

أثارت المواضيع المتعلقة بالطاقة الشمسية جدلاً ساخناً. أنا شخصياً لدي انطباع بأن الطاقة الشمسية مهمة جداً لأنها مصدر نظيف ومتجدد للطاقة. وهذا يعني أنها لن تلحق الضرر بالأرض بأي شكل من الأشكال. وبالإضافة إلى ذلك، فهو متاح على أساس يومي. فإنه لا يسبب أي نوع من التلوث. فهي مهمة جداً في عالم اليوم. إنه أفضل بكثير من مصادر التلوث الأخرى للطاقات مثل الوقود الأحفوري وغيره. نستخدم الطاقة الشمسية في الكثير من الأشياء. نستخدم الطاقة الشمسية في العديد من الأشياء الصغيرة مثل الآلات الحاسبة وحتى محطات الطاقة الكبيرة التي تزود المدينة بأكملها بالطاقة. . نستخدم الكثير من المجتمعات والقرى الطاقة الشمسية لتشغيل منازلهم ومكاتبهم وغير ذلك الكثير. يمكننا استخدامه في المناطق التي لا يوجد بها إمكانية الوصول إلى شبكة الكهرباء. ومن الأمثلة الواضحة على ذلك، أن دولة الإمارات العربية المتحدة هي الرائدة عالمياً في استخدام الطاقة الشمسية، وفقاً لأحدث البيانات الصادرة عن المراجعة الإحصائية للطاقة العالمية لمعهد الطاقة، حيث تحتل المرتبة الثانية عالمياً من حيث نصيب الفرد من استهلاك الطاقة الشمسية. مشروع محمد بن راشد آل مكتوم للطاقة الشمسية تعد الحديقة أكبر حديقة للطاقة الشمسية في موقع واحد في العالم بناءً على نموذج منتج الطاقة المستقل (IPP).