国家知识产权事业“5年施工图”看点解读

近日，《“十四五”国家知识产权保护和运用规划》正式印发，这是我国全面开启知识产权强国建设新征程第一个五年知识产权事业发展的具体“施工图”。

“十四五”时期我国知识产权事业发展的目标和重点是什么？将怎样谋篇布局推进知识产权创造、转化、运用与保护？1日，国新办举行国务院政策例行吹风会进行专题解读。

明确8项预期量化指标 形成“创造+运用+保护”整体格局

“规划明确了‘十四五’时期知识产权保护迈上新台阶、运用取得新成效、服务达到新水平、国际合作取得新突破的‘四新’目标，并提出8项预期性指标，确保知识产权强国建设阶段性目标任务如期完成。”国家知识产权局局长申长雨表示。

预期性量化指标具体包括：每万人口高价值发明专利拥有量达到12件、海外发明专利授权量达到9万件、知识产权质押融资登记金额达到3200亿元、知识产权使用费年进出口总额达到3500亿元、专利密集型产业增加值占GDP比重达到13%、版权产业增加值占GDP比重达到7.5%、知识产权保护社会满意度达到82分、知识产权民事一审案件服判息诉率达到85%。

“与‘十三五’时期相比，‘十四五’知识产权主要指标体系延用指标2个，改进指标3个，新增指标3个，形成了‘创造+运用+保护’整体格局。最重要的特点是体现出了质量和价值导向。”国家知识产权局战略规划司司长葛树介绍。

具体分析来看，“每万人口高价值发明专利拥有量”指标重点突出“高价值”，有利于引导专利从追求数量向提高质量转变。“海外发明专利授权量”反映我国海外专利布局情况，替换“十三五”时期“PCT专利申请量”指标，从测度申请量转为测度授权量，更能体现创新质量。

聚焦突出问题新兴挑战 统筹推进知识产权转化运用

近年来，高校和科研机构专利实施率低的问题比较突出，转化意愿不强、体制机制制约是重要原因之一。“‘十四五’时期，提升知识产权转移转化成效，关键是要解决创新主体和市场主体‘不想转’和‘不能转’的问题。”国家知识产权局知识产权运用促进司司长雷筱云说。

为此，规划进一步对推进国有知识产权权益分配改革，完善无形资产评估制度，充分赋予高校和科研院所知识产权处置自主权，推动建立权利义务对等的知识产权转化收益分配机制，完善国有企事业单位知识产权转移转化决策机制，作出一系列重要部署。

“下一步，国家知识产权局将以更大力度破解知识产权转移转化难题。”雷筱云说。

新冠疫情加速了数字经济发展进程，同时，也给数字领域知识产权保护提出了更高要求。“要想让数字经济行稳致远，就必须解决好数据作为新生产要素的产权问题，只有这样，才能让数据合理流动起来，充分利用起来，高效保护起来，这就需要很好的制度设计。”申长雨说。

他介绍，国家知识产权局将着手加强新兴领域知识产权保护：一是完善互联网、大数据、人工智能等新领域新业态专利审查规则，健全相关知识产权转移转化机制；二是推进实施数据知识产权保护工程，加快构建数据知识产权保护规则；三是推动知识产权保护线上线下融合发展，应对信息时代各种侵权行为易发多发和发生快、消失快、证据易灭失等难题。

国家知识产权局知识产权保护司司长张志成表示，国家知识产权局将探索数据知识产权保护规则，兼顾传统领域和新领域新业态的知识产权保护，创新优化保护规则，健全完善工作体系，纵深推进试点示范，着力防范海外风险，积极推动构建大保护工作格局，有效激发创新活力。

推动更大范围、更宽领域、更深层次对外开放

“知识产权国际合作取得新突破”是规划提出的主要目标之一。“十四五”时期将如何统筹推进知识产权领域国际合作与竞争？

国家知识产权局副局长甘绍宁介绍，将主动参与知识产权全球治理，积极参与完善知识产权国际规则体系，积极推动与经贸相关的多双边知识产权谈判。

具体而言包括：加强与世界知识产权组织的合作磋商，推动完善知识产权及相关国际贸易、国际投资等国际规则和标准，研究和参与新领域新业态知识产权国际规则和标准制定，妥善应对知识产权国际纠纷，在相关谈判中合理设置知识产权议题等。

此外，为更好维护我国企业海外正当权益，甘绍宁介绍，按规划部署将加强知识产权海外维权援助，鼓励保险机构开展知识产权海外侵权保险业务，实施对外贸易知识产权保护工程，拓展打击知识产权侵权犯罪国际执法协作渠道。建立海关跨境合作机制。

新华社北京11月1日电　（记者**王琳琳　张泉**）

以梦为名，携手前行

——从全国第十一届残运会暨第八届特奥会成功举办看我国残疾人事业发展

一片黑暗中，盲人足球队员精准抢断、灵巧过人，只因心中有梦就有前行的方向；42.195公里长的赛道上，马拉松轮椅组运动员忘了手上的累累伤痕，自强不息、超越自我，只因身体的残缺无法阻挡逐梦的脚步……

日前在陕西举办的全国第十一届残疾人运动会暨第八届特殊奥林匹克运动会上，来自全国各地的4484名残疾人运动员奋勇争先，拼搏不止，以超36项世界纪录、创179项全国纪录的优异成绩展现了我国新时代残疾人的风采。

东京湾见证了中国残奥健儿连续第五次实现残奥会金牌榜、奖牌榜“双第一”。而如果把时间轴再拉长，仅最近5年，中国残疾人运动员便在160项国际赛事中收获了1114枚金牌。

赛场上残疾人运动健儿的亮眼表现，是我国8500万残疾人逐梦奋进的缩影，更是我国残疾人事业蓬勃发展的最佳注脚。

为了吸引更多残疾人加入到康复健身运动中来，中国残联每年开展“健身周”“冰雪季”“特奥日”等全国品牌活动。各地残联举办基层残疾人大众体育赛事，推广普及适合于不同类别残疾人的康复健身体育项目和方法。截至2020年底，全国累计设立社区残疾人健身示范点10675处，培养残疾人社会体育指导员12.5万名。全国残疾人社区文体活动参与率已由“十二五”末的6.8%上升至“十三五”末的17.8%。

康复服务是残疾人改善生活质量的重要途径。“十三五”时期，96.7万人次残疾儿童得到康复救助，残疾人基本康复服务覆盖率、辅助器具适配率均超过80%。

让每个残疾人都能活出精彩人生，离不开教育的普及和就业率的提升。

“十三五”期间，特殊教育在校生由2015年的44万人增加到2020年的88万人。残疾儿童义务教育入学率达到95%以上，57477名残疾人被普通高校录取。

就业方面，“十三五”期间，我国城乡新增181万残疾人就业，每年平均有40万残疾人参加政府补贴的职业培训项目。

让残疾人平等参与社会生活，离不开全社会共同努力。

残特奥会期间，来自西安航空职业技术学院的志愿者王哲忙得不可开交。他负责每天为田径项目的颁奖仪式拍照。“平均一天下来要拍20多场。虽然辛苦，但能用镜头记录下他们在领奖台上绽放出的笑容，我也特别开心。”王哲说。

为了帮助残疾人运动健儿以最好的状态参与比赛，7380名赛会志愿者、1.2万余名城市志愿者和13.5万余名社会志愿者参与本届残特奥会，其中包括770多名专门为残疾人运动员比赛与生活提供服务的随队志愿者。

竞赛场馆也专门做了适合残疾人运动员的改造。位于陕西宝鸡的赛场在高低落差处设置了坡道，在棱角墙体安放了软包，在玻璃门窗贴上了温馨提示……每个角落，都体现出盛会的“温度”。

赛场外，“平等、参与、共享”的残疾人发展理念日益深入人心，残健共融的社会风尚正在形成。

借筹办残特奥会的东风，陕西着力推动涉赛场馆周边和社会公共环境无障碍建设，对交通枢纽部位及涉赛市（区）的商场、医院、景点、宾馆等场所进行了提升优化。

“这些工作的开展，为我们下一步统筹推进无障碍设施建设和改造积累了经验、奠定了基础。”陕西省残联理事长、本届残特奥会组委会执行副秘书长相红霞说。

不只在陕西，如今，全社会无障碍环境建设日益完善。“十三五”期间，中国残联等部门对65万户贫困重度残疾人家庭实施了无障碍改造，信息无障碍建设步伐加快，残疾人日常出行、信息交流更加便利。

“多年来，国家始终将残疾人权益保障与社会发展相结合。社会环境更加包容友好，理解、尊重、关心、帮助残疾人的社会氛围更加浓厚。”中国残联副主席、副理事长程凯说。

残健共融，携手同行。

在全社会的关心、帮助下，我国8500万残疾人正以梦为名，在各自人生赛道中谱写最美乐章。

新华社北京11月1日电　（记者**高蕾　郑昕**）

郑栅洁当选中共安徽省委书记

新华社合肥11月1日电　中共安徽省第十一届委员会第一次全体会议11月1日选举郑栅洁为省委书记，王清宪、程丽华（女）为省委副书记，当选为省委常委的还有张西明、刘海泉、刘惠、虞爱华、张韵声、丁向群（女）、郭强、张红文、汪一光。中共安徽省第十一届纪委第一次全体会议选举刘海泉为省纪委书记，刘大群、汤春和、唐汝平、桂青为省纪委副书记。

“年龄+身高”，铁路儿童票划分将告别“单一标准”

新华社北京11月1日电　（记者**樊曦**）　国家铁路局日前发布关于《铁路旅客运输规程（征求意见稿）》。根据征求意见稿，购买铁路儿童票标准有望迎来重大改变，从以往单凭身高判定改成“年龄+身高”双重判定的新标准。

征求意见稿提出，实行车票实名制的，年满6周岁且未满14周岁的儿童可以购买儿童优惠票；年满14周岁的儿童，应购买全价票。未实行车票实名制的，身高达到1.2米且不足1.5米的儿童可以购买儿童优惠票；身高达到1.5米的儿童，应当购买全价票。

长期以来，铁路儿童票划分一直是按身高标准。记者登录铁路12306网站看到，关于儿童票的购票提示为“随同成人旅行身高1.2米至1.5米的儿童，应当购买儿童票。超过1.5米时应买全价票”。

不过，随着经济社会的发展，儿童身高超高的情况愈发常见，单纯以身高作为儿童优惠票的标准难以切实保障儿童旅客享受出行优惠。

此前，交通运输部已在公路、水路客运领域实行兼顾年龄和身高标准的票价优待机制。根据交通运输部近年印发的《关于深化道路运输价格改革的意见》和《关于做好〈国内水路运输管理规定〉实施有关工作的通知》，免票儿童的范围为6周岁（含）以下或者身高1.2米（含）以下；客票半价优待儿童的范围为6至14周岁或者身高1.2至1.5米，明确在儿童身高标准基础上，增加以年龄为依据的儿童票、免票划分标准。

中国移动香港5G客户突破100万

据新华社香港11月1日电　（记者**陈珮盈**）　由中国移动香港举办的“5G网络发展新里程新闻发布会”1日在香港举行，会上宣布中国移动香港的5G客户规模突破100万。

“5G用户突破百万给予我们更大动力，期望未来能继续以前瞻性的市场触觉领航业界。”中国移动香港董事长李锋表示，未来将继续配合粤港澳大湾区发展战略和香港特区政府发展方针，努力引领社会各行业开拓5G技术应用，将5G科技融入生活，助力粤港澳大湾区智慧城市群的建设与发展。

中国移动香港于2018年成为香港首家成功完成端到端5G网络测试的网络营运商，2019年以3亿港元投得60兆赫频宽的3.5吉赫频谱，即铺设5G网络提供广泛覆盖的主要频谱，其后于2020年4月1日正式在香港推出5G服务。

《水资源调度管理办法》正式施行

新华社北京11月1日电　水利部制定的《水资源调度管理办法》1日起施行，以规范水资源调度管理，实现有序调水。

管理办法包括总则、水资源调度方案与计划、调度实施、监督管理和附则五章三十一条。

水资源调度方案和计划，包括调度起止日期、年度水量分配、调度控制要素、调度管理职责、控制性水工程及其调度、调度预警以及年度调度目标等内容。为体现调度精准化，水资源调度方案有效期限一般为三年至五年，随着用水情势、工程条件变化及时调整。

为推进水资源调度顺利开展，管理办法规定了调度实施5项机制——协商机制、协调机制、预警机制、生态补水调度机制、信息共享机制。

水利部调水管理司有关负责人表示，当前我国水资源统一调度管理仍面临不少问题，突出体现为不规范、协调不畅、支撑不力。管理办法的制定和实施，对推进水资源统一调度管理规范化、制度化，提升水利治理能力和水平，助推水利高质量发展具有重要意义。

浙江景宁：学唱戏曲　乐享晚年

11月1日，景宁畲族自治县老干部服务中心，老年大学戏曲班的学员在互动交流。

近年来，浙江省丽水市景宁畲族自治县通过老年大学、社区开展形式多样的老年文化活动，老年人选择学唱越剧、京剧、黄梅戏等传统戏曲丰富精神文化生活，安享幸福晚年。　新华社发　**李肃人**摄

团结一心渡难关

——内蒙古多地承接额济纳滞留游客见闻

天朗气清，惠风和畅。10月30日上午，一列红色的“和谐”号列车驶入鄂尔多斯站。车厢里的596名乘客，是从1000多公里外的阿拉善盟额济纳旗，转移到鄂尔多斯市的首批游客。

站台上，两排身着洁白防护服的工作人员双手捧起一条条蓝色的哈达，敬献给一个个下车的旅客。

蓝色哈达，在蒙古族同胞心里，象征蓝天，代表智慧、健康、永恒、平安和忠诚，是迎接尊贵客人的礼节，是草原人民美好的问候与祝愿。

站台外，一辆辆挂有“人民至上，生命至上”“鄂尔多斯让您感受家的温暖”等横幅标语的大客车旁，写有“伊金霍洛欢迎您”“康巴什欢迎您”“东胜欢迎您”的标识牌，十分醒目。

10月17日，额济纳旗发现新冠疫情后，上万名前来观赏金秋胡杨、大漠风光的游客，配合疫情防控要求滞留下来。他们主要来自甘肃、四川、安徽、江苏、上海、广东等地，截至10月25日，滞留额济纳旗的游客有9000多人。

在全力抗击疫情的同时，10月26日，内蒙古自治区和阿拉善盟决定，力争3到5天时间，将大部分游客转运出额济纳旗；对于健康条件不符合转运要求的，转移到内蒙古其他低风险地区进行集中健康监测14天后，再安排他们安全返乡。

接下来的10月27日至29日，符合转运条件的2300多名游客相继被运往河南郑州、云南昆明、安徽芜湖等地。同时，根据专家评估意见，旅游包车、自驾游和散客有序撤离。

“手足同情，有难同当。”困难面前，各盟市争先恐后分担压力，阿拉善左旗、右旗，包头市、鄂尔多斯市等兄弟盟市及旗县，纷纷自告奋勇，承担额济纳旗滞留游客接待任务。

“有朋自额济纳来，我们准备好了！”10月29日，当首批中转包头市的游客还在900公里外的额济纳旗时，包头市就通过媒体发出“欢迎帖”，并表示：“包”你满意。塞外“鹿城”各旗县区30多家酒店已全面准备就绪，每人一间客房，配有消毒用品、牛肉干、奶制品、水果和多种书籍。当晚，转移游客刚入酒店，就有工作人员送上热饭，采集核酸样本，统计大家急需补充的药品。

“秋寒夜深，春风送暖，向政府和奋战在一线的防疫工作人员、志愿者致以真诚的感谢和崇高的敬意。沧海横流显本色，危难时刻见初心，感谢你们的辛苦付出，我们团结一心共渡难关。”这是10月30日早晨，住在包头市九原区一家健康监测酒店的中转游客赵敏生老人在微信群里的留言。

对于这些“特殊的客人”，包头、鄂尔多斯给予了特殊的关爱。

10月30日中午，230名额济纳滞留游客转移到鄂尔多斯市东胜区稍做休整后，丰盛的午餐就送到大家的房间。客房里，除提前配备的N95口罩、免洗洗手液等防疫物品和新鲜果蔬外，还为60岁以上老人配备了轮椅、常用药、急救药，并设有心理咨询热线。许多游客对细致周到的安排表示感谢。一位名为“祯姐”的游客在微信群里说：“衷心地说一句谢谢！让我们感受到家的温暖。”

在鄂尔多斯市伊金霍洛旗各酒店的房间，当地政府还为客人们精心准备了“文旅大礼包”。

截至10月31日，通过铁路、公路等方式，已有9114名滞留游客离开额济纳旗。其中，符合转移条件的2359人，被安置在阿拉善盟左旗、右旗，2635人已入住包头市各酒店，1745人下榻在鄂尔多斯市各宾馆。这6700多名外地游客，享受着内蒙古温暖的阳光，感受着数万名来自当地各行各业工作人员的热忱服务。

“隔离不隔爱，鹿城有大爱。”入住包头市的一位游客，在房间留言簿上写下的感言，道出了大家的心声。

看到转移游客的心声，包头、鄂尔多斯等地许多网友热情回应：“路途劳顿，您辛苦了！”“远方的客人安心留下来！”“我们的服务，一定让您‘疫’时无忧！”

新华社呼和浩特11月1日电　（记者**贾立君　朱文哲**）

核潜艇撞了一个月，美国该给个说法了

美国海军核潜艇“康涅狄格”号10月初在南海海域潜航时撞到不明物体，潜艇受损、多人受伤。美国近一个月来一直遮遮掩掩，没有向世界把这场事故交代清楚。

美国的核潜艇为什么会在远离本土的海域发生碰撞？美方此次派出核潜艇悄无声息地在南海潜航，究竟是要执行什么任务？这一次究竟撞上了什么？为什么会撞上？是否造成核泄漏，给海洋环境带来核污染……美国欠世界一个说明。

长期以来，美国打着“航行和飞越自由”的旗号，频繁派遣航母、战略轰炸机、核潜艇等先进武器平台在南海炫耀武力、兴风作浪。今年仅半年左右的时间里，美方对华海空抵近侦察就有近2000次，针对中国的大规模海上军演超过20次。这些危险举动本身存在脱轨越界的危险，严重威胁国际航路安全，这次潜艇事故就是一记警钟。

核潜艇受损事关重大，决不能被看作是“偷窥狂”撞了头后狼狈逃逸，想蒙混过关是不行的。之前美国军方刻意隐瞒，发生碰撞事故5天后才发表一份语焉不详的简短声明，后续更是继续遮掩。这样的处理方式，是美国长期在军事信息传播上缺乏透明度的直观反映，进一步固化了极端不负责任的国家形象。

南海是广袤的太平洋的一部分，“康涅狄格”号核潜艇碰撞事件是对整个地区安全造成威胁的严重事件。美方必须进行彻底和公开的调查，拿出个说法来回应相关地区国家和国际社会的关切和疑虑。

美国核潜艇，一头撞上了国际公理和正义。近一个月来，美国花了大力气隐藏潜艇事故的真相，但不管美方如何遮掩，藏不住的事实是：美国一直以来是不可靠不可信的信息传播方、是国际核安全最大的风险源、是南海地区安全的最大祸源，也是世界和平和地区安全最大的破坏者。

新华社北京11月1日电　（记者　**成欣**）

xinhuashiping 新华时评

汇聚全球“最强大脑”

第四届世界顶尖科学家论坛开幕

新华社上海11月1日电　（记者**杨有宗　周琳**）　第四届世界顶尖科学家论坛1日在中国（上海）自由贸易试验区临港新片区开幕，为期3天时间里，将有包括68位诺贝尔奖得主在内的130多位世界顶尖科学奖项获得者参会。

围绕“开放科学：构建开放创新生态”的年度主题，论坛设置14个板块近100场会议及活动，涉及化学、物理、生命科学、数学等多个基础学科领域。

开幕式上，世界顶尖科学家协会副主席、2013年诺贝尔化学奖得主迈克尔·莱维特代表世界顶尖科学家协会，向全球发布《开放科学：构建开放创新生态》倡议，倡导开放科学并鼓励支持开放科学的行动。

论坛主办方宣布创设世界顶尖科学家协会奖，首设数学与智能科学奖、医学与生命科学奖两个单项奖，每年评选一次，每个单项奖奖励金额为1000万元人民币。该奖项将于2022年正式启动评选和颁奖。

世界顶尖科学家协会奖由世界顶尖科学家协会发起，上海世界顶尖科学家发展基金会承办，红杉中国独家捐赠。奖项定位为设立于中国、由社会力量举办、面向全球科学家评选和颁发的国际性科学大奖，用于表彰全球范围内在各自领域作出杰出贡献的科学家。

世界顶尖科学家协会主席、2006年诺贝尔化学奖得主罗杰·科恩伯格说，世界顶尖科学家协会奖侧重支持原创性基础研究，鼓励科技人员更好投身和服务于全人类的共同福祉。“通过坚持不懈的努力，我们有信心将这一创设于中国境内的科学奖项打造成为具有重大国际影响力的世界顶级科学大奖。”

第四届世界顶尖科学家论坛由世界顶尖科学家协会与中国科学技术协会共同主办，中国科学院及中国工程院共同指导。