

关于体彩摇奖机 你知道的和不知道的



公开公平公正的体彩彩票开奖现场



大乐透摇奖机——更新升级后的



网友关于「摇号分房」的提问

科普——

换新一年！体彩摇奖机让观众看得更清

中国体育彩票开奖大厅，位于北京市丰台体育中心内。这个地方，对于很多人来说既神圣又神秘，对于已经来过这里见证过体彩阳光开奖的人来说，则是一个解答了心中很多疑团的地方。

事实上，如今摆放在中国体育彩票开奖大厅内的体彩摇奖机，曾经于一年之前经历了一次引人关注的“换新”。

2019年7月22日，中国体育彩票开奖场地进行了一次令社会瞩目的更新施工。在施工期间，包括开奖大厅在内的体彩开奖场地暂停对外开放。施工完成后，体彩开奖场地以全新面貌重新敞开怀抱，接社会公众的检阅与监督。此次开奖场地施工改造中的一个重要环节，是对体彩大乐透摇奖机“维纳斯”以及体彩排列3、排列5、7星彩摇奖机“托帕斯”进行更新换代。

以大乐透摇奖机“维纳斯”为例。“维纳斯”由法国AKANIS公司生产，高1.94米，重444公斤，是国际最先进的摇奖设备之一，通过国际电工委员会电子元器件质量体系认证。除中国外，“维纳斯”还被美国、西班牙、法国、新加坡等很多国家的彩票机构使用。

自2007年至2019年，“维纳斯”摇奖机在体育彩票开奖大厅已经效力12余年。去年7月，为进一步保障体彩开奖的公开公平公正，保障体彩大乐透摇奖过程的安全性和公正性，国家体彩中心决定采用新“维纳斯”来替换已经服役12年的前代“维纳斯”。

有媒体曾这样报道——无论“身高”、“体重”，还是“长相”上，新“维纳斯”与前代“维纳斯”都一模一样，大家在观看新“维纳斯”摇奖时，与前代“维纳斯”的感受并无差异。同时，新“维纳斯”的搅拌仓由透明高级树脂制成，观众可以清晰地看到摇奖球从搅拌到出球的全过程。

值得一提的是，两代“维纳斯”在摇奖方式上保持一致。新摇奖机继续采用吹气式搅拌

方法。这也是目前世界上公认的最公平的摇奖方式之一。吹气式搅拌方法依靠气流搅拌摇奖球，避免摇奖球在搅拌过程中与其他介质的接触，在短时间内形成更为充分的搅拌，以保证摇奖结果的随机性和公平性。

与大乐透摇奖机同时升级换代的，还有排列3、排列5、7星彩的摇奖机“托帕斯”。“托帕斯”摇奖机高1.5米，宽0.22米，同样采用吹气式搅拌方法，是国际认可的主流摇奖机。经过开奖场地改造，“托帕斯”也完成了自己的焕新之旅，虽在外观上与此前相比并无明显变化，但新“托帕斯”如宝石般晶莹剔透，能让观众更清晰地看到完整的摇奖球搅拌过程。

公信力是中国体育彩票的根本属性。为保证开奖过程的公开公平公正，更好地接受公众和社会监督，国家体彩中心多年来始终致力于提升体彩公信力建设，不断提升开奖透明度，促进体彩开奖更加阳光透明，让购彩者以及社会公众离体彩“越来越近”。

《中国体育彩票2019年社会责任报告》显示，为建设阳光开奖工程，确保开奖安全，中国体育彩票致力于打造公开、公平、公正的健康形象，主动接受社会监督，不断推进开奖工作精细化管理。2019年，中国体育彩票开奖场地全面更新升级，摇奖机进行更新换代，全年摇奖现场接待观众参观总数达5455人次，让更多人见证体彩开奖的阳光透明。

如今，体彩开奖场地更新升级以及摇奖机更新换代已经一年有余。新的场地、新的摇奖机，为更多人提供了与阳光开奖亲密接触的机会。截至目前，体彩开奖大厅历年来累计接待参观人员已超过4万人次。如今，随着体彩开奖渠道的拓展完善，身在外地不能去现场观看开奖的人们也可以通过电视直播、网络平台直播观看开奖，目睹大奖诞生，见证体彩公信力。

■记者戴新报道

对于很多购彩者来说，对于彩票摇奖机，他们可能都会有这么一种感觉：摇奖机离自己很远，又离自己很近。很远，是因为大多数人都没有近距离看到过摇奖机；很近，则是因为每一个购彩者所投注的彩票号码，最终都要由摇奖机来“判决”其命运。

彩票摇奖机，就是这么一个神奇的存在。事实上，对于彩票摇奖机，不仅是购彩者对其感到好奇和关注，社会公众和舆论也对这个象征着公平公正的机器始终投以注视和审视。此外，在与彩票并无直接关联的其它社会生活中，彩票摇奖机也会发挥一些“独特而重要的作用”……

下面，我们就来说一说关于彩票摇奖机的那些你知道的和不知道的事情。

声音——听一听！按下摇奖机按钮的人怎么说

2011年4月6日，体育彩票在业内率先启动开奖网络直播，中国彩票正式推入“网络直播时代”。当年7月18日，中国体育彩票开奖场地对社会开放，公众可以通过电话预约等自主报名方式观摩并见证开奖全过程。开奖现场的持续有序开放，标志着体育彩票公信力建设随着时代的发展不断向前推进。

一直以来，来自全国各地的越来越多的人士来到体彩开奖现场，近距离凝视体彩摇奖机，观摩开奖全过程，见证阳光开奖。其中，一些社会知名人士、体育明星还在开奖大厅亲手按下体彩摇奖机，实现了与体彩摇奖的“零距离”接触。那么，这些人都是怎么评说体彩开奖的呢？

2019年9月7日，焕然一新的体彩开奖大厅迎来了一位重磅级开奖嘉宾——2016年里约奥运会射击冠军张梦雪。当晚，张梦雪在开奖直播节目录制过程中按下摇奖机启动键。体育彩票随后开出了当晚大乐透、排列3、排列5的中奖号码。张梦雪说，她以前并不了解体彩如何开奖，对于开奖流程也存在一些疑问，这次来到开奖现场，见证了体彩阳光开奖的全过程，“亲手启动了摇奖机，真实体会到了体彩开奖的严肃和严谨，每一个流程都尽可能清晰地展现在大家眼前。”

2018年6月，奥运冠军孙甜甜携手“体彩·新长城助学基金”河南受助大学生走进中国体育彩

票开奖大厅，观摩开奖并亲手启动大乐透摇奖机按钮。接受媒体采访时，孙甜甜说：“真切感受到了体育彩票开奖工作的流程严谨、组织严密，体现了体育彩票的公信力。”

2008年8月27日，奥运会蹦床金牌得主、中国体育彩票形象大使何雯娜与教练胡星刚双双现身体彩开奖大厅。作为开奖嘉宾，何雯娜启动了体彩大乐透摇奖机。当期大乐透中出两注一等奖，单注奖金1081万元。开奖后，何雯娜表示，“开奖过程太有意思了，没想到我还能给购彩者带来好运气，不过我可没有搞鬼哦，因为整个开奖过程绝对是公开公平公正的。”教练胡星刚则幽默地感叹，“雯娜的手气太好了！”

影响——不止于开奖！摇奖机被广泛“借用”

如果你认为彩票摇奖机只能用于彩票开奖这一个用途，那就错了。事实上，彩票摇奖机的作用大得很，不止于彩票开奖。

在网络上某房屋买卖和租赁平台，有网友曾提出这样一个问题：“摇号分房用什么方式好呢，摇号机还是电脑摇号比较合适？”显然，这里所说的“摇号机”，十有八九指的就是彩票摇奖机。

分房与摇号，能发生“关系”吗？答案是，当然能。

举两个多年前发生的真实案例。

2020年，是2008年四川汶川大地震发生12周年。每每回忆起那次地震，人们不免感慨良多，然而鲜为人知的是，在灾后重建过程中，在遭受当年强震影响巨大的北川和都江堰等地，体彩摇奖机被引入了当地诸如住房分配等重大民生事件过程中。为何？答案只有一个，为取信于民，为确保

分配公平。

2010年12月，灾后重建的北川新县城在进行首次摇号分房时，不但动用了警车负责押运摇号设备及软件，而且还由当地体彩中心工作人员启动摇号机，“摇出”了新房主。

无独有偶。2010年6月，都江堰市在解决安居住房分配的第二轮摇号中，特意从四川省体彩中心借来了一套体彩开奖专用乒乓球摇号机，以彰显公平公正。据当时《华西都市报》报道，在回答记者关于“为何采用体育彩票摇号机”的提问时，都江堰市信息办主任任可佳说：“老百姓对电脑的认知度不够，按照他们的思维方式，看不到的东西，难免存在猫腻。但老百姓对体彩摇号的认知度比较高，体育彩票搞了这么多年，全国那么多人买彩票，体彩摇号机在群众中打下了良好的基础。”

除了“分房”，出租车竞标有

时也需要“体彩摇号式思维”来助力。

2011年1月18日，四川成都九家出租车企业参与竞标中心城区新增1200辆出租车经营权，最终的两家出租车经营企业就是通过“体彩式摇号”产生出来的，确保最后的赢家完全是“机选”而出，而非人为选出，最大限度地体现了公平公正。事后，有当地媒体称，在这个公开摇号过程中最终中标的企业，“就像中了体彩大奖。”

安居分房，出租车经营，都是与民生息息相关的事情。在一些地方，在解决这些事情中出现的难题的时候，为了更好地取信于民，往往会采取多种方式，这其中，体彩摇奖机得到了用武之地，为促进社会公平发挥了特殊的“跨界作用”。这，也从一个侧面反映出体育彩票及其公信力在人们心目中是具有很大影响力的。