

美国是名副其实的“监控帝国”

长期以来，美国政府及其相关机构凭借自身技术优势对全世界进行大规模、无差别的监听窃密，无论是对本国公民，还是对外国政府、企业和个人，美国的监听行动已经到了肆意妄为、无法无天的地步，严重违反国际法和国际关系基本准则。事实一再证明，美国是危害世界的“监控帝国”。

今年5月，美国乔治敦大学隐私与技术法律中心发布一份名为《美国的天罗地网：21世纪数据驱动下的驱逐》的报告。报告披露，多年来，美国入境和海关执法局精心织就了一张复杂而庞大的监视网络，远远超出了其作为移民机构的职责。

事实上，美国在一战、二战时就开始了对进出美国的通讯进行监控和审查，此后其大规模监控的做法在整个冷战时期持续进行。在美国民权运动时期，许多

美国民众还被置于政府监视之下。1972年，美国发生水门事件，滥用权力非法监听酿成一场政治丑闻。随着美国联邦调查局、中央情报局、国家安全局等机构的发展，美国监视走向制度化。尤其在“9·11”事件之后，美国政府打着“国家安全”和“反恐”名义，通过《爱国者法案》《保护美国法》《涉外情报监视法2008年修正案》等立法，不断扩大安全机关权限。

虽然美国前防务承包商雇员斯诺登、“维基揭秘”网站等将美国滥用监控的行为曝光于世，美国迫于压力于2015年通过法案结束针对美国国内的监听项目，然而实际上，美国情报机构等部门依然在未获授权的情况下继续实施广泛监控。

美国政府还长期以“国家利益”之名横行霸道，对其他国家甚至盟友进行无孔不入的监听和

网络监控。

美国监控全球由来已久。无论是一战后“黑箱计划”、二战后“三叶草行动”，还是冷战期间依靠“梯队系统”获得全球范围的情报搜集能力；无论是纠集盟友组成臭名昭著的多国监听组织“五眼联盟”，还是21世纪以来通过黑客组织“方程式组织”制造后门，窥视和入侵了全球超过45个国家和地区数百个目标……美国政府对外国政府、企业和个人实施大规模、有组织、无差别的窃听监控。

近些年来，美国全球监听丑闻一再曝出。2013年，据斯诺登公开的机密文件，美国国家安全局监控了35个外国领导人的电话，并通过技术手段在全球范围内追踪并窃取手机活动信息，每天收集的记录高达50亿条。

前英国《卫报》记者格伦·格林沃尔德2014年出版的讲述斯

诺登事件的《无处藏身》一书更是列举了触目惊心的数据：美国国家安全局曾在30天内远程窃取了970亿封邮件和1240亿条电话数据，其中包括德国的5亿份、巴西的23亿份、印度的135亿份、法国的7000万份、西班牙的6000万份……

美国监控成瘾，即使面临各方批评，也从未关闭“监听门”。去年5月，媒体再度爆料，美国通过丹麦情报部门监听德国、法国、瑞典、挪威等欧洲盟国领导人。法国总统马克龙、时任德国总理默克尔、时任挪威首相索尔贝格等欧洲政要纷纷表态，认为美国监听盟友的行为“完全不可接受”。

英国《卫报》去年9月刊文称：“9·11”事件20年后，美国已成为一个“监控无处不在的国家”。

美国利用自己在政治、经

济、军事和技术等领域的霸权滥用监控手段，企图只手遮天、控制世界、全球谋利。1994年，美国国家安全局截获法国汤姆森——无线电报总公司与巴西之间有关亚马孙雨林监测系统的通话。最终，这一监测系统价值14亿美元的合同花落美国雷神公司。2000年，曾任美国中央情报局局长的詹姆斯·伍尔西承认，中情局数年前曾利用所截获情报，帮助波音公司从欧洲空中客车集团手中夺走沙特阿拉伯的一份重要订单。2013年9月，美国《连线》杂志披露，美国国家安全局曾监控巴西石油公司……

然而，这样一个霸道成性、监控成瘾的国家，却常常污蔑别国，反上演贼喊捉贼的拙劣把戏。随着全球舆论一次次因美国的监控丑闻而哗然，这个“监控帝国”的虚伪面目日益大白于天下。

据新华社



大熊猫“如意”和“丁丁”在莫斯科庆生

7月31日，莫斯科动物园为来自中国的大熊猫“如意”和“丁丁”庆祝生日。雄性熊猫“如意”2016年7月31日出生于中国四川雅安碧峰峡基地，雌性熊猫“丁丁”2017年7月30日出生于中国四川卧龙神树坪基地，它们于2019年4月29日抵达莫斯科，开启为期15年的旅居生活。图为在俄罗斯首都莫斯科，人们观看大熊猫“如意”玩耍。

新华社发

俄黑海舰队总部遭乌无人机袭击 乌方指责俄方用港口运走乌克兰粮食

新华社电 俄罗斯黑海舰队总部7月31日清晨遭到乌军无人机袭击，5名工作人员受伤。乌克兰官员7月31日指责俄方利用别尔江斯克港运走乌克兰粮食。

——据俄罗斯媒体报道，位于塞瓦斯托波尔市的俄军黑海舰队总部31日清晨遭到乌军无人机袭击，造成5名工作人员受伤。出于安全考虑，原计划在该市举行的俄罗斯海军节庆祝活动全部取消。

——乌通社7月31日援引扎波罗热州军事行政长官亚历山大·斯塔鲁赫的话报道，俄方利用亚速海沿岸的别尔江斯克港将乌克兰粮食运走，仅6月份被俄方从别尔江斯克港运走的乌克兰小麦就接近7000吨。

——俄总统普京7月31日在圣彼得堡出席俄罗斯海军节主阅兵式时说，“锆石”高超音速导弹将于未来几个月内列装俄武装力量，俄海军“戈尔什科夫海军元帅”号护卫舰将率先使用该型导弹进行战斗值班。俄罗斯媒体报道称，该导弹可摧毁所有类型的水面舰艇和地面目标，目前无法被导弹防御系统拦截。

——乌克兰国防部情报总局7月31日说，乌军7月29日晚对扎波罗热州上托克马克和切尔尼戈夫卡附近的俄军阵地发动袭击，俄军被迫向其他阵地转移，其中切尔尼戈夫卡附近俄军几乎全部撤离。

——乌克兰国际文传电讯社7月31日援引乌武装部队总参谋

部消息说，过去一天，俄军阵亡士兵近160人，此外俄军还损失了4辆坦克、10套火炮系统、1架固定翼飞机、9辆装甲车、1套防空导弹系统、2架无人机和13辆汽车。

——俄新社7月30日援引俄罗斯国家防御指挥中心负责人米津采夫的话报道说，俄罗斯正在马里乌波尔地区进行重要设施的修建和重建工作，其中包括居民小区、紧急情况部中心、多功能医疗中心和纪念馆等。

——俄新社报道，俄罗斯库尔斯克州格卢什科夫斯基区的乔特基诺镇7月30日遭到来自乌克兰方面的炮击，俄军回击压制了对方火力。初步消息显示，暂无人员伤亡，建筑物受损情况正在核查中。

伊朗与阿富汗边境发生交火事件

新华社电 伊朗边防警察部队7月31日在伊朗东部边境地区同阿富汗塔利班武装发生交火。

据伊朗塔斯尼姆通讯社报道，交火地点位于伊朗赫尔曼德边境地区，冲突爆发的原因可能是塔利班武装试图在附近一处属于伊朗的领土上竖起塔利班旗帜。

另据伊朗迈赫尔通讯社报道，伊朗内政部副部长米尔-艾哈迈迪谈及交火事件时说，阿富汗塔利班武装7月31日再次在

伊朗边境进行“不尊重地理界限的挑衅行为”，并向伊朗边防部队开火，伊朗边防部队予以回击，“有限小规模冲突”持续大约1个小时。他说，伊方已多次向阿方强调边防部队要注意地理和边界限制，以避免事态升级。

但有阿富汗媒体援引当地边境指挥官的话说，这起事件由伊方引发，冲突导致一名塔利班武装人员死亡，另一人受伤。目前塔利班方面尚无任何回应。

波黑首次遣返非法移民

新华社电 波黑安全部7月31日发布公告说，波黑首次遣返了一批来自巴基斯坦的非法移民，成为巴尔干地区首个遣返非法移民的国家。

公告说，波黑和巴基斯坦于2020年11月签署《重新接纳协议》，该协议于次年7月生效。此次行动意味着驱逐程序得以启动，显示了“波黑反对一切形式非法移民的决心，并将所有不符合获得国际保护要求的人员遣返回国”。

波黑安全部表示，将对本次驱逐行动的效果进行评估，预计

不久将有更多非法移民被遣返。自2015年以来，数以万计的难民和非法移民试图通过巴尔干路线进入欧盟国家，巴尔干路线成为非法移民进入西欧的主要路线之一。

波黑安全部7月28日发布的移民数据显示，今年1月1日至4月30日期间，波黑登记的非法移民共有3865人，同比下降约5%。与前一年相比，波黑边境的移民压力已经缓解。2021年，该部共登记了15812名非法移民，其中约76%来自阿富汗、巴基斯坦和孟加拉国。

人工智能已预测几乎所有已知蛋白质结构

新华社电 英国“深层思维”公司日前宣布，该公司开发的人工智能程序“阿尔法折叠”已预测出约100万个物种的超过2亿种蛋白质的结构，涵盖科学界已编录的几乎每一种蛋白质。

据介绍，这些信息将上传至可公开访问的“阿尔法折叠蛋白质结构数据库”。该数据库由“深层思维”公司和欧洲生物信息学研究所合作开发，去年7月上线时已包含98.5%的人类蛋白质结构。

蛋白质的三维结构决定了它在细胞中的功能。明确蛋白质的结构信息，在药物研发等领域十

分重要。传统上，研究人员使用X射线晶体学等手段测定蛋白质结构，耗时费力且花钱不菲，却常无法获得所需结果。

“阿尔法折叠”通过学习实验测定出的蛋白质结构信息，来预测其他蛋白质的三维结构，其预测准确度相当高。欧洲生物信息学研究所的数据显示，有35%的预测是高度准确的，可媲美实验测定结果；另有45%的预测足以在很多场景使用。

欧洲生物信息学研究所说，“阿尔法折叠蛋白质结构数据库”上线一年以来，已有全球超过50万名研究人员访问。