能会失败。为帮助这些先天性眼鼻畸形病人,曙光“先天性眼鼻畸形百万公益援助基金”日前成立,定向援助眼鼻结构性畸形人员。

## 普通鼻整形方案

## 导致先天鼻畸形整形失败

“鼻整形并不简单,不是所有人都适合用同一种方法。”2019年9月6日-8日,在由中国整形美容协会主办、广州曙光医学美容医院协办的“第八届全国微创医学美容大会鼻整形分会”会上,广州曙光院长刘杰伟表示,不少先天鼻部结构畸形的人,普通鼻整形方案是难以解决问题的,他们需要适合先天结构性畸形的方案,手术难度更大,对整形方案和医生的要求更高。

刘杰伟称,有位典型的Binder综合征人员聂冰,因为先天性鼻骨发育不良,鼻子严重塌陷,左右鼻孔还不对称。在辗转找到刘杰伟后,她说自己一直以来都被别人说远看“像被门板拍过”,近看“像脸朝地摔坏的泥巴公仔”。为了让自己也能变得更好看,她25岁那年,终于攒够了一次鼻整形的费用,在当地医院做了手术。然而,术后鼻尖仍然是塌陷的。医生



■中整协鼻整形分会会长李东教授、中整协鼻整形分会副会长李圣利教授、广州曙光医学美容医院总经理何健、广州曙光医学美容医院院长高凤珍、广州曙光医学美容医院整形美容外科刘杰伟院长共同启动广州曙光眼鼻畸形公益专项救助项目。



■广州曙光医学美容医院整形美容外科刘杰伟院长介绍广州曙光眼鼻畸形公益专项救助项目。

对她说,那是因为她的鼻部皮肤太紧。鼻尖塌缩,导致鼻梁短小、鼻孔朝天,左右鼻孔仍然不对称,手术失败了。

## 鼻整形失败

## 可能与方案不适用有关

先天性鼻畸形的发病率报道不一,为1/20000-1/40000。要改善先天性鼻骨发育不良,一般的鼻整形方案是不够的。“对鼻部先天发育不足的人来说,鼻部本身过紧的皮肤会压迫植入的假体和软骨,因此手术难以成功,不得不做二次修复。”刘杰伟说,修复手术通常难度更大、对医生要求更高、费用更贵。例如之前提到的那位病人,全部手术方案预计费用达到17万元,但她经济状况不佳,申请审核后医院为她提供了全免公益援助。

据了解,全国有20万鼻整形失败者,每天新增100位。“鼻整形失败的原因中,

方案不适用是首当其冲的,其次才是材料不合适、技术不过关和术后不注意。”刘杰伟称。

## 援助基金首期

## 无偿救助100名眼鼻畸形人员

广州曙光院长刘杰伟表示,医院作为亚太国际整形美容修复基地,在技术上已实现对先天性结构畸形的功能修复兼顾美学修复,近五年来临床上主要救治人群从先天畸形向多次眼鼻整形失败人员转化,被中整协鼻整形分会授予“鼻整形修复公益救助指定医院”。中国整形美容协会鼻整形分会会长李东教授、副会长李圣利教授、黄金龙教授、曾高教授等多位享誉国际的鼻整形资深专家受聘为“广州曙光眼鼻畸形公益救助项目专家团指导专家”。

2019年9月6日-8日,在由中国整形

美容协会主办、广州曙光医学美容医院协办的“第八届全国微创医学美容大会鼻整形分会”会上,曙光先天性结构畸形公益救助项目正式启动,发起成立“先天性眼鼻畸形百万公益援助基金”,定向援助眼鼻结构性畸形人员。针对先天眼、鼻畸形人员,鼻部缺陷者、外伤鼻受损人员,对自身鼻部不满意、二次隆鼻、挛缩鼻人员,提供整形修复免费名额,或减免手术费用等援助政策。公益修复全国招募通道也将在当天开启,首期无偿救助100名眼鼻畸形人员,聂冰就是此次援助活动的首位受惠者。

刘杰伟特别提醒求美者,整形尤其是鼻整形非常讲究技术,对疑难的鼻整形,从方案设计起就决定了术后效果,选择一家安全成熟的医美机构和经验丰富的医生非常重要,以免发生二次修复。

(梁瑜)