

آغاز به کار بزرگ‌ترین نیروگاه بادی فراساحلی چین

۳ دی ۱۴۰۱



بزرگ‌ترین طرح نیروگاه بادی فراساحلی چین با هدف دستیابی به توازن شبکه (grid parity)، در شهر شانوی واقع در جنوب

چین به بهره‌برداری رسید. تمام واحدهای طرح نیروگاه بادی فراساحلی گروه انرژی هسته‌ای عمومی چین (CGN) به شبکه برق شانوی وصل هستند که بیانگر اتمام کار و آغاز بهره‌برداری از بزرگ‌ترین طرح نیروگاه بادی فراساحلی کشور و دستیابی به توازن شبکه است. گفتنی‌ست قیمت برق تزریق شده به شبکه از طریق نیروی باد، معادل هزینه تزریق برق بدون پرداخت یارانه با کمک ذغال‌سنگ است. شایان ذکر است مجموع ظرفیت نصب شده در این طرح ۱/۴ میلیون کیلووات است و انتظار می‌رود سالیانه قادر به تولید ۴ میلیارد کیلووات ساعت برق باشد که معادل ذخیره‌ی ۱/۲۷ میلیون تن ذغال‌سنگ استاندارد و کاهش ۳/۱ میلیون تن آلاینده‌های دی‌اکسیدکربن است.