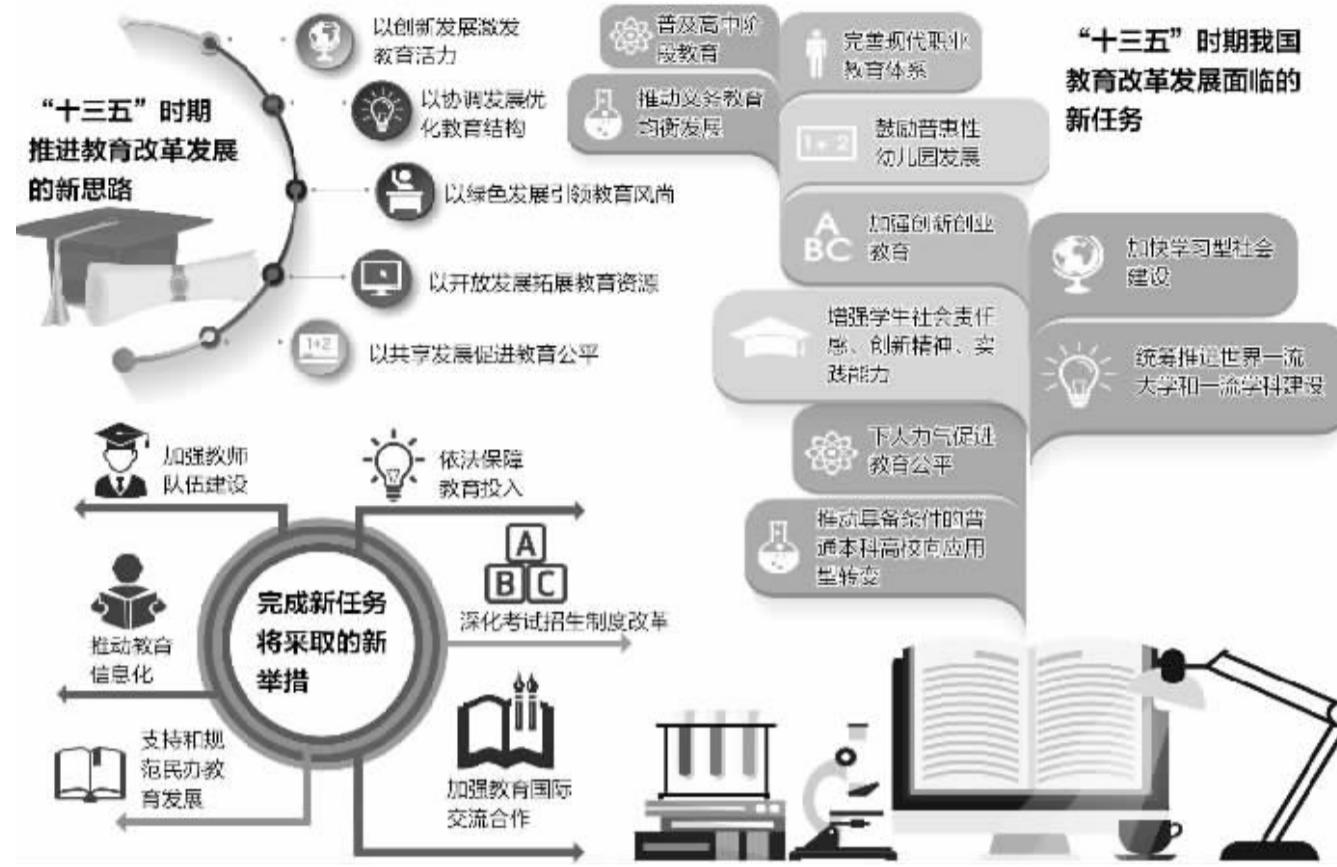


教育部部长袁贵仁在“展望十三五”第九场报告会上详解《纲要》重点与热点——

推进教育现代化 提升全民教育水平 为全面建成小康社会发挥关键支撑作用

本报记者 余 颖



“十三五”规划在今后五年经济社会发展的主要目标中明确提出“教育现代化取得重要进展，劳动年龄人口受教育年限明显增加”。教育现代化是一个国家教育发展的较高水平状态，是对传统教育的超越，主要包括教育观念、教育体系、教育内容、教育装备、教育体制和师资等多方面内容。教育现代化取得重要进展，意味着全民终身学习机会进一步扩大，教育质量全面提升，教育发展成果更公平惠及全体人民，教育创新能力明显提升，教育制度更加成熟定型。

4月20日下午，中央宣传部、中央直属机关工委、中央国家机关工委、教育部、中央军委政治工作部、北京市委在京举行“展望十三五”系列报告会第九场报告会，邀请教育部党组书记、部长袁贵仁作题为“推进教育现代化 提升全民教育水平 为全面建成小康社会发挥关键支撑作用”的报告。本报记者就该主题采访了袁贵仁。

问：经过多年努力，我国教育改革发展成就巨大，目前达到了什么样的发展水平？

答：经过全党全社会长期艰苦不懈的努力，我国教育事业取得了举世瞩目的成就，成功实现了从人口大国向人力资源大国的历史性转变。“十二五”规划确定的九年义务教育巩固率93%和高中阶段教育毛入学率87%，这两个主要教育目标全部胜利完成。在总结“十二五”特别是党的十八大以来我国教育发展成就时，“十三五”规划用“教育水平明显提升”，《政府工作报告》用“教育公平和质量明显提升”，两个“明显提升”，表明我国教育迈上一个大台阶，站在历史新起点。2015年，我国学前三年毛入园率75%，达到中高收入国家平均水平；小学净入学率99.95%，初中阶段毛入学率104%，普及程度超过高收入国家平均水平；高中阶段毛入学率87%和高等教育毛入学率40%，都高于中高收入国家平均水平。我国教育总体发展水平跃居世界中上行列。

问：“十三五”时期推进教育改革发展的新思路是什么？

答：党的十八届五中全会提出创新、协调、绿色、开放、共享五大发展理念，集中体现了“十三五”乃至更长时期包括教育在内的我国各项事业发展的思路、方向和着力点。

一是以创新发展激发教育活力。坚持创新发展，既是教育服务创新驱动发展战略的重要使命，也是教育自身改革发展的必然要求。要加快创新人才培养观念，着力培养学生自我学习、适应社会和终身发展的能力。要创新教育内容方式，深化教育改革，提高教学水平。要聚焦国家战略需求，突破核心关键技术，提升创新基础能力，厚植创新驱动根基。要创新教育体制机制，激发全社会教育活力。

二是以协调发展优化教育结构。教育既是缩小经济社会发展差距的重要内容，又是着力增强发展整体性协调性的重

要支撑。要健全覆盖城乡的均等化基本公共教育服务体系，加大对中西部教育支持力度。要主动服务经济社会发展，推进学校布局结构、学科专业结构、人才层次类型结构与经济社会发展相协调。要通过发展教育，提高贫困地区劳动素质，改善人民资本状况，从根本上实现脱贫致富。

三是绿色发展引领教育风尚。实现绿色发展，人的因素是第一位的。要培养学生绿色观念，崇尚勤俭节约，反对奢侈浪费，养成绿色的生活方式和行为规范。要坚持绿色、低碳、节能、环保理念，努力把50多所学校建成美丽校园。要坚持“人文熏陶，环境育人”，使学生在良好的校园环境中启迪心智、陶冶情操。

四是开放发展拓展教育资源。教育对外开放是国家对外开放事业的重要组成部分，也是推动教育改革发展的重要战略举措。要坚持以开放促改革、促发展、以我为主、兼容并蓄，双向交流、合作共赢，办出中国特色、世界水平的现代教育。要服务国家对外战略，培养国际化人才，深化人文交流，为国家开放提供有力支撑。要注重扩大系统内部开放共享，校

校协同、城乡一体、科教结合、大中小学有机衔接。要主动加强与社会的联系，用好社会资源，让社会分享教育资源，自觉接受社会监督，形成家校共育、学校社会协同的良好教育生态。

五是以共享发展促进教育公平。教育公平是社会公平的基础，具有起点公平的意义。要关注身处不同环境中的孩子，千方百计为家庭经济困难学生、进城务工人员子女、残疾儿童少年等提供更多的关爱和帮助。要大力支持民族教育，全面提高少数民族和民族地区教育发展水平。要更加重视发展继续教育，为进城定居农民工、现代职业农民、现代产业工人和退役军人等提供方便、灵活、个性化的教育培训服务。

问：“十三五”时期我国教育的新目标是什么？

答：“十三五”规划在今后五年经济社会发展的主要目标中明确提出“教育现代化取得重要进展，劳动年龄人口受教育年限明显增加”。这是中央从决胜全面建成小康社会的全局和我国教育发展的实际出发，作出的新的战略部署，提出新的目标要求。比较分析以往的五年发展规划，“十三五”时期的主要教育目标更加综合、更加全面、更加宏伟，也更具有根本性。

教育现代化是一个国家教育发展的较高水平状态，是对传统教育的超越，主要包括教育观念、教育体系、教育内容、教育装备、教育体制和师资等多方面内容。教育现代化取得重要进展，意味着全民终身学习机会进一步扩大，教育质量全面提升，教育发展成果更公平惠及全体人民，教育创新能力明显提升，教育制度更加成熟定型。

“十三五”规划将劳动年龄人口平均受教育年限从10.23年提高至10.8年作为约束性指标，这是中央从我国人力资本开发现状、产业结构优化升级以及人口变化趋势作出的战略部署。未来五年，劳动年龄人口平均受教育年限提高0.57%，可以增加人力资源开发红利，弥补劳动年龄人口减少的影响。这也意味着“十三五”期间我国教育结构重心将明显上移，接受高中教育和高等教育的人口大大增加，努力提升全民教育水平。

问：实现新目标，“十三五”时期我国教育改革发展面临哪些新任务？

答：着眼新目标，“十三五”规划明确了教育改革发展的任务，涉及从学前教育到高等教育、从普通教育到职业教育、从公办教育到民办教育、从城市教育到农村教育、从教育普及到教育免费，充分体现了五大发展理念。归纳起来，主要有十项任务。

一是增强学生社会责任感、创新精神、实践能力。引导学生牢固树立和自觉践行社会主义核心价值观，培养社会主义合格建设者和接班人。提高学生创造创业创新能力，全面加强体育、美育、劳动教育和心理健康教育，促进学生安全健康、成长成才。

二是鼓励普惠性幼儿园发展。“十三五”时期，学前三年毛入园率要提高到85%。教育部正在会同有关部门研究制订第三期三年行动计划，加强普惠性幼儿园建设，重点保障中西部农村适龄儿童和实施全面两孩政策后城镇新增适龄儿童入园要求。充分发挥公办幼儿园、乡镇中心园辐射带动作用，全面提高保教水平。

三是推动义务教育均衡发展。要加快城乡义务教育标准化建设，建立城乡统一、重在农村的义务教育经费保障机制。

加大力度、加快进度改造农村薄弱学校，保留并办好必要的小规模学校和教学点，保障农村适龄儿童少年就近接受良好教育。严格规范招生，推动合理划片、有序入学、阳光招生，促进优质教育资源共建共享，加速扩大优质教育资源覆盖面。到2020年，全国义务教育实现基本均衡的县（市、区）比例要提高到95%，努力让人民群众切实享受到优质、均衡的义务教育。

四是普及高中阶段教育。“十三五”时期，高中阶段教育毛入学率要达到90%以上。国家拟出台普及高中阶段教育实施意见，实施普及高中阶段教育攻坚计划。大力发展中等职业教育，分类推进中等职业教育免除学杂费，对贫困家庭学生率先免除普通高中学杂费。

五是完善现代职业教育体系。要着力推进产教融合，出台校企合作促进办法，推动形成企业主导的实践教学模式。支持百所高职院校和千所中职学校加强校企合作，共建职业教育实习实训设施。把职业技能和职业精神融合起来，培育精益求精的工匠精神。完善普职融通，改革职业院校考试招生方式，促进学生合理分流，培养更大规模更高质量的技术技能人才。

六是推动具备条件的普通本科高校向应用型转变。要适应国家经济社会发展需要，加快推进配套制度设计，制订应用型高校设置标准，引导高校面向市场主动调整专业设置和资源配置。打造一批高水平应用型大学，成为国家竞争力的助推器、区域技术研发的策源地、企业创新的人才库和技术革新的思想库，促进地方产业和高校双转、经济社会和教育发展双赢。

七是统筹推进世界一流大学和一流学科建设。高校要以学科为基础，强化优势特色，自主确定建设目标，避免平均用力。政府要强化绩效评价，对支持力度动态调整，避免身份固化。充分发挥大数据作用，引导高校把功夫放在日常质量提高、一流水平建设上，避免不重平时、只在一时。要抓紧出台促进一流学科建设的具体措施，在资金和政策上给予精准支持。通过一流学科率先突破，提升我国高等学校的综合实力和国际竞争力。

八是加强创新创业教育。要深化高校创新创业教育改革，修订人才培养方案，完善创新创业教育课程体系，建立创新创业学分积累与转换制度。开展“互联网+”大学生创新创业大赛，深入实施高校毕业生就业促进和创业引领计划，促进高校毕业生更加充分、更高质量的就业创业。

九是加快学习型社会建设。要全面建设学习型城市、学习型社区、学习型组织，办好开放大学，扩大老年教育资源供给。建立个人学习账号和学分累计制度，畅通继续教育、终身学习通道。为进城定居农民工、现代职业农民、现代产业工人和退役军人提供个性化培训“技能包”，帮助他们更好适应新的岗位需求。

十是下大力气促进教育公平。要加大教育扶贫力度，落实好中央“发展教育脱贫一批”的决策，为打赢脱贫攻坚战作出贡献。给贫困地区农村孩子更多的上重点大学的机会，逐步扩大专项规模，形成长效机制。加快实施中西部教育发展行动计划，全面振兴中西部教育。加快民族地区教育发展。加大对农民工子女、残疾儿童少年的关心支持力度。

问：完成“十三五”时期教育新任务，将采取哪些新举措？

答：实现新目标，完成新任务，必须创新工作举措。

一是加强教师队伍建设。要落实好

《乡村教师支持计划》，全面推开中小学教师职称制度改革，加强职业教育双师型教师队伍建设，深入推进高校教师考核评价制度改革。加强师德建设，培养造就一支师德高尚、业务精湛、结构合理、充满活力的高素质专业化教师队伍。

二是依法保障教育投入。要统一城乡义务教育生均公用经费基准定额，健全职业教育生均拨款制度，推动制定学前教育、普通高中教育生均拨款标准，建立健全各级各类生均拨款标准制度，落实好法定增长要求。

三是推动教育信息化。要加快实施“宽带网络校校通”“优质资源班班通”“网络学习空间人人通”建设工程，发展在线教育和现代远程教育，通过爱课程、学堂在线、好大学在线等平台为每个人提供更多学习机会。

四是深化考试招生制度改革。按照公平选才、科学选才的原则，推动各省市落实好地方改革实施方案，推进考试内容改革，进一步规范自主招生和减少招生录取批次，加快推进高职分类招考，让每个学生都能有自己的选择空间，都能接受适合的教育。

五是支持和规范民办教育发展。教育部将配合全国人大尽快完成《民办教育促进法》修订工作，抓紧出台鼓励社会力量兴办教育促进民办教育健康发展的意见，加强民办学校党的建设，非营利性、营利性民办学校分类登记，加大对民办学校扶持力度，推动民办教育持续健康发展。

六是加强教育国际交流合作。做好出国留学工作，围绕国家创新驱动发展战略做好选派规划，为自费留学生提供周到细致的服务。打造“留学中国”品牌，稳步扩大来华留学规模。推进共建“一带一路”教育行动，继续办好孔子学院，发挥人文交流在国家对外工作大局中的重要作用。

问：推进教育现代化，提升全民教育水平，任务艰巨，需要教育系统不懈努力，需要调动广大师生的积极性、主动性、创造性。如何做好这方面工作？

答：教育系统将主动作为、奋发有为，勇于负责、敢于担当，牢记对党、对国家、对人民、对历史的责任，全面贯彻落实党中央关于教育工作的决策部署。

一是把严守政治纪律和政治规矩放在首位。认真学习、宣传、贯彻以习近平同志为总书记的党中央治国理政新理念新思想新战略。开展“学党章党规、学系列讲话，做合格党员”学习教育，强化政治意识、大局意识、核心意识、看齐意识，始终在思想上政治上行动上同党中央保持高度一致。二是加快转变政府职能。按照简政放权、放管结合、优化服务的要求，扩大高校办学自主权和省级政府教育统筹权，结合高校特点“简除烦苛”，加快国家教育标准体系建设，完善教育督导，深化教育行政审批制度改革。

三是全面加强依法治教。加大教育行政执法力度，保障教育法律和政策有效实施。加强青少年成长为社会主义法治的忠实崇尚者、自觉遵循者、坚决捍卫者。四是保持良好精神状态。强化为民情怀，增强担当意识，创新工作方法，抓好工作落实。

教育是全社会共同的事业。教育振兴，全民有责。要坚持教育优先发展，投入更多的人力财力物力兴办教育，加大投资于人的力度；全社会要大力弘扬尊师重教的优良传统，共同关心支持教育，营造良好育人环境；广大家长要重视家庭教育，以良好的家教、家风为下一代树立榜样。

恒力盛泰(厦门)石墨烯科技公司揭牌

打造国内首家单层石墨烯工业化量产基地

本报厦门4月20日电 记者薛伟伟报道：今天上午，中国民营科技促进会和厦门市科技局共同主办的单层石墨烯工业化量产技术及成果发布会上，恒力盛泰(厦门)石墨烯科技有限公司正式揭牌。该公司将通过对股东公司20多项领先世界的石墨烯成熟专利技术在厦门的转化和产业化，打造国内首家单层石墨烯工业化量产基地。

“根据计划，到2017年底，单层石墨烯产能将达到300吨，2020年各项石墨烯产品产能争取达到5000吨。”恒力盛泰执行董事长陈木成表示，单层石墨烯工业化量产实现后，将从根本上解决石墨烯高价位低产能的瓶颈，推动石墨烯上、中、下游产业快速发展。

据介绍，恒力盛泰公司由世界著名科学家张博增博士和美国恒力国际控股有限公司与中国企业共同在中国厦门组建设立，是一家以工业化量产单层石墨烯和推广石墨烯应用技术为主的新材料科技公司。张博增博士拥有184项世界或美国专利，是全球石墨烯应用专利技术最多的科学家。纳米石墨烯科学技术的开创者，是世界上最早制备出独立的单原子层石墨烯薄膜并使之应用到复合材料及新能源领域的科学家，也是最早将石墨烯技术推向产业化的科学家。

河钢并购塞尔维亚斯梅代雷沃钢铁厂

争创国际产能合作样板工程

本报讯 记者雷汉发报道：河北河钢集团日前与塞尔维亚共和国政府正式签署协议，由河钢并购该国斯梅代雷沃钢厂。这是该集团落实“一带一路”国家战略，推进与中东欧国家国际产能合作的又一项重大成果。

据了解，斯梅代雷沃钢厂是塞尔维亚共和国唯一一家由塞尔维亚共和国全资持有的大型支柱性钢铁企业，现已形成每年220万吨的钢铁配套生产能力，能够生产热轧板、酸洗卷、冷轧卷和电镀锌板等产品。塞尔维亚共和国总理武契奇表示：“斯梅代雷沃钢厂曾经受了历史上非常艰难的时刻，但随着中国河钢的加入，这一切都变成了历史。”

河钢集团相关负责人表示，河钢将采用本企业先进的生产技术优势、成熟运营管理的模式、强大的国际市场掌控能力经营管理河钢塞尔维亚公司，将其打造成为装备档次显著提升、产品质量更加精良、厂区环境更加美好的现代化钢铁联合企业，争创中国与中东欧国际产能合作的样板工程，成为欧洲最具竞争力的钢铁企业。

中投保与优客工场签战略合作协议

打造创业创新型小微企业融资平台

本报讯 记者代明报道：中国投融资担保股份有限公司与优客工场(北京)创业投资有限公司日前在北京举行战略合作签约仪式，双方将充分发挥各自优势，共同打造投融资服务平台，为创业创新型小微企业提供“创业加速器”“创业助推器”服务。

根据战略合作协议，中投保公司和优客工场将在股权投资和债权投资领域开展深入合作，通过债权融资以及股权投资等多种方式，为创业创新型小微企业提供担保，探索融资担保与风险投资相结合的业务模式。在债权领域，通过多层次结构化担保机制的设计，充分利用双方资源，分担项目风险，助力创业型小微企业发展；在股权领域，充分发挥双方优势，帮助小微企业实现从科技研发、技术转移到上市的快速成长。

据了解，此次战略协议的签署，是签约双方助推创业创新型小微企业发展的有益探索和尝试。项目高度契合国家大众创业、万众创新的政策导向，以中投保良好的信用增进能力为基础，依托优客工场的平台优势和管理经验，通过债权投资和股权投资相结合的模式，帮助创业创新型小微企业获得全方位的融资支持，加速其孵化成长，将对解决小微企业融资难、融资贵问题，以及推进供给侧改革和创新型国家建设作出积极贡献。

西南地区首个LNG项目开始商业运营

广西及粤西地区将率先受益

本报讯 记者童政、通讯员朱柳蓉报道：4月19日，来自澳大利亚的“methane spirit”(甲烷精神)号海轮装载着约16万立方米LNG停靠在中国石化天然气分公司北海LNG接收站码头。首船商业LNG的到港接卸，标志着西南地区首个LNG项目在广西北海正式进入商业运营，广西及粤西地区率先受益。

据了解，广西LNG项目于2013年1月获国家发展改革委批复同意开展前期工作，2013年7月30日正式开工奠基。一期工程投运后，该项目每年可向广西壮族自治区及湖南、广东、云南、贵州等省输送清洁能源300万吨，相当于40亿立方米天然气，可供2200万户家庭用气；可每年减排二氧化碳480万吨，相当于植树近4400万棵、近320万辆经济型轿车停开一年。在一期工程投产的基础上，未来的二期建成后该项目将达到每年接转1000万吨的能力。

另据了解，当前，广西LNG项目资源主要来自澳大利亚。为保障资源供应稳定，中石化已与澳大利亚太平洋(APLNG)公司签署购销协议，供货期为20年。

幸福科技创新孵化平台落户清华

有望实现积极心理学产学研转化

本报讯 记者郭静原报道：清华大学幸福科技实验室“H+Lab”日前成立。实验室是以幸福(Happiness)、健康(Health)、和谐(Harmony)为理念，集研发、学习、体验、展示、孵化于一体的复合型创新幸福科技平台，也标志着我国率先建成世界第一个将积极心理学研究成果进行产学研转化的孵化平台。

据了解，“H+Lab”实验室由清华大学心理学系、清华科技园、启迪控股股份有限公司联合打造，未来还将成立总金额达2亿元人民币的幸福科技发展基金，用以培养幸福科技领域创业先锋，孵化造福社会的前沿项目。