

## インバーター使用目安表 (消費電流のピーク時を目安にします)

家庭用電気製品 消費電流目安			インバーター品番	
製品名	常時	ピーク時	DC12V	DC24V
スマホ充電アダプタ	14W	-	SIV-15	-
DC 扇風機	20W	60W	SIV-80	SIV-81
蛍光灯	40W	80W	SIV-80	SIV-81
カラオケ (モニター別)	100W	120W	SIV-150	<sup>EA812JA-3D</sup> SIV-151
パソコン <small>※機種により消費電流が変わります。</small>	50W~150W	50W~150W	SIV-80	SIV-81
			SIV-150	SIV-151
ビデオ	100W	150W	SIV-150	SIV-151
ハンダこて	100W	150W	SIV-150	SIV-151
液晶テレビ (32 型)	180W	200W	SIV-300	SIV-301
AC 扇風機	80W	240W	SIV-300	SIV-301
プラズマテレビ	240W	300W	SIV-300	SIV-301
電気ドリル <small>※機種により消費電流が変わります。</small>	150W~550W	200W~600W	SIV-300	SIV-301
			SIV-500	-
			SIV-1000	SIV-1001
水中ポンプ	250W	750W	SIV-1000	SIV-1001
エアーコンプレッサー	200W	800W	SIV-1000	SIV-1001
サンダー	850W	900W	SIV-1000	SIV-1001
冷蔵庫	250W	1000W	SIV-1000	SIV-1001
ドライヤー	1000W	1300W	SIV-1500	SIV-1501
電子レンジ	800W	1500W	-	-
丸のこ	1500W	1800W	-	-

### ※消費電流の範囲内でも使用できない機器

- ・ 正弦波を必要とする機器
- ・ 医療用・業務用・測定器等の精密機器
- ・ 表示内でも機器のタイプ、仕様による要因

### 家庭用電製品器のインバーターの選択目安

冷蔵庫・コンプレッサー等	表記ワット数の約 4 倍
扇風機・ポンプ等	表記ワット数の約 3 倍
蛍光灯等	表記ワット数の約 2 倍
テレビ・ビデオ・パソコン等	表記ワット数の約 1.1 ~ 1.3 倍