

《十四五@十四亿》，带你了解这份重磅规划

两会热词快评

1岁

“十三五”期间，中国人均预期寿命从76.3岁提高到77.3岁，提高了1岁。政府工作报告在“十四五”规划目标任务概述中提出，人均预期寿命再提高1岁。1岁，是至高的健康福祉。要实现这1岁，需要全面推进健康中国建设，构建强大的公共卫生体系，广泛开展全民健身运动。国家在努力，我们每个人也要做好自己的健康“守门人”。活得更长，更要活出健康，把这1岁变成国家发展、社会进步的动力和红利。（新华社记者侯克）

三减三办

减环节、减材料、减时限，网上办、掌上办、一次办——今年政府工作报告中提出的这“三减三办”令人眼前一亮。“十三五”期间，“放管服”让企业有了实实在在的获得感，市场焕发出新活力。优化营商环境将继续推进，今年还要大力地减、扎实地办，让企业集中精力抓生产经营。给企业减掉的负担，都会成为经济发展的增量。该减的必须减，能减的尽量减。“办”要出实效，就要让老百姓少跑腿，多省事。报告中还提出一个振奋人心的小目标：企业和群众经常办理的事项，今年要基本实现“跨省通办”。互通互认，谁先破壁，谁就先受益。（新华社记者高健钧）

数字+

政府工作报告在“十四五”规划目标任务概述中提出，加快数字化发展，打造数字经济新优势，协同推进数字产业化和产业数字化转型，加快数字社会建设步伐，提高数字政府建设水平，营造良好数字生态……7个“数字”，“+”出了建设数字中国的丰富内涵。“+”不是简单叠加，而是加快数字化迭代升级——让我国的数字经济更具竞争力，让你我他的生活更便利、生产更高效，也会让民生保障更贴心、社会治理更智慧、政务服务更完善。同时，要营造良好数字生态，让数字中国建设浪潮更好造福于民。（新华社记者徐博）

青山常在 生机盎然

上亿市场主体是中国经济的座座青山，也是中国经济动力和活力之源。过去一年多市场主体经历了狂风暴雨，遭遇激流险滩，通过落实减税降费政策，不但青山成功留住，而且展现出经济的强大韧性。今年政府工作报告进一步提出要青山常在，生机盎然，说明稳企惠企的路子走得通也走得对，让市场主体轻装上阵，持续焕发盎然生机，就能为经济提供不竭动力。（新华社记者王亚宏）

两会热词快评



“十四五”规划和2035年远景目标纲要草案亮相！

它和十四亿人的生活息息相关。新华社推出说唱歌曲《十四五@十四亿》，带你了解这份重磅规划。

十四亿分之一的你，听完了这首歌，有没有觉得，既朗朗上口又能量满满！

扫描二维码，观看新华社神曲MV《十四五@十四亿》。



天涯若比邻：这组“酷炫访谈”实现“空间穿越”

从全球首个5G沉浸式多地跨屏访谈看主力军如何挺进主战场

融媒故事

本报记者薛园

“这不是科幻大片里的效果吗，太牛了！”
“太震撼了！”
“举杯邀明月，对影成三人！想有谁就有谁，赞！”

看到这些评价，你是不是早已按捺不住想一探究竟了呢？然而，这还只是去年初生代版本产品得到的“初评”，今年的进阶版更让人眼界大开，直呼“代入感太强”。

而这被网友评价“酷炫到不行”“难以置信”“天涯若比邻”在这里实现了，既有“空间穿越”，又实现“裸眼3D”的，并不是什么魔幻场景，而是由新华社新媒体中心推出的全新创意新闻产品——全球首个5G沉浸式多地跨屏访谈。

3月1日，2021年全国两会召开前夕，这组精心打造的系列访谈，首篇在新华社客户端甫一上线就“炸开了锅”，全网综合传播量超过3亿，“大开眼界”“黑科技”“酷”是海量网友留言中使用频次最高的词语。3月2日晚，不少电视观众发现“头条资讯”TV版也转载采用了系列视频，并作为当周主要推送。从主流媒体到电视应用，从科技发烧友到普通大众，5G沉浸式多地跨屏访谈火出了圈。

太真实了，连主持人自己都搞混

无论相隔多远，在5G沉浸式多地跨屏访谈中，身处北京演播室的新华社记者，可以和代表委员实现“裸眼3D”般的面对面交流，而且是全实景、真跨屏。

这样的场景究竟是怎么实现的？网友们在评论区问，到新华社客户端“问记者”栏目去问，甚至打电话到主

创团队新华社新媒体中心去问。

关键是技术。作为拍摄主场地的新华社新立方智能化演播室，在2019年设计之初，就充分考虑了技术和应用场景。5G沉浸式多地跨屏访谈，是演播室今年1月底交付使用后完成的第一件作品。

先采集代表委员所在工作环境的实时信号，通过5G、CAVE（基于投影的虚拟现实）技术、MR（混合现实）技术、LED屏幕多角度三维缝合技术等，将场景在演播室做等比例还原，在有限的真实空间中打造出无限宽广丰富的沉浸式环境，实现了两个真实空间的虚拟交错，视觉效果上达到与拍摄环境的最佳融合。数字科技的仿真度与创造性，为演播室增加了多元化空间的同时，也进一步拓展了场景想象力，主持人在固定点位行走其间，就好像是跨过了任意门，来到了代表委员工作的地方。

再通过播放器、多声道扬声器、播控系统，构建出超大视角、超高沉浸感的视听呈现系统，使观众能够同时获得多方位的视听信息，带来单一平面视频无法展示的强大沉浸感。

思维要转换。从二维平面到三维立体，对参与者的最大考验就是转变思维。

平面拍摄不存在角度问题，摄像机架好，只要不出框，怎么挪动都是在同一画面上。但是三维立体不行，受技术条件限制，很多场景只有在特定角度才是端正的，稍微偏移一点，拍出来就是歪的斜的，就是所谓的“穿帮”。就像视频开场处，团队主创成员之一、主持人高燕穿过一扇扇打开的大门，拨动巨大的地球，准备开启“穿越”之旅。短短几步路，每一个点位都是精心设计、测量过的，以保证最佳的立体视觉效果。

“作为创作者来说，你要有3D的思维，这是一个全新的东西，要建立一个新的思维体系，对我们来说是很大的挑战。”团队成员之一的王雅迪说。

不仅自己要转化思维，还要能给别人解释清楚。从拍摄、策划，到和记者、嘉宾沟通，每次都要多次反复。

在实际访谈过程中，几位嘉宾第一次面对这种形式的拍摄，找不准目光方向，出现焦虑和不适，但最终一一克服，顺利完成节目。

“这就是‘主场作战’的好处，在熟悉的环境里，嘉宾本身也会更放松。”嘉宾“法官妈妈”陈海仪，在拍摄间隙听到画面里主持人说忘带粉饼时，还活学活用的开起了玩笑：“我这儿有，你多看两眼就可以通过5G技术传输过去了。”

效果不用说。在访谈中，当张伯礼院士介绍他右手边的高粱药标本瓶时，站在画面最左侧的高燕为了看得更清楚，轻轻往后挪了挪。

“我完全是下意识的，等感觉到身后LED屏幕的热量时，才反应过来自己和他们不是真的处于同一空间。”高燕说。



人解释清楚。从拍摄、策划，到和记者、嘉宾沟通，每次都要多次反复。

“这就是‘主场作战’的好处，在熟悉的环境里，嘉宾本身也会更放松。”嘉宾“法官妈妈”陈海仪，在拍摄间隙听到画面里主持人说忘带粉饼时，还活学活用的开起了玩笑：“我这儿有，你多看两眼就可以通过5G技术传输过去了。”

效果不用说。在访谈中，当张伯礼院士介绍他右手边的高粱药标本瓶时，站在画面最左侧的高燕为了看得更清楚，轻轻往后挪了挪。

“我完全是下意识的，等感觉到身后LED屏幕的热量时，才反应过来自己和他们不是真的处于同一空间。”高燕说。

“黑科技”加持，内容依旧为王

即使没有“黑科技”加持，这组访谈仍然是优秀的新闻作品。

系列访谈导演、新媒体中心技术项目部主任何强参加过10多年的两会报道：“我们尽量把访谈内容做得深刻一些，同时也符合新媒体的特点，要有趣、好玩。”

在采访对象的选择上，团队精心筛选了三位不同领域且备受关注的采访对象：中国工程院院士、天津中医药大学校长张伯礼，广州市中级人民法院少年家事审判庭庭长陈海仪，安徽农业大学常务副校长马传喜。

被授予“人民英雄”国家荣誉称号的张伯礼院士，对今年的疫情作了研判，并结合履职经历，就自身所处中医药领域提出了一系列意见建议。

张伯礼院士在接受访谈时，还对实验室里的中草药标本做了详细讲解，观众仿佛置身现场，伸手就能摸到标本瓶。

被最高人民法院点名表扬、人称“法官妈妈”的陈海仪，在访谈现场动情地讲述了一幅广绣背后的故事。这是她曾经帮教过8年的少女，出狱后亲手绣好送来的，也是孩子目前从事的工作，“对于我们帮扶者来讲，感到非常值得，也非常有自豪感和成就感。”

2021年中央一号文件要求，打好种业翻身仗。“一粒种子可以改变一个世界，一项技术能够创造一个奇迹。”农业农村部小麦专家指导组成员、粮食问题专家马传喜，就是专门研究种子的。

这位被农民朋友称为“打麦地里走出来”的全国政协委员认为，提升粮食和重要农产品供给保障能力，“要建立商业化育种体系，增强种业自主创新能力，完善种子研发知识产权保护制度。”

“用新的技术形式赋能宏大主题，讲述代表委员履职故事，我觉得这就是主力军挺进主战场的重要表现。”项

目监制宋君毅这样解释他们的理解。

产品升级，背后不是一日之功

这并不是新华社借助“技术+创意”赋能新闻报道的首次创新。在去年的全国两会上，新华社新媒体中心就推出了“5G全息异地同屏访谈”——使用5G网络传输和全息成像技术，让采访对象与记者跨越时空“相见”并实时交流互动，被业界评价为“开创了5G时代远程同屏访谈的先河”。

短短一年时间，“新浪”已经被拍在了沙滩上，成为同一组主创团队口中“可以不用再提起”的“低配版”。

“5G沉浸式多地跨屏访谈是一个全新的产品，其中5G都已经配角了，我们强调的是沉浸感和三维透视的场景再现。”

说起来容易，过程却充满了艰辛。技术有了，演播室也是全球领先的，但实际应用的产品谁也没有做过。

宋君毅说：“太难了，除了技术样片，没有任何可参考借鉴的案例，完全是摸着石头过河，好在大家都很忙。”人手不够也是问题之一。“每个人都身兼数职。我是导演，但是摄像不够的时候我也做摄像。”“哪里需要就顶上”是何强对自己的定位。

在视频中看起来游刃有余、潇洒光鲜的高燕，需要自己置装、化妆、策划并编写文案，“开拍之前还在负责所有的协调工作，听导演一喊‘各就各位’，立马转换角色上场准备主持。”

尽管很累，但大家还是很开心能做出这样的精彩作品，在听到亲朋好友讨论时也有满满的自豪感。何强说，“这是新华社将5G技术应用到新闻报道、推动智能化编辑部向纵深发展的最新尝试，未来我们还会不断探索。”

据说，最新的作品已经在路上了。

扫描二维码，观看新华社融媒报道《全国政协委员马传喜：守好农业之“芯”》。



两会数说中国

从“一五”到“十四五”，百秒看中国发展奇迹



扫描二维码，观看新华社视频报道《两会数说中国 | “一五”-“十四五”，百秒看中国发展奇迹》。



“中国说”

“假如我来上两会”，美国专家聊开了



扫描二维码，观看新华社视频报道《“假如我来上两会” 美国专家聊开了》。



建党百年，“十四五”规划，数字经济，科技创新，乡村振兴，共同富裕，2035年远景……

谈及中国热词，三位美国政经专家竟如数家珍，滔滔不绝。“假如我来上两会”，没想到，纷纷抢答、频频辩论、个个超时，现场热火朝天。

本期“中国说”，我们邀请了资深经济学家戴维·布萊尔、清华大学经管学院教授包迈高、时事评论员艾纳·唐恩。快来听听他们眼中的未来中国与世界。

融媒选择

两会热词快评