



医療法人社団 敬命会 吉川病院 100kW 太陽光発電システム

(医社) 敬命会 吉川病院では、地球温暖化問題への取組みの一環として、100kW太陽光発電システムを平成20年2月に導入しました。

クリーンな太陽の光を電気エネルギーに変換し、病院内の電力として利用できる、とても地球にやさしいシステムです。
なお、本事業は独立行政法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構様との共同研究である「平成19年度太陽光発電新技術等フィールドテスト事業」によるものです。



お日さまがつくった電気が活躍するようす

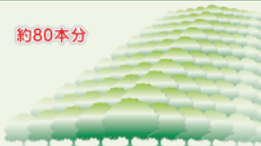
<システム概要>

システム容量	100.245kW
太陽電池枚数	186W×539枚
パワーコンディショナ容量	100kW
年間予測発電量	約100,000kWh
年間予測CO ₂ 削減量	約31,450kg-CO ₂



一般住宅では、約18軒分の電気使用量に相当

約80本分



くすの木では、約80本分のCO₂削減量に相当

