

民生

《庚子年》特种邮票广州首发

套票发行量4300万,为近几年来最少

新快报讯 记者黄闻禹 通讯员李秋秋报道 以12年为一轮、每年发行一套的生肖邮票,距中国邮政1980年发行第一枚至今正好40年,已发行到了第四轮第四套。1月5日上午,《庚子年》特种邮票广州首发仪式在广州图书馆举行,“子鼠开天”与“鼠兆丰年”2枚鼠年邮票正式与广州市民见面。

邮票由“福娃之父”担纲设计

《庚子年》生肖鼠邮票由著名艺术家、“奥运福娃之父”韩美林担纲设计,邮票1套2枚,全套邮票面值2.40元。

延续第四轮生肖邮票的创作理念,该邮票采用了小写意装饰画法。第一图“子鼠开天”是一只形象可爱的老鼠腾空跳起,抬头望天,呼应“远古时期天地混沌,是鼠奋力咬破混沌而使天地分出阴阳”这一民间传说,同时老鼠跳跃的姿态也寓意鼠年生活节节高之意。

第二图“鼠兆丰年”,两只大老鼠

带着萌动可爱的小老鼠侧身远望,身边是寓意丰收的花生,表情欢喜、得意,寓意2020年五谷丰登,生活幸福美满,也包含“鼠到福来”的含义。

采用了两项新工艺

该生肖邮票延续第四轮胶雕套印工艺,由刘博雕刻。中国邮政广州分公司集邮与文化传媒部产品总监喻培华告诉新快报记者,本套邮票在工艺上有两项“首次”:一是首次运用了激光雕刻制版技术,在雕刻精度、细节表现方面全面升级;二是首次使用无色荧光油墨,尤其在“子鼠开天”邮票中表现明显,“老鼠咬破天空,刹那间光芒和色彩都迸发出来”。

除采用两项新工艺外,“庚子鼠”套票发行量为4300万套,是近几年来中国邮政发行的生肖邮票中数量最少的。“今年是中国邮政首次提前公布生肖邮票发行量,以往是邮票发行半年后公布,这次是在发行前公布。”喻培华说,本次鼠年邮票的发行量是从第

三轮生肖邮票发行到现在,近几年来发行最少的一次,非常值得收藏。而提前公布邮票发行数量也是提振邮票市场的措施之一。

同步举行四十年集邮展

邮票一直都是传承传统文化的重要载体,而生肖邮票身上则蕴含着生肖文化这一国人难以割舍的中华民族情怀和传统文化精神。记者了解到,生肖特种邮票首发活动自2015年“羊年羊票首发羊城”在广州举办至今已第六年。

除《庚子年》特种邮票首发外,1月4日至7日,广州邮政还在广州图书馆负一层大展厅同步举办广州2020中国生肖邮票发行四十年集邮展览。本次展览将由“中国生肖邮票全集展览”“纪念中国生肖邮票发行40周年获奖作品集邮展览”“世界鼠年生肖邮票展览”以及“2020‘灵鼠贺穗’邮票设计大赛获奖作品展览”四个子展览组成,展出多枚(套)精美邮票。



经历6次开胸手术 10岁女孩终于重获“心”生

近日,广东省人民医院小儿心脏外科病房迎来了一名特殊的病人。患者小瑞(化名)10岁,一双爱笑的大眼睛时刻绽放出欢快的神采。若不是胸前那一抹淡淡的手术疤痕,可能很难将眼前这位元气少女与心脏病患者联系起来。然而,她在本应天真烂漫的童年里,已经接受了五次开胸心脏手术的考验。最近,省医为她成功实施复杂心脏瓣膜置换手术。今后,她也许再也不必为先心病而烦恼了。

■新快报记者 黎秋玲 通讯员 沼鑫 郝黎 张蓝溪 靳婷

出生9个月 因先心病就做了2次手术

2009年,刚出生三个月的小瑞在医院被确诊为“完全性心内膜垫缺损,二尖瓣重度返流,重度肺动脉高压”,接受了第一次原发孔房缺修补,室间隔缺损修补,二尖瓣成形手术。

术后仅仅6个月,小瑞再次出现呼吸困难的症状,心急如焚的父母将不满周岁的她带来广州求医,这也是小瑞与省医小儿心脏外科团队的“第一次亲密接触”。入院检查发现,小瑞的二尖瓣膜再次出现了严重的返流。由于婴幼儿的瓣膜结构极为纤细脆弱,小瑞的二尖瓣几乎没有第二次修复的可能,时任省医心脏外科主任的庄建教授当即决定为小瑞实施二尖瓣机械瓣置换手术。手术后的小瑞恢复得很顺利,然而小瑞父母的内心却并不轻松,因为他们从医生口中得知,小瑞今后可能还需要第三次手术!随着小瑞一天天长大,她体内的人工瓣膜却没有生长功能,逐渐出现了二尖瓣狭窄的表现。

曾远赴美国进行两次开胸手术

2011年,小瑞一家远赴美国,前往举世闻名的某儿童医院心外科就诊,由于手术难度巨大,小瑞先后接受了两次手术(包括二尖瓣再次置换、主动脉瓣整形)才转危为安。

2015年,小瑞因为主动脉瓣狭窄再次在广东省人民医院入院,庄建教授带领小儿心脏外科团队迎难而上,为小瑞

成功实施了第五次主动脉瓣环扩大(Konno术)及主动脉瓣置换术,术后小瑞又顺利恢复出院了。

第六次开胸成功根治

时间来到2019年,小瑞已经由当初那个弱不禁风的婴儿,出落成一个活泼水灵的小姑娘。然而病魔并没有放慢它的步伐,小瑞的心脏彩超提示二尖瓣再次出现重度梗阻。小瑞需要再次接受换瓣手术,但她的瓣环直径还远远没有发育到成人水平,如果按照常规的手术方法,仍然不能避免远期再次手术的可能性。

为了给小瑞制定最佳的手术方案,小儿心脏外科反复对其病情进行讨论,并将小瑞的病例资料寄往国内各大心脏中心向有经验的专家咨询,最终作出一个看似大胆的决定——通过手术同时扩大二尖瓣与主动脉瓣环,为小瑞植入两枚成人型号的瓣膜,从而达到一次手术根治的效果。

2019年12月3日,由庄建教授,陈寄梅所长,岑坚正主任带领的小儿心脏外科团队,心麻醉科,体外循环科,心外重症监护室,输血科等众多科室严阵以待,拉开了小瑞第六次心脏外科手术的帷幕。由于经历了五次手术,小瑞的胸骨及心包腔内粘连极为严重,外科医生只能一点一点将心脏手工分离出来,稍有失误就可能引发致命性的出血。所幸,依靠丰富的临床经验,仅用了两个小时,医生们

已经成功分离出心脏。在灌注心肌麻痹液后,小瑞的心脏停止了跳动。医生们首先拆除了心内原有的两个人工瓣膜,为了同时扩大二尖瓣与主动脉瓣环,主刀医生剪开小瑞的主动脉后壁及左房顶部,并一直将切口延伸至左心耳根部。然后,使用特殊的“衬裙”技术,将一枚27号的带瓣人工血管倒置缝合于二尖瓣位置,并将一枚23号机械瓣膜缝置于主动脉瓣位置。最后,利用一块菱形的牛心包补片,同时扩大二尖瓣及主动脉瓣环,并修补手术切口。开放主动脉后,小瑞的心脏再次有力的跳动起来。术中心脏彩超显示两枚人工瓣膜启闭功能良好,未见瓣周漏,未见肺静脉血流回流受阻,在经历9个小时的努力后,小瑞的第六次心脏手术顺利结束。本次手术中使用的人工瓣膜尺寸,远远超过小瑞当前的手术要求,足以满足一个70公斤体重成年人正常生活所需。术后复查显示小瑞的二尖瓣及主动脉瓣梗阻完全解除,人工瓣膜血流动力学参数十分理想。经过两周的调理,小瑞已经顺利出院。

小瑞的主诊医生岑坚正主任表示,小儿瓣膜疾病一直以来都是心脏外科的技术难点所在,其中婴幼儿瓣膜置换手术更因其难度巨大,风险极高,被认为是手术禁区所在。小瑞六次心脏外科手术获得奇迹般的成功,离不开小儿心脏外科团队呕心沥血,坚持不懈的努力,更离不开患者家属的信任与支持。

冷空气后天到货
广州气温下降3℃~4℃

新快报讯 记者许力夫报道 广州最近气温缓升,白天穿个短袖衫就可以了。今天多云间阴天,早晚有轻雾,局部有小雨,17℃~25℃,湿度50%~95%,吹轻微的东南风。明天多云,早晚有轻雾,18℃~26℃。展望8~9日受冷空气影响,多云为主,气温下降3℃~4℃。

昨天白天广州多云到阴天,大部分地区出现了轻雾。昨天早晨各区最低气温12~17℃,白天各区最高气温24~25℃。全市各区森林火险红色预警信号正在生效中。

预计,6~7日总体趋和暖,云量增多,雾或霾较明显,部分地区偶有零星小雨;8~9日受冷空气影响,多云为主,气温下降3~4℃。冷空气将送近期这款温暖多云早晚有雾的天气,天况转好。展望周末又有新一股冷空气南下,各位市民要多留意天气变化。

广州市区具体预报:

1月6日,多云间阴天,早晚有轻雾,局部有小雨,17~25℃
1月7日,多云,早晚有轻雾,18~26℃
1月8日,多云间晴,15~24℃

广州地铁七号线西延段 广州南站-佛山陈村北站 隧道双线贯通

新快报讯 记者李佳文 通讯员陈虎辉 熊忠飞报道 在建的广州地铁七号线西延段又有新进展!近日,“宏润22号”盾构机在佛山陈村北站盾构井内破土出洞,标志着七号线西延段广州南站至陈村北站区间左线隧道顺利贯通。至此,七号线西延段广州南站至陈村北站区间隧道已经实现双线贯通。

截至目前,七号线西延段土建工程累计完成55%。8座车站中,4座主体结构已封顶,其余4座进行土建施工;8个区间中,3个已贯通,其余5个进行土建施工。益丰停车场及出入段线进行土建施工。