指定校・アソシエイト・拠点校番号 W202007-2

学校名

広島県立福山誠之館高等学校

Name of school:

Hiroshima Prefectural Fukuyama Seishikan High School

日本語テーマ

世界中への安全なエネルギー供給につながる、エネルギー地産地消を広島県で始めよう。

日本語要約

菅首相は 2050 年までに温室効果ガスの排出量を実質ゼロにすると発表しました。実現に向けて,再生可能エネルギーを主要エネルギーとして,広島県の地理的条件や産業から持続可能な解決策を考えました。キーワードは,「エネルギーの地産地消」。各家庭で太陽光を,工場などでは太陽光とバイオマスの併用を提案します。災害時にも役立ちます。世界中の安全なエネルギーを供給するために,まずは私たちができることから始めましょう。

英語テーマ Title (20 words)

Local production for local consumption of energy, aiming for zero greenhouse gas emissions by 2050

英語要約 Outline (100words)

Prime Minister Yoshihide Suga has announced that greenhouse gas emissions will be virtually zero by 2050. To achieve this, we considered how to implement sustainable solutions in Hiroshima Prefecture, using renewable energy as the main energy source. The key phase is "local production for local consumption of energy". Considering the geographical conditions and industry of Hiroshima Prefecture, we propose the combined use of solar energy in each household and solar energy and biomass in factories and commercial facilities. Further, we argue that Local production for local consumption of energy would be very useful in the event of a disaster.

^{*}提出後は基本的に校正・差替の機会はありません。完全原稿でご提出ください。