

من مزايا موقع المملكة العربية السعودية الجغرافي أنه يتمتع بمقومات قوية لإنتاج الطاقة الشمسية وطاقة الرياح. حيث أبرمت العديد من الاتفاقيات ومذكرات التفاهم مع الشركات التقنية للكهرباء والطاقة. تهدف المذكرات إلى إنشاء محطة شمسية بين المدينة وشركة تقنية للطاقة، وتوفير الوقود بالوقت ذاته. كما أن السعودية تسعى لارتقاء اقتصاد البلاد وبناء مستقبل مستدام. مستفيدة من العلوم والأبحاث والصناعات التي لها علاقة بالطاقة وخفض تكلفة إنتاج الكهرباء من الطاقة الشمسية. كما أن خطة الطاقة الشمسية 2030 حققت المملكة العربية السعودية تقدماً ملحوظاً في مؤشر الطاقة الشمسية العالمي بحيث كانت تحتل المرتبة الرابعة عشر عالمياً، وفي الوقت الحالي تسعى المملكة إلى تصدير الطاقة الشمسية إلى أوروبا في