

حرکت چین به سمت توسعه فناوری‌های نوظهور و صنایع راهبردی

۱۷ مرداد ۱۴۰۳



با اعلام وزارت صنعت و فناوری اطلاعات چین، این کشور تمرکز خود را بر روی توسعه صنایع آینده‌نگری مانند ربات‌های انسان‌نما، رابط‌های مغز و رایانه، متاورس، نسل آینده اینترنت، ۶جی، فناوری کوانتومی، تولید در سطح اتمی و صنایع هوافضا و اعماق دریا خواهد گذاشت. طبق گزارش اداره ملی آمار چین، این کشور شاهد رشد سالانه ۵٫۶ درصدی خروجی صنعتی در ماه می بوده است. همچنین، مجموع سرمایه‌گذاری دارایی‌های ثابت که نشانگر هزینه‌های انجام‌شده برای اقلامی از جمله زیرساخت، املاک، ماشین‌آلات و تجهیزات است، در دوره ژانویه تا می نسبت به سال گذشته ۴ درصد افزایش یافته است. چین در حال حاضر در حال ارتقای تجهیزات صنعتی است و هدف‌گذاری کرده است که تا سال ۲۰۲۷، سرمایه‌گذاری در تجهیزات صنعتی نسبت به سال ۲۰۲۳ بیش از ۲۵ درصد رشد داشته باشد. شایان‌ذکر است که سرمایه‌گذاری در تجهیزات صنعتی، بیش از ۷۰ درصد از کل سرمایه‌گذاری تجهیزات در چین را تشکیل می‌دهد و مقیاس سالانه نوسازی تجهیزات در بخش صنعت حدود ۵۵۳ میلیارد دلار است. این کشور امیدوار است به نرخ دیجیتالی شدن بیش از ۹۰ درصد برای ابزارهای طراحی تحقیق و توسعه در شرکت‌های صنعتی بزرگ دست یابد. همچنین، برای فرایندهای کلیدی صنعتی نیز نرخ استفاده از کنترل عددی رایانه‌ای (CNC) را به بیش از ۷۵ درصد برساند. تحلیلگران معتقدند که تمرکز چین بر روی صنایع نوظهور و راهبردی به این کشور کمک می‌کند تا بر چالش‌های ژئوپلیتیکی و رقابت جهانی غلبه کند.