

รายการสัญลักษณ์

C_c	คือ ราคาเริ่มต้นของการติดตั้งระบบ (บาท)
C_{mm}	คือ ราคาแผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่เปลี่ยนทดแทน (บาท)
C_{rs}	คือ ราคาระบบย่อยที่เปลี่ยนทดแทน (บาท)
C_s	คือ มูลค่าซากของระบบ (บาท)
COE	คือ ราคาค่าไฟฟ้าต่อหน่วย (บาท)
E_A	คือ พลังงานไฟฟ้าที่เซลล์แสงอาทิตย์ผลิตได้ (kWh)
E_{BU}	คือ พลังงานที่ผลิตได้จากระบบพลังงานเสริม (KWh)
E_{grid}	คือ พลังงานไฟฟ้าที่จ่ายเข้าระบบจำหน่าย (kWh)
E_L	คือ พลังงานไฟฟ้าที่ใช้จริงโดยภาระทางไฟฟ้า (kWh/kWp)
E_{PVuse}	คือ พลังงานจากเซลล์แสงอาทิตย์ที่ถูกใช้โดยภาระทางไฟฟ้า (kWh)
E_{pv}	คือ พลังงานไฟฟ้าของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ (kWh)
I_{pv}	คือ กระแสไฟฟ้ากระแสตรงที่แผงเซลล์ผลิตได้
I_{inv}	คือ กระแสไฟฟ้าที่เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าผลิตได้
L_c	คือ พลังงานที่สูญเสียบนแผงเซลล์แสงอาทิตย์ (kWh/kWp)
L_s	คือ พลังงานที่สูญเสียในระบบเซลล์แสงอาทิตย์ (kWh/kWp)
P_o	คือ กำลังไฟฟ้าติดตั้งสูงสุดของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ (Wp)
P_{PV}	คือ กำลังไฟฟ้าจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์ (W)
PR	คือ สมรรถนะของระบบเซลล์แสงอาทิตย์ (Performance Ratio)
T_{ab}	คือ อุณหภูมิสิ่งแวดล้อม ($^{\circ}C$)
$T_{m,2x}$	คือ อุณหภูมิของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ของระบบเคลื่อนที่แบบ 2 แกน ($^{\circ}C$)
$T_{m,1x}$	คือ อุณหภูมิของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ของระบบเคลื่อนที่แบบ 1 แกน ($^{\circ}C$)
T_f	คือ อุณหภูมิของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ของระบบติดตั้งอยู่กับที่ (W/m^2)
G_{2x}	คือ ความเข้มรังสีอาทิตย์ของระบบเคลื่อนที่ตามดวงอาทิตย์แบบ 2 แกน (W/m^2)
G_{1x}	คือ ความเข้มรังสีอาทิตย์ของระบบเคลื่อนที่ตามดวงอาทิตย์แบบ 1 แกน (W/m^2)
G_f	คือ ความเข้มรังสีอาทิตย์ของระบบที่ติดตั้งอยู่กับที่ (W/m^2)
V_{inv}	คือ แรงดันไฟฟ้าที่เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าผลิตได้ (V)
Y_A	คือ พลังงานไฟฟ้าที่เซลล์แสงอาทิตย์ผลิตได้ต่อกำลังติดตั้ง (kWh/kWp)
Y_f	คือ พลังงานไฟฟ้าที่ใช้งานจริงที่ผลิตได้จากเซลล์แสงอาทิตย์ (kWh/kWp)
Y_r	คือ พลังงานไฟฟ้าที่เซลล์แสงอาทิตย์ผลิตได้ต่อกำลังติดตั้งในทางทฤษฎี (kWh/kWp)