

山口工場、自家消費型太陽光発電設置



太陽光発電は年間のうちおよそ13%の利用(発電)を見込むことができます。

つまり467.6kWのソーラーパネルで発電される年間の発電量は
 $467.6\text{kW} \times 24\text{時間} \times 365\text{日} \times 13\% = \text{約}532,502\text{kWh}$
(これによって、302.3t/年の二酸化炭素を減らせます)

一般家庭が年間に消費する電力量は平均で約3,600kWhですから、
467.6kWのソーラー発電所が作る一年間分の電力量で、およそ
148世帯分の年間使用電力量をまかなうことができます。