

تعیین الزامات برای صنایع انرژی محور جهت ذخیره انرژی و کاهش کربن

7 جولای 2023



طبق سند تنظیم شده توسط کمیسیون توسعه و اصلاحات ملی (NDRC) و چهار سازمان دیگر، چین با هدف افزایش سطح بازدهی انرژی‌های نو در یازده حوزه نظیر اتیلن گلیکول، اوره و دی‌اکسید تیتانیوم؛ به دنبال ذخیره انرژی بیشتر و تولید کربن کمتر در صنایع انرژی‌محور است. این تصمیم بر مبنای هدف‌گذاری پیشین برای کارآمدی انرژی در ۲۵ حوزه صنعتی همچون پالایش نفت، ساخت فولاد و آلومینیوم الکترولیتی؛ اتخاذ شده است. توسعه بازدهی انرژی در شرکت‌های بومی و خارجی از اهداف مدنظر برای یازده حوزه جدید است تا معیارهای میزان کارآمدی انرژی چین بهتر تعیین شوند. بنابر گزارش NDRC؛ انتقال، ارتقا یا حتی کنار گذاشتن (۲۵ phase-out) حوزه صنعتی پیشین تا پایان سال ۲۰۲۵ و یازده حوزه جدید تا پایان سال ۲۰۲۶، به اتمام خواهد رسید. تحقق دو چشم‌انداز رسیدن به اوج انتشار آلاینده‌های کربنی تا قبل از ۲۰۳۰ و سپس دستیابی به هدف کربن‌خنثی تا سال ۲۰۶۰، از برنامه‌های مهم چین است.