表1 太陽エネルギー利用技術

	太陽熱利用	太陽光利用
間接	水力発電	光合成
利用	風力発電 波力発電	<i>(バイオマス)</i> <i>(人工光合成</i>)
直接利用	温水器(給湯) ソーラシステム 熱蒸留(淡水化)	太陽電池 (太陽光発電) 光化学反応 採光