

中办印发通知
做好“光荣在党50年”纪念章颁发工作

新华社北京3月16日电 近日，中共中央办公厅印发了《关于做好“光荣在党50年”纪念章颁发工作的通知》（以下简称《通知》）。《通知》指出，党中央决定，2021年首次颁发“光荣在党50年”纪念章。这项工作是中国中国共产党成立100周年庆祝活动的重要组成部分，对于增强党员的荣誉感、归属感、使命感，汇聚全党为实现“十四五”规划和2035年远景目标持续奋斗的磅礴力量，具有十分重要的意义。

《通知》明确了“光荣在党50年”纪念章首次颁发对象，即颁发给健在的截至2021年7月1日党龄达到50周年、一贯表现良好的党员。要求各级党组织高度重视，结合本地区本部门本单位实际，认真做好统计、组织颁发等工作，确保每名符合条件的党员在7月1日前获

开局之年起好步，离不开规划先行。在五年规划纲要中，GDP总是最具综合性、最受关注的经济指标之一。

日前发布的“十四五”规划和2035年远景目标纲要，未对“十四五”时期设定量化的GDP增速目标，引发了海内外广泛关注。据介绍，“十四五”规划和2035年远景目标纲要仍将GDP作为主要指标予以保留，但该指标值被设定为年均增长“保持在合理区间、各年度视情提出”，这一表述方式在我国五年发展规划史上还是第一次。

“GDP不设定量化目标，并不意味着不重视经济增长，也不意味着任由经济增速下滑。”国务院发展研究中心研究员张立群表示，中国经济发展已进入高质量发展新阶段，对经济速度问题须辩证看待，既不能一味地追求GDP增速而忽视了发展质量，也不能过度陷入增速“焦虑”。事实上，经济高质量发展仍需要有一定的经济增速作支撑。

“我国是世界上最大的发展中国家，发展仍是解决一切问题的基础和关键，‘纲要’正是从推进现代化建设的全局和整体出发，充分把握‘十四五’发展趋势和内外外部环境，经过慎重论证、反复比选、深入研究后作出的一次调整。”国家发展改革委副主任胡祖才表示，“纲要”主要指标表中仍保留了GDP指标，只不过是指标值的表述作了调整，实际上是以定性表述为主，隐含着定量表述。

党的十九届五中全会明确提出，到2035年我国人均GDP达到中等发达国家水平。要想实现这一目标，未来15年我国GDP增速需要保持在合理区间。全国政协常委、经济委员会副主任杨伟民表示，要实现上述目标，未来15年间我国经济总量或人均收入需翻一番，这意味着中国年均GDP增速需要达到4.73%。

“从中长期看，中国经济发展的潜力和空间仍然很大，从2020年到2035年，中国经济仍有年均8%左右的增长潜力。”今年全国两会期间，全国政协委员、著名经济学家林毅夫在

“十四五”规划主要发展目标解读①

增速为何不设量化目标

本报记者 顾阳

东盟经济复苏可期挑战不少	4版	推动平台经济行稳致远	5版
别让“造假者”毁了新业态	8版	云消费时代，实体服装店如何转型	9版
探究打赢脱贫攻坚战的“法宝”	10版	破解“微梗阻”需下真功夫	12版

迈过2020年，晶能光电（江西）有限公司CEO王敏再一次迎来“荣耀时刻”，疫情影响下，企业主营业务收入仍实现增长近七成。这是晶能光电投身硅衬底LED照明产业15年来，第一次实现如此大幅的增长。

值得晶能上下“大书特书”的事情还有很多：

在高端照明领域，现在全球每4部手机就有一部用的是晶能硅衬底LED闪光灯；在移动照明领域，全球每3个手电筒就有一个用的是晶能硅衬底LED芯片；汽车前大灯大功率LED光源方面，晶能在国内率先通过IATF16949体系认证并通过AECQ-102产品认证，拿到进入汽车电子的两张“门票”。更为关键的是，随着硅衬底技术路线的奋起直追，LED赛道上美国巨头垄断的碳化硅衬底技术已然逐步退出LED行业。

王敏说，自己上一次感受如此“荣耀”，还是2016年的事。那一年，晶能光电和南昌大学、晶和照明联合申报的“硅衬底高光效GaN基蓝色发光二极管”项目，获得2015年度国家技术发明奖唯一的一等奖。

5年过去，王敏觉得很多事情都在改变。比如，现在国家大的营商环境好了很多，和前些年“磕磕绊绊”相比，企业已经步入正轨，不再差那些“小钱”。不过王敏也不敢松懈，行业竞争更加激烈，资金、技术、人才、上下游产业配套、市场政策环境等，依旧是前进道路上必须应对的挑战。王敏说，虽然手握尖端科技，但他们用了10

习近平同圭亚那总统阿里通电话

新华社北京3月16日电 国家主席习近平3月16日晚同圭亚那总统阿里通电话。

习近平指出，中国和圭亚那相距遥远，但友谊源远流长。建交以来，两国各领域合作富有成果。去年，面对新冠肺炎疫情冲击，中圭双边贸易逆势增长，展现了巨大潜力。当前，两国都处于重要发展阶段，面临广阔前景和巨大机遇。双方要以明年建交50周年为契机，切实尊重和照顾彼此核心利益和重大关切，推进共建“一带一路”，扩大能

源、基础设施等领域互惠互利合作，争取更多合作成果，推动中圭关系迈上新台阶。中方愿同圭方加强新冠疫苗合作，继续为圭亚那经济社会发展提供力所能及的帮助和支持。

习近平强调，中圭同属发展中国家，在许多国际和地区问题上立场相近。双方要在联合国和气候变化等问题上加强协作，推动国际体系变革朝着更加公正合理方向发展。希望圭方为中国同加勒比地区整体合作以及中国同加勒比共同体关系发展发挥积极作用。

习近平同特立尼达和多巴哥总理罗利通电话

新华社北京3月16日电 国家主席习近平3月16日晚同特立尼达和多巴哥总理罗利通电话。

习近平指出，特多是中国在加勒比地区的重要合作伙伴。新冠肺炎疫情发生后，中特同舟共济、守望相助。特多是拉美和加勒比地区首个向中国捐赠抗疫物资的国家，中方也通过多种渠道向特多提供防疫物资和技术援助。中方愿同特多加强疫苗合作，继续支持特多抗击疫情。特多在加勒比国家中率先参与共建“一带一路”。中方愿同特多深化传统友谊，巩固能源、电信、基

础设施等传统领域合作，积极拓展新能源、数字经济、互联互通等新领域合作，推动中特全面合作伙伴关系迈上新台阶。

习近平强调，今年是中国恢复在联合国合法席位50周年。中方不会忘记特多给予的宝贵支持，赞赏特多在涉港、涉疆、涉台等问题上支持中方正当立场。中方愿同特多在国际和多边事务中加强协作，维护发展中国家共同利益，推动构建人类命运共同体。希望特多继续为促进中国同加勒比国家关系发展以及中拉整体合作发挥积极作用。

党史学习教育中央宣讲团首场报告会在京举行

报告深入浅出，内容丰富，帮助听众深化了对习近平总书记关于党的历史重要论述的理解、深化了对开展党史学习教育意义的认识。大家表示，要按照党中央部署，努力把党史学习教育的各项目标任务切实转化为共同认识和坚定行动，学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行，努力做到学党史、悟思想、办实事、开新局。

在京党政军机关干部、中央企业负责人、高校师生代表和各界群众，共700余人参加报告会。

据了解，中央宣讲团在京举行首场宣讲报告会后，将于近日赴全国各地宣讲。

分析了认真组织开展好党史学习教育，对于总结历史经验、认识历史规律、掌握历史主动，在新的历史起点上奋力夺取新时代中国特色社会主义伟大胜利的重大意义，同时围绕中国共产党百年奋斗的光辉历程和历史性贡献、开展党史学习教育的重点等方面进行讲解，并对在党史学习教育中进一步学懂弄通做实习近平新时代中国特色社会主义思想、增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”等方面进行了系统解读。



3月14日，安徽省歙县三阳镇上坦梯田，油菜花层层叠叠，春意盎然。连日来，随着气温回升，三阳镇上坦村千亩梯田中的油菜花竞相开放，田野犹如铺上了金黄色的地毯，吸引不少游客前来观光。

左学长摄（中经视觉）

晶能，为什么能

本报调研组

习近平总书记指出，创新是企业经营最重要的品质，也是今后我们爬坡过坎必须要做到的。关键核心技术必须牢牢掌握在我们自己手中，制造业也一定要抓在我们自己手里。

科创企业有很多，掌握核心技术的科创企业也不在少数。但在科技成果转化为实现生产力的道路上，并不是每一家企业都顺风顺水。资金、技术、人才、产业配套、市场政策环境，无一不是自主创新路上的“拦路虎”，克服这些困难，需要企业家精神，需要工匠精神，需要创新主体的不懈坚持，还需要全社会的包容与呵护。

多年的时间也才刚刚“入门”。这是王敏的感慨，也是很多掌握核心科技的企业共同的感慨。

让“中国芯”点亮世界

“给我一个支点，我就能撬起整个地球。”这个“支点”，是很多企业的梦想。

王敏找到“支点”的时间很早，早到中国科学院院士江风益教授领衔的研发团队刚刚在硅基氮化镓LED材料上取得突破，王敏便一个猛子

扎到了科技成果的产业化转换中。

2004年，当时还是南昌大学一名普通教授的江风益，在国际上率先攻克了硅衬底上生长氮化镓基LED材料的难题。王敏毫不犹豫地认为，他找到了梦想的“支点”。也是从那时起，王敏和他的师兄江风益商量着搭起了晶能光电的最初“骨架”——与南昌大学成立昌大光电。为此，王敏向弟弟借了10万元人民币入股。

“我们的梦想是让‘中国芯’点亮整个世界。”时至今日，回想起当年喊出的豪言壮语，王敏仍然掩饰不住脸上的自信。

这份自信，源自硅衬底氮化镓基LED技术的独一无二。

这个技术有了了不起呢？

在LED的制备上，上游材料生长是决定LED颜色、亮度、寿命等性能指标的主要因素，也是公认的半导体照明产业技术发展的基石。

在硅衬底技术问世之前，LED制备已有两条技术路线实现产业化，一个是日本公司的蓝宝石衬底技术，另一个是美国公司发明的碳化硅衬底技术。

在业界看来，这两条技术路线的优缺点都

很明显。蓝宝石衬底强度高、耐冲刷，高温下化学性质稳定。不过，蓝宝石是绝缘体，无法制成垂直结构的器件。此外，蓝宝石硬度高，散热差，难以薄化和切割。所以，用蓝宝石衬底制作大功率LED，局限性很大。碳化硅倒是克服了蓝宝石的这些“毛病”，材料属性上是导电的半导体，可以做垂直结构，导热性能也要比蓝宝石高10倍以上。不过，碳化硅技术门槛很高，成本同样很高。

而硅衬底技术出现，恰好集中了两者优势，容易获得低成本、大尺寸、高质量的衬底，大幅降低LED造价。

国家863专家组当时这样评价江风益团队的发明：这一技术改变了日本公司垄断蓝宝石衬底和美国公司垄断碳化硅衬底半导体照明技术的局面，形成了蓝宝石、碳化硅、硅基半导体照明技术方案“三足鼎立”的局面。

硅作为衬底材料的优点很突出，但要在硅衬底上制备高效LED芯片却一直是个世界级难题。难在哪？王敏说，难在制备LED芯片先要在衬底上长出氮化镓发光薄膜，因为硅和氮化镓材料存在严重的热失配和晶格失配，各国研究者穷尽40余年钻研，迟迟没有找到攻克关键技术难点的理想方法，硅衬底这一技术路线也因此一度被业界宣判“死刑”。

2003年，江风益团队在尝试过多种新材料后，再次瞄准用硅衬底生长LED材料，决心奋力一搏。

（下转第十一版）