

# 発電量シミュレーション

DMEGCジャパン株式会社

設置場所: 栃木県足利市

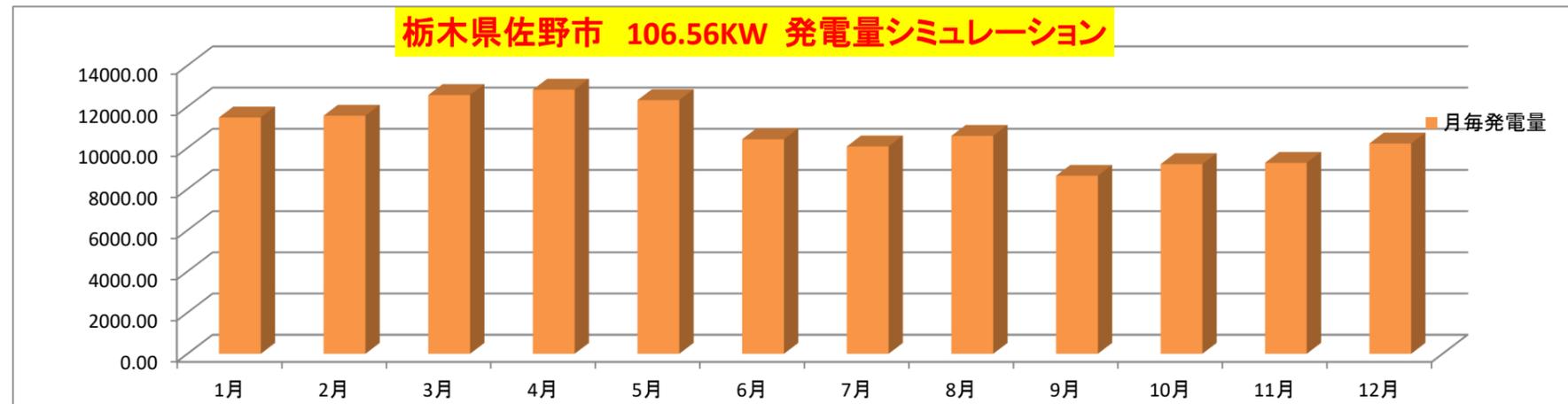
作成日: 2019/3/8

日射観測地点: 佐野
方位角: 南 傾斜角: 20°
設置容量: 106.56KW(単結晶370W×288枚)

**年間予想売電金額 ¥1,807,510**

※売電金額は14円/kwh(税抜)にて算出しております。

項目 / 月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	積算値 (kWh/年)	平均値 (kWh/月)
日射量(kWh/m <sup>2</sup> ・日)	3.81	4.25	4.38	4.62	4.52	3.95	3.9	4.34	3.46	3.38	3.34	3.39	—	—
月の日数	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	—	—
太陽電池容量(kW)	106.56	106.56	106.56	106.56	106.56	106.56	106.56	106.56	106.56	106.56	106.56	106.56	—	—
温度補正係数(モジュール)	1.05	1.05	1	1	0.95	0.95	0.9	0.85	0.9	0.95	1	1.05	—	—
インバーター効率	0.982	0.982	0.982	0.982	0.982	0.982	0.982	0.982	0.982	0.982	0.982	0.982	—	—
配線抵抗・汚れ補正	0.884	0.884	0.884	0.884	0.884	0.884	0.884	0.884	0.884	0.884	0.884	0.884	—	—
1日推定平均発電量(kWh/日)	370.06	412.80	405.17	427.37	397.21	347.12	324.69	341.25	288.06	297.03	308.96	329.27	—	—
月間推定発電量(kWh/月)	11471.86	11558.31	12560.12	12820.98	12313.51	10413.58	10065.30	10578.60	8641.67	9207.89	9268.85	10207.25	129107.91	10758.99



※NEDOの日射量データにより、JIS C8907に基づき算出しております。  
 ※上記年間発電量積算値はあくまでも推定値です、実際の設置時の導入効果を保証するものではありません。  
 ※モジュール過積載のピークカットは考慮していません。