

Oficina de Prensa del Departamento
Internacional del Comité Central del PCCh

NÚMERO ESPECIAL SOBRE LOS “TRES NUEVOS TIPOS
DE PRODUCTOS” DE CHINA



China insight



Nota del editor

Los “tres nuevos tipos de productos” de China, es decir, los dispositivos fotovoltaicos, las baterías de litio y los vehículos eléctricos, son estrellas brillantes en el panorama del comercio exterior de China. Según los informes, en 2023, las exportaciones de estos productos experimentaron un aumento significativo, con una tasa de crecimiento de casi el 30%, lo que totalizó 1,06 billones de yuanes (146.500 millones de dólares) y superó por primera vez la barrera del billón. Estos productos se están convirtiendo en motores clave del comercio exterior de China.

Las características comunes de los “tres nuevos tipos de productos” de China incluyen el uso intensivo de tecnología, un alto valor agregado, una fuerte competitividad exportadora y el liderazgo en la transformación ecológica. El crecimiento de las exportaciones y la competitividad de estos productos sirven como poderosos indicadores de los esfuerzos continuos de China por promover el desarrollo de industrias manufactureras de alta gama, inteligentes y ecológicas. Esto demuestra el compromiso de China con la construcción de una nueva cadena industrial energética global mediante un enfoque abierto, cooperativo y de beneficio mutuo, y que China está preparada para contribuir significativamente a la recuperación económica global, la transformación del desarrollo energético mundial y la respuesta al cambio climático.

Índice

Xi Jinping habla del desarrollo de nuevas fuerzas productivas de calidad y del desarrollo de nuevas energías de alta calidad P3-P4

- Xi enfatiza el desarrollo de nuevas fuerzas productivas de calidad y el desarrollo de alta calidad P3
- Xi destaca la importancia de promover vigorosamente el desarrollo de alta calidad de nuevas energías en China y de hacer mayores contribuciones a la construcción de un mundo limpio y hermoso P4

Información básica de los “tres nuevos tipos de productos” de China P5-P7

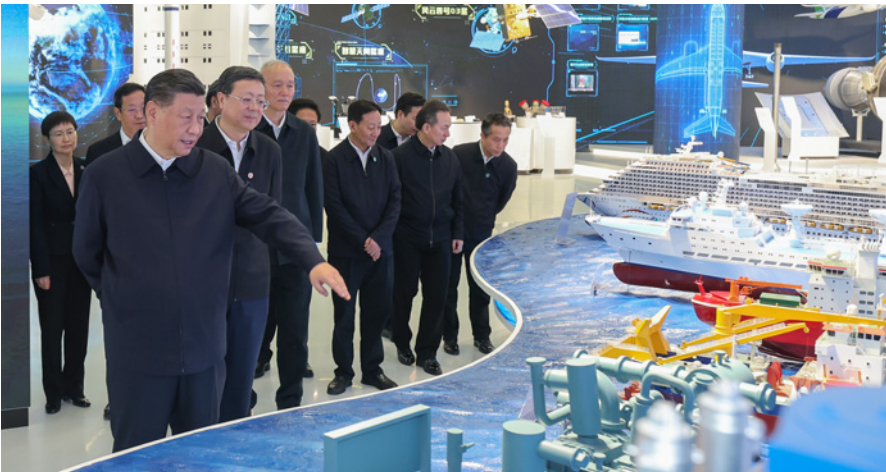
- Estado del desarrollo de los “tres nuevos tipos de productos” de China P5-P7

Los “tres nuevos tipos de productos” de China para un mundo mejor P8-P18

- Lograr la conservación de la energía, la reducción de emisiones y crear un estilo de vida verde y con bajas emisiones de carbono P8-P9
- Promover el empleo local y contribuir al desarrollo económico P10-P12
- Impulsar la modernización de la industria automotriz y lograr una cooperación de beneficio mutuo P13-P14
- Promover la transición energética mundial para abordar el cambio climático P15-P16
- Falacias y hechos sobre el “exceso de capacidad” de China P17-P18

Xi Jinping habla del desarrollo de nuevas fuerzas productivas de calidad y del desarrollo de nuevas energías de alta calidad

Xi enfatiza el desarrollo de nuevas fuerzas productivas de calidad y el desarrollo de alta calidad



28 de noviembre de 2023. El presidente Xi Jinping, también secretario general del Comité Central del Partido Comunista de China y presidente de la Comisión Militar Central, inspecciona una exposición sobre las innovaciones científico-tecnológicas de Shanghai, en el municipio de Shanghai, en el este de China. *Xinhua*

Xi Jinping, secretario general del Comité Central del Partido Comunista de China (PCCh), urgió esfuerzos para acelerar el desarrollo de nuevas fuerzas productivas de calidad y promover firmemente el desarrollo de alta calidad.

Xi hizo estas declaraciones el 31 de enero de 2024 al presidir una sesión de estudio grupal del Buró Político del Comité Central del PCCh.

El líder chino subrayó que el desarrollo de alta calidad es un principio inquebrantable en la nueva era.

“Desarrollar nuevas fuerzas productivas de calidad es el requisito intrínseco y un foco importante para promover el desarrollo de alta calidad, y es necesario continuar aprovechando de forma adecuada la innovación para acelerar el desarrollo de nuevas fuerzas productivas de calidad”, dijo Xi.

Tras señalar que la promoción del desarrollo de alta calidad se ha convertido en el consenso y la acción consciente de todo el Partido y la sociedad en la nueva era, Xi manifestó que todavía hay muchos factores que restringen el desarrollo de alta calidad, el cual debe guiarse por una nueva teoría de la productividad.

Con la innovación desempeñando un papel principal, las nuevas fuerzas productivas de calidad conllevan una productividad avanzada que se libera

del modo de crecimiento económico y de las vías de desarrollo de la productividad tradicionales, se caracterizan por la alta tecnología, la alta eficiencia y la alta calidad, y están en línea con la nueva filosofía de desarrollo, explicó Xi.

De acuerdo con Xi, las nuevas fuerzas productivas de calidad son impulsadas por los avances tecnológicos revolucionarios, la asignación innovadora de los factores de producción y la profunda transformación y modernización industrial, tomando como su connotación básica la mejora de los trabajadores, los medios de trabajo, los objetos del trabajo y sus combinaciones óptimas, y llevando como sello distintivo un aumento sustancial en la productividad total de los factores.

Marcadas por la innovación y con la alta calidad como punto clave, las nuevas fuerzas productivas de calidad son, en esencia, la productividad avanzada, aseguró Xi.

En ese sentido, señaló que la innovación científico-tecnológica, que puede generar nuevas industrias, nuevos modelos y nuevos motores de crecimiento, es un elemento fundamental para el desarrollo de nuevas fuerzas productivas de calidad.

Xi llamó a fortalecer la innovación científico-tecnológica, especialmente la innovación original y disruptiva, acelerar la materialización de la autosuficiencia

de alto nivel en ciencia y tecnología, y luchar arduamente por avances en tecnologías clave en campos clave. De este modo, apuntó Xi, podrán seguir surgiendo resultados originales y disruptivos de innovación científico-tecnológica que fomenten nuevos motores de crecimiento de nuevas fuerzas productivas de calidad.

Xi subrayó la necesidad de aplicar oportunamente las innovaciones científicas y tecnológicas a específicas industrias y a sus cadenas, a fin de transformar y modernizar las industrias tradicionales, fomentar y robustecer las emergentes, desplegar y construir las del futuro, y promover así el perfeccionamiento del sistema industrial moderno.

Xi destacó que se debe desarrollar vigorosamente la economía digital, promover la integración profunda de la economía digital y la economía real, y crear una agrupación de industria digital competitiva a nivel internacional.

Xi señaló que las nuevas fuerzas productivas de calidad son intrínsecamente fuerzas productivas verdes. Es necesario acelerar la transición ecológica del modelo de desarrollo y contribuir a alcanzar el pico de las emisiones y la neutralidad de carbono.

Xi también subrayó la necesidad de reforzar la industria de fabricación verde, de desarrollar la industria de servicios verdes, de robustecer la industria de energía verde, de fomentar industrias y cadenas de suministro verdes con bajas emisiones de carbono, y de construir un sistema económico verde, bajo en carbono y reciclable.

“Con miras a desarrollar nuevas fuerzas productivas de calidad, es imperativo profundizar más integralmente la reforma, y formar nuevas relaciones de producción compatibles con aquellas”, dijo Xi.

Xi señaló que es necesario ahondar en la reforma del sistema económico y del sistema de ciencia y tecnología, esforzarse por eliminar los obstáculos que dificultan el desarrollo de las nuevas fuerzas productivas de calidad, y construir un sistema de mercado de elevados estándares.

Xi Jinping subrayó la necesidad de fluidificar el círculo virtuoso de la educación, la ciencia y la tecnología y el talento, y de mejorar el mecanismo de trabajo para la formación, la introducción, el empleo y el flujo racional del talento, en función de la exigencia del desarrollo de las nuevas fuerzas productivas de calidad. **C**

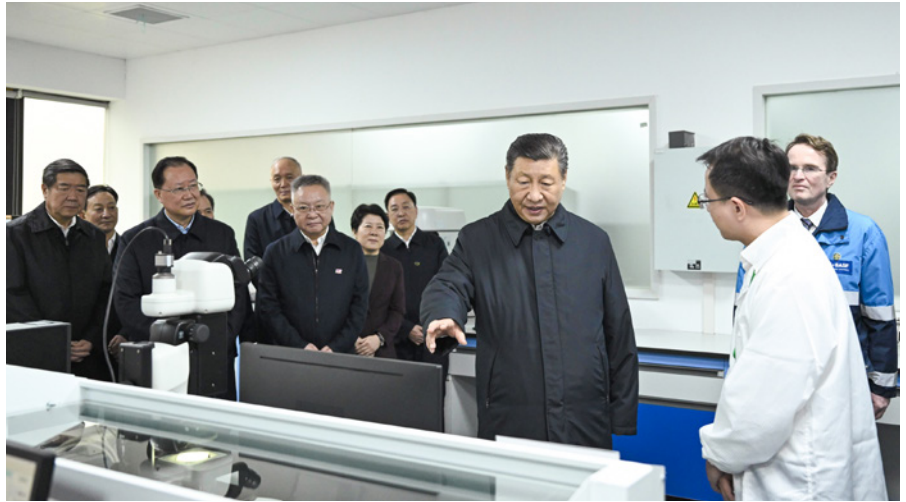
Xi destaca la importancia de promover vigorosamente el desarrollo de alta calidad de nuevas energías en China y de hacer mayores contribuciones a la construcción de un mundo limpio y hermoso

El Buró Político del Comité Central del Partido Comunista de China (PCCh) celebró el 29 de febrero de 2024 la XII sesión de estudio grupal sobre las tecnologías de nuevas energías y la seguridad energética de China. Al presidir la sesión, Xi Jinping, secretario general del Comité Central del PCCh, subrayó que la seguridad energética está relacionada con el desarrollo económico y social general. Indicó que el desarrollo activo de la energía limpia y la promoción de la transformación ecológica y de bajas emisiones de carbono a nivel económico y social se han convertido en el consenso de la comunidad internacional para hacer frente al cambio climático global. Se debe aprovechar la tendencia y hacer mayores esfuerzos para promover el desarrollo de alta calidad de nuevas energías en China, proporcionar una garantía energética segura y confiable para la construcción de la modernización china, y hacer mayores contribuciones a la construcción conjunta de un mundo limpio y hermoso, aseveró.

El profesor Liu Jizhen, miembro de la Academia China de Ingeniería y director del Laboratorio Nacional Clave del Sistema de Energía Eléctrica Alternativa con Fuentes Energéticas Renovables, hizo una presentación sobre este tema y planteó sugerencias de trabajo. Los camaradas del Buró Político del Comité Central del PCCh escucharon atentamente la presentación y mantuvieron discusiones.

Xi pronunció un importante discurso tras escuchar la presentación y las discusiones. Señaló que desde el XVIII Congreso Nacional del PCCh, China ha acelerado la construcción de un nuevo sistema energético y ha fortalecido los cimientos de la garantía energética, proporcionando un fuerte apoyo al desarrollo económico y social. Sin embargo, también hay que tener en cuenta que el desarrollo energético del país aún se enfrenta a una serie de retos, como la enorme presión de la demanda, las limitaciones de la oferta y la ardua tarea de la transformación ecológica y de bajas emisiones de carbono. Para abordar estos desafíos, la solución radica en impulsar energéticamente el desarrollo de nuevas energías.

Xi subrayó que China es un país rico en energías eólica y fotovoltaica y otros recursos, y que tiene un gran potencial para el desarrollo de las nuevas energías.



18 de marzo de 2024. El presidente chino, Xi Jinping, también secretario general del Comité Central del Partido Comunista de China y presidente de la Comisión Militar Central, visita una empresa conjunta de materiales para baterías y se informa sobre los esfuerzos locales para acelerar el desarrollo de nuevas fuerzas productivas de calidad y promover una apertura de alto nivel en la ciudad de Changsha, provincia de Hunan, en el centro de China. Xinhua

Gracias a continuos esfuerzos y a la acumulación de experiencia, China ya es líder mundial en múltiples tecnologías y manufacturación de bienes de equipo de nuevas energías. Ha establecido el sistema de suministro de energía limpia más grande del mundo, y sus vehículos de nueva energía, baterías de litio y productos fotovoltaicos son altamente competitivos en el mercado internacional. Con una sólida base para el desarrollo de energías renovables, China se ha convertido en un promotor clave en la transformación del desarrollo energético mundial y en la respuesta al cambio climático.

Xi señaló que es necesario integrar el desarrollo de las nuevas energías y la seguridad energética nacional, persistir en la planificación previa, reforzar el diseño de alto nivel, mejorar la coordinación de todos los aspectos, prestar atención a la relación entre las nuevas energías y las tradicionales, la situación general y la local, el Gobierno y el mercado, la exploración de energías y su uso económico, etc., a fin de promover el desarrollo de alta calidad de nuevas energías.

También subrayó que se debe avanzar hacia la vanguardia de la tecnología energética mundial, y centrarse en las áreas

clave y en las necesidades principales de la energía.

Xi indicó que es necesario adaptarse a las necesidades de la transformación energética, seguir construyendo la red de infraestructura de nuevas energías, promover la transformación inteligente de la infraestructura de la red eléctrica y la construcción de microrredes inteligentes, así como aumentar la capacidad de la red eléctrica para aceptar, configurar y regular las energías limpias. Además, hace falta acelerar la construcción de un sistema de red de infraestructura de carga para apoyar el rápido desarrollo de vehículos de nueva energía.

Igualmente, hizo hincapié en la necesidad de profundizar la cooperación internacional en la innovación científico-tecnológica de nuevas energías. Aseveró que se debe promover ordenadamente la cooperación en la cadena industrial de nuevas energías, y construir un nuevo modelo de ganancia compartida para la transformación energética ecológica y de bajas emisiones de carbono. Asimismo, es necesario participar en profundidad en los cambios en la gobernanza energética internacional, promoviendo el establecimiento de un sistema de gobernanza energética global que sea imparcial, justo, equilibrado e inclusivo. **C**

Información básica de los “tres nuevos tipos de productos” de China

Estado del desarrollo de los “tres nuevos tipos de productos” de China

Inversión

China ha mantenido su posición como líder mundial en inversión en energías renovables durante siete años consecutivos. En 2021, la inversión de China en energía limpia alcanzó la asombrosa cifra de 380.000 millones de dólares, lo que afianzó al país como el principal inversor mundial en este sector. Según un análisis reciente publicado por el proveedor de investigación estratégica BloombergNEF, casi la mitad del gasto mundial en energías bajas en carbono se realizó en China. El país desembolsó 546.000 millones de dólares en 2022 en inversiones en energías solar y eólica, vehículos eléctricos y baterías.



Propiedad intelectual

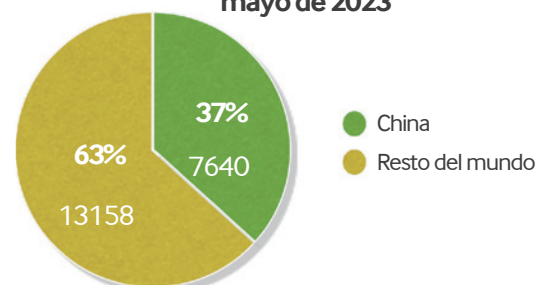
La ventaja de China en las nuevas industrias y sectores emergentes es cada vez más evidente, sobre todo en el rápido crecimiento de las industrias ecológicas y de bajas emisiones de carbono, tales como vehículos eléctricos, baterías de litio y paneles solares. La notable expansión de estos sectores se sustenta en una sólida base de tecnologías patentadas.

En el sector de los vehículos eléctricos, el número total de patentes válidas en todo el mundo obtenidas por los diez principales fabricantes de vehículos de nueva energía de China, clasificados por ventas, ha superado las 100.000, y la cifra sigue aumentando rápidamente.

Hasta mayo de 2023, el número mundial de solicitudes de patentes relacionadas con tecnologías clave de baterías de estado sólido había ascendido a 20.798, de las cuales China había aportado 7.640, lo que representó el 36,7% del total mundial.

En el campo de los paneles solares, China es líder global con un considerable total de 126.400 solicitudes de patentes en todo el mundo, lo que subraya su gran capacidad de innovación en este campo.

Solicitudes de patentes relacionadas con tecnologías clave de baterías de estado sólido hasta mayo de 2023

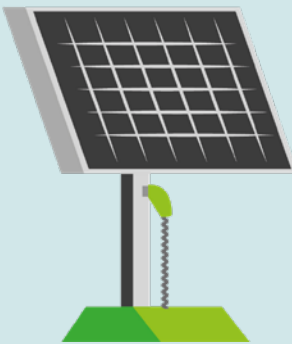


Talento

La mano de obra abundante y de alta calidad y el talento empresarial en China proporcionan un apoyo crucial tanto a los “tres nuevos tipos de productos” como a los “tres viejos tipos de productos”, a fin de competir y triunfar en el mercado internacional.

Desde la implementación de la Reforma y Apertura, China ha disfrutado de un enorme dividendo demográfico, que ha impulsado el rápido desarrollo de industrias como los “tres viejos tipos de productos”. Sin embargo, el dividendo demográfico procedente de la cantidad de población está disminuyendo, mientras que el dividendo relacionado con la calidad del capital humano es cada vez más evidente.

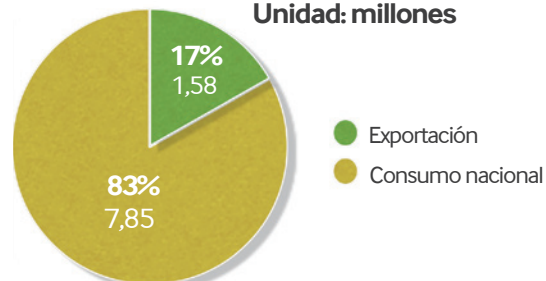
El promedio de años de educación en los nuevos trabajadores ha aumentado a 14 años, mientras que 240 millones de personas han recibido una educación superior. China también es líder mundial en cuanto al número de personal en investigación y desarrollo (I+D), con más de 200 millones de trabajadores cualificados. Estos avances han satisfecho eficazmente las demandas de cualificación tanto de los “tres nuevos tipos de productos” como de los “tres viejos tipos de productos”, lo que garantiza su competitividad en el mercado mundial.



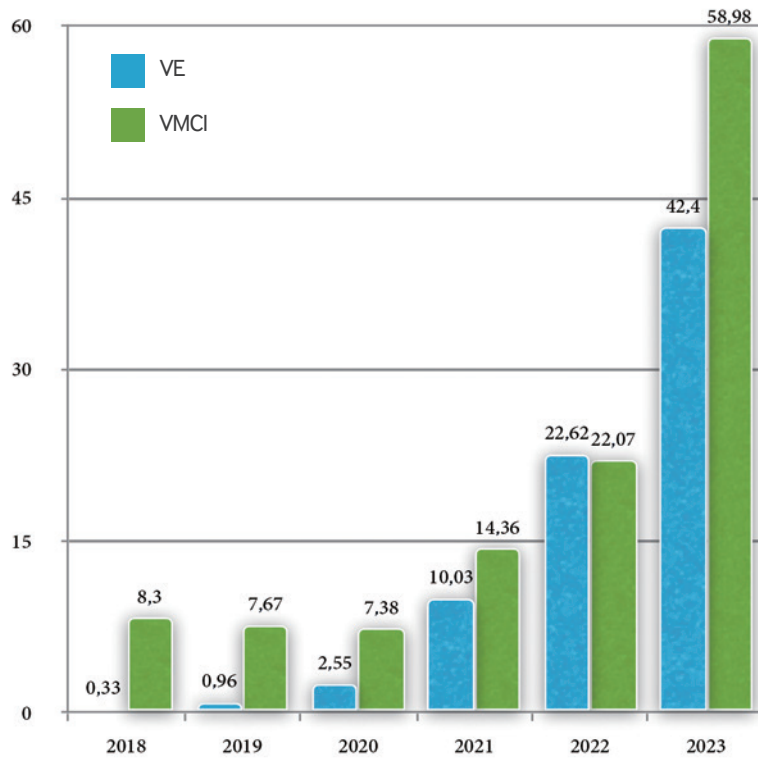
Exportación

La industria de las nuevas energías de China está a la vanguardia y suministra una capacidad de alta calidad en todo el mundo. En 2023, el valor de las exportaciones de las industrias de “los tres nuevos tipos de productos” de China, a saber, vehículos eléctricos, baterías de litio y dispositivos fotovoltaicos, alcanzó la impresionante

Volumen y porcentaje de exportación de los vehículos eléctricos de China
Unidad: millones



Exportaciones de automóviles chinos por tipo de vehículo
(Vehículos eléctricos vs. vehículos con motor de combustión interna)
Unidad: dólar, miles de millones



cifra de 1,06 billones de yuanes (146.500 millones de dólares), lo que supuso un aumento sustancial de casi el 30% en comparación con el año anterior, y superó por primera vez la barrera del billón de yuanes.

China exportó más de 1,77 millones de vehículos eléctricos, lo que representó un notable crecimiento interanual del 67%.

Además, China supone más del 60% de la cuota del mercado mundial de baterías eléctricas, y seis de las diez mayores empresas de baterías eléctricas del mundo proceden de China.

Asimismo, la producción de dispositivos fotovoltaicos de China ha mantenido su liderazgo mundial durante más de una década, y la producción de polisilicio y dispositivos fotovoltaicos representa una cuota significativa del 80% del mercado global.

Según un informe de la Agencia Internacional de la Energía, en 2023 la capacidad mundial de energías renovables aumentó en 510 millones de kilovatios, y China representó más de la mitad de este crecimiento. Esta importante contribución del país ha impulsado significativamente la expansión de energía limpia y asequible en todo el mundo. Los productos eólicos y fotovoltaicos chinos se han exportado a más de 200 países y regiones, lo que ha facilitado el acceso a fuentes de energía fiables y sostenibles.



Los "tres nuevos tipos de productos" de China para un mundo mejor

Lograr la conservación de la energía, la reducción de emisiones y crear un estilo de vida verde y con bajas emisiones de carbono



En el 91.º Saló Internacional del Automóvil de Ginebra, fabricantes de automóviles chinos como SAIC Group y BYD presentaron una serie de vehículos de nueva energía que concitaron una gran atención. Entre los más de 20 modelos desvelados en la exposición, casi la mitad fueron vehículos puramente eléctricos, lo que pone de relieve la tendencia mundial hacia la electrificación en la industria automotriz.

Durante la conferencia de prensa del 26 de febrero de 2024, BYD presentó por primera vez a los consumidores europeos su tecnología superhíbrida DM-i, desarrollada de forma independiente, junto con el debut del modelo equipado con esta tecnología: el Song PLUS DM-i Champion Edition (con la marca SEAL U DM-i). Lanzado el 20 de mayo de 2024 en Europa, este modelo tiene como objetivo satisfacer las diversas necesidades de viaje de los usuarios europeos y proporcionarles una experiencia de conducción eficiente y de bajo consumo. *Xinhua*



Un automóvil NIO se somete a un cambio de batería en una estación de intercambio de NIO el 27 de mayo de 2023 en Dongen, Países Bajos.

Hasta agosto de 2023, NIO había desplegado 25 estaciones de intercambio de baterías en Europa y está construyendo continuamente otras nuevas. Con el fin de promover aún más la localización, fabricantes de automóviles chinos como NIO, BYD y Geely están invirtiendo en la construcción de fábricas de vehículos de nueva energía en Europa. Empresas de baterías como CATL también están estableciendo vigorosamente fábricas de baterías eléctricas en dicho continente. La cooperación entre las empresas automovilísticas chinas y europeas también se está profundizando. En octubre de 2023, Stellantis, una empresa multinacional de fabricación de automóviles con sede en Ámsterdam, Países Bajos, anunció una asociación estratégica con la empresa china de vehículos de nueva energía Leapmotor. *Xinhua*

Esta foto tomada el 30 de mayo de 2023 muestra el equipo de energía solar de fabricación china instalado en la casa de Dirk Heil en Schwarzenbek, Alemania.

Gracias a la Iniciativa de la Franja y la Ruta, estos productos chinos de alta calidad y de precio razonable han llegado a las familias alemanas por mar o a través de trenes de carga China-Europa. A medida que aumenta el precio de la electricidad en Europa, el uso de equipos alimentados con energía solar ayuda a reducir el costo de la electricidad. Dirk Heil señaló que el equipo es fácil de instalar y puede ayudarle a ahorrar en las facturas de la electricidad. *Xinhua*



Promover el empleo local y contribuir al desarrollo económico



Trabajadores operan en la línea de producción de la fábrica de baterías de BYD en Manaus, capital del estado de Amazonas, Brasil, el 12 de marzo de 2024.

BYD Brasil fue establecida en 2014. Además de comercializar carretillas elevadoras, camiones, furgonetas y automóviles de pasajeros eléctricos de cero emisiones en el mercado brasileño, la empresa ha instalado la fábrica de chasis de autobuses eléctricos y de paneles solares en Campinas, así como la fábrica de baterías en Manaus para atender las demandas del mercado local. *Xinhua*



La empresa automovilística española Ebro-EV Motors y el fabricante chino Chery Automobile firman un acuerdo pionero el 19 de abril de 2024 para desarrollar vehículos eléctricos mediante una empresa conjunta en la ciudad de Barcelona, en el noreste de España.

Gracias a esta alianza, Chery se convertirá en el primer fabricante chino de automóviles en producir vehículos en Europa, para lo cual utilizará las instalaciones de Ebro. La empresa conjunta, establecida en la Zona Franca de Barcelona, creará 1.250 puestos de trabajo y tiene previsto producir 50.000 vehículos para 2027, cifra que se triplicará hasta alcanzar los 150.000 en 2029. *Xinhua*



Un trabajador ensambla un minibús eléctrico en una fábrica de Adís Abeba, la capital de Etiopía, el 6 de marzo de 2024.

Los minibuses eléctricos son ensamblados por una empresa local llamada Belayneh Kindie Metal Engineering Complex, con componentes importados de China. La empresa china Golden Dragon suministra componentes a la firma local, que ensambla tanto minibuses eléctricos como grandes autobuses de 12 metros de largo, a fin de satisfacer la creciente demanda de vehículos eléctricos de Etiopía. *Xinhua*



Esta foto tomada el 9 de mayo de 2023 muestra vehículos eléctricos Wuling Air en el campamento de Wuling Motors Indonesia, listos para la 42.ª Cumbre de la ASEAN celebrada en Labuan Bajo, en la provincia de Nusa Tenggara Oriental, Indonesia. *Xinhua*

Impulsar la modernización de la industria automotriz y lograr una cooperación de beneficio mutuo



Las personas visitan el *stand* de CATL en la exposición IAA Mobility celebrada en Múnich, Alemania, el 5 de septiembre de 2023.

CATL, el principal fabricante chino de baterías de litio para automóviles, anunció el 6 de abril de 2022 que su primera planta en el extranjero, ubicada en Turingia, Alemania, había obtenido la licencia para producir celdas de 8 GWh. En diciembre de 2022, CATL anunció que su primera fábrica en el extranjero en Turingia, Alemania, había logrado la producción en masa de celdas de baterías de litio según lo previsto. *Xinhua*



Una fotografía aérea tomada el 20 de agosto de 2023 muestra una vista de Volkswagen (Anhui) Automotive Company Limited en Hefei, provincia de Anhui, en el este de China.

El 17 de abril de 2024, XPeng Motors y el Grupo Volkswagen firmaron oficialmente un acuerdo marco de cooperación estratégica en la tecnología de arquitectura eléctrica y electrónica (EEA, por sus siglas en inglés). Un funcionario lo calificó como un nuevo hito en la cooperación estratégica entre las dos partes.

Según XPeng Motors, las dos partes desarrollarán conjuntamente la EEA líder del sector para la plataforma de vehículos eléctricos de Volkswagen en China. Se espera que la arquitectura sea aplicada en los modelos de vehículos eléctricos de la marca Volkswagen producidos en China a partir de 2026. *Xinhua*



23 de febrero de 2024. Una empleada trabaja en una línea de producción de cajas de baterías de una empresa conjunta creada por el grupo francés Renault y el proveedor automotriz chino Minth Group en Ruitz, Francia. *Xinhua*

Promover la transición energética mundial para abordar el cambio climático



El Parque Solar Fotovoltaico Barmosen, ubicado en la ciudad de Vordingborg, en la parte sur de la isla de Selandia en Dinamarca, es un importante proyecto de energía solar construido conjuntamente por CHINT Solar y socios locales europeos.

El parque cubre aproximadamente 123 hectáreas, equivalentes a 250 campos de fútbol, con una capacidad de generación de energía diseñada de 137,3 MW. El proyecto utiliza paneles solares con una potencia nominal de 540 W, cada uno de los cuales consta de dos placas de células solares formadas por miles de pequeñas plantillas de células solares. *Foto de cortesía*



La planta solar fotovoltaica Al Dhafra cuenta con una impresionante capacidad de generación de 2 gigavatios (GW), suficiente para proporcionar electricidad libre de carbono a más de 200.000 familias en los Emiratos Árabes Unidos. Esta notable hazaña no solo ha reducido la dependencia del país de los combustibles fósiles, sino que también ha contribuido a una reducción significativa de las emisiones de carbono, al mitigar más de 2,4 millones de toneladas de CO₂ al año.

El proyecto es liderado por Masdar, una empresa de energía renovable de Abu Dabi, TAQA, una empresa mundial de suministro de energía y agua, EDF Renewables, líder francés en energía renovable, y Jinko Power Technology, un fabricante chino de paneles solares. La construcción del proyecto comenzó en 2021 y entró en operación comercial en febrero de 2023.

Foto de cortesía



Ingenieros trabajan en la central fotovoltaica Sakai en Bimbo, cerca de Bangui, en la República Centroafricana, el 2 de junio de 2022. *Xinhua*



El Parque Solar Cauchari de Argentina, construido y financiado por China, es el mayor de su tipo en América Latina. Comenzó a funcionar oficialmente el 27 de septiembre de 2020, inyectando energía a la red eléctrica nacional.

Construido por China Power Construction y Shanghai Electric Power Construction Company, el parque solar está situado en la localidad de Cauchari, en la provincia noroccidental argentina de Jujuy, a unos 4.200 metros sobre el nivel del mar. El proyecto, autorizado por la Compañía Administradora del Mercado Mayorista Eléctrico de Argentina, suministra a la red un total de 300 megavatios de electricidad y tiene una vida útil de aproximadamente 20 años. *Xinhua*

Falacias y hechos sobre el “exceso de capacidad” de China

Las recientes afirmaciones de algunos países occidentales que califican a China de tener un “exceso de capacidad” carecen de sustancia y coherencia. Tras un estudio más detenido, los siguientes hechos desacreditan dicha retórica y revelan la verdad.

Las avanzadas capacidades de producción de China en el sector de nuevas energías tienen una gran demanda a nivel mundial, ya que ofrecen una amplia gama de productos de consumo y, al mismo tiempo, sirven para que el país despliegue su papel como actor fundamental en la lucha contra el cambio climático. Su ventaja competitiva se ha perfeccionado mediante esfuerzos diligentes y auténticos conocimientos, y se ha arraigado en la competencia del mercado, así como en la innovación y el emprendimiento. Estas fortalezas proporcionan importantes oportunidades para una cooperación mutuamente beneficiosa.

✗ Falacia: El sector de nuevas energías de China enfrenta un exceso de capacidad.

✓ Hecho: El floreciente sector de nuevas energías de China se erige como un modelo de destreza tecnológica y un pilar fundamental en el impulso global para el desarrollo sostenible. Contrariamente a las nociones predominantes sobre un exceso de capacidad, el déficit crítico radica en la escasez de nueva infraestructura energética en todo el mundo.

A escala global, se destaca la insuficiencia en la capacidad de nuevas energías. Las proyecciones de la Agencia Internacional de la Energía indican un aumento asombroso de la demanda, y se prevé que las ventas

de vehículos de nueva energía (VNE) alcancen los 45 millones de unidades en 2030, cuatro veces más que los niveles de 2022. La Declaración de los Líderes del G20 de 2023 subrayó la urgencia y pidió triplicar la capacidad de energía renovable para 2030.

El sector de VNE de China es un testimonio de esta creciente demanda: tanto la producción como las ventas han experimentado un crecimiento sostenido y sólido en los últimos años. En el primer trimestre de 2024, las ganancias del sector de la fabricación de automóviles de China aumentaron en un impresionante 32% interanual. Este desempeño subraya el dinamismo del segmento de los vehículos eléctricos del país.

✗ Falacia: Las políticas industriales de China distorsionan el mercado global.

✓ Hecho: La utilización de políticas industriales por parte de China se caracteriza por la equidad, la inclusión y la alineación estratégica. En todo el mundo, las políticas industriales sirven como una herramienta básica para reforzar sectores específicos, y la Organización Mundial del Comercio (OMC) permite su implementación, al tiempo que exige la adhesión a principios no discriminatorios.

El ascenso de China en el ámbito de los productos de nuevas energías se sustenta en una constelación de factores que presagian una ventaja competitiva. Entre ellos se encuentran las inversiones tempranas en investigación y desarrollo, el establecimiento de un ecosistema industrial sólido, el acceso a un mercado interno en expansión, la rápida evolución de la infraestructura y un mercado dinámico repleto de competencia entre empresas estatales,

privadas y extranjeras, así como rápidas iteraciones tecnológicas.

El éxito de Contemporary Amperex Technology Co., Limited (CATL) personifica esta trayectoria, subrayada por su tecnología pionera y su posición líder en el mercado, todo lo cual se forjó a través de una búsqueda incesante de innovación y previsión estratégica. En 2023, el compromiso de CATL con la investigación y el desarrollo se materializó en una inversión total de aproximadamente 18.400 millones de yuanes (unos 2.590 millones de dólares). Sobre todo, la empresa ha mantenido constantemente la tasa de crecimiento más alta de la industria en solicitudes de patentes.

En los últimos años, China ha estado reduciendo sustancialmente los subsidios al sector de VNE. En marcado contraste, países como Estados Unidos, el Reino Unido y Francia otorgan grandes subsidios a los vehículos eléctricos.

Según Liu Hongzhong, subdirector de la Sociedad China de Economía Mundial, el panorama de las políticas industriales ha experimentado un cambio notable desde 2008, con los países desarrollados poniendo en marcha una serie de iniciativas. Sin embargo, muchas de ellas, como la Ley de Reducción de la Inflación de Estados Unidos, llevan el sello de prácticas discriminatorias, a menudo utilizadas como un instrumento geopolítico bajo el pretexto de mitigar el riesgo.

Los críticos argumentan que Estados Unidos ha sido durante mucho tiempo un líder mundial en el uso de políticas industriales y subsidios gubernamentales. Sus amplios subsidios, junto con cláusulas teñidas de discriminación,

contravienen las normas establecidas del mercado y del comercio internacional, y distorsionan las cadenas industriales globales. En particular, Estados Unidos está proporcionando la asombrosa cifra de 52.700 millones de dólares para subvencionar la fabricación de semiconductores y 369.000 millones de dólares en incentivos fiscales y subsidios para las industrias de energía limpia, incluida la de los vehículos eléctricos.

✗ Falacia: Los productos de nuevas energías de China impactan en la economía global.

✓ Hecho: La exportación de productos de nuevas energías por parte de China se ha convertido en un pilar crucial que sustenta la expansión económica global y el equilibrio de precios. No se puede subestimar el papel fundamental de China a la hora de impulsar las transiciones energéticas, fomentar el crecimiento económico y mejorar los medios de vida a nivel mundial.

En un contexto de lento crecimiento global y mayores presiones inflacionarias en los últimos años, los productos chinos se han destacado por sus atributos distintivos de calidad, eficiencia y rentabilidad. Esto se ha traducido en un apoyo tangible para estabilizar las cadenas industriales y de suministro globales, lo que refuerza efectivamente la disponibilidad de bienes en todo el mundo y mitiga las tensiones inflacionarias.

A pesar de los precios competitivos de las exportaciones de nuevas energías de China, estos caen dentro de parámetros comerciales aceptables y no cumplen con la definición técnica de *dumping*. A medida que aumentan las exportaciones, también se incrementan los precios de VNE de China. Li Dawei, investigador de la Academia China de Investigación Macroeconómica, enfatizó que estos productos mantienen precios alineados con su valor inherente, lo que subraya la adhesión de China a prácticas de comercio justo.

El alcance de China en los mercados de energías eólica y fotovoltaica se extiende a más de 200 países y regiones, lo que reduce significativamente el costo global de la adopción de energía limpia. Además, los esfuerzos de colaboración en proyectos de energía verde con más de 100 países han facilitado una mayor accesibilidad y asequibilidad del suministro de electricidad local.

La capacidad avanzada de China contribuye mucho al desarrollo económico mundial, enriquece enormemente la oferta global y ofrece más opciones a los consumidores.

✗ Falacia: El sector de nuevas energías de China amenaza el empleo en otras naciones.

✓ Hecho: El sector de nuevas energías de China no es solo una fuente de crecimiento interno, sino también un catalizador para la creación de empleo a nivel mundial, a medida que las empresas amplían su alcance a través del establecimiento de plantas en el extranjero y proyectos de colaboración. Sin embargo, son las políticas proteccionistas de algunos otros países, más que estas iniciativas, las que plantean una amenaza para las perspectivas de empleo.

Aprovechando su destreza tecnológica, las empresas chinas de nuevas energías han intensificado las colaboraciones internacionales y han establecido bases de producción en varios países como Tailandia, Hungría y Alemania, generando así miles de oportunidades de empleo. Por ejemplo, CATL, un fabricante líder de baterías, comenzó la producción de pilas en su planta inaugural en el extranjero, en Alemania, en diciembre de 2022, y se espera que cree hasta 2.000 nuevos puestos de trabajo locales. Además, con una importante inversión de 7.340 millones de euros, CATL está construyendo un centro de producción en Hungría.

El intercambio de tecnología

de CATL también ha estimulado el crecimiento del empleo en otros lugares, como lo ejemplifica el establecimiento por parte del fabricante de automóviles estadounidense Ford de una fábrica en Michigan para producir baterías de fosfato de hierro y litio. Se prevé que esta empresa emplee aproximadamente a 1.700 personas.

Mientras tanto, las inversiones en energía limpia de las empresas chinas en el extranjero abarcan diversos ámbitos como la energía eólica, la generación fotovoltaica y la energía hidroeléctrica. En los primeros tres trimestres de 2023, las empresas chinas invirtieron la impresionante cantidad de 3.800 millones de dólares en proyectos de energía renovable en el extranjero, lo que superó la suma combinada de los dos años anteriores, según un informe publicado en un foro sobre cooperación Sur-Sur en energía renovable, celebrado a finales de marzo de 2024. Estos proyectos significan también decenas de miles de oportunidades de empleo, además de impulsar el desarrollo industrial de los países socios.

No obstante, las medidas anti-subsidios de la Unión Europea, que amenaza con imponer aranceles punitivos a los vehículos eléctricos importados de China, han despertado aprensión. Hildegard Müller, presidenta de la Asociación de la Industria Automotriz de Alemania, advirtió que el posible conflicto comercial resultante de estas medidas puede poner en peligro los empleos alemanes que dependen de los vínculos comerciales con China.

El mundo no quiere menos capacidad de China, sino más financiación y productos para acelerar la transición energética y reducir la pobreza. Tal como lo demuestra la Exposición Internacional de Automóviles de Beijing 2024, las empresas de nuevas energías de China impulsarán la innovación y desarrollarán más productos y servicios de alta calidad para el mundo.

(Fuente: Agencia de Noticias Xinhua)

CHINA INSIGHT

Número especial sobre los “tres nuevos tipos de productos” de China

Productor: Oficina de Prensa del Departamento Internacional del Comité Central del PCCh

Proveedor de contenido: Centro para las Américas del Grupo de Comunicaciones Internacionales de China

Para tener más información sobre el PCCh,
visite los siguientes sitios web escaneando los códigos QR.



Qiushi Journal



People's Daily
Online



CPC WORKS



China Daily



Beijing Review



China.org.cn



China Insight