

2020，中国教育穿越疫情实现裂变

新华社记者 胡洁

2020年，突如其来的新冠肺炎疫情，触发了一次“史无前例、世无前例”的大规模在线教学实践。“学生在哪里，教育就在哪儿发生”，穿越学校、家庭和社会的边界，融合线上与线下，教育有了更多可能。

“上半身校服红领巾、下半身睡裤拖鞋”——今年上半年“云”学习的经历，让孩子们印象深刻。

“能听到我说话吗？能看到PPT吗？可以的话请回复1。”2月4日早上8点，山西省太原市第十二中学的数学老师刘小琴开启了她的第一次直播课堂。班级的54名学生虽然不在教室，但都已做好学习准备，整齐地在屏幕上打出“1”。

疫情发生后，各地出台延迟开学的规定，教育部启动“停课不停学”工作，统筹教学资源，全力保障教师们在网上教、孩子们在网上学。

“从电话联系第一位老师起，短短几个小

时内，41个学段学科，参与‘空中课堂’视频课建设的教师队伍全部集结完毕。”上海市教研室副主任谭铁斌回忆说。

2月17日，国家中小学网络云平台和中国教育电视台空中课堂正式开通，“云”学习大规模开启。

截至5月中旬，国家中小学网络云平台浏览次数达20.73亿，访问人次达17.11亿。全国1454所高校开展在线教学，103万教师在线开出了107万门课程，合计1226万门次课程，参加在线学习的大学生共计1775万人。

在线教学不是新生事物，但如此大规模地开展，还是第一次。

在应对危机开展在线教育教学的实践中，不仅学校课堂的“围墙”被打破，还在一定程度上打破了心理上的“围墙”，形成了时时、处处、人人皆可学的新的教育形态。

如何用线上线下混合式教学方式，提高学生的学习积极性和学习效果？

12月20日，在第四届中国高校外语慕课联盟大会上，来自湖北大学的陆小莉老师带

来的《西方文化》课，展示了生动的慕课教学实践：

针对每个学习单元，学生们可利用线上视频和图书资源先进行预习，根据自己的兴趣组成学习小组，线上线下沟通商议、查找资料，并以演讲、话剧等多种形式予以展示，老师点评引导、小伙伴们线上讨论评价……

跨时空、跨地域、沉浸式的融合体验，给教育带来了丰富的想象空间。

中国高校外语慕课联盟理事长、北京外国语大学党委书记王定华介绍，2020年中国高校外语慕课平台新上线10个语种102门课程，课程总数较去年翻倍，达到215门；疫情期间，平台服务了1289所院校，280余万学生，并为世界慕课发展贡献了力量。

统计数据显示，目前我国上线慕课数量超过3.4万门，学习人数达5.4亿人次，在校生获得慕课学分人数1.5亿人次，慕课数量与学习规模位居世界第一，课程建设数量和应用规模迅速跃居世界第一。

进入后疫情时代，中国教育迈入高质量

发展阶段，更需要发挥在线教育优势，构建方式更加灵活、资源更加丰富、学习更加便捷的全民终身学习体系。

“我们再也不可能、也不应该退回到疫情发生之前的教与学状态。”教育部高等教育司司长吴岩说，融合了“互联网+”“智能+”技术的在线教学已经成为中国高等教育和世界高教的重要发展方向。“新鲜感”正在向“新常态”转变。

针对基础教育阶段促进教育公平、提升教育质量的现实需求，教育部印发关于加强“三个课堂”应用的指导意见，积极推进“互联网+教育”发展，进一步加强“专递课堂”“名师课堂”和“名校网络课堂”。

教育部表示，将进一步加强对疫情期间在线教学的研究，深入总结经验和存在的问题，编制教育信息化中长期发展规划和教育信息化“十四五”规划，出台推进“互联网+教育”发展的指导意见，进一步规范引导与激励在线教育发展，不断完善面向未来的高等教育教学体系。（新华社北京12月28日电）

黄河新凌汛！

壶口冰瀑布与龙门冰莲花

凛冬来临，黄河冰封里程渐增。据黄河水利委员会防御局最新统计，截至12月28日10时，黄河上中游累计封河长度达630.5公里、流凌长度约800公里，下游河段目前没有流凌和封河。

记者在黄河中游采访时看到，壶口瀑布上下均发生封冻，封冻已发展至龙门上游2000米的石门。黄委三门峡库区水文水资源局龙门水文站前的黄河主河道上，流淌着大小不等的流冰。

在无人机遥控器显示屏中鸟瞰黄河，从壶口瀑布到约60公里外的龙门水文站之间，冰封河段犹如一条舞动的银色巨龙，流凌河段则好似盛开一朵朵的冰莲花。壶口瀑布不再像夏天般那么奔腾咆哮，两岸处处是冰挂，瀑布上下游已经封冻。

图为12月26日拍摄的黄河壶口瀑布。

新华社记者 刘诗平 摄



(上接第1版)

习近平强调，中俄关系具有强大内生动力和独立价值，不受国际风云变幻影响，不受任何其他因素干扰。中俄加强战略协作，能够有效抵御打压分化两国的任何图谋，并为维护国际公平正义筑就坚固屏障。中方愿同俄方坚定不移发展中俄新时代全面战略合作伙伴关系，实现各自国家发展振兴，为构建新型国际关系和人类命运共同体作出更大贡献。

习近平同俄罗斯总统普京通电话

普京表示，今年虽然受到新冠肺炎疫情影响，俄中关系稳步发展，双方相互支持抗疫，经贸、能源、科技等各领域合作持续推进。明年双方将共同庆祝《俄中睦邻友好合作条约》签署20周年，这是俄中关系史上重要的里程碑。俄方坚定不移致力于推动俄中全面战略协作伙伴关系高水平发展。我愿同你

继续发挥战略引领作用，确保俄中关系在新的一年里得到新的发展。俄方愿同中方继续在涉及彼此核心利益的问题上相互坚定支持，密切在国际事务中的战略协调与合作，为维护全球战略稳定作出贡献。

两国元首同意继续通过各种方式保持经常性沟通。

我国发布《市域(郊)铁路设计规范》

据新华社北京12月28日电（记者樊曦）记者28日从国家铁路局了解到，国家铁路局发布《市域（郊）铁路设计规范》，自2021年2月1日起实施。作为市域（郊）铁路工程建设行业标准，设计规范为引导市域（郊）铁路发展、加快推进都市圈建设提供重要技术支撑。

据国家铁路局有关负责人介绍，设计规范注重改善乘客体验，吸引乘客绿色出行。在互联互通方面，设计规范从“四网融合”的角度出发，提出市域（郊）铁路根据其功能定位，既可独立运行，也可以根据需求与干线铁路、城际铁路、城市轨道交通跨线运行，减少换乘。在运输组织方面，为改善服务效果，方便乘客出行，设计规范规定新建线路初期高峰时段列车运行间隔不宜大于10分钟，平峰时段不宜大于15分钟；利用既有铁路开行市域（郊）列车，高峰时段列车运行间隔不宜大于15分钟，平峰时段不宜大于30分钟。市域（郊）铁路既可组织“站站停”，也可组织“快慢车”运行，满足多种乘客的出行需求。

(上接第1版)

今年医保药品目录调整亮点颇多，例如首次尝试对目录内药品进行降价谈判。往年医保药品目录调整，多是药品的调入和调出。同时，医保目录内尚未到期的产品，一般价格不再变化。如今，对目录内药品进行降价谈判，意味着目录中的药品还有可能再降价。

“评审专家按程序遴选了价格或费用偏高、基金占用较多的14种独家药品进行降价谈判，这些药品单药的年销售金额均超过10亿元。”熊先军说，经过谈判，14种药品均谈判成功并保留在目录内，平均降价43.46%，确立了原目录内药品也需不断提升经济性的导向。

(上接第1版)

工友创业园抱团致富

2008年，耿店村党支部牵头组织92户村民集资32万元，创建了绿冠蔬菜农民专业合作社，逐步探索形成了“支部+合作社+农户”生产经营模式，合作社下辖包装厂、育苗厂、恒温库、批发市场等相关企业。

在聊城市总工会、茌平区工会的培育支持下，目前合作社拥有2个品牌和5个绿色食品商标，带动周边5000多户村民增收。2019年，绿冠蔬菜农民专业合作社被选为省级工友创业园，并获得山东省五一劳动奖状。

最新版新冠肺炎诊疗方案所列药品全部纳入

“僵尸药”调出目录，为新药好药入医保腾空间

替代。”熊先军认为，这些药品的调出，为更多新药、好药纳入目录腾出了空间。

根据初步测算，通过谈判降价和调出目录，能为基金腾出一定空间。由于新增的119种药品，多数是经过谈判实现降价的独家药品，国家医保局预计2021年增加的基金支出，与谈判和调出药品所腾出的空间基本相当。而从患者负担情况看，通过谈判降价和医保报销，预计2021年可累计为患者减负约280亿元。

2018年，17种抗癌药谈判纳入医保，并于年底协议到期。这17种抗癌药中，3种药品有仿制药上市被纳入乙类管理。14种独家药品按规则进行了续约或再次谈判，平均降幅为14.95%，其中个别一线抗癌药降幅超过60%。经测算，14种抗癌药降价，预计2021年可为癌症患者节省30余亿元。

同时，本次调整还新增了17种抗癌药，其中包括PD-1、仑伐替尼等新药好药，目录内癌症用药的保障水平明显提升。

通过本次目录调整，国家医保目录内的药品总数为2800种，其中西药1426种，中成药1374种。目录内中药饮片未做调整，仍为892种。（本报北京12月28日电）

把培训转变为培育

2019年2月，耿店村村委会成立。按照聊城市总工会的安排部署，耿店村村委会大力发展农民工工会。截至目前，已发展农民工会员361名，为工会深度参与乡村振兴战略实施打造了一线平台阵地。

今年年初，新冠肺炎疫情暴发，耿店村村委会在微信群内开会商议，决定为湖北进行募捐。2月18日，大家踊跃捐资援物，当晚，满载着15吨价值12万余元的爱心蔬菜便发往湖北，次日一早送到了襄阳市三家医院的医护人员手中。

目前，耿店村正在加快建设乡村实用人才培训和实训基地，大力培育新型农业经营主体和新型职业农民。该村还将通过提供创业启动资金、农技培训指导、土地流转和综合管理服务，吸引支持更多人才返乡创业，一系列的举措将使耿店村的工友创业园进一步提档升级。

“我们将加大新型职业农民培育力度，把培训转变为培育，在提升经营理念和农业技能的同时，进一步壮大新型职业农民队伍，以工友创业园为中心带动片区整体发展，打造乡村振兴的齐鲁样板。”耿店村工会主席耿传喜说。

中宣部中国科协等6部门发布2020年“最美科技工作者”先进事迹

据新华社北京12月28日电 为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，认真贯彻落实党的十九届五中全会精神，激励广大科技工作者胸怀“两个大局”，坚持“四个面向”，为建设世界科技强国、推进国家现代化创新争先，近日，中央宣传部、中国科协、科技部、中国科学院、中国工程院、国防科工局等6部门在北京向全社会发布2020年“最美科技工作者”先进事迹。

王行环、李玉、陈厚群、胡郁、李东、陈亮、全小林、次旦央吉、程相文、郝吉明等10人，都是来自科研生产一线的科技工作者先进典型。他们中的积极投身抗击新冠肺炎疫情一线，舍生忘死筑起阻击病毒的钢铁长城；有的扎根脱贫攻坚一线，将论文写在祖国大地上；有的矢志不移自主创新，将核心技术牢牢掌握在自己手里；有的积极促进科技经济紧密结合，用科技服务民生……他们是中国科技工作者的优秀代表，他们以实现国家富强、民族振兴、人民幸福为己任，用责任、毅力与担当，书写着一个又一个创新奉献的故事，他们以实际行动，生动诠释了中华民族伟大精神的真谛，有力弘扬了新时代科学家精神，展现了中国科技工作者的良好精神风貌。

“家风故事汇”讲述名人家风家教故事

本报北京12月28日电（记者陈俊宇）全国妇联家庭和儿童工作部、中国妇女儿童博物馆策划组织，新蕾出版社倾力打造的大型家风家教公益融媒体项目“家风故事汇”，今天正式推出。

“家风故事汇”遴选汇集50余位古今名人近200个优秀家风家教故事，录制音频故事、制作电子书进行线上传播。故事内容分为家范传承、红色家风、时代风范三部分：“家范传承”以中国历史上经典家风家训故事为主题，讲述范仲淹、苏轼等古代名人流传千年的家风故事，展现中华优秀传统文化中树德育人、注重礼义、诗书传家等优良家风；“红色家风”以近现代革命英雄人物家风故事为主题，讲述蔡和森、谢觉哉等革命前辈的家风故事，重点展现他们在革命战争年代为民族解放舍身忘我的斗争精神，不谋私利、不搞特殊、为国牺牲、为民服务的奉献精神；“时代风范”以新时代楷模人物故事为主题，讲述钟南山、陈薇、黄文秀等当代杰出人物的故事，展现他们为人民勇担当、奋进新时代的精神力量。

据介绍，“家风故事汇”是全国妇联组织实施的“家家幸福安康”工程中的一项重要内容，通过讲述家风故事、弘扬家国情怀、展现中国精神、书写中国担当，进一步在广大家庭成员中倡导传承中华优秀传统文化、继承革命文化、发展社会主义先进文化、培育和践行社会主义核心价值观。

《国企基层党建读本》在京首发

本报讯（记者周怿）12月26日，《国企基层党建读本》首发式暨党建课题研究深化提高研讨会议在北京举行。党建专家齐聚一堂，座谈研讨当前国企基层党建高质量发展的对策与工作方向。

据悉，《国企基层党建读本》是由中国石化党建管理领域高级专家周洪成，组织一批既有党建实践经验又有理论专长的同志开展党建课题研究，并组成编纂委员会共同编著完成。

《国企基层党建读本》共分5章，介绍了当前国有企业基层党建工作的发展要求、主要经验与薄弱环节、相关国企典型案例分析及启示、国有企业以高质量基层党建引领高质量发展的思路对策、成功案例。该书以100多个基层党支部党建工作开展情况为支撑素材，全面解析了国有企业党建工作体系、配套制度、运行机制及实践成效，提出了以高质量党建引领国企高质量发展的创新思路对策与工作举措。

与会相关专家表示，这一课题把握住了国企的时与势，抓住了国企党建工作的关键和重点，形成的课题报告是一份高质量的研究成果。

会上，大庆油田铁人学院汇报了打造国企党建品牌的经验证，全国先进基层党组织胜利油田孤岛采油厂汇报了以高质量党建引领高质量发展的生动实践。

首例条带式采煤沉陷区治理工程获验收

本报讯 12月28日，山东省济宁市任城区采煤沉陷区综合治理项目（一期）采空区治理工程通过验收。专家组认为，这是全国首例条带式采煤沉陷区综合治理与利用项目，经过审查，工程质量合格，治理后土地能够正常开展工程场建设。

作为山东省产煤大区，济宁市任城区丰富的煤炭资源曾为经济建设做出贡献。然而，该区因采煤造成土地塌陷区至2019年底已近10.9万亩，并以每年3000余亩的速度递增，还在城市近郊形成了3.5万亩的条带采煤沉陷区，对地表建筑物等安全使用构成隐患。

2019年1月，任城区政府与中煤科工集团签订项目创新开发合作协议，项目首次创新性采用定向钻探、城市建筑废弃物再生利用、分布式光纤动态监测、深层地热资源利用等先进技术工艺。“技术研究+资本投入”“政府主导、企业主体、市场运作、社会参与”的运作模式，开启了地方政府与央企合作治理采煤沉陷区的先河。

在12月28日的项目评审验收会上，中国工程院彭苏萍、王双明院士等专家认为，这一项目是改善沉陷区生态环境，增加采空区土地再利用，实现人与自然和谐共生的重大民生工程。项目的成功实施，对任城区实现保护耕地资源、改善生态环境、拓展城市发展空间、保持社会和谐稳定和经济可持续发展具有重要意义。

（王世友）

阳谷交警开展三轮摩托隐患清剿行动

本报讯 为扎实做好事故预防“减量控大”工作，山东省聊城市阳谷县交警大队近日开展了三轮摩托车隐患清剿行动。

该大队结合辖区道路交通实际，紧盯三轮摩托车违法载人重点时段，在农村田地、厂区工地、学校等重点路段，通过合理安排勤务警力，加大对路查力度，严厉查处三轮摩托车无牌无证、违法载人以及非法改装等违法行为。同时，加大宣传力度，在重点区域、路段悬挂条幅，宣传无牌无证驾驶三轮摩托车、违法载人的危害和法律后果，提醒群众依法办牌办证、守法安全驾驶。（郑姗姗 张良伟）