

2020 时政热点: 12 月串讲

(讲义+笔记)

主讲教师: 王军涛

授课时间: 2021.01.04



粉笔公考·官方微信

2020 时政热点: 12 月串讲(讲义)

一、政治经济

- 1. 国家主席习近平 12 月 12 日在气候雄心峰会上通过视频发表题为《继往开来,开启全球应对气候变化新征程》的重要讲话,宣布中国国家自主贡献一系列新举措。习近平强调,5 年前,各国领导人以最大的政治决心和智慧推动达成应对气候变化《巴黎协定》。5 年来,《巴黎协定》进入实施阶段,得到国际社会广泛支持和参与。当前,国际格局加速演变,新冠肺炎疫情触发对人与自然关系的深刻反思,全球气候治理的未来更受关注。
- 2. 中共中央、国务院 13 日上午在南京隆重举行 2020 年南京大屠杀死难者国家公祭仪式。中共中央政治局委员、中组部部长陈希出席并讲话。
- 3. 人类减贫经验国际论坛 12 月 14 日在北京开幕。国家主席习近平向论坛致 贺信。习近平指出,消除贫困是人类共同理想。中国共产党和中国政府始终把让 人民过上好日子作为奋斗目标,为此进行了长期艰苦卓绝的努力。2012 年以来,中国在之前扶贫攻坚的基础上,全面打响脱贫攻坚战。经过 8 年持续努力,今年中国现行标准下农村贫困人口已经全部脱贫,贫困县已经全部摘帽,近 1 亿农村贫困人口实现脱贫,为全球减贫事业作出重大贡献。中国将继续巩固和拓展脱贫 攻坚成果,扎实推进共同富裕,不断提升民生福祉水平。
- 4. 12 月 16 日至 18 日在北京举行的中央经济工作会议,总结今年经济工作, 分析当前经济形势, 部署 2021 年经济工作,传递出中国经济发展清晰而鲜明的 信号。
- 5. 十三届全国人大常委会第二十四次会议 26 日下午在北京人民大会堂闭幕。 会议经表决,通过了新修订的预防未成年人犯罪法、长江保护法、刑法修正案(十一)、新修订的国防法。

十三届全国人大常委会第二十四次会议 26 日表决通过刑法修正案 (十一)。

其中规定,已满 12 周岁不满 14 周岁的人,犯故意杀人、故意伤害罪,致人死亡或者以特别残忍手段致人重伤造成严重残疾,情节恶劣,经最高人民检察院核准追诉的,应当负刑事责任。

- 6. 新华社北京 12 月 29 日电中央农村工作会议 12 月 28 日至 29 日在北京举行。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席会议并发表重要讲话强调,在向第二个百年奋斗目标迈进的历史关口,巩固和拓展脱贫攻坚成果,全面推进乡村振兴,加快农业农村现代化,是需要全党高度重视的一个关系大局的重大问题。全党务必充分认识新发展阶段做好"三农"工作的重要性和紧迫性,坚持把解决好"三农"问题作为全党工作重中之重,举全党全社会之力推动乡村振兴,促进农业高质高效、乡村宜居宜业、农民富裕富足。
- 7. 数字经济,在全国范围内都日益扮演重要的产业角色。数字经济是浙江高质量发展的"一号工程"和"第一动能",在推进数字经济发展中形成了不少好经验好做法,《浙江省数字经济促进条例》是全国第一部以促进数字经济发展为主题的地方性法规,《条例》的通过是浙江推进数字领域依法治理的里程碑事件,2020年12月24日浙江省十三届人大常委会第二十六次会议审议通过了该条例。
- 8. 中央宣传部 30 日向全社会公开发布山东港口集团青岛港"连钢创新团队"的先进事迹,授予他们"时代楷模"荣誉称号。山东港口集团青岛港"连钢创新团队",是张连钢同志为带头人的全自动化码头建设创新团队。自 2013 年组建以来,该团队认真学习贯彻习近平总书记努力打造世界一流的智慧港口、绿色港口的重要指示精神,秉承科技报国志向,坚持自主创新理念,锐意进取、敢为人先,团结协作、集智攻关,破解一系列技术难题,构建一整套技术标准,建成了一座拥有自主知识产权的全自动化码头,成为工业互联网在港口场景中应用的成功案例,提供了智慧港口建设运营的"中国经验""中国方案"。
- 9. 由人民日报社主办的 2020 中国品牌论坛 12 月 8 日在北京举行,政府主管部门、企业、研究机构的代表 300 余人共聚一堂,以"中国自信品牌力量"为主

予 粉笔直播课

题,开展深层次对话交流。论坛同期举办了"决战决胜脱贫攻坚"精准扶贫论坛。

- 10.12 月 29 日电国务院总理李克强日前签署国务院令,公布《政府督查工作条例》(以下简称《条例》),自 2021 年 2 月 1 日起施行。政府督查是推动党中央、国务院决策部署贯彻落实的重要手段,是健全行政监督制度的重要内容,对保障政令畅通、提高行政效能、促进政府全面依法履职、推进国家治理体系和治理能力现代化具有重要意义。《条例》要求政府督查工作必须坚持和加强党的领导,以人民为中心,服务大局、实事求是,推进依法行政,推动政策落实和问题解决。
- 11. 国务院新闻办公室于 12 月 21 日发表《新时代的中国能源发展》白皮书, 白皮书指出:新时代的中国能源发展,贯彻"四个革命、一个合作"能源安全新战略。
- 12. 新华社北京 12 月 31 日电新年前夕,国家主席习近平通过中央广播电视总台和互联网,发表了二〇二一年新年贺词。

二、科学技术

- 1. 在 2020 年全国电子显微学学术年会上,中国电子显微镜学会向中国科学院院士叶恒强颁发"中国电子显微学终身成就奖",以表彰其在电子显微学研究领域五十余年的辛勤耕耘,以及对中国电镜事业发展作出的贡献。
- 2.12 月 4 日,中国科学技术大学宣布:该校潘建伟团队与中科院上海微系统所、国家并行计算机工程技术研究中心合作,成功构建 76 个光子的量子计算原型机"九章",求解数学算法"高斯玻色取样"只需 200 秒。这一突破使我国成为全球第二个实现"量子优越性"的国家,牢固确立了我国在国际量子计算研究领域的领先地位。
 - 3.12 月 4 日,阿里与藏中电网联网工程(以下简称"阿里联网工程")正式

予 粉笔直播课

投运。这是继青藏电力联网、川藏电力联网、藏中电力联网 3 条 "电力天路"之后,国家电网有限公司建成的又一项突破生命禁区、挑战生存极限的世界超高海拔、超大难度的输变电工程。

- 4.12月8日,中国和尼泊尔两国联合对外宣布,经过两国团队的扎实工作, 珠穆朗玛峰的最新高程为8848.86米。此次珠峰高程测量也是我国对珠峰展开的 第四次大规模测绘和科考。
- 5.12月9日凌晨,历经17小时的连续作业,大连湾海底隧道首节沉管成功 沉放海底,与北岸暗埋段实现精准对接,这标志着我国北方首条跨海沉管隧道工 程建设取得新的进展。
- 6.12月10日4时14分,我国在西昌卫星发射中心用长征十一号运载火箭,以"一箭双星"方式将引力波暴高能电磁对应体全天监测器卫星送入预定轨道,发射获得圆满成功。
- 7.11月24日,长征五号准时并成功发射,12月17日凌晨,嫦娥五号返回器携带月球样品,采用半弹道跳跃方式再入返回,在内蒙古四子王旗预定区域安全着陆。国家航天局副局长、探月工程副总指挥吴艳华说,嫦娥五号任务创造了五项"中国首次",一是在地外天体的采样与封装;二是地外天体上的点火起飞、精准入轨;三是月球轨道无人交会对接和样品转移;四是携带月球样品以近第二宇宙速度再入返回;五是建立我国月球样品的存储、分析和研究系统。
- 8.12月18日,新型地球物理综合科学考察船"实验6"号在广州交付入列。 当日,中国科学院南海海洋研究所新型地球物理综合科学考察船"实验6"号在广州交付入列。据了解,"实验6"新型地球物理综合科学考察船船长90.6米,型宽17.0米,满载吃水5.5米,最大航速超过17节,是当前国内3000吨级科考船的代表船型。

- 9.12月22日,在海南文昌航天发射场,中国新一代可重复利用的运载火箭长征八号"一箭五星"成功发射,完成首次飞行试验。
- 10.12月20日,郑州城市大脑建设成果2020发布会在郑州国际会展中心举行,118个应用场景全面上线运行,标志着郑州成为首个全场景数字化运营城市,树立了全国数字化城市运营的新标杆。
- 11. 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、仝小林、次旦央吉、程相文、郝吉明等10人,获此殊荣。
- 12.12 月 16 日上午,我国西部首个"国家新型互联网交换中心"在宁夏回族自治区中卫市挂牌成立,这是继浙江杭州后,工信部批复同意建设的第二个国家新型互联网交换中心。

三、文化社会

- 1. 国家文物局、北京市人民政府 12 月 1 日在圆明园正觉寺举行"圆明园马首铜像划拨入藏仪式",圆明园马首铜像结束百年流离,成为第一件回归圆明园的流失海外重要文物。
- 2. 国际灌排委员会第七十一届执行理事会于 12 月 7 日、8 日以线上视频会议的形式举办。12 月 8 日晚,会议公布了 2020 年世界灌溉工程遗产名录,我国申报的四项水利工程全部成功入选,这四项水利工程分别是福建省福清天宝陂、陕西省渭南龙首渠引洛古灌区、浙江省金华白沙溪三十六堰、广东省佛山桑园围。至此,我国世界灌溉工程遗产总数已达 23 项。

- 3. 中央宣传部向全社会宣传发布张桂梅同志的先进事迹,授予她"时代楷模"称号。张桂梅同志扎根边疆教育一线 40 余年,默默耕耘、无私奉献,为了改变贫困地区女孩失学辍学现状,在党和政府以及社会各界的帮助下,推动创建了一所免费招收贫困女生的高中,2008 年建校以来已帮助 1800 多位女孩走出大山走进大学,用知识改变贫困山区女孩命运,用教育阻断贫困代际传递。
- 4. 北京时间 12 月 17 日晚,我国单独申报的"太极拳"、我国与马来西亚联合申报的"送王船——有关人与海洋可持续联系的仪式及相关实践"两个项目,经联合国教科文组织保护非物质文化遗产政府间委员会评审通过,列入联合国教科文组织人类非物质文化遗产代表作名录。至此,我国共有 42 个非物质文化遗产项目列入联合国教科文组织非物质文化遗产名录 (册),居世界第一。
- 5. 北京 2022 年冬奥会标志性场馆国家速滑馆"冰丝带"25 日宣布完工,标志其历时3年的场馆工程建设任务圆满完成。北京市重大项目办副主任丁建明介绍,国家速滑馆作为北京冬奥会唯一新建的冰上项目竞赛场馆,达到当前国内体育场馆建设最高水平。场馆建筑面积约8万平方米,能容纳约1.2万名观众,是冬奥会速度滑冰项目的比赛地,届时将有14块金牌在这里诞生。
- 6. 国家统计局 12 月 10 日公布的全国粮食生产数据显示,我国粮食生产实现"十七连丰": 2020 年全国粮食总产量为 13390 亿斤,比上年增加 113 亿斤,增长 0.9%,产量连续 6 年保持在 1.3 万亿斤以上。
- 7. 经过中日韩三国各自评选,中国的绍兴市与敦煌市、日本的北九州市、韩国的顺天市共同当选 2021 年"东亚文化之都"。
- 8. 国家发展改革委秘书长赵辰昕 12 月 3 日说,"十三五"易地扶贫搬迁任务已全面完成,960 多万建档立卡贫困群众全部乔迁新居。赵辰昕在国务院新闻办举行的新闻发布会上说,2019 年底已有 920 万贫困搬迁群众实现脱贫,今年剩余的 40 万贫困搬迁群众各地已完成相关退出工作,目前正在接受脱贫攻坚成效

Fb 粉笔直播课

考核。"960多万易地搬迁贫困人口全部脱贫胜券在握。"

9. 元旦起执行的新规:

(1) 累计收入不超过6万元月份暂不预扣预缴个税

根据《国家税务总局关于进一步简便优化部分纳税人个人所得税预扣预缴方法的公告》,自 2021 年 1 月 1 日起,在纳税人累计收入不超过 6 万元的月份,暂不预扣预缴个人所得税;在其累计收入超过 6 万元的当月及年内后续月份,再预扣预缴个人所得税。

(2) 禁止以任何方式进口固体废物

根据生态环境部、商务部、国家发展改革委、海关总署发布的《关于全面禁止进口固体废物有关事项的公告》,自 2021 年 1 月 1 日起,我国将禁止以任何方式进口固体废物,禁止我国境外固体废物进境倾倒、堆放、处置。

四、国际要闻

- 1.12 月 1 日,联合国举行"声援巴勒斯坦人民国际日"纪念大会,国家主席习近平向大会致贺电。习近平在贺电中指出,巴勒斯坦问题作为中东根源性问题,关乎地区和平稳定,关乎国际公平正义,关乎人类良知道义。实现巴勒斯坦与以色列比邻而居、和平共处,不仅是巴以人民世代梦想,也是地区各国人民和国际社会的殷切期望。国际社会应该坚持"两国方案"的正确方向,以联合国有关决议、"土地换和平"原则等国际共识为基础,努力推动中东和平进程。当前形势下,应该更多关注新冠肺炎疫情对巴勒斯坦造成的严峻挑战,帮助巴勒斯坦人民抗击疫情。
- 2. 当地时间 12 月 1 日 8 时左右,曾为人类探索外太空事业立下汗马功劳的 射电望远镜阿雷西博坍塌,阿雷西博射电望远镜口径达 305m,自 1963 年开建直 到"中国天眼"FAST 建成之前,一直保持着世界最大的射电望远镜的纪录。阿 雷西博的维护成本非常昂贵,每年大约需要 1200 万美元。
 - 3. 国际奥委会执委会 12 月 7 日召开会议, 同意 2024 年巴黎奥运会增设霹雳

舞、滑板、攀岩和冲浪四个大项。

附: 2021 年中央经济工作会议

会议认为,今年是新中国历史上极不平凡的一年。面对严峻复杂的国际形势、艰巨繁重的国内改革发展稳定任务特别是新冠肺炎疫情的严重冲击,我们保持战略定力,准确判断形势,精心谋划部署,果断采取行动,付出艰苦努力,交出了一份人民满意、世界瞩目、可以载入史册的答卷。我国成为全球唯一实现经济正增长的主要经济体,三大攻坚战取得决定性成就,科技创新取得重大进展,改革开放实现重要突破,民生得到有力保障。这些成绩来之不易,历经艰难险阻,是以习近平同志为核心的党中央坚强领导的结果,是全党全军全国各族人民团结奋战的结果。

会议指出,今年是"十三五"规划收官之年。经过5年持续奋斗,我国经济社会发展取得新的历史性成就,"十三五"规划主要目标任务即将完成。我国经济实力、科技实力、综合国力和人民生活水平又跃上新的大台阶,全面建成小康社会胜利在望,中华民族伟大复兴向前迈出了新的一大步。

会议强调,在统筹国内国际两个大局、统筹疫情防控和经济社会发展的实践中,我们深化了对在严峻挑战下做好经济工作的规律性认识:党中央权威是危难时刻全党全国各族人民迎难而上的根本依靠,在重大历史关头,重大考验面前,党中央的判断力、决策力、行动力具有决定性作用;人民至上是作出正确抉择的根本前提,只要心里始终装着人民,始终把人民利益放在最高位置,就一定能够作出正确决策,确定最优路径,并依靠人民战胜一切艰难险阻;制度优势是形成共克时艰磅礴力量的根本保障,只要坚定"四个自信",坚持集中力量办大事的制度优势,就一定能够使全党全国各族人民紧密团结起来,发挥出攻坚克难、推动事业发展的强大能量;科学决策和创造性应对是化危为机的根本方法,只要准确识变、科学应变、主动求变,就一定能够在抗击大风险中创造出大机遇;科技自立自强是促进发展大局的根本支撑,只要秉持科学精神、把握科学规律、大力推动自主创新,就一定能够把国家发展建立在更加安全、更为可靠的基础之上。

会议指出,在肯定成绩的同时,必须清醒看到,疫情变化和外部环境存在诸多不确定性,我国经济恢复基础尚不牢固。明年世界经济形势仍然复杂严峻,复

苏不稳定不平衡,疫情冲击导致的各类衍生风险不容忽视。要增强忧患意识,坚定必胜信心,推动经济持续恢复和高质量发展。要办好自己的事,坚持底线思维,提高风险预见预判能力,严密防范各种风险挑战。要继续高举多边主义旗帜,积极参与全球治理改革完善,推动构建人类命运共同体。

会议强调,明年是我国现代化建设进程中具有特殊重要性的一年。做好明年经济工作,要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神,坚持稳中求进工作总基调,立足新发展阶段,贯彻新发展理念,构建新发展格局,以推动高质量发展为主题,以深化供给侧结构性改革为主线,以改革创新为根本动力,以满足人民日益增长的美好生活需要为根本目的,坚持系统观念,巩固拓展疫情防控和经济社会发展成果,更好统筹发展和安全,扎实做好"六稳"工作、全面落实"六保"任务,科学精准实施宏观政策,努力保持经济运行在合理区间,坚持扩大内需战略,强化科技战略支撑,扩大高水平对外开放,确保"十四五"开好局,以优异成绩庆祝建党100周年。

会议指出,明年宏观政策要保持连续性、稳定性、可持续性。要继续实施积极的财政政策和稳健的货币政策,保持对经济恢复的必要支持力度,政策操作上要更加精准有效,不急转弯,把握好政策时度效。要用好宝贵时间窗口,集中精力推进改革创新,以高质量发展为"十四五"开好局。积极的财政政策要提质增效、更可持续,保持适度支出强度,增强国家重大战略任务财力保障,在促进科技创新、加快经济结构调整、调节收入分配上主动作为,抓实化解地方政府隐性债务风险工作,党政机关要坚持过紧日子。稳健的货币政策要灵活精准、合理适度,保持货币供应量和社会融资规模增速同名义经济增速基本匹配,保持宏观杠杆率基本稳定,处理好恢复经济和防范风险关系,多渠道补充银行资本金,完善债券市场法制,加大对科技创新、小微企业、绿色发展的金融支持,深化利率汇率市场化改革,保持人民币汇率在合理均衡水平上的基本稳定。

会议要求,构建新发展格局明年要迈好第一步,见到新气象。加快构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局,要紧紧扭住供给侧结构性改革这条主线,注重需求侧管理,打通堵点,补齐短板,贯通生产、分配、流通、消费各环节,形成需求牵引供给、供给创造需求的更高水平动态平衡,提

升国民经济体系整体效能。要更加注重以深化改革开放增强发展内生动力,在一些关键点上发力见效,起到牵一发而动全身的效果。

会议确定,明年要抓好以下重点任务。

- 一是强化国家战略科技力量。要充分发挥国家作为重大科技创新组织者的作用,坚持战略性需求导向,确定科技创新方向和重点,着力解决制约国家发展和安全的重大难题。要发挥新型举国体制优势,发挥好重要院所高校国家队作用,推动科研力量优化配置和资源共享。要抓紧制定实施基础研究十年行动方案,重点布局一批基础学科研究中心,支持有条件的地方建设国际和区域科技创新中心。要发挥企业在科技创新中的主体作用,支持领军企业组建创新联合体,带动中小企业创新活动。要加强国际科技交流合作。要加快国内人才培养,使更多青年优秀人才脱颖而出。要完善激励机制和科技评价机制,落实好攻关任务"揭榜挂帅"等机制。要规范科技伦理,树立良好学风和作风,引导科研人员专心致志、扎实进取。
- 二是增强产业链供应链自主可控能力。产业链供应链安全稳定是构建新发展格局的基础。要统筹推进补齐短板和锻造长板,针对产业薄弱环节,实施好关键核心技术攻关工程,尽快解决一批"卡脖子"问题,在产业优势领域精耕细作,搞出更多独门绝技。要实施好产业基础再造工程,打牢基础零部件、基础工艺、关键基础材料等基础。要加强顶层设计、应用牵引、整机带动,强化共性技术供给,深入实施质量提升行动。
- 三是坚持扩大内需这个战略基点。形成强大国内市场是构建新发展格局的重要支撑,必须在合理引导消费、储蓄、投资等方面进行有效制度安排。扩大消费最根本的是促进就业,完善社保,优化收入分配结构,扩大中等收入群体,扎实推进共同富裕。要把扩大消费同改善人民生活品质结合起来。有序取消一些行政性限制消费购买的规定,充分挖掘县乡消费潜力。要完善职业技术教育体系,实现更加充分更高质量就业。要合理增加公共消费,提高教育、医疗、养老、育幼等公共服务支出效率。要增强投资增长后劲,继续发挥关键作用。要发挥中央预算内投资在外溢性强、社会效益高领域的引导和撬动作用。激发全社会投资活力。要大力发展数字经济,加大新型基础设施投资力度。要扩大制造业设备更新和技术改造投资。要实施城市更新行动,推进城镇老旧小区改造,建设现代物流体系。

Fb 粉笔直播课

要加强统一规划和宏观指导,统筹好产业布局,避免新兴产业重复建设。

四是全面推进改革开放。构建新发展格局,必须构建高水平社会主义市场经济体制,实行高水平对外开放,推动改革和开放相互促进。要完善宏观经济治理,加强国际宏观政策协调。要深入实施国企改革三年行动,优化民营经济发展环境,健全现代企业制度,完善公司治理,激发各类市场主体活力。要放宽市场准入,促进公平竞争,保护知识产权,建设统一大市场,营造市场化、法治化、国际化营商环境。要健全金融机构治理,促进资本市场健康发展,提高上市公司质量,打击各种逃废债行为。要规范发展第三支柱养老保险。要积极考虑加入全面与进步跨太平洋伙伴关系协定。要大力提升国内监管能力和水平,完善安全审查机制,重视运用国际通行规则维护国家安全。

五是解决好种子和耕地问题。保障粮食安全,关键在于落实藏粮于地、藏粮于技战略。要加强种质资源保护和利用,加强种子库建设。要尊重科学、严格监管,有序推进生物育种产业化应用。要开展种源"卡脖子"技术攻关,立志打一场种业翻身仗。要牢牢守住 18 亿亩耕地红线,坚决遏制耕地"非农化"、防止"非粮化",规范耕地占补平衡。要建设国家粮食安全产业带,加强高标准农田建设,加强农田水利建设,实施国家黑土地保护工程。要提高粮食和重要农副产品供给保障能力。要加强农业面源污染治理。

六是强化反垄断和防止资本无序扩张。反垄断、反不正当竞争,是完善社会 主义市场经济体制、推动高质量发展的内在要求。国家支持平台企业创新发展、 增强国际竞争力,支持公有制经济和非公有制经济共同发展,同时要依法规范发 展,健全数字规则。要完善平台企业垄断认定、数据收集使用管理、消费者权益 保护等方面的法律规范。要加强规制,提升监管能力,坚决反对垄断和不正当竞 争行为。金融创新必须在审慎监管的前提下进行。

七是解决好大城市住房突出问题。住房问题关系民生福祉。要坚持房子是用来住的、不是用来炒的定位,因地制宜、多策并举,促进房地产市场平稳健康发展。要高度重视保障性租赁住房建设,加快完善长租房政策,逐步使租购住房在享受公共服务上具有同等权利,规范发展长租房市场。土地供应要向租赁住房建设倾斜,单列租赁住房用地计划,探索利用集体建设用地和企事业单位自有闲置土地建设租赁住房,国有和民营企业都要发挥功能作用。要降低租赁住房税费负

耐 粉筆直播课

担,整顿租赁市场秩序,规范市场行为,对租金水平进行合理调控。

八是做好碳达峰、碳中和工作。我国二氧化碳排放力争 2030 年前达到峰值,力争 2060 年前实现碳中和。要抓紧制定 2030 年前碳排放达峰行动方案,支持有条件的地方率先达峰。要加快调整优化产业结构、能源结构,推动煤炭消费尽早达峰,大力发展新能源,加快建设全国用能权、碳排放权交易市场,完善能源消费双控制度。要继续打好污染防治攻坚战,实现减污降碳协同效应。要开展大规模国土绿化行动,提升生态系统碳汇能力。

会议指出,经过几代人一以贯之、接续奋斗,我国即将全面建成小康社会。 这是新生活新奋斗的起点,要继续艰苦奋斗。要巩固拓展脱贫攻坚成果,坚决防 止发生规模性返贫现象。要做好同乡村振兴的有效衔接,帮扶政策保持总体稳定, 分类调整优化,留足政策过渡期。

会议强调,要促进经济运行保持在合理区间,继续做好"六稳""六保"工作,合理把握宏观调控节奏和力度,精准有效实施宏观政策。要持续激发市场主体活力,完善减税降费政策,强化普惠金融服务,更大力度推进改革创新,让市场主体特别是中小微企业和个体工商户增加活力。要依靠创新提升实体经济发展水平,促进制造业高质量发展。要充分挖掘国内市场潜力,以改善民生为导向扩大消费和有效投资,完善支持社会资本参与的机制和政策,更加注重民生基础设施补短板,推动新型城镇化和区域协调发展。要全面推进乡村振兴,抓好农业生产,推进农村改革和乡村建设。要深化重点领域和关键环节改革,推进"放管服"改革,不断优化营商环境。要加强污染防治,不断改善生态环境质量。要做好基本民生保障工作,促进重点群体多渠道就业,持续改善人民生活。

会议指出,适应新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局,必须加强 党的全面领导,善于用政治眼光观察和分析经济社会问题,真抓实干把党中央决 策部署贯彻到经济工作各方面。督查、督导等工作要规范进行,讲求实效。各级 领导干部要提高专业化能力,努力成为领导构建新发展格局的行家里手。要增强 补课充电的紧迫感,自觉赶上时代潮流。要抓好发展和安全两件大事,有效防范 化解各类经济社会风险,高度重视安全生产和防灾减灾工作,坚决防范重特大事 故发生。要继续深化社会治理,严厉打击各类违法犯罪活动。疫情防控要毫不放 松抓好"外防输入、内防反弹"工作,严防死守,确保不出现规模性输入和反弹。

要安排好"两节"市场供应,确保基本民生,做好困难群体兜底工作。

会议号召,全党同志要紧密团结在以习近平同志为核心的党中央周围,齐心协力、开拓进取,以优异成绩迎接建党 100 周年,为全面建设社会主义现代化国家、实现中华民族伟大复兴的中国梦不懈奋斗。

中共中央政治局委员、中央书记处书记,全国人大常委会有关领导同志,国 务委员,最高人民法院院长,最高人民检察院检察长,全国政协有关领导同志以 及中央军委委员等出席会议。

各省、自治区、直辖市和计划单列市、新疆生产建设兵团党政主要负责同志, 中央和国家机关有关部门、有关人民团体、中央管理的部分金融机构和企业、中 央军委机关各部门主要负责同志等参加会议。

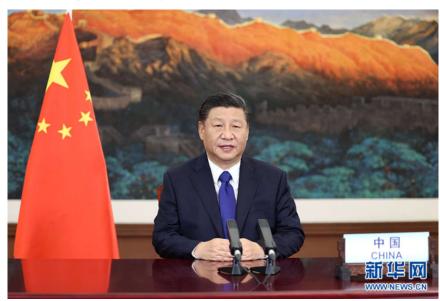
2020 时政热点: 12 月串讲(笔记)

【注意】

- 1. 本节课额外加入了关于中央经济工作会议的讲解,中央经济工作会议的内容会在明年的两会中有所体现,但在近一段时间的公务员和事业单位考试中会出现。按照政治经济、科学技术、文化社会以及国际时政要闻的内容讲解。
 - 2. 记笔记的方式: 圈下来: 说记的时候才记, 没说记的时候听和理解即可。
- 3. 本节课针对公务员考试、事业单位考试、基层考试(比如三支一扶、进村进社等等),凡是考到时政内容的考试都适用。浙江考查几率较低。

一、政治经济

1. 国家主席习近平 12 月 12 日在气候雄心峰会上通过视频发表题为《继往开来,开启全球应对气候变化新征程》的重要讲话,宣布中国国家自主贡献一系列新举措。习近平强调,5 年前,各国领导人以最大的政治决心和智慧推动达成应对气候变化《巴黎协定》。5 年来,《巴黎协定》进入实施阶段,得到国际社会广泛支持和参与。当前,国际格局加速演变,新冠肺炎疫情触发对人与自然关系的深刻反思,全球气候治理的未来更受关注。



【解析】

1. 国家主席习近平12月12日在气候雄心峰会("雄赳赳气昂昂跨过鸭绿江")

Fb 粉笔直播课

上通过视频发表题为《继往开来,开启全球应对气候变化新征程》的重要讲话。不是重要考点。

2. 重要考点:

- (1) 习近平总书记强调, 5 年前(2020年的时政,2015年),各国领导人以最大的政治决心和智慧推动达成应对气候变化《巴黎协定》。
 - (2)《巴黎协定》: 世界发达国家排头兵美国无视环境保护的协定退出了。
- (3) 习近平总书记发表了相应的讲话,是视频会议(如图)。知识拓展: 习近平总书记在讲话中提到,今年9月,我宣布中国将提高国家自主贡献力度(在环境保护上),采取更加有力的政策和措施,力争(2030年前二氧化碳排放达到峰值(2030年后二氧化碳排放量不会再增加),努力争取2060年前实现碳中和(由于中国保护绿水青山非常厉害,排放多少消化多少)。
- 2. 中共中央、国务院 13 日上午在南京隆重举行 2020 年南京大屠杀死难者国家公祭仪式。中共中央政治局委员、中组部部长陈希出席并讲话。







【解析】

考点:

- (1) 13 日: **12** 月 **13** 日是南京大屠杀国家公祭日。早在 2014 年 2 月,十二届人大常委会就以立法的形式把 12 月 13 日立为南京大屠杀国家公祭日。纪念南京大屠杀中屈死的中国人民,同时也对日军的暴行表示愤慨。
 - (2) 拓展小知识:
- ①图1的人(考点):德国人,写了一本日记(见闻、记录),成为记录日军暴行非常重要的著作,拉贝(曾在江苏的公基考试中出现过)。
- ②图 2 的人:湖南益阳人,何凤山,在二战时是中国驻维也纳领事馆的总领事,在二战期间由于欧洲法西斯向犹太人实行了疯狂的迫害行动,他向数千犹太人发放了前往上海的签证,使他们免遭纳粹的杀害。后来以色列政府就授予何凤山"国际正义人士"称号,联合国称他为"中国的辛德勒",而且他也是以色列政府的荣誉公民。中国人在二战中帮助了不少外国人免遭法西斯的迫害。
- 3. 人类减贫经验国际论坛 12 月 14 日在北京开幕。国家主席习近平向论坛致 贺信。习近平指出,消除贫困是人类共同理想。中国共产党和中国政府始终把让 人民过上好日子作为奋斗目标,为此进行了长期艰苦卓绝的努力。2012 年以来,中国在之前扶贫攻坚的基础上,全面打响脱贫攻坚战。



经过8年持续努力,今年中国现行标准下农村贫困人口已经全部脱贫,贫困 县已经全部摘帽,近1亿农村贫困人口实现脱贫,为全球减贫事业作出重大贡献。 中国将继续巩固和拓展脱贫攻坚成果,扎实推进共同富裕,不断提升民生福祉水 平。

习近平向人类减贫经验国际论坛致贺信

人类减贫经验国际论坛12月14日在北京开幕。国家主席 习近平向论坛致贺信。

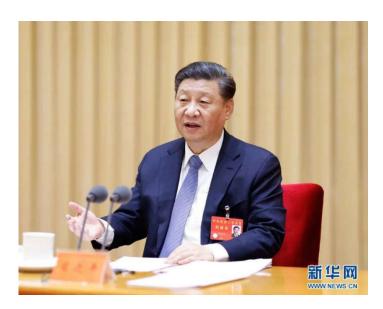
习近平指出,消除贫困是人类共同理想。中国共产党和中国政府始终把让人民过上好日子作为奋斗目标,为此进行了长期艰苦卓绝的努力。2012年以来,中国在之前扶贫攻坚的基础上,全面打响脱贫攻坚战。经过8年持续努力,今年中国现行标准下农村贫困人口已经全部脱贫,贫困县已经全部摘帽,近1亿农村贫困人口实现脱贫,为全球减贫事业作出重大贡献。中国将继续巩固和拓展脱贫攻坚成果,扎实推进共同富裕,不断提升民生福祉水平。

习近平强调, 当前, 疫情仍在全球肆虐, 减贫事业面临 严峻挑战。中国愿同世界各国一道, 携手推进国际减贫进程,

【解析】

人类减贫经验国际论坛 12 月 14 日在北京开幕。没有主题,考试几率不高。 需要注意几个小考点:

- (1) 习近平指出,消除贫困是人类共同理想。**2012 年(重点)**以来,中国在之前扶贫攻坚的基础上,全面打响脱贫攻坚战。**2013** 年习近平总书记在湖南湘西土家苗族自治州十八洞村考察时首次提出了"精准扶贫"的概念,2012 年是"全面打响脱贫攻坚战",2013 年是"精准扶贫",后面变成了"精准脱贫",习近平总书记当时说"实事求是、因地制宜、分类指导、精准扶贫",再后来打响了脱贫攻坚战。
- (2)人类减贫经验国际论坛通过视频方式召开。疫情给我国带来很多变化,重点包括开会形式的变化。经过8年持续努力,今年中国现行标准下农村贫困人口已经全部脱贫,贫困县已经全部摘帽,近1亿农村贫困人口实现脱贫。了解即可,不做记忆。
- 4.12月16日至18日在北京举行的中央经济工作会议,总结今年经济工作, 分析当前经济形势,部署2021年经济工作,传递出中国经济发展清晰而鲜明的信号。



【解析】

课程最后有全文,会在课程最后把全文中的重点给大家梳理一遍(附:中央经济工作会议全部内容)。最后再讲。

5. 十三届全国人大常委会第二十四次会议 26 日下午在北京人民大会堂闭幕。会议经表决,通过了新修订的预防未成年人犯罪法、长江保护法、刑法修正案(十

一)、新修订的国防法。

十三届全国人大常委会第二十四次会议 26 日表决通过刑法修正案 (十一)。 其中规定,已满 12 周岁不满 14 周岁的人,犯故意杀人、故意伤害罪,致人死亡 或者以特别残忍手段致人重伤造成严重残疾,情节恶劣,经最高人民检察院核准 追诉的,应当负刑事责任。

【解析】

- 1. 主要涉及我国的新法修改。
- 2. 十三届全国人大常委会第二十四次会议(12 月)26 日下午在北京人民大会堂闭幕,会议经表决通过新修订的预防未成年人犯罪法、长江保护法、刑法修正案(十一)、新修订的国防法。
- (1)预防未成年人犯罪法:未成年人犯罪是社会生活中不得不面对的很重要的问题,犯罪面向低龄化,甚至十岁的孩子就有可能杀人,而且杀人之后他还知道自己不受惩罚,非常恐怖。此法比较重要,在 2021 年 6 月 1 日起实施。以前预防未成年人犯罪规定比较小,立足于教育和保护,要从小抓起。现在预防未成年人犯罪是教育和保护相结合,预防为主,提前干预。对未成年人的不良行为和严重的不良行为要进行分级的预防,去干预和矫正。预防在前,是主要的。矫正在后。
- (2) 长江保护法: 习近平总书记非常关注长江,之前就说过"长江要搞大保护,不搞大开发",12月26日通过了此法。这里的长江是指长江干流、支流、湖泊等水域所涉及的所有省份都要实施,自2021年3月1日起实施,是我国第一部流域专门法(对长江流域进行立法规划)。
- (3) 刑法修正案 (十一): 2021 年 3 月 1 日起实施。潘琪老师后面会有专项课给大家讲解(目前还没有出相应的司法解释,所有的解释说明都是不正确的)。
- (4)新修订的国**防法**: 202**1年1月1日起**实施。**国防法**中确立了习近平总书记指导思想的地位,调整了一些国家国防的职权和权限。了解即可。
 - 3. 注意 2 个考点:
 - (1) 12 月时通过的新修订制定的法律一共 4 个。
- (2) 另外还有刑法修正案 (十一): 已满 12 周岁不满 14 周岁的人, 犯故意 杀人、故意伤害罪, 致人死亡或者以特别残忍手段致人重伤造成严重残疾, 情节

恶劣,经最高人民检察院核准追诉的,应当负刑事责任。我国对于未成年人,包括 14 周岁以下的未成年人犯罪都是比较审慎的态度。确实,未成年人犯罪是我国目前必须面对的一个问题。由于司法解释还没有出,有一些漏洞,等之后司法解释出来之后由潘琪老师给大家讲解。目前为止,一般考试考到只考原文,不考理解,记住原文条款即可。

6. 新华社北京 12 月 29 日电中央农村工作会议 12 月 28 日至 29 日在北京举行。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席会议并发表重要讲话强调,在向第二个百年奋斗目标迈进的历史关口,巩固和拓展脱贫攻坚成果,全面推进乡村振兴,加快农业农村现代化,是需要全党高度重视的一个关系大局的重大问题。全党务必充分认识新发展阶段做好"三农"工作的重要性和紧迫性,坚持把解决好"三农"问题作为全党工作重中之重,举全党全社会之力推动乡村振兴,促进农业高质高效、乡村宜居宜业、农民富裕富足。



【解析】

中央农村工作会议 12 月 28 日至 29 日在北京举行。中央农村工作会议与中央经济工作会议有不同:中央经济工作会议一般情况是针对明年的经济工作作部署;而农村工作会议是对农村的工作作部署,重点是为明年的 1 号文件作部署。一般不考农村工作会议的内容,农村工作会议上讨论出来的一个重要文件,会在重要文件发布后作为重点考查,发布文件后关注即可。叫中央 1 号文件,要特别引起关注。

知识拓展:

习近平强调,从中华民族伟大复兴战略全局看,民族要复兴,乡村必振兴。 从世界百年未有之大变局看,稳住农业基本盘、守好"三农"基础是应变局、开 新局的"压舱石"。构建新发展格局,把战略基点放在扩大内需上,农村有巨大 空间,可以大有作为。

会议讨论了《中共中央、国务院关于全面推进乡村振兴加快农业农村现代化的意见(讨论稿)》。

- (2017) 中共中央 国务院关于深入推进农业供给侧结构性改革加快培育农 业农村发展新动能的若干意见
 - (2018) 中共中央 国务院关于实施乡村振兴战略的意见
- (2019) 中共中央 国务院关于坚持农业农村优先发展做好"三农"工作的 若干意见
- (2020) 中共中央 国务院关于抓好"三农"领域重点工作确保如期实现全面小康的意见

【注意】

知识拓展:

- (1) 习近平强调,从中华民族伟大复兴战略全局看,民族要复兴,乡村必振兴。乡村必振兴:注意"乡村振兴",在十九大报告中就提出了农业、农民、农村问题是关系国民经济、关系国际民生的根本性问题,要始终把解决三农问题作为全党工作的重中之重,要实施乡村振兴战略。
- (2)会议讨论了(1号文件)《中共中央、国务院关于全面推进乡村振兴加快农业农村现代化的意见(讨论稿)》。山东、福建、江苏等地的同学可以提前记忆,关键词"全面""乡村振兴""现代化"(记住任意两个词加强理解即可)。2020年全面建成小康社会以后,建设的任务就是建设现代化的中国。
- (3)(2017)中共中央 国务院关于深入推进农业供给侧结构性改革加快培育农业农村发展新动能的若干意见、(2018)中共中央 国务院关于实施乡村振兴战略的意见、(2019)中共中央 国务院关于坚持农业农村优先发展做好"三农"工作的若干意见、(2020)中共中央 国务院关于抓好"三农"领域重点工作确保如期实现全面小康的意见。都是在当时的农村工作会议上提出审议的文件,一般

情况下不会缺,可以提前记忆和了解。

【注意】

时政考试只考知道或不知道,不需了解太深。

7. 数字经济,在全国范围内都日益扮演重要的产业角色。数字经济是浙江高质量发展的"一号工程"和"第一动能",在推进数字经济发展中形成了不少好经验好做法,《浙江省数字经济促进条例》是全国第一部以促进数字经济发展为主题的地方性法规,《条例》的通过是浙江推进数字领域依法治理的里程碑事件,2020年12月24日浙江省十三届人大常委会第二十六次会议审议通过了该条例。



【解析】

两个关键词(核心考点):

- (1) 数字经济: 现在各个省对于推进数字经济的发展都有相应举措,比如山东省、江苏省、贵州省、内蒙古自治区都对数字经济做了相应的发展布局和规划。但全国第一部以促进数字经济发展为主题的地方性法规在浙江。
- ①数字经济主要是各种数据资源,比如在网上买菜的数据,存在大数据杀熟,美团会员买外卖和买菜比普通人贵一些。这是数据,也是一种生产要素,以网络为载体,以通讯技术融合应用,转化成重要的经济发展的动力。比如工作忙的人点外卖点的多,就认为这个人给他卖贵一点没关系。这就是价格歧视,是数据的指导作用,这是反面的。
 - ②从正面来讲,数字经济有很多很重要的作用,比如一些高科技的数字信息,

包括人工智能相关的,也可以发展与国计民生相关的,比如物流行业、仓储行业等。

- ③比如站在同一个位置,企业滴滴比个人滴滴贵 1-3 元钱,同一个地点换一个支付形式就多收了钱。这个数据也是不好的应用。
- ④要做好的应用,比如山东浪潮集团搞了质量链,对山东的农产品质量进行 追溯、追踪。
- (2) 浙江省:《浙江省数字经济促进条例》是全国第一部以促进数字经济发展为主题的地方性法规。了解即可。
- 8. 中央宣传部 30 日向全社会公开发布山东港口集团青岛港"连钢创新团队" 的先进事迹,授予他们"时代楷模"荣誉称号。山东港口集团青岛港"连钢创新 团队",是张连钢同志为带头人的全自动化码头建设创新团队。





自 2013 年组建以来,该团队认真学习贯彻习近平总书记努力打造世界一流的智慧港口、绿色港口的重要指示精神, 秉承科技报国志向, 坚持自主创新理念, 锐意进取、敢为人先, 团结协作、集智攻关, 破解一系列技术难题, 构建一整套技术标准, 建成了一座拥有自主知识产权的全自动化码头, 成为工业互联网在港口场景中应用的成功案例, 提供了智慧港口建设运营的"中国经验""中国方案"。

【解析】

山东同学重点记,其他同学了解即可。重点:青岛港;"连钢创新团队"。

- (1) 宣扬"连钢创新团队"的先进事迹,授予他们"时代楷模"荣誉称号。
- ①山东港口集团青岛港"连钢创新团队",是张连钢同志为带头人的全自动 化码头建设创新团队。自 2013 年组建以来,该团队认真学习贯彻习近平总书记 努力打造世界一流的智慧港口、绿色港口的重要指示精神等,提供了"中国经验" "中国方案"。
- ②张连钢同志带领团队、带领青岛港所有团队获得了很多荣誉,比如荣获了全球自动化集装箱码头建设杰出成就奖,获得了自动化码头最佳效率奖,获得了中国智能制造十大科技进步奖,而且还获得了很多奖项,非常厉害。
- (2) 青岛港。比全球同类的自动化码头单机效率高出 50%。所以青岛港在自动化码头的建设上走出了中国的特色,业内港口建设这块的很多专家都说青岛港的自动化码头建设是近乎完美的码头。
- 9. 由人民日报社主办的 2020 中国品牌论坛 12 月 8 日在北京举行,政府主管部门、企业、研究机构的代表 300 余人共聚一堂,以"中国自信品牌力量"为主题,开展深层次对话交流。论坛同期举办了"决战决胜脱贫攻坚"精准扶贫论坛。

【解析】

- 1. 了解即可:由人民日报社主办的 2020 中国品牌论坛 12 月 8 日在北京举行,以"中国自信品牌力量"为主题,开展深层次对话交流。论坛同期举办了"决战决胜脱贫攻坚"精准扶贫论坛。
- 2. 补充: 习近平总书记对中国品牌建设要求很高,提出"三个转变",分别为:
 - (1) 由中国制造向中国创造转变。以前只是制造业强国、大国,要增强自

主科技创新能力,增加附加值。

- (2) 由速度向质量转变。以前是高速发展,现在是高质量发展。
- (3)由产品向品牌转变。以前中国生产的产品很多,但品牌很少,有一种 说法是中国消费者挽救了世界很多奢侈品品牌,比如香奈儿、苹果,以前村里的 孩子使用双卡双待的"苹果"手机,产品不错,但没有品牌,是深圳华强北出品。

10.12 月 29 日电国务院总理李克强日前签署国务院令,公布《政府督查工作条例》(以下简称《条例》),自 2021 年 2 月 1 日起施行。政府督查是推动党中央、国务院决策部署贯彻落实的重要手段,是健全行政监督制度的重要内容,对保障政令畅通、提高行政效能、促进政府全面依法履职、推进国家治理体系和治理能力现代化具有重要意义。《条例》要求政府督查工作必须坚持和加强党的领导,以人民为中心,服务大局、实事求是,推进依法行政,推动政策落实和问题解决。

【解析】

了解即可: 12月29日电国务院总理李克强日前签署国务院令,公布《政府督查工作条例》。政府督查是推动党中央、国务院决策部署贯彻落实的重要手段,是健全行政监督制度的重要内容(行政机关的内部监督),对保障政令畅通、提高行政效能、促进政府全面依法履职、推进国家治理体系和治理能力现代化具有重要意义。

知识拓展:

第四条 政府督查内容包括:

- (一) 党中央、国务院重大决策部署落实情况:
- (二)上级和本级人民政府重要工作部署落实情况:
- (三)督查对象法定职责履行情况;
- (四) 本级人民政府所属部门和下级人民政府的行政效能。

第五条政府督查对象包括:

- (一) 本级人民政府所属部门;
- (二)下级人民政府及其所属部门;

- (三)法律、法规授权的具有管理公共事务职能的组织;
- (四) 受行政机关委托管理公共事务的组织。

【解析】

- 1. 政府督查内容包括:
- (1) 党中央、国务院重大决策部署落实情况。
- (2) 上级和本级人民政府重要工作部署落实情况。
- (3) 督查对象法定职责履行情况。
- (4) 本级人民政府所属部门和下级人民政府的行政效能。
- 2. 政府督查对象包括:
- (1) 本级人民政府所属部门。
- (2) 下级人民政府及其所属部门。
- (3) 法律、法规授权的具有管理公共事务职能的组织。
- (4) 受行政机关委托管理公共事务的组织。
- 3. 了解即可,无需作为重点记忆。
- 11. 国务院新闻办公室于 12 月 21 日发表《新时代的中国能源发展》白皮书, 白皮书指出:新时代的中国能源发展,贯彻"四个革命、一个合作"能源安全新战略。

【解析】

- 1. 重点: 国务院新闻办公室于 12 月 21 日发表《新时代的中国能源发展》白皮书。能源: 能够提供能量的物质,它是人类文明进步的基础和动力,没有能源就吃不了热饭,交通也没有那么发达,关系到国计民生和国家安全。中国成立以来,能源建设在不断发展,比如石油等常规能源和核能等新能源。
- 2. 白皮书指出:新时代的中国能源发展,贯彻"四个革命、一个合作"能源安全新战略。单选题可能考查一个合作,多选题考查四个革命(一般四个选项都可以选)。
- (1) 能源消费革命: 消费新能源,抑制不合理的能源消费,推动绿色、低碳、环保的能源消费方式,转变消费观念。
 - (2) 能源供给革命: 优先发展可再生能源,长久、安全、有序地发展核电

(不是煤电), 因为煤电在燃烧过程中原料消耗巨大, 污染也很大。

- (3) 能源技术革命:全面提升能源利用和技术水平,推动数字化、大数据、 人工智能和能源清洁高效开发利用的融合创新,尤其是新能源方面,比如将太阳 能、风能、电池等新能源作为能源技术发展的方向。
- (4) 能源体制革命:还原能源的商品属性,形成统一开放、竞争有序的能源市场,打破体制机制的束缚,健全市场定价机制,推动放管服改革。
- (5) 能源并非完全交由市场,还有很大一部分由国家管理,比如核能的原料,太阳能、风能、潮汐能可能放开,交由市场解决。
- (6)据说美国的新能源汽车在中国降价,降了很多,销量很高,证明之前的价格虚高,也说明技术成熟可以利用技术垄断来挣钱。以后我国要自力更生,打破体制机制的束缚,在技术、供给方面进行改革,改变消费模式,增强我国的能源结构和发展途径。
- 3. 全方位加强国际合作,在安全的前提下,利用国际能源,扩大对外开放,融入世界,参与全球能源治理。我国成立亚投行帮助周边的国家进行基础设施建设,其中也包括能源建设方面,如果他们有油,就买入。
- 12. 新华社北京 12 月 31 日电新年前夕,国家主席习近平通过中央广播电视总台和互联网,发表了二〇二一年新年贺词。

【解析】

- 1. 明天有一节专项课,专门讲解二〇二一年的新年贺词,新年贺词一般是对去年一年的工作做重要、核心的总结,时间很长,要一小时,所以单独开了一节课。
- 2. 新**年贺词考试几率在 90%**以上,习近平总书记在新年贺词中讲到的成就以 及相关考点考试几率非常高。

二、科学技术

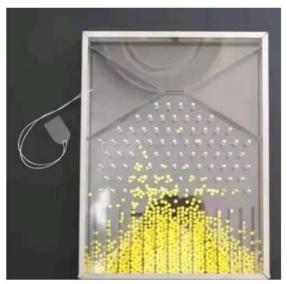
【解析】

- 1. 记清楚核心和关键点。
- 2. 如果理解不了原理,记住考点即可,比如量子通信、单染色体、真核细胞

等可能大家不是特别了解,短时间内无法掌握核心内容,这是正常的,因为这是 科研团队几十个人,985、211 的博士和博士后留校研究出来的,大家背下来即 可。

1. 在 2020 年全国电子显微学学术年会上,中国电子显微镜学会向中国科学院院士叶恒强颁发"中国电子显微学终身成就奖",以表彰其在电子显微学研究领域五十余年的辛勤耕耘,以及对中国电镜事业发展作出的贡献。



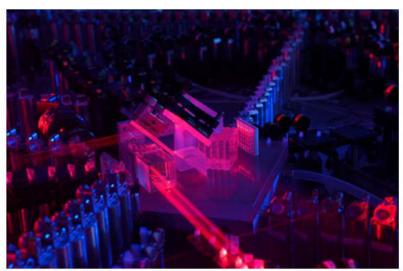


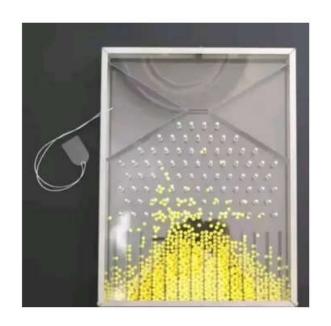
【解析】

中国科学院院士**叶恒强**获得"中国电子显**微学终身成就**奖",上图中左边的 人物,个子比较高。

2.12 月 4 日,中国科学技术大学宣布:该校潘建伟团队与中科院上海微系统所、国家并行计算机工程技术研究中心合作,成功构建 76 个光子的量子计算原型机"九章",求解数学算法"高斯玻色取样"只需 200 秒。这一突破使我国成为全球第二个实现"量子优越性"的国家,牢固确立了我国在国际量子计算研究领域的领先地位。







【解析】

中国科学技术大学宣布:该校潘建伟团队与中科院上海微系统所、国家并行计算机工程技术研究中心合作。考点:

- (1) 成功构建 76 个光子的量子计算原型机"九章",中国古代有一部非常重要的数学著作名为《九章算术》。
- (2) 这一突破使我国成为全球第二个实现"量子优越性"的国家,牢固确立了我国在国际量子计算研究领域的领先地位。
- (3) 我国造了一个光量子计算机,量子计算机和走电不一样,走的是光, 光在信息传输方面的功能比电磁传输的效率更高,以前电话线可以传递信号,电 脑连接电话线,称为"猫",网速很慢。现在使用光纤(光导纤维,里面有玻璃 纤维),一束激光射入后,传播速度快、传递信息多,如上图,红色的是光。通 过这种方式,运算能力非常强。
- (4) 高斯玻色取样类似游戏,有同学可能在游乐场玩过,把游戏币往下一投,会落在各个地方,计算各个地方的概率。

知识拓展(2020年11月)

世界超级计算机 TOP500 排名又出来了,而这一次排名第一的则是来自于日本的超级计算机"富岳"(Fugaku),它的运行速度可达每秒 44.2 亿亿次,这种运行速度也将其它竞争对手给远远的甩在了身后,而排名第二的则是美国

Summit (顶点)超级计算机,峰值每秒运算 14.86 亿亿次;与日本的富岳超级计算机相比,差距也还是非常明显的,除此以外,美国 Sierra (山脊)超级计算机,以峰值每秒运算 9.464 亿亿次的成绩排在了第三名的位置!曾经多次蝉联世界超算冠军的中国"神威•太湖之光"在最新的排名中却只排在了第四位,其运行速度峰值每秒运算 9.3 亿亿次,不但没有夺回冠军的头衔,而且还掉出了前三。

【解析】

世界超级计算机 TOP500 排名又出来了,每年有两次排名,6、7 月份一次,11、12 月份一次。2020 年排名第一的是来自于日本的超级计算机"富岳"(Fugaku),它的运行速度可达每秒 44.2 亿亿次,而排名第二的则是美国 Summit (顶点)超级计算机 (之前排第一),除此以外,排名第三的是美国 Sierra (山脊)超级计算机 (曾经排世界第二),而多次蝉联冠军的中国"神威•太湖之光"在最新的排名中却只排在了第四位。"九章"比"富岳"的运算速度快一百万亿倍,但只是原型机,是理论上的速度。

3.12月4日,阿里与藏中电网联网工程(以下简称"阿里联网工程")正式 投运。这是继青藏电力联网、川藏电力联网、藏中电力联网3条"电力天路"之 后,国家电网有限公司建成的又一项突破生命禁区、挑战生存极限的世界超高海 拔、超大难度的输变电工程。



【解析】

1.12 月 4 日,阿里与藏中电网联网工程(以下简称"阿里联网工程")正式

投运。这是继青藏电力联网、川藏电力联网、藏中电力联网 3 条 "电力天路"之后,国家电网有限公司建成的又一项突破生命禁区、挑战生存极限的世界超高海拔、超大难度的输变电工程。

2. 青藏高原建设电网很不容易,要克服缺氧、寒冷、地形等困难,且即使建了很长一段,但没有人使用,因为此处地广人稀,只有社会主义国家能做到集中力量办大事。

4.12月8日,中国和尼泊尔两国联合对外宣布,经过两国团队的扎实工作,珠穆朗玛峰的最新高程为8848.86米。此次珠峰高程测量也是我国对珠峰展开的第四次大规模测绘和科考。



【解析】

重点:

- (1) 珠穆朗玛峰的最新高程为8848.86米。
- (2) 此次珠峰高程测量也是我国对珠峰展开的第四次大规模测绘和科考。
- (3) 珠穆朗玛峰是喜马拉雅山脉的主峰,也是世界海拔最高的山峰,位于中国和尼泊尔边境,所以最后宣布时由中国和尼泊尔两国联合对外宣布,在采样中使用了各种各样的方法,比如卫星、水准、光电、雷达、航空重力、遥感、三维建模等各种技术,经过精准计算,最后和尼泊尔合作,宣布珠峰的雪面高度为8848.86米。还使用了最新的技术,比如北斗导航等。

5. 12 月 9 日凌晨, 历经 17 小时的连续作业, 大连湾海底隧道首节沉管成功 沉放海底, 与北岸暗埋段实现精准对接, 这标志着我国北方首条跨海沉管隧道工 程建设取得新的进展。



【解析】

- 1. 东北地区考试频次较高:大连**湾海底隧**道首节沉管成功沉放海底,与北岸暗埋段实现精准对接,这标志着我国北方首条跨海沉管隧道工程建设取得新的进展。考查方式:将北方首条跨海沉管隧道和大连湾海底相对应。
- 2. 大连湾海底隧道是继港珠澳大桥之后又一项技术条件复杂、环保要求高的跨海交通集群工程,包括沉管隧道。
- 6.12月10日4时14分,我国在西昌卫星发射中心用长征十一号运载火箭,以"一箭双星"方式将引力波暴高能电磁对应体全天监测器卫星送入预定轨道,发射获得圆满成功。



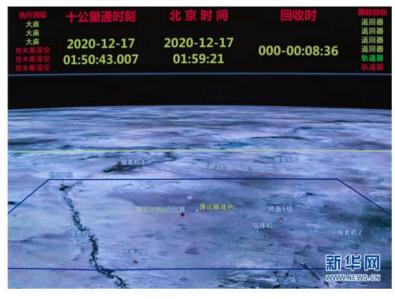
【解析】

考点:

- (1) 我国在西昌卫星发射中心用长征十一号运载火箭。
- (2)以"一**箭双星"**方式将引力波暴高能电磁对应体全天监测器卫星送入 预定轨道(监测引力波下的各种射线、能量)。
- (3)长征十一号于 2019 年和 2020 年在黄海海域进行发射。黄海位于我国,且有事故可以救援,有问题可以排查,等到发射成功以后,会转移到赤道地区进行发射。
- 7.11月24日,长征五号准时并成功发射,12月17日凌晨,嫦娥五号返回器携带月球样品,采用半弹道跳跃方式再入返回,在内蒙古四子王旗预定区域安全着陆。国家航天局副局长、探月工程副总指挥吴艳华说,嫦娥五号任务创造了五项"中国首次",一是在地外天体的采样与封装;二是地外天体上的点火起飞、精准入轨;三是月球轨道无人交会对接和样品转移;四是携带月球样品以近第二宇宙速度再入返回;五是建立我国月球样品的存储、分析和研究系统。









【解析】

重点:长**征五号准时**并成功发射,遥四运载了天问一号,长**征五号发射嫦娥 五号**,嫦娥五号返回器携带月球土壤,大概两公斤左右,对我国产生了非常重要 的影响,上图是采集土壤的情况和落地的瞄准点。

国家航天局副局长、探月工程副总指挥吴艳华说,嫦娥五号任务创造了五项"中国首次":

- 一是在地外天体的采样与封装;(采)
- 二是地外天体上的点火起飞、精准入轨;(飞)
- 三是月球轨道无人交会对接和样品转移; (接)

四是携带月球样品以近第二宇宙速度再入返回; (回)

五是建立我国月球样品的存储、分析和研究系统。(研)

- 1. 考点: 曾经嫦娥四号升天时实现了一项"国内首次", 三项"全球国际首次", 嫦娥五号任务创造了五项"中国首次": 无需一一记忆, 只需要知道关键词, 选出正确选项即可。
 - (1) 一是在地外天体的采样与封装(采)。
 - (2) 二是地外天体上的点火起飞、精准入轨(飞)。
 - (3) 三是月球轨道无人交会对接和样品转移(接)。
 - (4) 四是携带月球样品以近第二宇宙速度再入返回(回)。
 - (5) 五是建立我国月球样品的存储、分析和研究系统(研)。

2. 美国曾经也取得了月球土壤,有300多公斤,但是这次也来找中国要月球土壤的标本。

8.12月18日,新型地球物理综合科学考察船"实验6"号在广州交付入列。 当日,中国科学院南海海洋研究所新型地球物理综合科学考察船"实验6"号在广州交付入列。据了解,"实验6"新型地球物理综合科学考察船船长90.6米,型宽17.0米,满载吃水5.5米,最大航速超过17节,是当前国内3000吨级科考船的代表船型。



【解析】

广东可能比较重要,其他地区一般,新型地球物理综合科学考察船"实验 6" 号为我国获取岛礁、地壳变化、国土安全等提供数据,10月6日在广州交付入列。

9.12月22日,在海南文昌航天发射场,中国新一代可重复利用的运载火箭长征八号"一箭五星"成功发射,完成首次飞行试验。

予 粉笔直播课



- 1. 涉及到长征系列火箭发射。西<mark>昌</mark> 四川可能考查)发射引力波暴高能电磁 对应体全天监测器卫星,此处是中国新一代可重复利用的运载火箭长征八号,火 箭使用后就报废很浪费,很多国家都在研究可以回收的火箭,部分可以重复循环 再使用。50 米长、起飞重量 300 多吨、推力 400 多吨,核心数据国家不会提供。
- 2. 十一对应引力波, 八对应可重复, "胖五" 五号是我国国家研发推力最大的火箭, 七号一般是用来发射货运飞船。

- 3. 长征系列是运载火箭,东风系列是导弹,神舟系列是载人飞船,北斗系列是导航卫星。
- 10.12月20日,郑州城市大脑建设成果2020发布会在郑州国际会展中心举行,118个应用场景全面上线运行,标志着郑州成为首个全场景数字化运营城市,树立了全国数字化城市运营的新标杆。



- 1. 郑州城市大脑建设成果 2020 发布会在郑州国际会展中心举行,118 个应用场景全面上线运行,标志着郑州成为首个全场景数字化运营城市,树立了全国数字化城市运营的新标杆。
- 2. 政府建立庞大的计算系统,可以将各个地方、各个场景、办公、交通等都联系起来,可以涵盖政务服务、城市管理、交通出行、生态环境等各方面的业务系统建设,数据量超过223.7亿,让千万级人口的郑州变的更轻盈,管理变的更加有效。
- 11. 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、仝小林、次旦央吉、程相文、郝吉明等 10 人,获此殊荣。

【解析】

- 1. 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,发布 2020 年"最美科技工作者"先进事迹。分别是王行环、李玉、陈厚群、胡郁、李东、陈亮、仝小林、次旦央吉、程相文、郝吉明等 10 人。
- 2. 王行环是此次疫情中雷神山医院的院长,李玉是吉林农业大学教授,陈厚 群在水利方面有杰出贡献,胡郁在人工智能方面有贡献,其他不作为重点讲解。
- 12.12 月 16 日上午,我国西部首个"国家新型互联网交换中心"在宁夏回族自治区中卫市挂牌成立,这是继浙江杭州后,工信部批复同意建设的第二个国家新型互联网交换中心。



【解析】

1. 我国西部首个"国家新型互联网交换中心",运营数据交换,我国国家网络数据交换通过移动、电信、联通等在骨干直联点进行,三大运营商存在数据丢失、传输延长等缺陷,我国建立了国家型互联网交换中心,在宁夏回族自治区中卫市,国家有扶持西部发展之意。

2. 第一个国家新型互**联网交换中心在杭州建**立,中卫的资源和人才等比较稀缺,在此处建设为了保证数据安全,也为了促使当地的发展,带动数字经济等产业发展。

三、文化社会

1. 国家文物局、北京市人民政府 12 月 1 日在圆明园正觉寺举行"圆明园马首铜像划拨入藏仪式",圆明园马首铜像结束百年流离,成为第一件回归圆明园的流失海外重要文物。



- 1. "圆明园马首铜像划拨入藏仪式",成为第一件回归圆明园的流失海外重要文物。马**首是十二生肖铜**首像之一,原本是圆明园喷泉的喷头。
- 2. 1860 年第二次鸦片战争后马首被掠夺,在法国被收藏,2007 年由"澳门赌王"何鸿桑购买后捐献给国家。在第一次、第二次鸦片战争、中法战争、中日战争、八国联军侵华战争中中国有大量文物流失海外,很多文物价值都很高。
- 2. 国际灌排委员会第七十一届执行理事会于 12 月 7 日、8 日以线上视频会议的形式举办。12 月 8 日晚,会议公布了 2020 年世界灌溉工程遗产名录,我国

申报的四项水利工程全部成功入选,这四项水利工程分别是福建省福清天宝陂、陕西省渭南龙首渠引洛古灌区、浙江省金华白沙溪三十六堰、广东省佛山桑园围。 至此,我国世界灌溉工程遗产总数已达23项。









【解析】

我国申报的四项水利工程全部成功入选 2020 年世界灌溉工程遗产名录,这 四项水利工程分别是福建省福清天宝陂、陕西省渭南龙首渠引洛古灌区(带有黄 土高原特色)、浙江省金华白沙溪三十六堰(堰堤、堤坝)、广东省佛山桑园围(南 海、顺德都有分布,因种植大量桑树而闻名)。

3. 中央宣传部向全社会宣传发布**张桂梅同志的先进**事迹,授予她"时代楷模"称号。张桂梅同志扎根边疆教育一线 40 余年,默默耕耘、无私奉献,为了改变贫困地区女孩失学辍学现状,在党和政府以及社会各界的帮助下,推动创建了一所免费招收贫困女生的高中,2008年建校以来已帮助 1800 多位女孩走出大山走进大学,用知识改变贫困山区女孩命运,用教育阻断贫困代际传递。

Fb 粉笔直播课





【解析】

1. 张桂梅同志被授予"时代楷模"称号。

- 2. 曾提出的观点是女生不要做全职妈妈,中央授予其称号是对其过往的贡献的一种肯定。
- 3. 张桂梅同志扎根边疆教育一线 40 余年,默默耕耘、无私奉献,本是黑龙江人,在 17 岁时与其姐姐来到云南支援建设,毕业后跟随丈夫在大理白族自治州某中学任教,1996 年其丈夫去世后,张桂梅主动要求到丽江偏远地区学校任教,2008 年创办了全国第一所免费的女子中学,很多贫困地区女生无论成绩好坏都不让读书; 2008 年建校以来已帮助 1800 多位女孩走出大山走进大学,用知识改变贫困山区女孩命运,用教育阻断贫困代际传递。
- 4. 北京时间 12 月 17 日晚,我国单独申报的"太极拳"、我国与马来西亚联合申报的"送王船——有关人与海洋可持续联系的仪式及相关实践"两个项目,经联合国教科文组织保护非物质文化遗产政府间委员会评审通过,列入联合国教科文组织人类非物质文化遗产代表作名录。至此,我国共有 42 个非物质文化遗产项目列入联合国教科文组织非物质文化遗产名录 (册),居世界第一。





- 1. 联合国教科文组织人类非物质文化遗产代表作名录中我国包括两个(非常重要), 分别是太极拳和"送王船——有关人与海洋可持续联系的仪式及相关实践"。
- 2. 太极拳: 17 世纪中叶,在全国各地都有练习的人,没有性别、年龄、体质、职业、民族等限制,可以修身养性、强身健体,包含很多中华文化,如"和"的文化。
- 3. "送王船"我国闽南地区、东南亚地区等地区的民俗活动,一种说法是送 王船是送代天巡狩的王爷,将王爷请到船上,船上有生活用品,在海边焚烧。
- 5. 北京 2022 年冬奥会标志性场馆国家速滑馆"冰丝带"25 日宣布完工,标志其历时3年的场馆工程建设任务圆满完成。北京市重大项目办副主任丁建明介绍,国家速滑馆作为北京冬奥会唯一新建的冰上项目竞赛场馆,达到当前国内体育场馆建设最高水平。场馆建筑面积约8万平方米,能容纳约1.2万名观众,是冬奥会速度滑冰项目的比赛地,届时将有14块金牌在这里诞生。



【解析】

北京 2022 年冬奥会标志性场馆国家速滑馆"冰丝带" 25 日宣布完工,2022 年北京和张家口将联合举办冬奥会,我国为此开通京张高铁,届时我国将迎来又一场体育盛事。

6. 国家统计局 12 月 10 日公布的全国粮食生产数据显示,我国粮食生产实现"十七连丰": 2020 年全国粮食总产量为 13390 亿斤,比上年增加 113 亿斤,增长 0.9%,产量连续 6 年保持在 1.3 万亿斤以上。

【解析】

我国粮食总产量超过 1.3 万亿斤, 我国粮食生产实现"十七连丰", 产量连续 6 年保持在 1.3 万亿斤以上。

7. 经过中日韩三国各自评选,中国的绍兴市与敦煌市、日本的北九州市、韩国的顺天市共同当选 2021 年"东亚文化之都"。





- 1. "东亚文化之都"是中国、日本和韩国三国领导人开会后决定,认为都有 文化品牌和文化城市,每年选举 1-2 个,作为"东亚文化之都",通过交流合作、 文化保护等带动相应城市文化建设,提升城市文明水平。
- 2. 2021 年是中国的<mark>绍兴市(吃、喝文化</mark>)与敦<mark>煌市(敦煌文化</mark>)、日本的北 九州市、韩国的顺天市。
- 8. 国家发展改革委秘书长赵辰昕 12 月 3 日说,"十三五"易地扶贫搬迁任务已全面完成,960 多万建档立卡贫困群众全部乔迁新居。赵辰昕在国务院新闻办举行的新闻发布会上说,2019 年底已有 920 万贫困搬迁群众实现脱贫,今年剩余的 40 万贫困搬迁群众各地已完成相关退出工作,目前正在接受脱贫攻坚成效考核。"960 多万易地搬迁贫困人口全部脱贫胜券在握。"

【解析】

"十三五"易地扶贫搬迁任务已全面完成,9**60**多万建档立卡贫困群众全部 乔迁新居。山西曾考查,如果一方水土养育不了一方人,我国采取了<mark>异地扶贫</mark>搬 迁的措施。

- 9. 元旦起执行的新规:
- (1) 累计收入不超过6万元月份暂不预扣预缴个税

根据《国家税务总局关于进一步简便优化部分纳税人个人所得税预扣预缴方法的公告》,自 2021 年 1 月 1 日起,在纳税人累计收入不超过 6 万元的月份,暂不预扣预缴个人所得税;在其累计收入超过 6 万元的当月及年内后续月份,再预扣预缴个人所得税。

(2) 禁止以任何方式进口固体废物

根据生态环境部、商务部、国家发展改革委、海关总署发布的《关于全面禁止进口固体废物有关事项的公告》,自 2021 年 1 月 1 日起,我国将禁止以任何方式进口固体废物,禁止我国境外固体废物进境倾倒、堆放、处置。

【解析】

- 1. 自 2021 年 1 月 1 日起,在纳税人累计收入不超过 6 万元的月份,暂不预扣预缴个人所得税(一个月约有 5000 元额度);在其累计收入超过 6 万元的当月及年内后续月份,再预扣预缴个人所得税。
- 2. 自 2021 年 1 月 1 日起,我国将禁止以任何方式进口固体废物(洋垃圾,如废塑料、废衣服等),禁止我国境外固体废物进境倾倒、堆放、处置。
 - 3.1月1日起实施的是国防法。

四、国际要闻

【解析】

国际要闻:了解即可,考试考查不多。

1.12 月 1 日,联合国举行"声援巴勒斯坦人民国际日"纪念大会,国家主席习近平向大会致贺电。习近平在贺电中指出,巴勒斯坦问题作为中东根源性问

题,关乎地区和平稳定,关乎国际公平正义,关乎人类良知道义。实现巴勒斯坦与以色列比邻而居、和平共处,不仅是巴以人民世代梦想,也是地区各国人民和国际社会的殷切期望。国际社会应该坚持"两国方案"的正确方向,以联合国有关决议、"土地换和平"原则等国际共识为基础,努力推动中东和平进程。当前形势下,应该更多关注新冠肺炎疫情对巴勒斯坦造成的严峻挑战,帮助巴勒斯坦人民抗击疫情。

- 1. 以色列、巴勒斯坦冲突一直不断,中东根源性问题就是巴勒斯坦问题。巴勒斯坦建国以来一直受到西方国家以及其他势力的一些影响。
 - 2. 注意: "巴铁"中"巴"指巴基斯坦。
- 2. 当地时间 12 月 1 日 8 时左右,曾为人类探索外太空事业立下汗马功劳的射电望远镜阿雷西博坍塌,阿雷西博射电望远镜口径达 305m,自 1963 年开建直到"中国天眼"FAST 建成之前,一直保持着世界最大的射电望远镜的纪录。阿雷西博的维护成本非常昂贵,每年大约需要 1200 万美元。





【解析】

射电望远镜:"中国天眼"FAST 射电望远镜、美国阿雷西博射电望远镜(坍塌,央视也报道过)。"中国天眼"FAST 射电望远镜可能以后在全球就是独树一帜的了。

3. 国际奥委会执委会 12 月 7 日召开会议, 同意 2024 年巴黎奥运会增设霹雳舞、滑板、攀岩和冲浪四个大项。

【解析】

- 1. 巴黎奥运会增设霹雳舞、滑板、攀岩和冲浪四个大项。霹雳舞可能考查概率高一些,了解即可,若是山东考生需要完整记忆。
 - 2. 区分: 太极拳、送王船——非遗。

附: 2021 年中央经济工作会议

【解析】

- 1. 任何一个会议大致分为几块,如政府工作报告,一块是对以往的总结,第二块是发展目标,第三块是具体落实,最后一块总结展望。考试一般考的是以往的总结、制定的目标以及落实的方面。
 - 2.2021年中央经济工作会议: 圈画重点即可。

会议认为,今年是新中国历史上极不平凡的一年。面对严峻复杂的国际形势、

艰巨繁重的国内改革发展稳定任务特别是新冠肺炎疫情的严重冲击,我们保持战略定力,准确判断形势,精心谋划部署,果断采取行动,付出艰苦努力,交出了一份人民满意、世界瞩目、可以载入史册的答卷。我国成为全球唯一实现经济正增长的主要经济体,三大攻坚战取得决定性成就,科技创新取得重大进展,改革开放实现重要突破,民生得到有力保障。这些成绩来之不易,历经艰难险阻,是以习近平同志为核心的党中央坚强领导的结果,是全党全军全国各族人民团结奋战的结果。

【解析】

- 1. 会议认为,2020 年是新中国历史上极不平凡的一年。面对严峻复杂的国际形势(如美国处处打压中国,加征关税)、艰巨繁重的国内改革发展稳定任务特别是新冠肺炎疫情的严重冲击,我们保持战略定力,准确判断形势,精心谋划部署,果断采取行动,付出艰苦努力,交出了一份人民满意、世界瞩目、可以载入史册的答卷。考点:我国成为全球唯一实现经济正增长的主要经济体。我国大概是先用一个月控制了全国的疫情,再一个月守住了湖北,再一个月恢复发展、生产,成为全球唯一实现经济正增长的主要经济体,证明中国复产复工、中国政府在经济复苏方面作出的举措、努力确实是最好的。
- 2. 取得这些成果是以习近平同志为核心的党中央坚强领导的结果,是全党全军全国各族人民团结奋战的结果(了解即可),否则是无法取得这些成就的。

会议指出,今年是"十三五"规划收官之年。经过5年持续奋斗,我国经济社会发展取得新的历史性成就,"十三五"规划主要目标任务即将完成。我国经济实力、科技实力、综合国力和人民生活水平又跃上新的大台阶,全面建成小康社会胜利在望,中华民族伟大复兴向前迈出了新的一大步。

【解析】

会议指出,今年(2020年)是"十三五"规划收官之年,即将开启"十四五"规划。经过 5 年持续奋斗,我国经济社会发展取得新的历史性成就,我国经济实力、科技实力、综合国力和人民生活水平又跃上新的大台阶。

会议强调, 在统筹国内国际两个大局、统筹疫情防控和经济社会发展的实践

中,我们深化了对在严峻挑战下做好经济工作的规律性认识:党中央权威是危难时刻全党全国各族人民迎难而上的根本依靠,在重大历史关头,重大考验面前,党中央的判断力、决策力、行动力具有决定性作用;人民至上是作出正确抉择的根本前提,只要心里始终装着人民,始终把人民利益放在最高位置,就一定能够作出正确决策,确定最优路径,并依靠人民战胜一切艰难险阻;制度优势是形成共克时艰磅礴力量的根本保障,只要坚定"四个自信",坚持集中力量办大事的制度优势,就一定能够使全党全国各族人民紧密团结起来,发挥出攻坚克难、推动事业发展的强大能量;科学决策和创造性应对是化危为机的根本方法,只要准确识变、科学应变、主动求变,就一定能够在抗击大风险中创造出大机遇;科技自立自强是促进发展大局的根本支撑,只要秉持科学精神、把握科学规律、大力推动自主创新,就一定能够把国家发展建立在更加安全、更为可靠的基础之上。

- 1. 会议强调,在统筹国内国际两个大局、统筹疫情防控和经济社会发展的实践中,我们深化了对在严峻挑战下做好经济工作的规律性认识:这些认识就是对以往的总结,非常重要。
- (1) **党中央权威**是危难时刻全党全国各族人民迎难而上的根本依靠。之所以可以齐心抗疫、防范疫情、可以克服疫情带来的影响去复产复工,关键就是党中央权威、集中统一领导,党是大家的根本依靠。在重大历史关头,重大考验面前,党中央的判断力、决策力、行动力具有决定性作用。
- (2) 人民至上是作出正确抉择的根本前提。人民是国家的主人,发展为了人民、依靠人民,发展成果人民共享,如此次疫情作出正确决策就是把人民的生命和健康放在首位。
- (3) 制度优势是形成共克时艰磅礴力量的根本保障。我们有各种各样的制度 优势,如十九届四中全会上提出坚持完善中国特色社会主义制度,推进治理能力、 治理体系现代化,列了很多制度,如政治制度、党的制度、经济制度,这一系列 制度优势使我们在艰难时刻形成磅礴力量,是我们发展的根本保障。
- (4)科**学决策和创造性应**对是化危为机的根本方法。例如疫情防控中要相信科学,同舟共济、科学防治,同时要创造性应对,如发挥基层的主动性、创造性,是中国人民运用自己的智慧在能力范围内防控疫情,使风险降到最低。

- (5) 科<mark>技自立自强是</mark>促进发展大局的根本支撑。例如近期华为饱受热议,其 芯片受制于国外,我国如何摆脱闲局就要科技自立自强。
- 2. 梳理: 党依靠 (党是我们迎难而上的根本依靠), 民前提(人民至上是我们做决策的前提), 科创方法(科学决策、创造性应对,是应对危机的根本方法) 化危机;制保障 (制度是保障), 自支撑(科技自立自强是支撑), 五个根本记得清。把握关键词: 党、人民、科创、制度、科技。
 - 3. 考查方式: 考查是否知道"五个根本": 考查对应关系, 山东常考对应关系。

会议指出,在肯定成绩的同时,必须清醒看到,疫情变化和外部环境存在诸多不确定性,我国经济恢复基础尚不牢固。明年世界经济形势仍然复杂严峻,复苏不稳定不平衡,疫情冲击导致的各类衍生风险不容忽视。要增强忧患意识,坚定必胜信心,推动经济持续恢复和高质量发展。要办好自己的事,坚持底线思维,提高风险预见预判能力,严密防范各种风险挑战。要继续高举多边主义旗帜,积极参与全球治理改革完善,推动构建人类命运共同体。

【解析】

会议指出,在肯定成绩的同时,必须清醒看到,疫情变化和外部环境存在诸 多不确定性。不确定性考试一般不考。

会议强调,明年是我国现代化建设进程中具有特殊重要性的一年。做好明年经济工作,要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神,坚持稳中求进工作总基调,立足新发展阶段,贯彻新发展理念,构建新发展格局,以推动高质量发展为主题,以深化供给侧结构性改革为主线,以改革创新为根本动力,以满足人民日益增长的美好生活需要为根本目的,坚持系统观念,巩固拓展疫情防控和经济社会发展成果,更好统筹发展和安全,扎实做好"六稳"工作、全面落实"六保"任务,科学精准实施宏观政策,努力保持经济运行在合理区间,坚持扩大内需战略,强化科技战略支撑,扩大高水平对外开放,确保"十四五"开好局,以优异成绩庆祝建党100周年。

常规考点(虽然是老考点,但也有可能考查): 稳中求进工作总基调、贯彻新发展理念、高质量发展为主题、深化供给侧结构性改革为主线、以改革创新为根本动力,以满足人民日益增长的美好生活需要为根本目的。

会议指出,明年宏观政策要保持连续性、稳定性、可持续性。要继续实施积极的财政政策和稳健的货币政策,保持对经济恢复的必要支持力度,政策操作上要更加精准有效,不急转弯,把握好政策时度效。要用好宝贵时间窗口,集中精力推进改革创新,以高质量发展为"十四五"开好局。积极的财政政策要提质增效、更可持续,保持适度支出强度,增强国家重大战略任务财力保障,在促进科技创新、加快经济结构调整、调节收入分配上主动作为,抓实化解地方政府隐性债务风险工作,党政机关要坚持过紧日子。稳健的货币政策要灵活精准、合理适度,保持货币供应量和社会融资规模增速同名义经济增速基本匹配,保持宏观杠杆率基本稳定,处理好恢复经济和防范风险关系,多渠道补充银行资本金,完善债券市场法制,加大对科技创新、小微企业、绿色发展的金融支持,深化利率汇率市场化改革,保持人民币汇率在合理均衡水平上的基本稳定。

【解析】

- 1. 明年宏观政策要保持**连续性、稳定性、可持**续性。考试可能性很大,政策一旦断了,人民就无所适从,"一任地方官一任政策"不合适,故政策不能断,要保持稳定、可持续。重点:连续、稳定、可持续。
- 2. 继续实施积极的财政政策(如投资方面可能有新举措)和稳健的货币政策 (如利率等管控方面要稳健)。细节部分山东考生可以看一下,如财政政策要提质 增效,货币政策要灵活精准、合理适度。

会议要求,构建新发展格局明年要迈好第一步,见到新气象。加快构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局,要紧紧扭住供给侧结构性改革这条主线,注重需求侧管理,打通堵点,补齐短板,贯通生产、分配、流通、消费各环节,形成需求牵引供给、供给创造需求的更高水平动态平衡,提升国民经济体系整体效能。要更加注重以深化改革开放增强发展内生动力,在一些关键点上发力见效,起到牵一发而动全身的效果。

【解析】

加快构建以国内大循环为主体、国**内国际双循环相互促进的新发展格**局。注 意:国内大循环为主体,内因是事物变化发展的根据,要扩大内需。

会议确定,明年要抓好以下重点任务。

- 一是强化国家战略科技力量。要充分发挥国家作为重大科技创新组织者的作用,坚持战略性需求导向,确定科技创新方向和重点,着力解决制约国家发展和安全的重大难题。要发挥新型举国体制优势,发挥好重要院所高校国家队作用,推动科研力量优化配置和资源共享。要抓紧制定实施基础研究十年行动方案,重点布局一批基础学科研究中心,支持有条件的地方建设国际和区域科技创新中心。要发挥企业在科技创新中的主体作用,支持领军企业组建创新联合体,带动中小企业创新活动。要加强国际科技交流合作。要加快国内人才培养,使更多青年优秀人才脱颖而出。要完善激励机制和科技评价机制,落实好攻关任务"揭榜挂帅"等机制。要规范科技伦理,树立良好学风和作风,引导科研人员专心致志、扎实讲取。
- 二是增强产业链供应链自主可控能力。产业链供应链安全稳定是构建新发展格局的基础。要统筹推进补齐短板和锻造长板,针对产业薄弱环节,实施好关键核心技术攻关工程,尽快解决一批"卡脖子"问题,在产业优势领域精耕细作,搞出更多独门绝技。要实施好产业基础再造工程,打牢基础零部件、基础工艺、关键基础材料等基础。要加强顶层设计、应用牵引、整机带动,强化共性技术供给,深入实施质量提升行动。
- 三是坚持扩大内需这个战略基点。形成强大国内市场是构建新发展格局的重要支撑,必须在合理引导消费、储蓄、投资等方面进行有效制度安排。扩大消费最根本的是促进就业,完善社保,优化收入分配结构,扩大中等收入群体,扎实推进共同富裕。要把扩大消费同改善人民生活品质结合起来。有序取消一些行政性限制消费购买的规定,充分挖掘县乡消费潜力。要完善职业技术教育体系,实现更加充分更高质量就业。要合理增加公共消费,提高教育、医疗、养老、育幼等公共服务支出效率。要增强投资增长后劲,继续发挥关键作用。要发挥中央预算内投资在外溢性强、社会效益高领域的引导和撬动作用。激发全社会投资活力。

要大力发展数字经济,加大新型基础设施投资力度。要扩大制造业设备更新和技术改造投资。要实施城市更新行动,推进城镇老旧小区改造,建设现代物流体系。要加强统一规划和宏观指导,统筹好产业布局,避免新兴产业重复建设。

四是全面推进改革开放。构建新发展格局,必须构建高水平社会主义市场经济体制,实行高水平对外开放,推动改革和开放相互促进。要完善宏观经济治理,加强国际宏观政策协调。要深入实施国企改革三年行动,优化民营经济发展环境,健全现代企业制度,完善公司治理,激发各类市场主体活力。要放宽市场准入,促进公平竞争,保护知识产权,建设统一大市场,营造市场化、法治化、国际化营商环境。要健全金融机构治理,促进资本市场健康发展,提高上市公司质量,打击各种逃废债行为。要规范发展第三支柱养老保险。要积极考虑加入全面与进步跨太平洋伙伴关系协定。要大力提升国内监管能力和水平,完善安全审查机制,重视运用国际通行规则维护国家安全。

五是解决好种子和耕地问题。保障粮食安全,关键在于落实藏粮于地、藏粮于技战略。要加强种质资源保护和利用,加强种子库建设。要尊重科学、严格监管,有序推进生物育种产业化应用。要开展种源"卡脖子"技术攻关,立志打一场种业翻身仗。要牢牢守住 18 亿亩耕地红线,坚决遏制耕地"非农化"、防止"非粮化",规范耕地占补平衡。要建设国家粮食安全产业带,加强高标准农田建设,加强农田水利建设,实施国家黑土地保护工程。要提高粮食和重要农副产品供给保障能力。要加强农业面源污染治理。

六是强化反垄断和防止资本无序扩张。反垄断、反不正当竞争,是完善社会主义市场经济体制、推动高质量发展的内在要求。国家支持平台企业创新发展、增强国际竞争力,支持公有制经济和非公有制经济共同发展,同时要依法规范发展,健全数字规则。要完善平台企业垄断认定、数据收集使用管理、消费者权益保护等方面的法律规范。要加强规制,提升监管能力,坚决反对垄断和不正当竞争行为。金融创新必须在审慎监管的前提下进行。

七是解决好大城市住房突出问题。住房问题关系民生福祉。要坚持房子是用来住的、不是用来炒的定位,因地制宜、多策并举,促进房地产市场平稳健康发展。要高度重视保障性租赁住房建设,加快完善长租房政策,逐步使租购住房在享受公共服务上具有同等权利,规范发展长租房市场。土地供应要向租赁住房建

设倾斜,单列租赁住房用地计划,探索利用集体建设用地和企事业单位自有闲置 土地建设租赁住房,国有和民营企业都要发挥功能作用。要降低租赁住房税费负 担,整顿租赁市场秩序,规范市场行为,对租金水平进行合理调控。

八是做好碳达峰、碳中和工作。我国二氧化碳排放力争 2030 年前达到峰值,力争 2060 年前实现碳中和。要抓紧制定 2030 年前碳排放达峰行动方案,支持有条件的地方率先达峰。要加快调整优化产业结构、能源结构,推动煤炭消费尽早达峰,大力发展新能源,加快建设全国用能权、碳排放权交易市场,完善能源消费双控制度。要继续打好污染防治攻坚战,实现减污降碳协同效应。要开展大规模国土绿化行动,提升生态系统碳汇能力。

【解析】

会议确定,明年要抓好以下重点任务:了解即可。

- (1) 一是强化国家战略科技力量。科技要自立自强,我们要充分发挥国家作为重大科技创新组织者的作用,着力解决制约国家发展和安全的重大难题,有印象即可。
- (2) 二是增强产业链供应链自主可控能力。例如"六保"中就有产业链、供应链稳定,这是安全发展的基础,产业要发展,产业发展过程中的供给、原料要跟上,故产业链要自主、可控。
- (3) 三是坚持扩大内需这个战略基点(重点,需要记忆)。与国内循环是主体一样。
 - (4) 四是全面推进改革开放。
- (5) 五是解决好种子和耕地问题。落实藏粮于地、藏粮于技的战略,如美国卖给我们的种子可以种,但第二年无法选种,还是只能买美国的,种子作为我国农业发展的重要一环,育种问题很重要,故这也是明年经济工作中重要的一项。耕地: 18 亿亩红线。
 - (6) 六是强化反垄断和防止资本无序扩张(重点)。
- ①强化反垄断:如蚂蚁金服被约谈(暂时无法上市)、人民日报批判大财团、 大投资,让其不要总盯着人民的"菜篮子",就是因为有垄断的情况,如格兰仕告 天猫事件,因为格兰仕在京东、天猫都有旗舰店,天猫对格兰仕限流,非要其在 二者选择其一,这就是滥用市场支配地位,有垄断性。

②防止资本无序扩张:如腾讯,现在很多中小微创业者开发出技术创新产品,本来市场前景一片大好,而腾讯一直在模仿,从未被起诉,而且打官司总赢,使得中小微企业总是死在起跑线上,资本无序扩张会导致我国创新体系、创业体系完全崩溃,故要防止资本无序扩张。

- (7) 七是解决好大城市住房突出问题,坚持租购并举。
- (8) 八是做好碳达峰、碳中和工作。2030 年要达到峰值,争取 2060 年达到中和,即排放出的二氧化碳可以被绿水青山消化,实现中和。

会议指出,经过几代人一以贯之、接续奋斗,我国即将全面建成小康社会。 这是新生活新奋斗的起点,要继续艰苦奋斗。要巩固拓展脱贫攻坚成果,坚决防 止发生规模性返贫现象。要做好同乡村振兴的有效衔接,帮扶政策保持总体稳定, 分类调整优化,留足政策过渡期。

会议强调,要促进经济运行保持在合理区间,继续做好"六稳""六保"工作,合理把握宏观调控节奏和力度,精准有效实施宏观政策。要持续激发市场主体活力,完善减税降费政策,强化普惠金融服务,更大力度推进改革创新,让市场主体特别是中小微企业和个体工商户增加活力。要依靠创新提升实体经济发展水平,促进制造业高质量发展。要充分挖掘国内市场潜力,以改善民生为导向扩大消费和有效投资,完善支持社会资本参与的机制和政策,更加注重民生基础设施补短板,推动新型城镇化和区域协调发展。要全面推进乡村振兴,抓好农业生产,推进农村改革和乡村建设。要深化重点领域和关键环节改革,推进"放管服"改革,不断优化营商环境。要加强污染防治,不断改善生态环境质量。要做好基本民生保障工作,促进重点群体多渠道就业,持续改善人民生活。

会议指出,适应新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局,必须加强 党的全面领导,善于用政治眼光观察和分析经济社会问题,真抓实干把党中央决 策部署贯彻到经济工作各方面。督查、督导等工作要规范进行,讲求实效。各级 领导干部要提高专业化能力,努力成为领导构建新发展格局的行家里手。要增强 补课充电的紧迫感,自觉赶上时代潮流。要抓好发展和安全两件大事,有效防范 化解各类经济社会风险,高度重视安全生产和防灾减灾工作,坚决防范重特大事 故发生。要继续深化社会治理,严厉打击各类违法犯罪活动。疫情防控要毫不放

松抓好"外防输入、内防反弹"工作,严防死守,确保不出现规模性输入和反弹。 要安排好"两节"市场供应,确保基本民生,做好困难群体兜底工作。

会议号召,全党同志要紧密团结在以习近平同志为核心的党中央周围,齐心协力、开拓进取,以优异成绩迎接建党 100 周年,为全面建设社会主义现代化国家、实现中华民族伟大复兴的中国梦不懈奋斗。

中共中央政治局委员、中央书记处书记,全国人大常委会有关领导同志,国 务委员,最高人民法院院长,最高人民检察院检察长,全国政协有关领导同志以 及中央军委委员等出席会议。

各省、自治区、直辖市和计划单列市、新疆生产建设兵团党政主要负责同志, 中央和国家机关有关部门、有关人民团体、中央管理的部分金融机构和企业、中 央军委机关各部门主要负责同志等参加会议。

【解析】

- 1. 此处或者是宏观表述,没有特别考点,如合理把握·······完善·······改革······· 让利······理解即可,或者是官话、套话,故不再一一讲解。
 - 2. 乡村振兴: 重点关注 1 号文件, 目前还没有出。
- 1. 习近平主席在第七十五届联合国大会一般性辩论上指出,中国将提高国家自主贡献力度,采取更加有力的政策和措施二氧化碳排放力争于 2030 年前达到峰值,努力争取()前实现碳中和。
 - A. 2040 年
 - B. 2050 年
 - C. 2060年
 - D. 2070 年

【解析】1. 【选 C】

2. 人类减贫经验国际论坛 12 月 14 日在北京开幕。国家主席习近平向论坛致 贺信。贺信指出: ()以来,中国在之前扶贫攻坚的基础上,全面打响脱贫攻 坚战。经过 8 年持续努力,今年中国现行标准下农村贫困人口已经全部脱贫,贫 困县已经全部摘帽,近 1 亿农村贫困人口实现脱贫

A. 2012 年

- B. 2013 年
- C. 2014年
- D. 2015年

【解析】2. A 项正确: 2012 年以来。B 项错误: 2013 年是精准扶贫、精准脱贫的开始。【选 A】

- 3. 十三届全国人大常委会第二**十四次会议** 12 月 26 日下午在北京人民大会堂 闭幕。以下不属于会议经表决通过的法律的是()。
 - A. 预防未成年人犯罪法
 - B. 长江保护法
 - C. 刑法修正案(十)
 - D. 国防法

【解析】3. 选非题。C 项错误: 刑法修正案 (十一), 不是刑法修正案 (十)。 【选 C】

- 4.《()数字经济促进条例》是全国第一部以促进数字经济发展为主题的地方性法规。
 - A. 安徽省
 - B. 广东省
 - C. 江苏省
 - D. 浙江省

【解析】4. 【选 D】

5. 中央宣传部 30 日向全社会公开发布山东港口集团 ()"连钢创新团队" 的先进事迹,授予他们"时代楷模"荣誉称号。

A. 青岛港

- B. 烟台港
- C. 日照港

D. 威海港

【解析】5. 【选 A】

- 6.12月4日,中国科学技术大学宣布:该校潘建伟团队与中科院上海微系统所、国家并行计算机工程技术研究中心合作,成功构建76个光子的量子计算原型机"()",求解数学算法"高斯玻色取样"只需200秒。
 - A. 银河
 - B. 九章
 - C. 天河
 - D. 神威太湖之光

【解析】6. D 项错误: 神威太湖之光 现在没有排在世界前列,排在世界前列的是日本的超级计算机。【选 B】

- 7.12月8日,中国和尼泊尔两国联合对外宣布,经过两国团队的扎实工作, 珠穆朗玛峰的最新高程为()米。
 - A. 8848.43
 - B. 8844, 43
 - C. 8848.86
 - D. 8844.86

【解析】7. 【选 C】

- 8. (多选) 12 月 17 日凌晨,嫦娥五号返回器携带月球样品,采用半弹道跳跃方式再入返回,创造了五项"中国首次"。以下属于这五个首次的有()。
 - A. 地外天体的采样与封装
 - B. 地外天体上的点火起飞、精准入轨
 - C. 火星轨道无人交会对接和样品转移
 - D. 携带月球样品以近第二宇宙速度再入返回

【解析】8. 多选题。C 项错误: 没有火星轨道无人交会对接和样品转移。【选 ABD】

- 9.12月22日,在海南文昌航天发射场,中国新一代可重复利用的运载火箭()"一箭五星"成功发射,完成首次飞行试验。
 - A. 长征三号
 - B. 长征五号.
 - C. 长征七号
 - D. 长征八号

【解析】9. 可重复利用的运载火箭——长征八号; 推力最大——长征五号; 运载货运飞船——长征七号; 引力波、电磁监测——长征十一号。【选 D】

10. ()成为首个全场景数字化运营城市,树立了全国数字化城市运营的新标杆。

A. 郑州

- B. 杭州
- C. 深圳
- D. 北京

【解析】10. 【选 A】

- 11. 国家文物局、北京市人民政府12月1日在圆明园正觉寺举行"圆明园()铜像划拨入藏仪式",该铜像结束百年流离,成为第一件回归圆明园的流失海外重要文物。
 - A. 牛首

B. 马首

- C. 鸡首
- D. 鼠首

【解析】11. 【选B】

12. 北京时间 12 月 17 日晚,我国单独申报的()、我国与马来西亚联合申报的"送王船一有关人与海洋可持续联系的仪式及相关实践"两个项目,经联合

国教科文组织保护非物质文化遗产政府间委员会评审通过,列入联合国教科文组织人类非物质文化遗产代表作名录。

- A. 藏医药浴
- B. 皮影戏
- C. 太极拳
- D. 霹雳舞

【解析】12. 霹雳舞: 奥运会。【选C】

- 13. 中央经济工作会议 12 月 16 日至 18 日在北京举行,以下不符合该会议精神或者表述的一项是()。
 - **A.** 我国成为全球唯一实现经济正增长的主要经济体
 - B. 制度优势是形成共克时艰磅礴力量的根本保障
 - 0. 科学决策和创造性应对是化危为机的根本方法
 - D. 要继续实施稳健的财政政策和积极的货币政策

【解析】13. 选非题。D项错误:表述反了。【选D】

- 14. 以下不属于中央经济工作会议中确定的 2021 年要抓好的重点任务的一项是()。
 - A. 强化国家战略科技力量
 - B. 坚持扩大内需这个战略基点.
 - C. 解决好种子和耕地问题
 - D. 强化垄断和资本无序扩张

【解析】14. 选非题。D 项错误:强化反垄断和防止资本无序扩张。这是山东、 江西、山西的典型考查方式,会在字面上进行考查。【选 D】

【答案汇总】1-5: C/A/C/D/A; 6-10: B/C/ABD/D/A; 11-14: B/C/D/D

气候雄心已五年,碳排中和六零前 脱贫攻坚很重要,四部法律要记牢

未长刑防四个点, 重要内容等等看

数字立法看浙江,青岛港口创新忙

量子优越看九章,四八八六测量强

长征十一引力波, 八号火箭重复脱

采飞接回搞科研, 五号功能还挺全

数字运营郑州建,宁夏中卫互联换(互联网交换中心)

【注意】

把握关键词,知道关键词分别代表的重点是什么。

马首回归圆明园, 宝龙三桑是遗产

文化敦煌和绍兴, 太极送船非遗增

经济会议思路新,全球唯一经济增

党依靠, 民前提, 科创方法化危机

制保障, 自支撑, 五个根本记得清

连续稳定可持续,稳健货币财积极

八个重点简单看,关键落实新理念

建党百年新气象, 预祝各位创辉煌

【注意】

- 1. 宝龙三桑主要指灌溉。
- 2. 太极送船非遗增: 太极拳、送王船是非遗新增加的。
- 3. 连续稳定可持续:中央经济工作会议提出发展要连续、稳定、可持续。
- 4. 稳健货币财积极: 稳健的货币政策,积极的财政政策。

遇见不一样的自己

Be your better self

