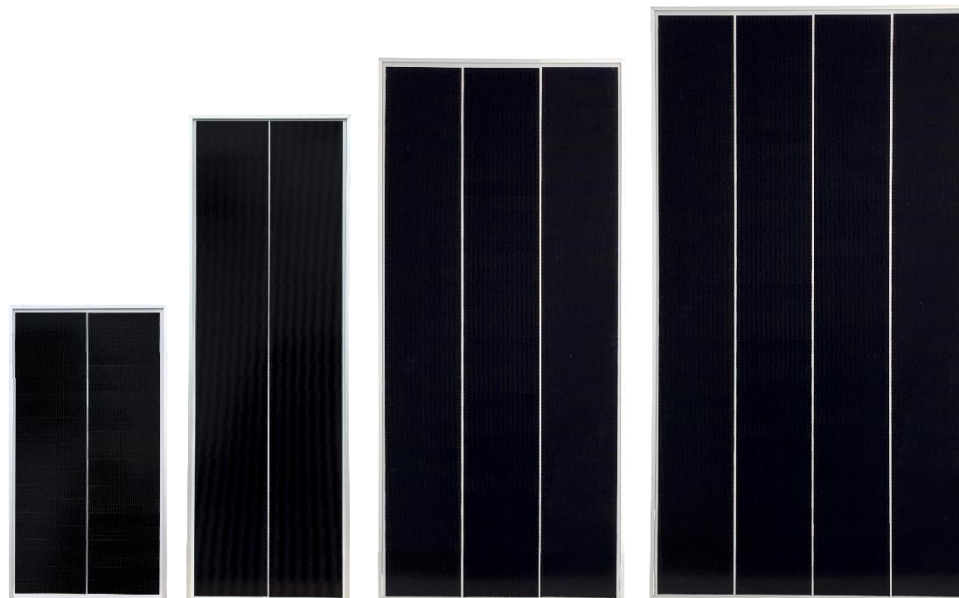


- ① 高転換効率単結晶ソーラーパネル。
- ② サイズがコンパクトで、そして従来のソーラーパネルより軽量化。
- ③ 特別なセル列デザインで、影に強いし、弱い光環境でのパフォーマンスを向上させる。
- ④ 先進の製造技術で、ホットスポットのリスクと影響を軽減する。



| 品番 | M30 | M60 | M100 | M160 |
|--------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| 定格出力電力 | 30W | 60W | 100W | 160W |
| セルのタイプ | 単結晶 | 単結晶 | 単結晶 | 単結晶 |
| 変換効率 | 16.53% | 17.01% | 18.92% | 20.22% |
| 定格電圧 | 17.65V | 18.21V | 19.86V | 22.07V |
| 定格電流 | 1.70A | 3.30A | 5.04A | 7.25A |
| 開放電圧 | 20.07V | 21.73V | 23.70V | 26.33V |
| 短絡電流 | 1.79A | 3.48A | 5.34A | 7.64A |
| サイズ | 540*350*30mm | 1050*350*30mm | 1080*510*30mm | 1230*670*30mm |
| 動作温度 | -40°C~+80°C | -40°C~+80°C | -40°C~+80°C | -40°C~+80°C |
| 重量 | 2.6 kg | 5.42kg | 6.30kg | 11.83kg |
| 出力端子 | ケーブル | MC4 端子 | MC4 端子 | MC4 端子 |

- ① 高転換効率単結晶ソーラーパネル。
- ② サイズがコンパクトで、そして従来のソーラーパネルより軽量化。
- ③ 特別なセル列デザインで、影に強いし、弱い光環境でのパフォーマンスを向上させる。
- ④ 先進の製造技術で、ホットスポットのリスクと影響を軽減する。
- ⑤ 優れた柔軟性を持ち、30度まで曲がれる。



| 品番 | MF30 | MF60 | MF100 | MF150 |
|--------|-------------|--------------|---------------|---------------|
| 定格出力電力 | 30W | 30W | 60W | 100W |
| セルのタイプ | 単結晶 | 単結晶 | 単結晶 | 単結晶 |
| 変換効率 | 15.66% | 16.53% | 17.01% | 18.92% |
| 定格電圧 | 17.65V | 17.65V | 18.21V | 19.86V |
| 定格電流 | 1.70A | 1.70A | 3.30A | 5.04A |
| 開放電圧 | 21.07V | 20.07V | 21.73V | 23.70V |
| 短絡電流 | 1.79A | 1.79A | 3.48A | 5.34A |
| サイズ | 570*350*2mm | 540*350*30mm | 1050*350*30mm | 1080*510*30mm |
| 動作温度 | -40°C~+80°C | -40°C~+80°C | -40°C~+80°C | -40°C~+80°C |
| 重量 | 0.9 kg | 2.6 kg | 5.42kg | 6.30kg |
| 出力端子 | MC4 端子 | MC4 端子 | MC4 端子 | MC4 端子 |

- ① 高転換効率単結晶ソーラーパネル。
- ② サイズがコンパクトで、そして従来のソーラーパネルより軽量化。
- ③ 特別なセル列デザインで、影に強いし、弱い光環境でのパフォーマンスを向上させる。
- ④ 先進の製造技術で、ホットスポットのリスクと影響を軽減する。
- ⑤ 優れた柔軟性を持ち、30度まで曲がれる。
- ⑥ 日本製の高性能フッ素材料を使用.その特徴は優秀な光透過性、耐候性、難燃性。



| 品番 | MFE30 | MFE60 | MFE100 | MFE150 |
|--------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| 定格出力電力 | 20W | 30W | 60W | 100W |
| セルのタイプ | 単結晶 | 単結晶 | 単結晶 | 単結晶 |
| 変換効率 | 18.08% | 16.53% | 17.01% | 18.92% |
| 定格電圧 | 19.80V | 17.65V | 18.21V | 19.86V |
| 定格電流 | 1.01A | 1.70A | 3.30A | 5.04A |
| 開放電圧 | 23.40V | 20.07V | 21.73V | 23.70V |
| 短絡電流 | 1.34A | 1.79A | 3.48A | 5.34A |
| サイズ | 480*240*25mm | 540*350*30mm | 1050*350*30mm | 1080*510*30mm |
| 動作温度 | -40°C~+80°C | -40°C~+80°C | -40°C~+80°C | -40°C~+80°C |
| 重量 | 2.0 kg | 2.6 kg | 5.42kg | 6.30kg |
| 出力端子 | MC4 端子 | MC4 端子 | MC4 端子 | MC4 端子 |