

補助金額の計算例

○発電出力 5.35kW の太陽光発電システムを新築住宅へ設置する場合

ア. 太陽光電池モジュール (パネル)					
メーカー名	〇〇〇				
型式名	公称最大出力		使用枚数		出力
〇〇〇	150W	×	20 枚	=	3.0kW
〇〇〇	135W	×	10 枚	=	1.35kW
〇〇〇	100W	×	10 枚	=	1.0kW
イ. パワーコンディショナー					
メーカー名	〇〇〇				
型番名	〇〇〇				
定格出力	5.5 kW				
ウ. 対象設備の発電出力					
5.3 kW					

※発電出力とは、太陽光パネルの合計出力とパワーコンディショナーの定格出力のいずれか小さい方の値となります。

(太陽光発電システムの計算例※新築の場合)

$$\underline{5.3\text{kW} \times 2 \text{万円/kW} = 106,000 \text{円}}$$

○蓄電池定格容量 15kWh の蓄電システムを設置する場合

メーカー名	□□□
型式名	□□□
蓄電池定格容量	15kWh

(蓄電システムの計算例)

$$\underline{15\text{kWh} \times 2 \text{万円/kWh} = 300,000 \text{ (限度額 20 万円のため補助金額は 20 万円となります。)}}$$

○上記の太陽光発電システム及び蓄電システム補助金合計額

- ・ 太陽光発電システム 補助金額 106,000 円
 - ・ 蓄電システム 補助金額 200,000 円
- 計 306,000 円

補助金額は 306,000 円となります。