

発電量シミュレーション

DMEGCジャパン株式会社

設置場所: 茨城県下妻市

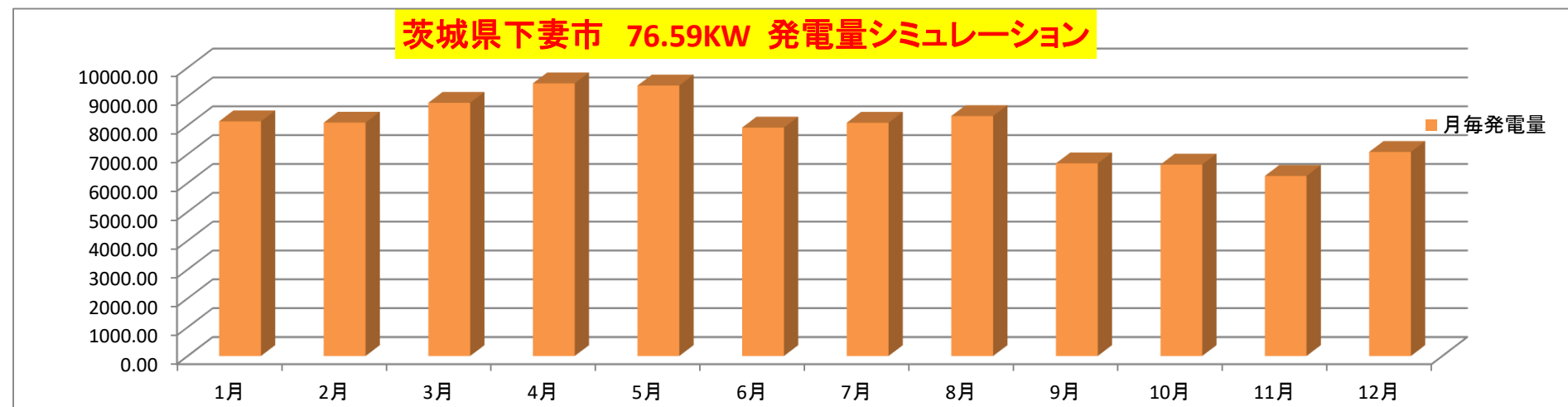
作成日: 2019/2/21

日射観測地点: つくば
方位角: 南 傾斜角: 20°
設置容量: 76.59KW(単結晶370W×207枚)

年間予想売電金額 ¥ 1,706,560

※売電金額は18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 ² ・日)	3.76	4.14	4.26	4.74	4.79	4.18	4.36	4.75	3.72	3.39	3.13	3.27	—	—
月の日数	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	—	—
太陽電池容量(kW)	76.59	76.59	76.59	76.59	76.59	76.59	76.59	76.59	76.59	76.59	76.59	76.59	—	—
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)	262.49	289.02	283.23	315.15	302.55	264.02	260.89	268.44	222.60	214.12	208.10	228.28	—	—
月間推定発電量(kWh/月)	8137.19	8092.51	8780.25	9454.43	9379.00	7920.58	8087.73	8321.66	6677.94	6637.75	6243.12	7076.76	94808.93	7900.74



※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。