

| 2016年・年間ランキング<br>(2017-09-17更新) | 所在地          | オーナーHPリンク   | パネル   |      |              | 総発電量                |              | パネル1kW<br>当たり<br>発電量 |         | PCS1kW<br>当たり<br>発電量 |         | 土地m <sup>2</sup><br>当たり<br>発電量 |                    | 土地<br>面積<br>m <sup>2</sup> | 過積載率<br>パネル/PCS | 買取<br>最終日 | 換算買取<br>日数 | 発電量<br>kWh | パネル    | PCS                                     | その他                             |                        |
|---------------------------------|--------------|---|-------|------|--------------|---------------------|--------------|----------------------|---------|----------------------|---------|--------------------------------|--------------------|----------------------------|-----------------|-----------|------------|------------|--------|---|---------------------------------|------------------------|
|                                 |              |   | kW    | kW   | 方位           | 傾角<br>度             | 本年発電量<br>kWh | 順位                   | kWh/kW  | 順位                   | kWh/kW  | 順位                             | kWh/m <sup>2</sup> |                            |                 |           |            |            |        |   |                                 | 順位                     |
|                                 |              |   |       |      |              |                     |              |                      |         |                      |         |                                |                    |                            |                 |           |            |            |        |   |                                 |                        |
| 喜望ソーラー豊橋                        | 愛知県<br>豊橋市   |   | 70.00 | 49.5 | 南南東          | 30                  | 98,450       | 1                    | 1,406.4 | 1                    | 1,988.9 | 1                              | 59.09              | 36                         | 1,666           | 1.41      | 12/20      | 366        | 98,450 | リープトン多結晶<br>250wX280                    | SMA 三相<br>9.9kwX5               | 抑制が止まりません              |
| FM寺家                            | 三重県<br>鈴鹿市   |   | 81.00 | 49.5 | 南            | 10,15,20,<br>25,30度 | 95,418       | 2                    | 1,178.0 | 24                   | 1,927.6 | 2                              | 92.55              | 18                         | 1,031           | 1.64      | 12/18      | 368        | 95,418 | sunarray 270wX300                       | 田淵三相<br>9.9kwX5台                | 初エクストリーム過積<br>載！東西民家あり |
| FM片田                            | 三重県<br>志摩市   |   | 76.10 | 49.5 | 真南           | 30                  | 92,868       | 3                    | 1,220.3 | 13                   | 1,876.1 | 3                              | 91.23              | 19                         | 1,018           | 1.54      | 12/12      | 368        | 92,868 | インリー多結晶<br>255wX225<br>sunshine 250wX75 | 田淵9.9kwX5台                      | 18.5kw増設               |
| みのりソーラー3号基                      | 茨城県<br>鹿嶋市   |   | 78.00 | 49.5 | 東15度         | 20                  | 92,126       | 4                    | 1,181.1 | 23                   | 1,861.1 | 4                              | 48.49              | 43                         | 1,900           | 1.58      | 12/22      | 365        | 92,126 | loop多結晶<br>260wX300                     | 田淵三相<br>9.9kwX5台                | そこそこ短い配線               |
| FM高茶屋                           | 三重県<br>津市    |   | 75.00 | 49.5 | 真南           | 8                   | 89,252       | 5                    | 1,190.0 | 20                   | 1,803.1 | 5                              | 142.80             | 2                          | 625             | 1.52      | 12/14      | 366        | 89,252 | 銀星ソーラー多結晶<br>250wX300                   | 田淵9.9kwX5台                      | 南に引込柱                  |
| ぱっしー龍ヶ崎HQ85                     | 茨城県<br>龍ヶ崎市  | <a href="http://bashieco.com">http://bashieco.com</a>                 | 84.65 | 49.5 | 真南           | 20                  | 88,260       | 6                    | 1,042.7 | 45                   | 1,783.0 | 6                              | 55.27              | 40                         | 1,597           | 1.71      | 12/22      | 365        | 88,260 | ハンファQセルズ<br>G.PRO Q3 260                | オムロン単相5.5kwX9台                  | 過積載工事完了！               |
| クリーンエナジー高根町                     | 山梨県<br>北杜市   |   | 70.56 | 49.5 | 南            | 10<br>30            | 87,902       | 7                    | 1,245.8 | 10                   | 1,775.8 | 7                              | 103.66             | 10                         | 848             | 1.43      | 12/12      | 368        | 87,902 | インリー多結晶<br>245wX288                     | 田淵三相<br>9.9kwX5台                | 一軸角度調整架台               |
| みのりソーラー1号基                      | 茨城県<br>鹿嶋市   | <a href="http://minori-solar.com/">http://minori-solar.com/</a>       | 74.70 | 49.5 | 真南           | 16                  | 87,152       | 8                    | 1,166.7 | 26                   | 1,760.6 | 8                              | 62.61              | 34                         | 1,392           | 1.51      | 12/22      | 365        | 87,152 | loop多結晶<br>300wX249                     | 田淵三相<br>9.9kwX5台                | PCS故障中・・・              |
| TG常陸大宮1号機                       | 茨城県<br>常陸大宮市 | <a href="http://ameblo.jp/gc-energy/">http://ameblo.jp/gc-energy/</a> | 71.40 | 49.5 | 真南           | 10                  | 86,848       | 9                    | 1,216.4 | 17                   | 1,754.5 | 9                              |                    |                            |                 | 1.44      | 12/6       | 366        | 86,848 | インリーYL-255P-29b X<br>280                | Sunny Tripower<br>1000TLEE-JPx5 |                        |
| サンバル発電所1号基                      | 茨城県<br>つくば市  |   | 84.00 | 49.5 | 南            | 20                  | 86,796       | 10                   | 1,033.3 | 47                   | 1,753.5 | 10                             | 104.57             | 8                          | 830             | 1.70      | 12/21      | 372        | 86,796 | 長州産業単結晶<br>280wX240                     | SMA三相<br>9.9kwX5                |                        |
| FM伊勢寺                           | 三重県<br>松阪市   |   | 75.00 | 49.5 | ほぼ南          | 6                   | 86,577       | 11                   | 1,154.4 | 29                   | 1,749.0 | 11                             | 98.38              | 14                         | 880             | 1.52      | 12/13      | 366        | 86,577 | znshine多結晶<br>250wX300                  | 田淵<br>9.9kwX5台                  | 南に2階建て倉庫               |
| ぱっしー龍ヶ崎2号基                      | 茨城県<br>龍ヶ崎市  | <a href="http://bashieco.com">http://bashieco.com</a>                 | 83.43 | 49.5 | 真南           | 20                  | 85,130       | 12                   | 1,020.4 | 48                   | 1,719.8 | 12                             | 53.31              | 41                         | 1,597           | 1.69      | 12/22      | 365        | 85,130 | ハンファQセルズ<br>G.PRO Q3 255                | オムロン単相5.5kwX9台                  | 過積載工事完了！               |
| 四万十第1発電所                        | 高知県<br>高岡郡   |   | 80.96 | 49.5 | 西15度         | 30                  | 84,382       | 13                   | 1,042.3 | 46                   | 1,704.7 | 13                             | 97.44              | 15                         | 866             | 1.64      | 12/6       | 366        | 84,382 | 中国製パネル62.4kw                            | オムロン単相5.5kwX9台                  | ちよつと山間部                |
| ぱっしー龍ヶ崎1号基                      | 茨城県<br>龍ヶ崎市  | <a href="http://bashieco.com">http://bashieco.com</a>                 | 83.43 | 49.5 | 真南           | 20                  | 84,174       | 14                   | 1,008.9 | 49                   | 1,700.5 | 14                             | 52.71              | 42                         | 1,597           | 1.69      | 12/22      | 365        | 84,174 | ハンファQセルズ<br>G.PRO Q3 255                | オムロン単相5.5kwX9台                  | 過積載工事完了！               |
| AZ4号発電所 明野町2                    | 山梨県<br>北杜市   |   | 63.70 | 49.5 | 東12度<br>西20度 | 20                  | 83,785       | 15                   | 1,315.3 | 4                    | 1,692.6 | 15                             |                    |                            |                 | 1.29      | 12/8       | 366        | 83,785 | SOPRAY SR-156P<br>245w x 260            | 田淵三相<br>9.9kwX5台                | 日照時間日本一の場所<br>のすぐ近く！   |
| FM久居明神                          | 三重県<br>津市    |   | 75.00 | 49.5 | ほぼ南          | 20度<br>30度          | 83,541       | 16                   | 1,113.9 | 35                   | 1,687.7 | 17                             | 66.62              | 31                         | 1,254           | 1.52      | 12/12      | 368        | 83,541 | znshine多結晶<br>250wX300                  | 田淵<br>9.9kwX5台                  | 南東に電柱+引き込み<br>駐、東西に住宅  |
| ソーラーバル発電所1号基                    | 茨城県<br>つくば市  |   | 78.00 | 49.5 | 南            | 20                  | 82,508       | 17                   | 1,057.8 | 43                   | 1,666.8 | 18                             | 103.14             | 12                         | 800             | 1.58      | 12/21      | 372        | 82,508 | ソーラーワールド多結晶<br>260wX240                 | SMA三相<br>9.9kwX5                |                        |
| クリーンエナジー白州町                     | 山梨県<br>北杜市   |   | 70.56 | 49.5 | 南            | 10<br>30            | 81,803       | 18                   | 1,159.3 | 28                   | 1,652.6 | 20                             | 94.90              | 17                         | 862             | 1.43      | 12/19      | 368        | 81,803 | インリー多結晶<br>245wX288                     | 田淵三相<br>9.9kwX5台                | 一軸角度調整架台               |
| 水戸稲荷峰発電所(4126)                  | 茨城県<br>水戸市   |   | 73.68 | 49.5 | 南            | 20度                 | 81,719       | 19                   | 1,109.1 | 36                   | 1,650.9 | 21                             | 81.72              | 25                         | 1,000           | 1.49      | 12/18      | 368        | 81,719 | カナディアン<br>CS6P-255PX240                 | オムロン<br>KP55M-J4 9台             |                        |
| しまなみ第1発電所                       | 愛媛県<br>今治市   |   | 65.50 | 49.5 | 東12度         | 10                  | 80,484       | 20                   | 1,228.8 | 11                   | 1,625.9 | 22                             | 65.49              | 32                         | 1,229           | 1.32      | 12/23      | 366        | 80,484 | ハンファQセルズ<br>Q.PRO-G4.1 260X252          | オムロン<br>KP55M-4J X9             |                        |
| ぱっしー筑西HQ63                      | 茨城県<br>筑西市   | <a href="http://bashieco.com">http://bashieco.com</a>                 | 63.18 | 49.5 | 真南           | 10&20               | 79,940       | 21                   | 1,265.3 | 9                    | 1,614.9 | 23                             | 83.79              | 24                         | 954             | 1.28      | 12/27      | 366        | 79,940 | ハンファQセルズ<br>G.PRO Q3 260                | オムロン単相5.5kwX9台                  |                        |
| FM山室                            | 三重県<br>松阪市   |   | 75.00 | 49.5 | 西5度          | 8                   | 79,724       | 22                   | 1,063.0 | 42                   | 1,610.6 | 24                             | 120.25             | 6                          | 663             | 1.52      | 12/12      | 368        | 79,724 | znshine多結晶250wX300                      | 田淵9.9kwX5台                      | 周囲家だらけ                 |
| TG常陸大宮2号機                       | 茨城県<br>常陸大宮市 | <a href="http://ameblo.jp/gc-energy/">http://ameblo.jp/gc-energy/</a> | 64.77 | 49.5 | 3方向          | 10                  | 78,852       | 23                   | 1,217.4 | 16                   | 1,593.0 | 25                             |                    |                            |                 | 1.31      | 12/6       | 366        | 78,852 | カナディアンCS6P-255P<br>X 254                | 田淵三相<br>9.9kwX5台                | 架台が南、南西、南東の<br>3方向     |
| TG小美玉竹原発電所                      | 茨城県<br>小美玉市  | <a href="http://ameblo.jp/gc-energy/">http://ameblo.jp/gc-energy/</a> | 71.40 | 49.5 | 真南           | 20                  | 78,557       | 24                   | 1,100.2 | 37                   | 1,587.0 | 26                             |                    |                            |                 | 1.44      | 12/20      | 366        | 78,557 | インリーYL-255P-29b X<br>280                | 田淵三相<br>9.9kwX5台                | 朝夕影あり                  |
| 天空の里第一発電所                       | 大分県<br>佐伯市   |   | 72.30 | 49.5 | 真南           | 10                  | 77,167       | 25                   | 1,067.3 | 40                   | 1,558.9 | 29                             | 88.49              | 21                         | 872             | 1.46      | 12/7       | 366        | 77,167 | カナディアン<br>CS6P-260P                     | 田淵三相<br>9.9kwX5台                | 2015.12.15.6KW増設！      |
| ぱっしー筑西5号基                       | 茨城県<br>筑西市   | <a href="http://bashieco.com">http://bashieco.com</a>                 | 63.18 | 49.5 | 真南           | 10                  | 77,089       | 26                   | 1,220.1 | 14                   | 1,557.4 | 30                             | 74.55              | 27                         | 1,034           | 1.28      | 12/27      | 366        | 77,089 | ハンファQセルズ<br>G.PRO Q3 260                | オムロン単相5.5kwX9台                  |                        |
| HIS SOLAR                       | 大分県<br>豊後大野市 |   | 64.30 | 49.5 | 南            | 20                  | 76,120       | 27                   | 1,183.8 | 21                   | 1,537.8 | 31                             | 57.10              | 38                         | 1,333           | 1.30      | 12/13      | 366        | 76,120 | ハンファQセルズ<br>G.PRO-G3 250                | 田淵単相 9.9k x 5台                  | 2016年2月 9.3kw増設        |
| しまなみ第2発電所                       | 愛媛県<br>今治市   |   | 65.50 | 49.5 | 西20度         | 10                  | 75,527       | 28                   | 1,153.1 | 30                   | 1,525.8 | 32                             | 104.32             | 9                          | 724             | 1.32      | 12/5       | 353        | 75,527 | ハンファQセルズ<br>Q.PRO-G4.1 260X252          | オムロン<br>KP55M-4J X9             |                        |
| 四万十第2発電所                        | 高知県<br>高岡郡   |   | 56.16 | 49.5 | 西15度         | 20                  | 74,755       | 29                   | 1,331.1 | 2                    | 1,510.2 | 33                             | 87.13              | 23                         | 858             | 1.13      | 12/6       | 366        | 74,755 | SF160WX351                              | オムロン単相5.5kwX9台                  | ちよつと山間部                |
| スマ発電所                           | 山口県<br>周南市   |   | 62.00 | 49.5 | 南            | 15                  | 71,223       | 30                   | 1,148.8 | 33                   | 1,438.8 | 35                             | 56.48              | 39                         | 1,261           | 1.25      | 12/7       | 366        | 71,223 | シンコソーラ<br>310W JKM310M-72-J             | 田淵三相9.9kw<br>EPU-T99P5-SFL      |                        |

| 2016年・年間ランキング<br>(2017-09-17更新) | 所在地     | オーナーHPリンク   | パネル   |      |              | 方位         |        |       | 総発電量    |        | パネル1kW<br>当たり<br>発電量 |        | PCS1kW<br>当たり<br>発電量 |                    | 土地m <sup>2</sup><br>当たり<br>発電量 |      | 土地<br>面積<br>m <sup>2</sup> | 過積載率<br>パネル/PCS | 買取<br>最終日 | 換算買取<br>日数                         | 発電量<br>kWh                       | パネル                    | PCS | その他 |
|---------------------------------|---------|---|-------|------|--------------|------------|--------|-------|---------|--------|----------------------|--------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------|----------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------|----------------------------------|------------------------|-----|-----|
|                                 |         |   | kW    | kW   | 度            | 度          | 度      | 本年発電量 | 順位      | kWh/kW | 順位                   | kWh/kW | 順位                   | kWh/m <sup>2</sup> | 順位                             |      |                            |                 |           |                                    |                                  |                        |     |     |
|                                 |         |   |       |      |              |            |        |       |         |        |                      |        |                      |                    |                                | 366  |                            |                 |           |                                    |                                  |                        |     |     |
| FM荘                             | 三重県伊勢市  |   | 60.56 | 49.5 | 真南           | 6          | 71,102 | 31    | 1,174.1 | 25     | 1,436.4              | 36     | 135.69               | 3                  | 524                            | 1.22 | 12/13                      | 366             | 71,102    | znshine単結晶<br>275wX120 265wX104    | 田淵三相<br>9.9kwX5台                 |                        |     |     |
| AZ2号発電所 明野町                     | 山梨県北杜市  |   | 58.00 | 49.5 | 真南           | 20         | 70,869 | 32    | 1,221.9 | 12     | 1,431.7              | 37     |                      |                    |                                | 1.17 | 12/8                       | 366             | 70,869    | Trina Solar<br>TSM250-PC05A        | オムロン単相5.5kwX9台                   | 日射量日本一だが南東に電柱と林の影      |     |     |
| 天空の里第二発電所                       | 大分県佐伯市  |   | 71.80 | 49.5 | 真南           | 20         | 69,426 | 33    | 966.9   | 50     | 1,402.5              | 40     | 71.57                | 30                 | 970                            | 1.45 | 12/7                       | 366             | 69,426    | カナディアン<br>CS6P-255P                | 田淵三相<br>9.9kwX5台                 |                        |     |     |
| ぱっしーつくばHQ56                     | 茨城県つくば市 | <a href="http://bashieco.com">http://bashieco.com</a>                   | 56.16 | 49.5 | 東25度         | 20         | 67,500 | 34    | 1,201.9 | 19     | 1,363.6              | 43     | 88.12                | 22                 | 766                            | 1.13 | 12/14                      | 366             | 67,500    | ハンファQセルズ<br>G.PRO Q3 260           | オムロン単相5.5kwX9台                   | 南東に電柱 & 木段々架台          |     |     |
| 喜望ソーラー富士宮                       | 静岡県富士宮市 |   | 55.10 | 47.2 | 南            | 10         | 66,386 | 35    | 1,204.8 | 18     | 1,406.5              | 39     | 58.64                | 37                 | 1,132                          | 1.17 | 12/4                       | 368             | 66,386    | カナディアン多結晶<br>255wX216              | カナディアン(三洋)三相<br>5.9kwX8          | 富士山が綺麗に見えます。建物の影大きい。   |     |     |
| FM五ヶ所浦                          | 三重県度会郡  |   | 57.38 | 49.5 | 西5度          | 10         | 65,996 | 36    | 1,150.3 | 32     | 1,333.3              | 44     | 47.11                | 44                 | 1,401                          | 1.16 | 12/20                      | 366             | 65,996    | インリー多結晶<br>255wX225                | 田淵9.9kwX5台                       | 南に電柱+引込柱               |     |     |
| YSアサヒ笠岡                         | 岡山県笠岡市  |   | 55.30 | 49.5 | 西30度         | 11.4       | 65,326 | 37    | 1,181.3 | 22     | 1,319.7              | 45     | 148.47               | 1                  | 440                            | 1.12 | 12/19                      | 368             | 65,326    | インリー多結晶255w                        | 田淵9.9kwX5台                       | 18mX20m<br>一面設置        |     |     |
| 風の谷ソーラー                         | 岡山県備前市  |   | 61.20 | 49.5 | 西30度<br>西20度 | 15度<br>25度 | 64,482 | 38    | 1,053.6 | 44     | 1,302.7              | 47     | 71.65                | 29                 | 900                            | 1.24 | 12/13                      | 366             | 64,482    | カナディアン<br>CS6P-255P                | 田淵9.9kwX5台                       | 夏は蛍が飛んでます              |     |     |
| 天竺原発電所                          | 福島県相馬郡  |   | 50.00 | 45.1 | 南            | 20         | 64,301 | 39    | 1,286.0 | 7      | 1,425.7              | 38     | 63.73                | 33                 | 1,009                          | 1.11 | 12/26                      | 368             | 64,301    | カナディアン<br>CS-250P X 200            | 田淵単相 EPC-B-99PX4<br>EPC-A-55P X1 |                        |     |     |
| みのりソーラー2号基B                     | 茨城県鹿嶋市  | <a href="http://minori-solar.com/">http://minori-solar.com/</a>         | 54.00 | 39.6 | 東45度         | 10         | 62,147 | 40    | 1,150.9 | 31     | 1,569.4              | 27     | 120.21               | 7                  | 517                            | 1.36 | 12/22                      | 365             | 62,147    | loop多結晶<br>300WX180                | 田淵三相<br>9.9kwX4台                 | 切り株ソーラー<br>段々架台        |     |     |
| ハッピーリタイヤ発電所                     | 長野県長野市  |   | 53.00 | 49.5 | 東10度         | 15度        | 61,817 | 41    | 1,166.4 | 27     | 1,248.8              | 48     | 103.03               | 13                 | 600                            | 1.07 | 12/14                      | 366             | 61,817    | インリー多結晶<br>255P_29b                | エクソル<br>XL-PS55J                 | パネル間隔1.8m              |     |     |
| AZ1号発電所 鉢田                      | 茨城県鉢田市  |   | 48.00 | 49.5 | 真南           | 20         | 58,464 | 42    | 1,218.0 | 15     | 1,181.1              | 50     | 88.58                | 20                 | 660                            | 0.97 | 12/25                      | 367             | 58,464    | UpSolar<br>UP-M240P                | オムロン単相5.5kwX9台                   | 1号柱やや影 44.82円          |     |     |
| AZ3号発電所 白州町                     | 山梨県北杜市  |   | 39.00 | 29.7 | 東20度         | 20         | 50,126 | 43    | 1,285.3 | 8      | 1,687.7              | 16     | 62.11                | 35                 | 807                            | 1.31 | 12/18                      | 368             | 50,126    | REC260PE260W x 150                 | 田淵単相<br>9.9kwX3台                 | 2015年5月1日より稼働<br>西に高い山 |     |     |
| みのりソーラー2号基A                     | 茨城県鹿嶋市  | <a href="http://minori-solar.com/">http://minori-solar.com/</a>         | 45.00 | 29.7 | 東45度         | 16         | 49,241 | 44    | 1,094.2 | 38     | 1,657.9              | 19     | 95.06                | 16                 | 518                            | 1.52 | 12/22                      | 365             | 49,241    | loop多結晶<br>300WX150                | 田淵三相<br>9.9kwX3台                 | 真南電柱                   |     |     |
| FM行部                            | 三重県多気郡  |   | 33.00 | 29.7 | 南西           | 10         | 42,797 | 45    | 1,296.9 | 6      | 1,441.0              | 34     | 132.50               | 4                  | 323                            | 1.11 | 12/25                      | 396             | 42,797    | znshine単結晶<br>275wX120             | 田淵<br>9.9kwX3台                   |                        |     |     |
| ねぎソーラー                          | 千葉県我孫子市 | <a href="http://www.rokutech.jp/blog/">http://www.rokutech.jp/blog/</a> | 37.20 | 29.7 | 西18度         | 15度<br>25度 | 40,530 | 46    | 1,089.5 | 39     | 1,364.6              | 42     | 73.69                | 28                 | 550                            | 1.25 | 12/25                      | 367             | 40,530    | Gi Power New Energy 単結晶310W x 120枚 | 田淵単相9.9kW x 3                    | TIGO搭載!                |     |     |
| FM今一色                           | 三重県伊勢市  |   | 34.56 | 29.7 | 南東           | 5          | 38,992 | 47    | 1,128.2 | 34     | 1,312.9              | 46     | 120.72               | 5                  | 323                            | 1.16 | 12/13                      | 366             | 38,992    | sunarray 270wX128                  | 田淵9.9kwX3台                       | 南東に電柱                  |     |     |
| FM折板屋根                          | 三重県鈴鹿市  |   | 22.44 | 20.0 | 東西           | 1          | 23,890 | 48    | 1,064.6 | 41     | 1,194.5              | 49     | 103.42               | 11                 | 231                            | 1.12 | 12/5                       | 368             | 23,890    | カナディアン<br>CS6P-255W X 88           | シャープ5.5KW X2<br>4.5KW X2         | 東の餃子の王将の影の影響あり         |     |     |
| 喜望ソーラー岡崎                        | 愛知県岡崎市  |   | 15.60 | 15.0 | 南西<br>南東     | 22         | 20,523 | 49    | 1,315.6 | 3      | 1,368.2              | 41     | 76.87                | 26                 | 267                            | 1.04 | 12/14                      | 366             | 20,523    | パナソニックHIT244a<br>X64               | パナソニック単相<br>5.5kwX2 4.4KW X1     |                        |     |     |
| 某氏の青山ソーラー5                      | 茨城県鹿嶋市  |   | 12.00 | 10.0 | 南            | 10         | 15,590 | 50    | 1,299.2 | 5      | 1,559.0              | 28     | 11.20                | 45                 | 1,392                          | 1.20 | 12/22                      | 372             | 15,590    | loop多結晶(楽天)<br>300WX40             | 安川三相<br>10kwX1台                  | エクストリーム親子ソーラー          |     |     |