

太陽光発電所所長の発電報告

以前に数ヶ月ほどの発電量の報告をしたことがありますが、今回は数年分が溜まりましたので、ここでご報告致します。

日本の太陽光発電（太陽電池）の普及率は世界一です。これは補助金による政治的な啓発が大きいのと思われます。（ウチもいただきました）まあ、税金はこういう使い方をして頂きたいですね。補助金の制度は政府としては、「普及促進の意義が達成できた」らしくて2005年以降は補助金の打ち切りが濃厚です。京都議定書も発効されましたので、補助金は残して欲しいですね。

さて、我が家の発電量などは下の表を参照して下さい。近年はワタシの子どもも大きくなって、子供部屋に居ることが多くなったせいか、支払い金額>売った金額 になってきています。（泣 初期投資が大きいです、地球環境のためにいかがですか？ 2005年 3月22日

太陽電池容量 4kW
 設置方位 180度（真南、日陰なし）
 傾斜角度 4寸勾配
 パネル枚数 125W*32枚
 補助金額 1,250,800円
 自己負担金額 3,779,194円



| 年 | 月 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 計 | 1ヶ月平均 |
|------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|
| 2000 | 発電量kWh | | | | | | 256 | 451 | 417 | 330 | 270 | 256 | 346 | 2,326 | 388 |
| | 使用電力kWh | | | | | | 49 | 140 | 176 | 203 | 144 | 198 | 228 | 1,138 | 190 |
| | 支払料金円 | | | | | | 1,263 | 3,708 | 4,561 | 5,200 | 3,708 | 4,890 | 5,576 | 28,906 | 4,818 |
| | 売電料kWh | | | | | | 59 | 257 | 325 | 223 | 238 | 154 | 235 | 1,491 | 249 |
| | 受取料金円 | | | | | | 1,169 | 5,387 | 6,999 | 4,582 | 4,860 | 3,093 | 4,696 | 30,786 | 5,131 |
| 2001 | 発電量kWh | 323 | 362 | 439 | 477 | 407 | 321 | 484 | 298 | 297 | 342 | 328 | 363 | 4,441 | 370 |
| | 使用電力kWh | 263 | 216 | 170 | 145 | 149 | 154 | 167 | 230 | 206 | 231 | 233 | 232 | 2,396 | 200 |
| | 支払料金円 | 6,415 | 5,334 | 4,275 | 3,727 | 3,819 | 3,936 | 4,227 | 5,684 | 5,129 | 5,731 | 5,779 | 5,756 | 59,812 | 4,984 |
| | 売電料kWh | 278 | 210 | 312 | 344 | 358 | 254 | 250 | 236 | 176 | 276 | 221 | 255 | 3,170 | 264 |
| | 受取料金円 | 5,721 | 4,190 | 6,503 | 7,305 | 7,630 | 5,217 | 5,108 | 4,784 | 3,564 | 5,739 | 4,527 | 5,251 | 65,539 | 5,462 |
| 2002 | 発電量kWh | 362 | 366 | 434 | 397 | 400 | 315 | 393 | 442 | 292 | 367 | 302 | 251 | 4,321 | 360 |
| | 使用電力kWh | 311 | 276 | 204 | 199 | 169 | 162 | 240 | 251 | 254 | 247 | 267 | 260 | 2,840 | 237 |
| | 支払料金円 | 7,606 | 6,769 | 5,098 | 4,840 | 4,065 | 3,913 | 5,607 | 5,845 | 5,910 | 5,758 | 6,192 | 6,040 | 67,643 | 5,637 |
| | 売電料kWh | 291 | 258 | 283 | 322 | 285 | 292 | 172 | 269 | 242 | 263 | 249 | 121 | 3,047 | 254 |
| | 受取料金円 | 6,214 | 5,413 | 5,892 | 6,559 | 5,544 | 5,695 | 3,454 | 5,196 | 4,674 | 5,066 | 4,858 | 2,626 | 61,191 | 5,099 |
| 2003 | 発電量kWh | 378 | 348 | 469 | 402 | 397 | 318 | 253 | 320 | 338 | 331 | 220 | 344 | 4,118 | 343 |
| | 使用電力kWh | 340 | 317 | 233 | 235 | 174 | 165 | 214 | 188 | 192 | 203 | 203 | 305 | 2,769 | 231 |
| | 支払料金円 | 7,850 | 7,309 | 5,454 | 5,537 | 4,203 | 4,006 | 5,089 | 4,519 | 4,607 | 4,839 | 4,839 | 7,081 | 65,333 | 5,444 |
| | 売電料kWh | 265 | 273 | 267 | 337 | 319 | 227 | 174 | 196 | 224 | 229 | 196 | 191 | 2,898 | 242 |
| | 受取料金円 | 5,583 | 5,549 | 5,153 | 6,728 | 6,334 | 4,322 | 3,386 | 3,655 | 4,269 | 4,369 | 3,684 | 4,155 | 57,187 | 4,766 |
| 2004 | 発電量kWh | 396 | 427 | 408 | 500 | 367 | 364 | 462 | 384 | 320 | 271 | 308 | 310 | 4,517 | 376 |
| | 使用電力kWh | 308 | 329 | 240 | 251 | 175 | 166 | 211 | 236 | 198 | 236 | 233 | 232 | 2,815 | 235 |
| | 支払料金円 | 7,145 | 7,644 | 5,644 | 5,845 | 4,195 | 4,000 | 4,977 | 5,519 | 4,694 | 5,440 | 5,238 | 5,218 | 65,559 | 5,463 |
| | 売電料kWh | 297 | 288 | 318 | 323 | 355 | 240 | 301 | 310 | 220 | 184 | 216 | 240 | 3,292 | 274 |
| | 受取料金円 | 7,063 | 4,567 | 6,309 | 6,368 | 7,063 | 4,567 | 5,890 | 6,085 | 4,132 | 3,563 | 3,935 | 4,343 | 57,187 | 4,766 |
| 2005 | 発電量kWh | 359 | 341 | | | | | | | | | | | 700 | 58 |
| | 使用電力kWh | 355 | 381 | 322 | | | | | | | | | | 1,058 | 88 |
| | 支払料金円 | 7,912 | 8,495 | 7,174 | | | | | | | | | | 23,581 | 1,965 |
| | 売電料kWh | 233 | 260 | 211 | | | | | | | | | | 704 | 59 |
| | 受取料金円 | 4,940 | 5,544 | | | | | | | | | | | 10,484 | 874 |