

赢过“人机大战” 打造“AI高地”

本报记者 董纯蕾

昔 同机器人下棋？阿拉三十多年前赢过伊！1982年5月9日的新民晚报，记载了上海姑娘吴晓莹在1980年举行的国际象棋女子世界冠军亚洲第十区分区赛中战胜电脑程序。这大概是中国棋手和人工智能的第一次交锋。

今 时至今日，AI(人工智能)早已无所不在。上月中旬，上海刚刚成功举办世界人工智能大会。

如今担任上海市体育局人事处调研员的吴晓莹，回忆起那场38年前的“人机大战”，印象最深刻的是备战过程。那是1980年，国际象棋女子世界冠军亚洲第十区分区赛在菲律宾碧瑶举行，三位中国女棋手对战最新电脑程序。因为她在三人中率先出战，此前机器人又战胜了多位外国高手，所以队里非常重视。“教练为我制定的策略是主动变着。照着棋谱来，计算机的记忆力肯定比人好。”

中国队的战术果然奏效，突遇变着的计算机一下子“蠢特了”，长考之后依然奔出“昏着”。激战一个多小时后，执白的吴晓莹获胜。

今天的人类棋手，无论使出多少变着，都已奈何不了AI。1997年，超级电脑“更深的蓝”以3.5:2.5战胜国际象棋世界冠军卡斯帕罗夫。2016年和2017年，Alpha Go分别以4:1和3:0的总比分战胜围棋世界冠军李世石和柯洁。前不久的世界人工智能大会上，记者还见识了用机械手臂落子的围棋机器人。

金秋的上海，刚刚成功举办了一场全球“最强大脑”的盛会——2018世界人工智能大会。无人商店、自动驾驶、机器人服务员、可穿戴心电、智慧课堂、可视化工厂、

智能银行……世界不仅见识了“AI赋能新时代”的魔力，而且见证了上海打造人工智能高地，把人工智能作为建设卓越全球城市和具有全球影响力科创中心的优先战略的决心。

中国人工智能商业落地的百强企业中，上海有22家。全国1/3人工智能人才荟萃上海，在计算机视觉、语音语义识别、脑智工程等领域掌握技术话语权。上海人工智能相关产业规模达700亿元，智能驾驶、智能机器人等领域达到全国领先水平。

屡战屡胜后，人工智能似乎失去了继续“人机大战”的兴趣，而成了棋手们的最佳“教练”与“助手”。棋坛名宿林塔告诉记者，现在棋手们训练备战、拆棋复盘都普遍使用人工智能程序。“我有时甚至担心，现在的棋‘电脑味’太浓，仿佛都有标准答案似的，不像以前的棋手各具风格。”

人工智能普及之后，如何激发人类的创造创新能力，成了现代人的共同课题。2018年世界人工智能大会达成的共识之一便是，人工智能是工具，它可以让人类把更多时间花在富有创造性的事情上。我们不必纠结于人类与机器谁更智慧的问题，现在的上海正以开放的姿态，拥抱AI带来的发展浪潮，也对更多AI创新人才敞开怀抱，尽快将上海建成中国的乃至世界的人工智能高地。

范冰冰偷逃税被追缴并罚8.8亿元

逾期不缴纳税款和滞纳金不接受行政处罚将移送公安机关处理

新华社北京10月3日电 记者从国家税务总局以及江苏省税务局获悉，今年6月初，群众举报范冰冰“阴阳合同”涉税问题后，国家税务总局高度重视，即责成江苏等地税务机关依法开展调查核实，目前案件事实已经查清。

从调查核实情况看，范冰冰在电影《大轰炸》剧组拍摄过程中实际取得片酬3000万元，其中1000万元已经申报纳税，其余2000万元以拆分合同方式偷逃个人所得税618万元，少缴营业税及附加112万元，合计730万元。此外，还查出范冰冰及其担任法定代表人的企业少缴税款2.48亿元，其中偷逃税款1.34亿元。

对于上述违法行为，根据国家税务总局指定管辖，江苏省税务局依据《中华人民共和国税收征收管理法》第三十二、五十二条的规定，对范冰冰及其担任法定代表人的企业追缴税款2.55亿元，加收滞纳金0.33亿元；依据《中华人民共和国税收征收管理法》第六十三条的规定，对范冰冰采取拆分合同手段隐瞒真实收入偷逃税款处4倍罚款计2.4亿元，对其利用工作室账户隐匿个人报酬的真实性偷逃税

款处3倍罚款计2.39亿元；对其担任法定代表人的企业少计收入偷逃税款处1倍罚款计94.6万元；依据《中华人民共和国税收征收管理法》第六十九条和《中华人民共和国税收征收管理法实施细则》第九十三条的规定，对其担任法定代表人的两户企业未代扣代缴个人所得税和非法提供便利协助少缴税款各处0.5倍罚款，分别计0.51亿元、0.65亿元。

依据《中华人民共和国行政处罚法》第四十二条以及《江苏省行政处罚听证程序规则》相关规定，9月26日，江苏省税务局依法先向范冰冰下达《税务行政处罚事项告知书》，对此范冰冰未提出听证申请。9月30日，江苏省税务局依法已向范冰冰正式下达《税务处理决定书》和《税务行政处罚决定书》，要求其将追缴的税款、滞纳金、罚款在收到上述处理处罚决定后在规定期限内缴清。

依据《中华人民共和国刑法》第二百零一条的规定，由于范冰冰属于首次被税务机关按偷税予以行政处罚且此前未因逃避缴纳税款受过刑事处罚，上述定性为偷税的税款、滞纳金、罚款在税务机关下达追缴通知后在规定期限内缴

纳的，依法不予追究刑事责任。超过规定期限不缴纳税款和滞纳金、不接受行政处罚的，税务机关将依法移送公安机关处理。

经查，2018年6月，在税务机关对范冰冰及其经纪人牟某广所控制的相关公司展开调查期间，牟某广指使公司员工隐匿、故意销毁涉案公司会计凭证、会计账簿，阻挠税务机关依法调查，涉嫌犯罪。现牟某广等人已被公安机关依法采取强制措施，案件正在进一步侦查中。

国家税务总局已责成江苏省税务局对原无锡市地方税务局、原无锡市地方税务局第六分局等主管税务机关的有关负责人和相关责任人员依法依规进行问责。同时，国家税务总局已部署开展规范影视行业税收秩序工作。对在2018年12月31日前自查自纠并到主管税务机关补缴税款的影视企业及相关从业人员，免予行政处罚，不予罚款；对个别拒不纠正的依法严肃处理；对出现严重偷逃税行为且未依法履职的地区税务机关负责人及相关人员，将根据不同情形依法依规严肃问责或追究法律责任。

留抵退税政策提振创新动力

申城企业收到89亿退税“大礼包”

本报讯（首席记者 谈蓁）留抵退税政策在沪落地发力，企业喜获“大礼包”。据上海税务部门今天发布的数字，截至9月30日，已办结2800余户次企业期末留抵税额退税申请，退税89亿元，其中符合高新技术、中国制造等优先条件的企业退税占比达到56%左右。

“此次留抵退税政策的实施，让我们实实在在享受到了改革红利。”悦康药业集团上海制药有限公司负责人于胜奎在收到118万元的增值税留抵退税款后表示。于胜奎介绍说，公司正在将主要精力逐渐转移至抗肿瘤、抗病毒类药品。“基本处于一边生产销售，一边品种转移的状态，资金需求量大。此次在好政策的引导下，我们后续品种转移工作将更顺利。”

为确保医药等先进制造业行业留抵退税政策又快又好落地生效，上海市税务局第一时间实地调查核实符合条件的退税企业情

况，安排专人开展一对一、面对面辅导，为企业退税按下“快进键”。

上海司太立制药有限公司成立于2012年，目前正处于产品注册报批和进一步加快研发的关键时期。上海市金山区税务局在实地调研后，安排了专人为企业提供一条龙服务。仅用了3天，公司就收到了3100余万元的退税款，节约了100多万元贷款利息。“增值税期末留抵退税政策解了我们燃眉之急，”企业财务总监王磊表



丹丹看天气

本报讯（记者 马丹）超强台风接二连三，“潭美”刚走，“康妮”又来了。24小时内完成三级跳的今年第25号台风“康妮”目前已是超强台风级别，今天强度还可能再增强，随后减弱。目前来看，“康妮”大概率会拐弯，登陆韩日的概率大于我国，但转向点仍存悬念。对申城而言，“康妮”外围云系仍可能带来大风大雨，尤其是对5日、6日国庆长假返程的旅客将带来一些困扰。此外，受台风带来的风雨影响较大的地区还有台湾北部、浙江东部、江苏东南部等。

今明两天，上海依旧受地面高气压的控制，天气晴好，昼暖夜凉特征明显，早晨市区最低气温只有18~20℃，郊区更低，白天最高气温在26℃左右。国庆假期后期，受“康妮”影响，申城将转为阴雨天气，气温则变化不大。至于风雨影响程度何如，和“康妮”的移动路径有较大的关系。据最新预测，“康妮”将以每小时20公里的速度向西北方向移动，逐渐趋向台湾以东洋面。与“潭美”相比，“康妮”的位置将更偏西一些，预计其5日会进入东海水域，随后极有可能在浙江北部近海转向，奔往日韩。

从“飞燕”“山竹”“潭美”，到本次的“康妮”，今年8月底以来，西北太平洋已经诞生了4个17级以上的超强台风，也即美国联合预警中心认定的最高等级五级台风。能达到这个级别的台风数量极少，即使全球70%的五级台风产生于西太平洋，西太平洋一般每年也只产生2到4个五级台风。今年这种情况史上罕见。

『康妮』可能拐弯奔向日韩
假期返程风雨还看『走位』