



Iran - China

Chamber of Commerce and Industries

اتاق بازرگانی و صنایع ایران و چین

بولتن خبری روزانه

۱ دی ۱۴۰۴

اتاق بازرگانی و صنایع ایران و چین



بولتن خبری روزانه اتاق بازرگانی و صنایع ایران و چین

مورخ ۱ دی ۱۴۰۴

فهرست

۱- رشد یکنواخت صنایع "زیست تولید" چین در دوره برنامه چهاردهم پنج ساله

۲- برگزاری جشن شب یلدا در پایتخت چین

۳- تحلیل گرافیکی: هدایت رشد اقتصادی پایدار چین از طریق نوآوری علمی-فناوری

۴- چین ماهواره آزمایشی فناوری ارتباطی جدیدی را به فضا فرستاد

۵- یانگ آن؛ قلب صنعت چاشنی چین و صادرکننده به ۷۰ کشور

۶- ظرفیت سالانه جابه‌جایی بار در فرودگاه مرکزی چین از ۱ میلیون تن عبور کرد

رشد یکنواخت صنایع "زیست تولید" چین در دوره برنامه چهاردهم پنج ساله



بر اساس اعلام وزارت صنعت و فناوری اطلاعات چین، صنعت زیست تولید (Bio-manufacturing) این کشور در طول دوره برنامه چهاردهم پنج ساله (۲۰۲۱-۲۰۲۵) رونق خوبی یافت و به دستاوردهای چشمگیری در زمینه‌های مقیاس تولید، فناوری و توسعه خوشه‌های صنعتی دست یافته است.

در طول این دوره پنج ساله، صنعت زیست تولید (Bio-manufacturing) با توسعه و پیشرفته یکنواخت همراه بود و مقیاس کل این صنعت در چین به ۱٫۱ تریلیون یوان (حدود ۱۵۶٫۲ میلیارد دلار) رسیده است.

همچنین تولید محصولات حاصل از زیست تخمیر (Bio-fermentation) چین، بیش از ۷۰ درصد از کل تولید جهانی را شامل می‌شود. علاوه بر این، چین در زیرمجموعه‌هایی مانند مواد غذایی، افزودنی‌ها و داروهای زیستی به ارزش تولید سالانه بیش از ۴۰۰ میلیارد یوان دست یافته‌اند.

چین اکنون بیش از ۲۰ درصد از درخواست‌های ثبت اختراع جهانی در حوزه زیست تولید را به خود اختصاص داده است. علاوه بر این، تعدادی از آزمایشگاه‌های ملی و سکوها‌های نوآوری صنعتی ایجاد شده‌اند و تجهیزات پیشرفته بومی مانند دستگاه‌های توالی‌یابی ژنی با توان بالا و مخازن تخمیر در مقیاس بزرگ وارد چرخه صنعتی شده‌اند.

در طول دوره برنامه چهاردهم پنج ساله، چندین شرکت کلیدی در حوزه صنعت زیست تولید با درآمد عملیاتی سالانه بیش از ۱۰ میلیارد یوان توسعه یافته‌اند. همچنین ده‌ها شرکت پیشرو در حوزه‌های تخصصی و شرکت‌های نوآور کوچک، موسوم به "غول‌های کوچک" در این بخش ظهور کرده‌اند.

برگزاری جشن شب یلدا در پایتخت چین

همزمان با شب یلدا، مجموعه‌ای از مراسم و آیین‌های فرهنگی با هدف پاسداشت سنت‌های کهن ایرانی و تقویت پیوندهای هویتی ایرانیان خارج از کشور در شهر پکن برگزار شد.



به گزارش سرویس بین الملل خبرگزاری صدا و سیما از پکن؛ در این مراسم که به همت سفارت و رایزنی فرهنگی جمهوری اسلامی ایران در چین برگزار شد، جمع کثیری از ایرانیان مقیم چین با حضور در سفارت ایران در پکن، شب یلدا را در کنار هم سپری کردند. در این مراسم گروه موسیقی اکثیر عشق که به همین مناسبت به چین سفر کرده‌اند، قطعاتی از موسیقی اصیل ایرانی را برای میهمانان اجرا کردند.

در بخش دیگری از این جشن، دانشجویان چینی رشته زبان فارسی به حافظ خوانی و اجرای سرود پرداختند.

سفیر جمهوری اسلامی ایران هم در سخنانی هدف از برگزاری این مراسم و همزمانی شب یلدا با حلول ماه رجب را فرصتی مناسب برای مستحکم ترشدن پیوندها میان ایرانیان خارج از کشور دانست و افزود: شب یلدا فرصتی ارزشمند برای ایرانیان دور از وطن فراهم می‌کند تا با گردهم آمدن در کنار یکدیگر، ضمن بازآفرینی آیین‌های سنتی، پیوندهای فرهنگی و هویتی خود را تقویت کرده و گرمای فرهنگ ایرانی را در غربت زنده نگه دارند.

آقای عبدالرضا رحمانی فضلی، ضمن قدردانی از ایرانیان مقیم، دانشجویان، تجار و کارکنان سفارت جمهوری اسلامی ایران برای حضور در این گردهمایی گفت: امسال در جشن سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی، در روز ۲۲ بهمن که در عرف دیپلماتیک از آن به روز ملی یاد می‌شود و همچنین در جشن بزرگ عید نوروز بار دیگر این اتحاد و همدلی و همبستگی را به نمایش خواهیم گذاشت. تفال به دیوان حافظ، برگزاری مسابقه‌های فرهنگی و سخنرانی در خصوص ابعاد و فلسفه شب یلدا از دیگر بخش‌های این برنامه بود.

برگزاری آیین شب یلدا در نقاط مختلف جهان، نمادی از پویایی، غنای فرهنگی و ماندگاری سنت‌های ایرانی به شمار می‌رود و نشان‌دهنده زنده‌بودن آیین‌های دیرینه این سرزمین فراتر از مرزهای جغرافیایی است.

گفتنی است روز اول دی و فردای شب یلدا موعد اعتدال زمستانی موسوم به 冬至 Dong Zhi در چین است که در سنتی مشابه چینیان در جمع‌های خانوادگی به گفت‌وگو می‌نشینند و خوراک سنتی مصرف می‌کنند.

خبرگزاری صدا و سیما

سال ۲۰۲۵: تحلیل گرافیکی: هدایت رشد اقتصادی پایدار چین از طریق نوآوری علمی-فناوری

یادداشت سردبیر: کنفرانس سالانه مرکزی فعالیت اقتصادی (CEWC)، که در آن رهبران چین اولویت‌های فعالیت اقتصادی در سال ۲۰۲۶ را تعیین کردند، خاطرنشان کرد که سال ۲۰۲۵ واقعاً سالی خارق‌العاده بوده و اهداف اصلی توسعه اقتصادی و اجتماعی با موفقیت محقق خواهند شد. نشاط علمی-فناوری افزایش یافته، نیروهای مولد جدید با کیفیت شتاب گرفته‌اند، تولید با فناوری پیشرفته و اقتصاد دیجیتال رونق گرفته و به توسعه با کیفیت بالا شتاب بخشیده‌اند.

این گرافیک‌ها، دستاوردهای علمی-فناوری چین در سال ۲۰۲۵ و چگونگی کمک نوآوری علمی-فناوری به کشور برای مقابله با چالش‌ها و تضمین آینده را نشان می‌دهند.

اساس مستحکم: افزایش ارزش افزوده تولید فناوری پیشرفته در سه ماهه اول تا سوم (رشد سالانه)

کل: ۹,۶٪

تولید مدار مجتمع: ۲۲,۴٪

مواد الکترونیکی: ۲۰,۵٪

ربات‌های صنعتی: ۲۹,۸٪

چاپگرهای سه‌بعدی: ۴۰,۵٪

کامپیوترها و سیستم‌های کنترل صنعتی: ۹۸,۰٪

ثبات اختراعات (تا ژوئن)

ثبات اختراعات معتبر: ۵,۰۱ میلیون (۱۳,۲٪+)

ثبات اختراع با ارزش بالا به ازای هر ۱۰۰۰۰ نفر: ۱۵,۳ قطعه

زیرساخت: بازار قدرت محاسباتی در سال ۲۰۲۵

مقیاس پیش‌بینی شده: ۸۳۵,۱ میلیارد یوان

رشد سالانه: >۳۰٪

۵ + اینترنت صنعتی

پروژه‌های ملی: >۲۰,۰۰۰

کارخانه‌های سطح بالای G۵ انتخاب شده: ۱,۲۰۰

نکات برجسته علمی-فناوری ۲۰۲۵

هوش مصنوعی:

DeepSeek-V3: اولین در جهان مدل متن‌باز برای عملکرد بهتر از مدل‌های غیرمنطقی AI

ارزش سهام شرکت پردازنده گرافیکی Moore Threads به بیش از ۳۰۰ میلیارد یوان رسید

سهام شرکت تراشه‌ساز داخلی MetaX پس از عرضه اولیه سهام، ۶۹۳ درصد افزایش یافت

ربات‌های انسان‌نما: مقیاس بازار

- ۸۲,۳۹ میلیارد یوان (۵۰٪ از سهم جهانی)

- هزینه Walker S شرکت UBTech به شدت کاهش یافت؛ در خطوط مونتاژ BYD و CATL به کار گرفته شد

- Unitree H1 بازرسی برق در ارتفاعات بالا را تکمیل کرد

آزمایش‌های فاز ۱ تکمیل شد؛ بیش از ۳۰۰ ذخیره فناوری کلیدی

۶G: آزمایشگاه کوهستان بنفش: یک بستر آزمایشی میدانی پیشگام بدون سلول ۶G، که حداقل ۱۰ برابر افزایش در برد، ظرفیت و راندمان طیف نسبت به 5G ارائه می‌دهد.

مثال‌ها

- AES100 خودساخته، توربوشت غیرنظامی سطح ۱۰۰۰ کیلوولت، دارای گواهی‌نامه

- تست سرعت قطار پرسرعت CR450 (سریعترین قطار گلوله‌ای جهان)، ۴۵۳ کیلومتر بر ساعت

تلاش‌های بیشتر: استقرارهای کلیدی برای ۲۰۲۶ در CEWC

- ترویج ادغام عمیق نوآوری علمی و فناوری با نوآوری صنعتی برای توسعه نیروهای تولیدی با کیفیت جدید.

- چین مراکز نوآوری فناوری بین‌المللی را در پکن (منطقه پکن-تیانجین-هبی)، شانگهای (دلتای رودخانه یانگ تسه) و منطقه خلیج بزرگ گوانگدونگ-هنگ کنگ-ماکائو توسعه خواهد داد.

- تلاش‌هایی برای پیشبرد ابتکار AI Plus، بهبود مدیریت AI و تقویت نوآوری در امور مالی علم و فناوری انجام خواهد شد.

فناوری برای نفع جهانی: همکاری جنوب-جنوب: پروژه‌ها:

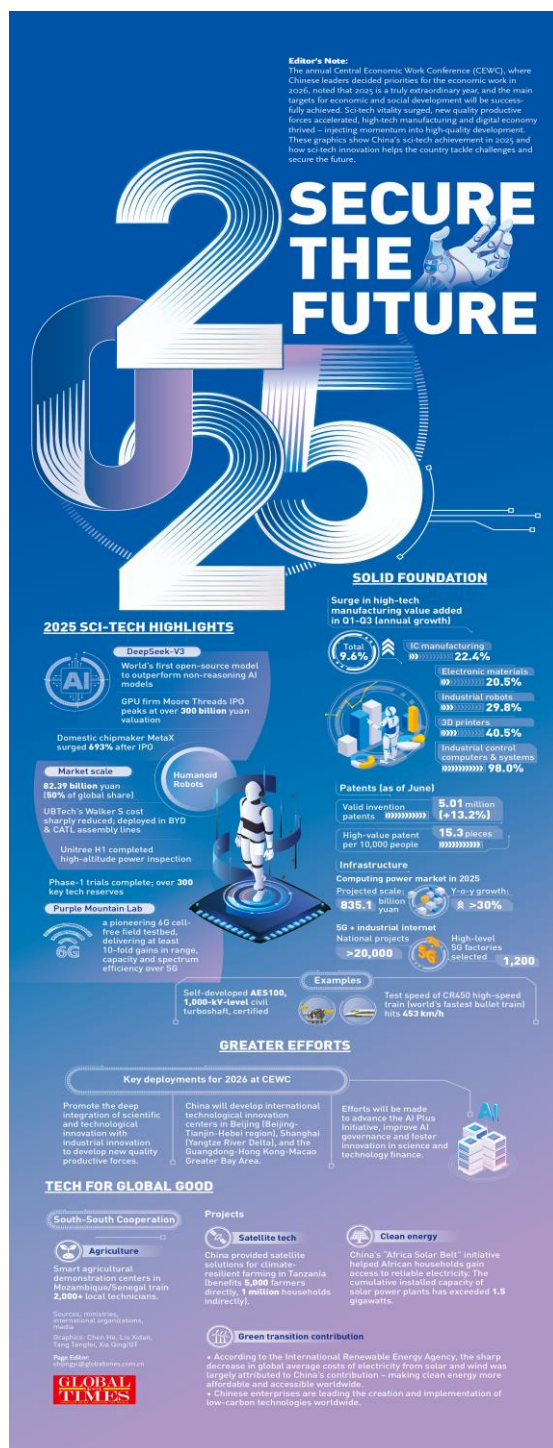
کشاورزی: مراکز آزمایشی هوشمند کشاورزی در موزامبیک/سنگال بیش از ۲۰۰۰ تکنسین محلی را آموزش می‌دهند.

فناوری ماهواره‌ای: چین راه‌حل‌های ماهواره‌ای برای کشاورزی مقاوم در برابر آب و هوا در تانزانیا ارائه داد (به طور مستقیم به ۵۰۰۰ کشاورز و به طور غیرمستقیم به ۱ میلیون خانوار سود می‌رساند).

انرژی پاک: ابتکار "کمر بند خورشیدی آفریقا" چین به خانوارهای آفریقایی کمک کرد تا به برق قابل اعتماد دسترسی پیدا کنند. ظرفیت نصب شده تجمعی نیروگاه‌های خورشیدی از ۱,۵ گیگاوات فراتر رفته است.

سهم گذار سبز:

- طبق گزارش آژانس بین‌المللی انرژی‌های تجدیدپذیر، کاهش شدید میانگین هزینه‌های جهانی برق از انرژی خورشیدی و بادی تا حد زیادی به سهم چین در مقرون‌به‌صرفه‌تر و قابل دسترس‌تر کردن انرژی پاک در سراسر جهان نسبت داده شده است.
- شرکت‌های چینی در ایجاد و اجرای فناوری‌های کم‌کربن در سراسر جهان پیشرو هستند.



چین ماهواره آزمایشی فناوری ارتباطی جدیدی را به فضا فرستاد

چین روز شنبه یک ماهواره آزمایشی با فناوری نوین ارتباطی را از پایگاه پرتاب فضایی ون چانگ در استان های نان، واقع در جنوب این کشور، پرتاب کرد.



این ماهواره ساعت ۸:۳۰ شب به وقت پکن با استفاده از موشک حامل لانگ مارچ-۵ به فضا ارسال شد و با موفقیت در مدار از پیش تعیین شده قرار گرفت.

هدف از این ماموریت، انجام آزمایش‌های اعتبارسنجی فناوری‌های ارتباطی چندباندی و پرسرعت عنوان شده است.

این پرتاب ششصد و هجدهمین ماموریت از مجموعه موشک‌های حامل لانگ مارچ به شمار می‌رود.

CRI Online

یانگ آن؛ قلب صنعت چاشنی چین و صادرکننده به ۷۰ کشور

شهرستان یانگ آن در شهر لائولینگ استان شان دونگ در شرق چین، با توسعه گسترده صنعت چاشنی و ادویه، به یکی از قطب‌های اصلی این حوزه در کشور تبدیل شده است.



یانگ آن که شهری کوچک در سطح شهرستانی به شمار می‌رود، موفق شده است یک امپراتوری تولید چاشنی ایجاد کند که محصولات آن به بیش از ۷۰ کشور و منطقه صادر می‌شود و حدود ۴۰ درصد از بازار ادویه‌های ترکیبی چین را در اختیار دارد. بر اساس آمارهای رسمی، در حال حاضر دست کم ۳۲۷ شرکت فعال در زمینه تولید و فرآوری انواع چاشنی و ادویه در این شهرک فعالیت می‌کنند.

مجموع فروش سالانه این واحدها از ۳۰ میلیارد یوان فراتر رفته است که معادل تقریبی ۴,۲۶ میلیارد دلار آمریکا برآورد می‌شود.

CRI Online

ظرفیت سالانه جابه‌جایی بار در فرودگاه مرکزی چین از ۱ میلیون تن عبور کرد

فرودگاه بین‌المللی شین‌جنگ جنگ‌جو در مرکز چین، روز یکشنبه ۲۱ دسامبر (۳۰ آذر) و پس از فرود یک هواپیمای تمام‌باری متعلق به شرکت هواپیمایی رایا ایرویز مالزی، به رکورد جابه‌جایی سالانه بیش از ۱ میلیون تن بار و نامه دست یافت.



این دستاورد نشان‌دهنده شتاب بالای توسعه فرودگاه جنگ‌جو، مرکز استان هنان است؛ فرودگاهی که هدف دارد به یکی از قطب‌های پیشرو جهانی در حمل‌ونقل هوایی بار در چارچوب «جاده ابریشم هوایی» تبدیل شود.

بر اساس داده‌های اداره هوانوردی غیرنظامی چین، تا پایان سال ۲۰۲۴ تنها ۴ فرودگاه غیرنظامی این کشور شامل شانگهای پودونگ، گوانگ‌جو بای‌ون، شن‌جن باؤآن و پکن کپیتال، ظرفیت سالانه جابه‌جایی بار و نامه بیش از ۱ میلیون تن را ثبت کرده بودند.

استان هنان در سال‌های اخیر فعالانه مسیر حمل بار هوایی جنگ‌جو-لوکزامبورگ را به‌عنوان یک مدل دوقطبی برای گسترش فعالیت‌های خود توسعه داده و در تلاش است این الگو را با سایر شرکا نیز تکرار کند.

جانگ مینگ‌چائو، رئیس گروه هوانوردی جونگیو که مدیریت فرودگاه جنگ‌جو را بر عهده دارد، اعلام کرد این فرودگاه به‌صورت فعال مدل دوقطبی جنگ‌جو-لوکزامبورگ را گسترش خواهد داد و همکاری‌های لجستیک هوایی را با کشورهایی از جمله مالزی، اتیوپی و مجارستان تعمیق می‌کند تا شرکت‌های هواپیمایی بیشتری برای راه‌اندازی مسیرهای جدید جذب شوند.

بین سال‌های ۲۰۲۱ تا ۲۰۲۵، توان عملیاتی بار و نامه در فرودگاه جنگ‌جو با نرخ متوسط سالانه حدود ۱۰ درصد رشد داشت و در سال ۲۰۲۴ به ۸۲۵ هزار تن رسید.

این فرودگاه در حال حاضر دارای ۷۰ مسیر تمام‌باری است که جنگ‌جو را به ۷۳ شهر در ۳۲ کشور جهان متصل می‌کند.