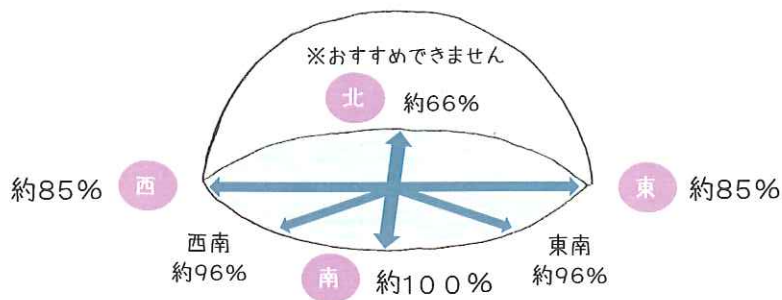
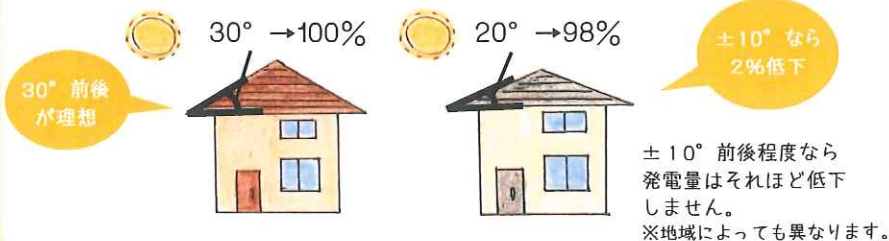


★南向きの設置が理想です★

日射量が最も多い南向きの屋根が理想です。南を100%とした場合、東それぞれ約85%、東南・西南それぞれ約96%となりますが、十分発電に適した方位です。



★屋根の勾配(傾き)は30°が理想です★



★影は発電量に影響します★

木や電柱などが周辺にあると、方角によっては影の影響を受け発電量が低下することがあります。



第8回

『止まらない!!トラミの太陽光発電への好奇心』

～効率よく発電させるには③～の巻

1 カメ吉くん!! 太陽光発電って他にどんなことがあるの? 教えてっ!!!

それはね! えーっと うーんと...

2 はっ ん?

他にもいろいろあるぞい。

3 指揮者のおじさんだあ...

まずは方位! 日射量が多い南向きが理想だ!! 東や西も発電するけど、北はおすすめしない。

4 次は屋根の傾き! 場所によっても違うが、30°前後が理想的!!

この人、前にも見たことある...

すごーい

5 それからパネルに影がかかると発電量が減ることがあるから影がかからないように設置するんだよ。

系統連系を教えてくださいましたおじさん!! あなたは太陽光のスペシャリスト?!

6 わたしのおうちは全部クリアしているわ!

専門の人?

できるな...

つづく...