



全球彩票业需将利空变利好

■戴新

当前,新冠肺炎疫情对全世界各领域的影 响未有减退之势。阴云笼罩下,全球彩票业亦难以幸免,除中国彩票业正在有序恢复正常发行销售之外,世界多数国家和地区的彩票行业,几乎利空不断,彩票业生态面临诸多不可预知性。

疫情之下,全球彩票应当共同探寻求生存、谋发展的应变之策。从4月13日起,美国肯塔基州彩票机构决定叫停选3、选4和现金球等彩票游戏的传统摇奖机开奖方式,改为采用计算机电子摇奖,以应对疫情带来的冲击。值得关注的是,相关媒体在报道这一新闻时,提到了臭名昭著的“蒂普顿彩票作弊案”。

蒂普顿案曾经轰动全球,被

称为“世界最大彩票作弊案”。埃迪·蒂普顿是美国多州彩票协会的前IT主管,任职期间负责全美彩票业务。2005年,利用职位之便,此君在彩票随机生成数字的摇号软件上添加了一个秘密代码,使中奖概率从500万分之一降低到200万分之一。此后多年,蒂普顿一直瞒天过海,他秘密添加的代码在全国彩票摇号软件中被广泛使用,并与同伙在科罗拉多州、威斯康星州、爱荷华州、堪萨斯州和俄克拉荷马州等地中过至少五次大奖,总奖金超过2400万美元(约合人民币1.65亿元)。2017年,蒂普顿东窗事发,骗局败露,被判25年监禁。

值得一提的是,蒂普顿案爆发后,美国的购彩者坐不住了。数

百万受骗者提起了一场集体诉讼,指控美国相关彩票机构与骗局有关。

不法之徒铤而走险,导致彩票机构蒙羞。这样的事情,是不是看着眼熟?

“蒂普顿彩票作弊案”虽然发生在美国,但它同时也说明,彩票行业公信力在全球范围内都是一个必须直面公众拷问的“必考题”,是事关全民的社会焦点。不论在任何国家任何地区,通过正规渠道面向公众发行的合法彩票,必须具备能够经受人民和时间考验的公信力。公信力是世界各国人民对彩票行业、彩票事业寄予的厚望,也理应是“彩票”二字与生俱来的根本属性。

在彩票公信力建设中,科学

技术的作用不可低估。特别是在涉及彩票开奖的环节上,求变创新、与时俱进、科学发展也是提升彩票公信力的巨大能量,是彩票公信力建设的重要组成部分。

要树立并不断提升彩票行业公信力,还需要彩票行业人士以及相关各方的共同努力。对此,世界各国彩票行业也应当达成共识,携手并进。在“人类命运共同体”理念的构建过程中,全球彩票命运也日渐融入“共同体”的熔炉。在公信力和公益性等重要的彩票属性认知和实践环节上达成共识,实现高度的理念统一,不论是在当前疫情发生期,还是在世界秩序常态期,都是各国彩票业需要完成的任务,也是共同的责任所在。

时评

值得称道的是,近年来,我国彩票机构在公信力建设方面一直没有停步,不断与国际接轨并取得引人瞩目的成效。中国体育彩票于2012年和2016年先后通过世界彩票协会责任彩票一级认证和二级认证;2018年再次通过其三级认证,实现彩票责任建设“高位三级跳”。这一成就,也是我国彩票公信力建设在全球范围内得到认可的一种折射。

不可否认,疫情侵袭之下的世界各国彩票都需重整旗鼓。同样,在公信力与责任感的驱动下,正在迎来疫情防控新阶段的彩票业也面临着稳中求进、图变创新的新命题,需要把更多的利空转化为利好,服务彩票市场,服务经济社会,服务人民群众。

●关注

新冠疫情席卷美国 彩市安全备受关注

肯塔基州:电子开奖应对疫情

4月13日起,美国肯塔基州彩票局选3、选4和一款名为现金球(CashBall 225)的游戏将停止采用传统摇奖机摇奖,改由计算机进行电子摇奖。这并不是该州首次采用电子摇奖。8年前,该州一款日开扑克游戏(daily 5 Card Cash)就已经使用电子摇奖。

电子摇奖时间更短

“通过改用电子摇奖系统,我们的摇奖工作将会在更短的时间内即可完成,同时并不降低安全性和完整性。”肯塔基彩票局负责公关和社会责任的高级副总裁奇普·波尔斯顿说。

“当下新冠肺炎疫情肆虐全美,我们希望尽可能保证员工安全。”他说,“我们现在可以在几分钟内完成开奖这个重要的工作,而不必像以前那样用传统的摇奖球和摇奖机进行开奖——光是进行摇奖相关工作,工作人员每天中午至少要用掉一个小时,晚上还要花费近两个小时。”

波尔斯顿介绍,为了保证电子开奖安全性,肯塔基州彩票局采取了一系列措施,负责开奖的随机数生成器是完全独立运行的,没有连接到任何外部网络和系统,并且被固定在不可移动的托盘上,被一次性条形安全螺栓牢牢固定,以防移动和篡改数据,同时,在操作流程上,必须保证两名工作人员在场才能操作电子摇奖机。

这台随机数生成器被安置在位于路易斯维尔的肯塔基彩票总部大楼的抽奖工作室中。该工作室装备了多个电子和视频监控,中午的摇奖大约在美国东部时间下午1点20分开始,晚



虽然彩票机构采取了许多限制,但美国各州彩票销售业务并未完全停止

上摇奖大约在美国东部时间晚上10点58分开始。

电子摇奖并不完美

从世界范围来看,彩票开奖主要分传统物理摇奖方式和计算机系统摇奖方式。物理开奖方式是我们最熟悉也最早采用的摇奖方式。它是独立的摇奖机进行摇奖,这种物理开奖方式能实现真正意义上的中奖号码产生的随机性,从而确保开奖过程的公正性,如国内的双色球、大乐透等就是采用物理摇奖。

而电子开奖方式是指彩票机构采用一台或若干台计算机“随机”产生一系列号码为中奖号码。

电子开奖虽然省时省力,客观快捷,但并不完美。它需要严

格的安全操作规范以杜绝作弊行为,例如臭名昭著的2017年美国爱荷华州“蒂普顿彩票作弊案”为全美彩票业敲响了警钟。案发后,全美使用电子开奖的彩票机构几乎都升级了电子开奖的安全审核、验证流程。

据统计,目前美国四十几个发行彩票的州中仅有11个州完全采用物理开奖,其他31个州或多或少采用了电子方式开奖。

电子摇奖全球普遍

除美国外,加拿大的安大略省彩票、魁北克彩票、不列颠哥伦比亚省彩票以及英国国家彩票、爱尔兰彩票等许多国家的彩票机构也都或多或少采用了电子开奖。在我国,快开和高频类彩票游戏也是采用电子开

奖方式。可以说,在全球彩票范围内,电子摇奖的采用已经比较普遍。

既然是一种重要的存在,电子摇奖的安全性与公正性就显得尤为关键。国际通用的做法包括对电子摇奖机进行三权分立的管理使用,从技术上禁止电子摇奖机出厂上线再有未经授权软硬件修改,定期对电子摇奖机进行数据审计,设立备用设备并通过备用设备对主设备进行复核,保障电子摇奖机的物理安全和安全监控,电子摇奖机通过白名单方式做访问控制等等,通过这些手段,电子摇奖机的随机性和公正性是可得保证的。

(据“国彩推送”,本报有删编,小标题为编者所加)

●快讯

泰国:彩票开奖日一推再推



泰国彩票票面

4月15日,泰国国家彩票委员会发布消息,决定将4月1日彩票开奖日推迟至5月16日,并在此前基础上新增停售5月16日的彩票。

此前,该委员会曾表示准备将4月1日彩票开奖日推迟至5月2日,并停售4月16日和5月2日的彩票,以防疫情蔓延。该消息发布后,有不少彩票商抗议反对,因此委员会就此召开紧急会议。

泰国国家彩票委员会负责人表示,若是彩票继续开奖会鼓励人们外出,从而出现聚集性购买彩票的情况。他还补充说,该委员会正在研究在线销售彩票的可能性以及对现有零售商的影 响。

上个月,泰国彩票商人联合会敦促泰国国家彩票委员会将押金退还给零售商。联合会表示,新冠肺炎疫情的情况短期内不会得到改善,如果国家彩票委员会退还押金,零售商可以将这笔钱用于投资其它业务。

据悉,为渡过危机,一些零售商还建立了热线来帮助销售彩票。收到购彩者的付款后,他们将彩票邮寄给彩民。

(据“新华论彩”)