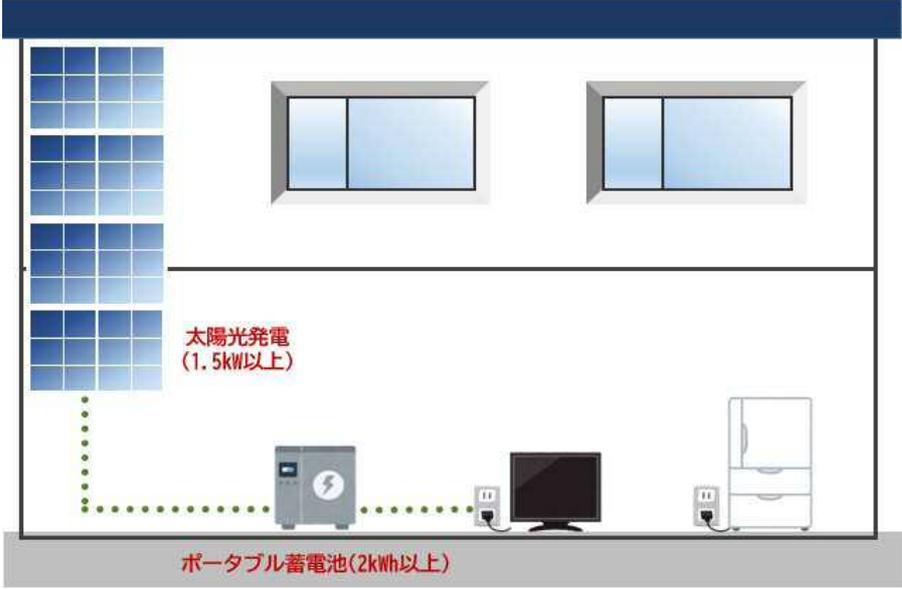
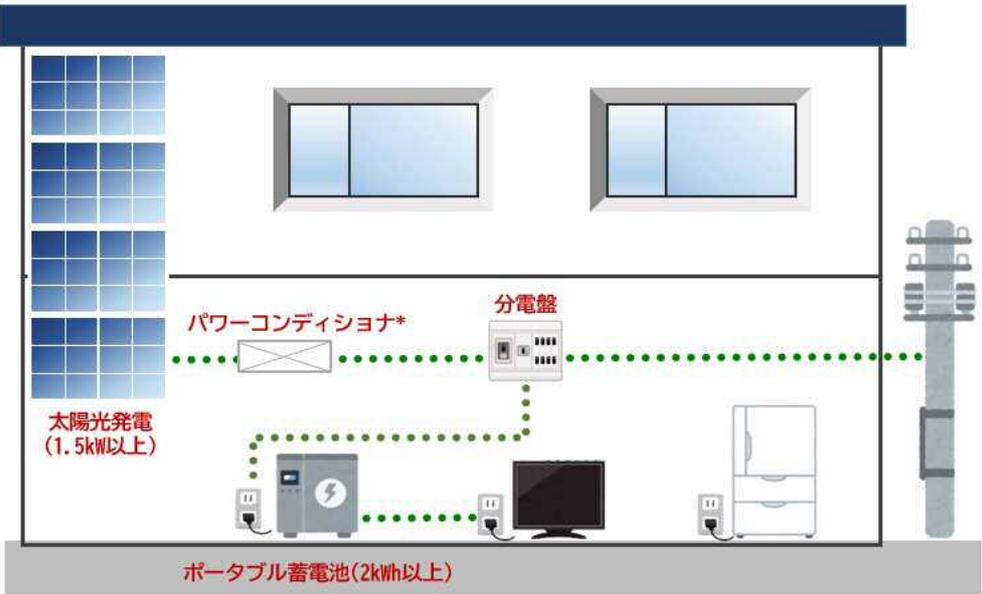


サステイナブル要件についてのQ&A

No.	Q	A
1	蓄電設備の要件に「太陽光発電設備と接続し」とありますが、どのような接続方法が考えられますか？	蓄電池と太陽光発電設備との接続方法として、太陽光発電設備から蓄電池に直接接続する方法【参考図①】、または、太陽光発電設備から住宅の分電盤およびコンセントを経由して接続する方法【参考図②】の大きく2パターンを想定しています。いずれの場合も、蓄電池が太陽光発電設備とつながっており、太陽光発電設備が発電した電力を充放電できる必要があります。
	<p>【参考図①】</p> 	
	<p>【参考図②】</p> 	
2	蓄電設備の要件に「蓄電池の電気を住宅のコンセントから使用できる設備を設けること」とありますが、ポータブル蓄電池についているコンセントに家電製品を直接つなぐ接続方法でもよろしいでしょうか？	<p>※パワーコンディショナ：太陽光発電設備で発電した電力を、住宅内で使用できるように変換する機器</p> <p>不可です。蓄電池に蓄電された電気(2.0kWh以上)を、住宅内で有効に消費するため、蓄電池は住宅の設備として、冷蔵庫やテレビなどをつなぐコンセントから使えるように設置・配線することを要件にしています。蓄電池から、日常的に使用するコンセントまでの電気配線工事をしてください。</p>

蓄電池

サステイナブル要件についてのQ&A

	No.	Q	A
蓄電池	3	ポータブル蓄電池は建主からの支給品でもよろしいですか？	電気設備として住宅内の配線工事等と合わせて設置する必要があるため、建主からの支給品を使うことは想定していません。
	4	太陽光発電設備が発電しない時に、電力会社から購入した電気で蓄電池への蓄電を行いたいのですが、よろしいですか？	よいです。 ただし、太陽光発電設備が発電しているときは、その電力を蓄電池に蓄電できるようにしてください。
	5	蓄電容量が1kWhのポータブル蓄電池を2台設置してもよろしいでしょうか？	1.5kWの太陽光発電が発電する電力を充電できる必要があるため、単体で2.0kWh以上の蓄電容量を持つ蓄電池で、1.5kW以上の太陽光発電の充電に対応できるものを設置してください。
太陽光	6	ポータブルの太陽電池でも合計出力が1.5kW以上であれば、要件を満たすと考えてよろしいでしょうか？	満たしません。 住宅の設備として要件を定めていますので、太陽光発電設備は住宅に固定されるものとしてください。
	7	屋根に1.5kW以上の太陽光発電設備を設置しますが、蓄電池には接続しません。これとは別に、400Wのポータブルの太陽電池を購入し、蓄電池に設置した場合、要件を満たすと考えてよろしいでしょうか？	満たしません。 住宅の設備として要件を定めていますので、住宅に固定される1.5kW以上の太陽光発電設備と蓄電池を接続してください。