

凝心聚力谋发展 携手同行共奋斗



有这样一群人，他们自食其力，凭劳动获取经济收入，他们日复一日，为社会公益事业募集善款、汇聚爱心，他们就是一线福彩人。

回望中国福利彩票的发展之路，在福利彩票发行销售战线上，广大从业者始终把公益、阳光、责任作为福彩工作的价值追求，用默默付出谱写了诚实守信、敬业奉献、开拓进取、热心公益的新时代福彩事业新篇章。

他们是福彩的守望者、服务者、传播者，他们在平凡的岗位上成就了不平凡的事业，他们始终以福彩发行宗旨为导向，肩并肩、手牵手，朝着同一个目标坚定前行！

笃行 初心如磐勤耕耘·敬业奉献好风范

他们是先锋，他们是旗帜，他们用实干展现使命担当；他们爱岗敬业，他们默默奉献，他们用汗水浇灌希望之花；他们满怀热忱，他们身处一线，他们带着一颗赤诚之心，奋力书写福彩崭新答卷。

守信 福彩天地展风采·诚信经营铸未来

“人无信不立，业无信不兴。”自古以来，诚信都是立身之本、立业之基、立国之策。如果说公益是彩票的灵魂，那诚信就是彩票的生命。

福利彩票是一项充满希望的公益事业，作为一名福彩人，不仅要敬业、奉献，还要坚持诚信为本，为福彩树立良好的社会形象。

服务 用心经营聚人气·真诚服务暖人心

一线福彩人以专心专业之行，守福彩公益初心，用心用情服务购彩者，以“高标准、严要求、重服务”的理念，不断提升购彩者的购彩体验。

他们从站容站貌着手，加大对站点门头、服务水平和销售票种的规范化管理力度，全力为购彩者提供优质、专业、人性化的服务。

创新 在发展中变革·在创新中突破

福彩站如何吸引到更多购彩者？又该如何提高销量？这是很多从业者无时无刻不在思考

的问题。

小小的彩票承载着公益与梦想，也满载了福彩人的辛勤付出。奋斗在一线的福彩从业者敢于寻求突破，勇于开拓创新，他们紧跟市场变化，打破传统模式，用自己独特的销售经验和方法打造服务名片，擦亮福彩品牌，促进福彩行业创新发展。

公益 用行播撒福彩情·用心传递正能量

一线福彩人恪尽职守，竭诚奉献，他们在平凡的岗位上挥洒辛勤汗水，传递福彩正能量，热心公益奉献爱心，不断促进福彩事业高质量发展。他们的故事，让公益之路拥有了别样风景，为慈善事业凝聚了爱心力量。

结语

星光不问赶路人，时光不负有心人。
因为不忘初心，所以步伐坚定；
因为任重道远，所以从未停歇；
因为梦有方向，所以斗志昂扬。
福彩人讲责任、有担当。
他们是福彩销售站的业主，
他们是福彩销售站的一线销售员，
他们是福彩人。
他们不忘初心、为民爱民，
他们诚信经营、勤勉实干，
他们凝心聚力、担当有为，
他们勇争先进，砥砺前行。
他们认真履行社会责任，
他们时刻牢记发行宗旨，
他们——福彩人，
用心用情用力，
诠释新时代福彩精神！

(摘自 中国福彩网)



雷锋公益驿站 用爱传递福彩情
无论是炎热潮湿还是寒风刺骨，城市的各个角落永远不乏辛勤劳动者的身影：外卖小哥、环卫工人……

知识改变命运

——数学天才曼德尔的购彩之路

彩票号码的选择，相信对每一位彩民来说都是最基本的技能，每一位彩民购彩都有自己不同的选号方式，有根据自己的幸运数字选择号码的，有选择自己青睐的号码作为购彩号码的，也有每一期都选择机选号码的，其中充满了运气的味道。但是，今天我们讲述的曼德尔却是用知识来揽获大奖，改变命运的数学天才。

首先我们不得不提到一个民族——犹太人，犹太人口虽仅有不到1600万人，占比全球人口的0.25%，但是却获得了全球22%的诺贝尔奖，诺贝尔奖获得概率远高于其他各个民族，概率是全球平均水平的108倍。爱因斯坦、弗洛伊德、马克思、冯诺依曼等闪耀历史的天才都出自这人迹不多的民族。

曼德尔也是一名犹太人，他出生在罗马尼亚一个贫困的家庭，年少的他在生活中表现出了数学方面不凡的天赋。不光如此，天赋异禀的他对于数学的研究也十分痴迷，但是受到贫困的家庭条件所限制，曼德尔并没有完整的学习完所有课程就参加工作，因此没有足够的时间用于钻研数学。不过残酷的现实没有打消他对于数学研究的追求，能够在数学方面有所造诣，依旧是他的恒久不变的追求和梦想。在进入社会参加工作后，由于对数学的痴迷，在众多的公众中他选择了时刻与数字打交道的会计职位，除了工作中对于数学愈发的熟悉和运用数学规律愈发的熟练，他还利用平时休息的时间置身于数学的钻研。当时他在研究一些著名数学家，比如斐波那契的论文。曼德尔虽然没有完成学业，受到的教育程度不高，但他从头将一些没有学完的中学数学公式，重新自学一遍。曼德尔靠着自己的天赋，在数学领域中进步很快。

梦想往往会被现实所击败，沉浸在数学研究让曼德尔获得了从所未有的快乐和满足，但是梦想并没有为他的生活带来实际的收入，也没有让他贫困的生活得到好转。曼德尔的会计工作只能让他获得微薄的收入，负担妻子与孩子们的生计已经很辛苦，随着两个孩子的渐渐长大，他们的生活更加艰辛无比。

曼德尔对于数学的喜爱与执着已经超乎常人，但现实情况也让曼德尔的梦想如同空中楼阁。没有富裕的物质生活作为自己梦想的支撑，所有的愿望终究还是痴人说梦。贫穷的现状让曼德尔认清了现实，他逐渐意识到自己的梦想在逐渐远离他。曼德尔不得不正视家庭的经济问题，对于一个数学天才来说，生活的一笔糊涂账不是很难算。曼德尔可以在生活开销中轻松地计算出支出和收入，并可以根据开支得到自己需要如何勤俭节约才能维持生活，但源头上的紧缺是生活困难的根源，这才是他现在需要解决的问题。除了数学，他在其他方面并没有特殊的才能。很快曼德尔就注意到彩票，这是个与数学紧密相关的活动，如果自己能够用自己多年来对数学方面的研究来掌握规律，算出彩票中奖号码，中大奖，曼德尔一家也就能摆脱贫困的生活。

我们现在经常接触的彩票大部分都是以数字的形式表现的，用我们最为熟悉的双色球做例子，“双色球”每注投注号码由6个红色球号码和1个蓝色球号码组成。红色球号码从1—33中选择；蓝色球号码从1—16中选择。

使用专用的机器抽取号码球，周二、周四、周日的晚上9点15分电视直播开奖。按照排列组合的算法，每一期彩票共有至少17720000种不同的号码组合。中头奖的概率为一千七百二十万分之一。

曼德尔根据对彩票的观察和研究后，他从中学的一个数学公式中，用“组合冷凝”的方法，得到了一个彩票公式，这个公式最主要的理论依据就是使用数字挑选算法，从所有号码组合中选出最大概率中奖的组合。这个彩票公式可以准确的预测出彩票一组六位号码中的五位，虽然有一位变数，但也让彩票中奖号码组合减少了数百万个，然后再将其他剩下所有号码买入，就会中大奖。

虽然利用这个公式能够排除掉许多的号码组合，但是剩下的号码组合对于个人来说仍然是一个庞大的数目，将这些号码组合全部购买，显然是一个人所不能够办到的，于是曼德尔选择了组团购买彩票的方式说服自己的亲朋好友参与自己的购彩计划，曼德尔的数学天赋在这次购彩中让他赚的盆满钵满。在众多的彩票中有一张彩票让他获得了一等奖，奖金平均分配给自己的亲朋好友后，曼德尔最终获得了19300美元的奖金，这可是他数年的工资。最重要的是，第一桶金的获得让曼德尔发现了彩票中潜在的机会。

发现了彩票中得的规律后，曼德尔果断往返于各个国家购买彩票，利用自己总结出的规律和公式，很多次大奖都与他不期而遇，最后人们发现曼德尔共获得了14次彩票大奖，获奖3000万美元，用现在的汇率计算，相当于1.92亿元人民币。

频繁的中奖势必会引起相关监管部门的注意，曼德尔多次中奖之后，许多国家的彩票机构也开始关注曼德尔的行动。开始的时候许多人猜测曼德尔可能是用了作弊的手段才多次获得了大奖，但是随着各个国家监管部门和政府的调查后真相慢慢浮出了水面，最终这些部门发现曼德尔依靠数学上的天赋，利用彩票的游戏规律，以及他商业化的购彩方法，让他可以有充足的资金用于彩票购买。

曼德尔一生对于彩票的研究可以说是堪称传奇，一个普通的罗马尼亚贫家小子，使用自己对于数学的爱好和天赋，连夺多国的彩票头奖，完美地使用概率学的魅力，让彩票奖金在他的面前无所遁形。其中的原因有曼德尔对于数学科学强烈的喜爱和不断地钻研，但也有当是彩票市场规则不完善的漏洞。但不论如何，曼德勒用彩票诠释了自己在数学上的天赋，与此同时也在完善各国彩票规则中起到了积极的作用。

如今，曼德尔在瓦努阿图一个偏远的热带岛屿上的海滨别墅安享晚年。像曼德尔这样使用数学上的天赋购买彩票的彩民还有许多，但是如他一般揽获众多大奖的彩民如今已经屈指可数，曼德尔的传奇彩票人生让我们看到了知识的可贵，虽然说成功不是一次可以达到的，但是丰富的知识积累，终会在机遇到来时抓住机会，不断走向成功！

(杨来杰)

彩市要闻

