A:

各位观众，晚上好。

B：

晚上好。

C:

晚上好。

A：

今天是四月三十号星期二，农历三月廿二，明天就是劳动节了。欢迎收看新闻联播节目。

B:

首先为您介绍今天节目的主要内容：

在战争与疫情因素叠加下，当今的全球能源市场不确定性贯穿了全年，国际能源署（IEA）将其定性为“第一场真正全球性的能源危机”。全球能源危机也将全世界带入了清洁能源转型的关键时刻，推动了新一轮的清洁能源投资浪潮。

C:

中国目前在大多数清洁能源技术的制造和贸易中占主导地位。对于大规模制造的技术，如风能、电池、电解槽、太阳能电池板和热泵，三个最大的生产国至少占每项技术制造能力的70%，而中国在所有这些技术中都占主导地位。

以下来看详细报道：

A: ——能源历程

新中国成立，百废待兴。急于发展工业的中国开始自主勘探和开发石油资源，陆续发现了克拉玛依油田、玉门油田等几个小型油田。1959年，黑龙江省大庆市发现了大型油田——大庆油田。这一发现极大地推动了中国石油工业的发展，标志着中国从石油进口国向自给自足的转变。

B:

在大庆油田的带动下，中国石油工业进入快速发展阶段，相继发现了胜利油田、辽河油田等大型油田。这一时期，中国实现了石油产品的自给自足。

C:

随着对环境保护和可持续发展的重视，中国开始推动能源结构的优化，减少对化石能源的依赖，发展清洁能源。十三五规划提出要优化能源结构，推动清洁能源的发展，提高非化石能源在一次能源消费中的比重，推进新能源汽车的发展。“十四五”规划更加注重能源结构的深度调整，强调加快智能电网建设，实施气化减碳计划。

A：——像抓石油产量一样抓新能源发展

习总书记强调：“绿色低碳发展，这是潮流趋势，顺之者昌。”而作为我国工业战线上的一面旗帜，作为全国最大的石油生产基地，从当年的“荒原一片”到如今的大美油田，60多年来，大庆油田在全力保障国家能源安全的同时，持续推动绿色低碳发展，将“绿水青山就是金山银山”的绿色发展理念贯穿生产经营全过程，通过推进转型升级、加强生态建设、推行绿色作业，努力交好能源企业绿色低碳发展的“大庆答卷”。

播放视频大庆油田能源结构转型

B：

一排排深蓝色的光伏板在阳光下呈矩阵排列、一台台白色风机转动着巨大的叶片输出清洁电力、一次次“绿色”探索持续打造高质量发展的新引擎……黑土地上，东北老油田竞逐“风光”能源新赛道，全面加快绿色转型，展现出更多新“风光”。

C：

这是大庆油田发力新能源的一个缩影。大庆油田把新能源业务纳入“十四五”规划，同油气生产同部署、同实施。“大庆油田新能源事业部有关负责人马晓红说：“新能源业务发展与地方产业政策高度契合，我们正加快构建多能互补、绿色发展新格局。”

A：

大庆油田碳中和生态园，集森林碳汇、科普观光、休闲娱乐于一体，中国石油首个碳中和林就坐落于此。中国的新能源发展，不仅体现在大庆油田的成功实践上，更体现在全国范围内的快速发展上。

B:——红色精神 绿色发展

在推动中国能源结构发展的历程中，涌现出了许多杰出的代表人物。他们以无私奉献、艰苦创业的精神，为中国能源事业做出了巨大贡献。

被誉为“中国石油之父”李四光先生在20世纪30年代提出了“陆相生油”理论，为大庆油田的发现奠定了理论基础。

C:

被誉为“铁人”的王进喜是中国石油工人的光辉典范，中国共产党人的优秀楷模。他在大庆油田的开发建设中，面对艰苦的工作环境，提出了“有条件要上，没有条件创造条件也要上”的口号，并在一次井喷事故中不顾个人安危，成功制服了井喷。

A:

被誉为“人民的好干部”的焦裕禄是中国共产党的优秀党员，也是一位杰出的石油工业领导人。他在兰考县委书记任上，带领全县人民进行抗灾救灾，坚持实事求是、群众路线的工作方法，铸就了亲民爱民、艰苦奋斗、科学求实、迎难而上、无私奉献的焦裕禄精神。

B:

新中国进入新能源新时代后，亦涌现出无数领军人才。

华为技术有限公司的创始人兼CEO任正非以其坚韧不拔的精神、领导力和远见卓识带头推动新能源和数字能源管理领域的布局。

C:

小米科技公司的创始人、董事长兼CEO雷军以其创业精神、领导力和营销策略投资了多家新能源汽车和能源互联网企业。

宁德时代新能源科技股份有限公司的创始人兼CEO曾毓群以全球领先的新能源汽车动力电池为全球新能源汽车产业的发展做出了重要贡献。

A:

石油涌动，国脉昌盛；

绿意转型，未来光明。

能源转型的路上，中国承受了很多，中国人民创造了太多。

B: ——当今中国新能源结构及发展时的中国特色

经过多年发展，世界能源转型已转向全面加速期，全球能源和工业体系加快演变重构。我国能源革命方兴未艾，为深入落实双碳目标任务，我国制定了“十四五”时期能源规划。

C：（风光）

全面布局“风光”产业链，新能源发展“加速跑”。截至目前，国家已下发三批次“沙戈荒”项目，加快推进以沙漠、戈壁、荒漠地区 为重点的大型风电光伏基地项目建设。新疆纳入“沙戈荒”项目的累计规模超3700万千瓦。

（播放视频）

【科幻未来，新疆哈密14500面定日镜“追光”发电】

视频讲解： 据统计，2023年1-11月，新疆维吾尔自治区太阳能发电量187.4亿千瓦时，占总发电量的4.2%，同比增长16.4%。新疆哈密50兆瓦熔盐塔式光热发电站，可实现昼夜连续发电，具备稳定的电力输出和良好的调节性能。截至2023年7月，该电站已实现年供电量1.983亿度，可供24万人一整年的生活用电，相当于每年节约标煤6.19万吨，每年减排燃煤所产生的二氧化硫约61.89吨、烟尘约19.84吨。

A:

并且在2023年，我国光伏产业规模持续扩大，多晶硅、硅片、电池、组件等主要制造环节产量同比增长均超过64%，行业总产值超过1.75万亿元。光伏新增装机规模达216.88吉瓦，同比增长148.1%。其中受大型风电光伏发电基地建设等拉动，集中式光伏新增装机超过110吉瓦、占比超过50%，反超分布式光伏。

B：（水电）

（插入视频：白鹤滩电站发电量突破1000亿瓦时等）

坚持生态优先、统筹考虑、适度开发、确保底线，积极推进水电基地建设。我国水电设施建设成效卓著，仅以金沙江白鹤滩电站为例，截止到2023年10月，白鹤滩水电站累计发电量突破1000亿千瓦时，相当于节约标准煤约3007万吨，减排二氧化碳约8240万吨，源源不断的清洁电能输送至江苏、浙江等地，保障长三角地区经济发展和民生用电需求，中国水电，世界瞩目。

C:（核电）

作为全球为数不多拥有自主完整核工业产业链的国家，我国内地现有在运核电机组55台，居全球第三；在建核电机组26台，保持全球第一，为助力实现碳中和目标，应对全球气候变化发挥了建设性作用。

穿插 华龙一号三号机组全面开工等视频

A:（生物质能）

而在目前较为薄弱的生物能领域，中国积极推进相关产业发展，推进生物质能多元化利用，稳步发展城镇生活垃圾焚烧发电，有序发展农林生物质发电和沼气发电，在粮食主产区和畜禽养殖集中区统筹规划，推进先进生物液体燃料产业化发展。据2023年发布的《国家能源局技术示范和改革试点工作管理办法》，生物柴油推广应用试点示范正在逐步落实到实处，生物燃料在全社会面范围正受到广泛重视。

B:——中国新能源发展数据总结

截至2023年底，中国全国累计发电装机容量约为29.2亿千瓦，同比增长13.9%。其中，太阳能发电装 机容量约为6.1亿千瓦，同比增长55.2%；风电装机容量约为4.4亿千瓦，同比增长20.7%。

C:

预计到2024年底，新能源发电装机规模将达到13亿千瓦左右，首次超过煤电，占总装机比重上升至40%左右。这一变化标志着新能源在电力结构中的比重越来越大，同时也对电力系统的稳定安全和电量消纳提出了新的挑战

A:

以上就是今天《新闻联播》的全部内容，感谢收看，我们下期再见！

B:

再见！

B:

再见！