

احداث بزرگ‌ترین نیروگاه انرژی بادی و خورشیدی در بیابان‌های چین

۱۱ فروردین ۱۴۰۲



احداث بزرگ‌ترین نیروگاه انرژی بادی و خورشیدی جهان در بیابان کوبوچی واقع در منطقه خودمختار مغولستان داخلی در حال انجام است. پس از اتمام طرح، این نیروگاه دارای ۱۶ میلیون کیلووات ظرفیت نصب شده خواهد بود که جایگزین سوختن تقریباً ۶ میلیون تُن زغال‌سنگ است و موجب کاهش انتشار حدوداً ۱۶ میلیون تُن دی‌اکسیدکربن می‌شود. شایان ذکر است احداث یک نیروگاه خورشیدی دیگر به ظرفیت تولید سالانه ۵/۷۸ میلیارد کیلووات ساعت برق در بیابان تنگر در حال پیش‌روی است و پس از اتمام احداث، سالانه ۱/۹۲ میلیون تُن زغال‌سنگ استاندارد ذخیره خواهد شد. ناگفته نماند طرح نیروگاه‌های انرژی بیابانی چین به ظرفیت ۴۵۰ میلیون کیلووات در حال انجام است و حتی برخی از طرح‌های اولیه به ظرفیت ۹۷/۰۵ میلیون کیلووات تاکنون تکمیل شده و به بهره‌برداری رسیده‌اند.