

NPO法人上田市民エネルギー
理事長 藤川まゆみ

初期費用0円の市民出資型太陽光発電

相乗りくん

2011年11月～



ユーザーの声

参加前アンケート

太陽光発電導入に関心を持ったポイント

自然エネルギーをできるだけ使いたい

91

環境に優しい事業、暮らし

77

気候変動対策として

73

コスト削減として

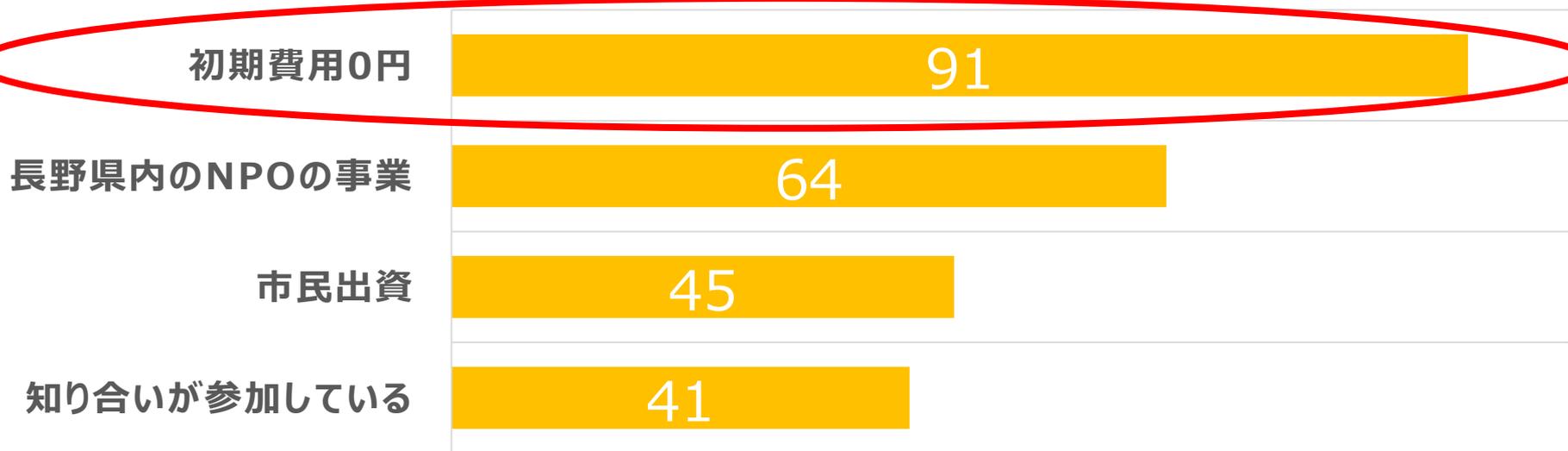
55

%

9割以上の屋根主が
「自然エネルギーを使いたい」

参加前アンケート

相乗りくんに関心を持ったポイント



9割以上の屋根主が
「初期費用0円に関心がある」

太陽光パネルを付けた人は
みんなうれしそうです。



東御市 小林さん

「4.4kW分のパネルを設置。
使う電気以上に発電しています」



「衣食住をできるだけ自給自足していけるのがいいなと。だから電気も。」

上田市 相澤さん

「空いていた屋根が
活かされました！」



「オール電化なのですが、
長時間の停電を経験したのが
太陽光設置の最大の動機です。
2階は遮熱効果があり過ごしやすい
です。」

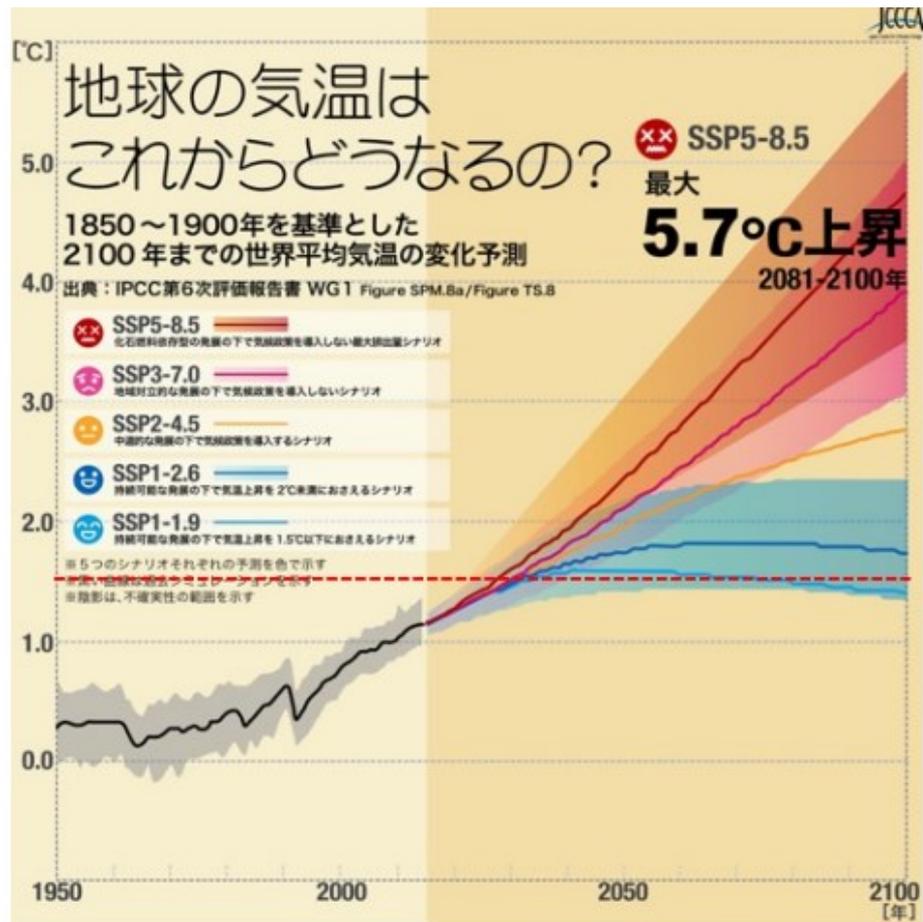
上田市柳町 岡崎酒造さん

「将来子どもにしかられないように」



「太陽光にネガティブな意見の人がけっこういましたけど、調べたらどれも問題ないとクリアになったので設置を決めました。」
エネルギー費用が地域から出ていかない太陽光発電は地域づくり。
その後再エネ100%の電力メニューにしてRE100のお酒に。

現在地球の気温は1.2度上昇 36.5度 + 1.2度 = 37.7度



太陽光発電はてぶらでできるゼロカーボンアクション

草取りも我慢も努力も不要！

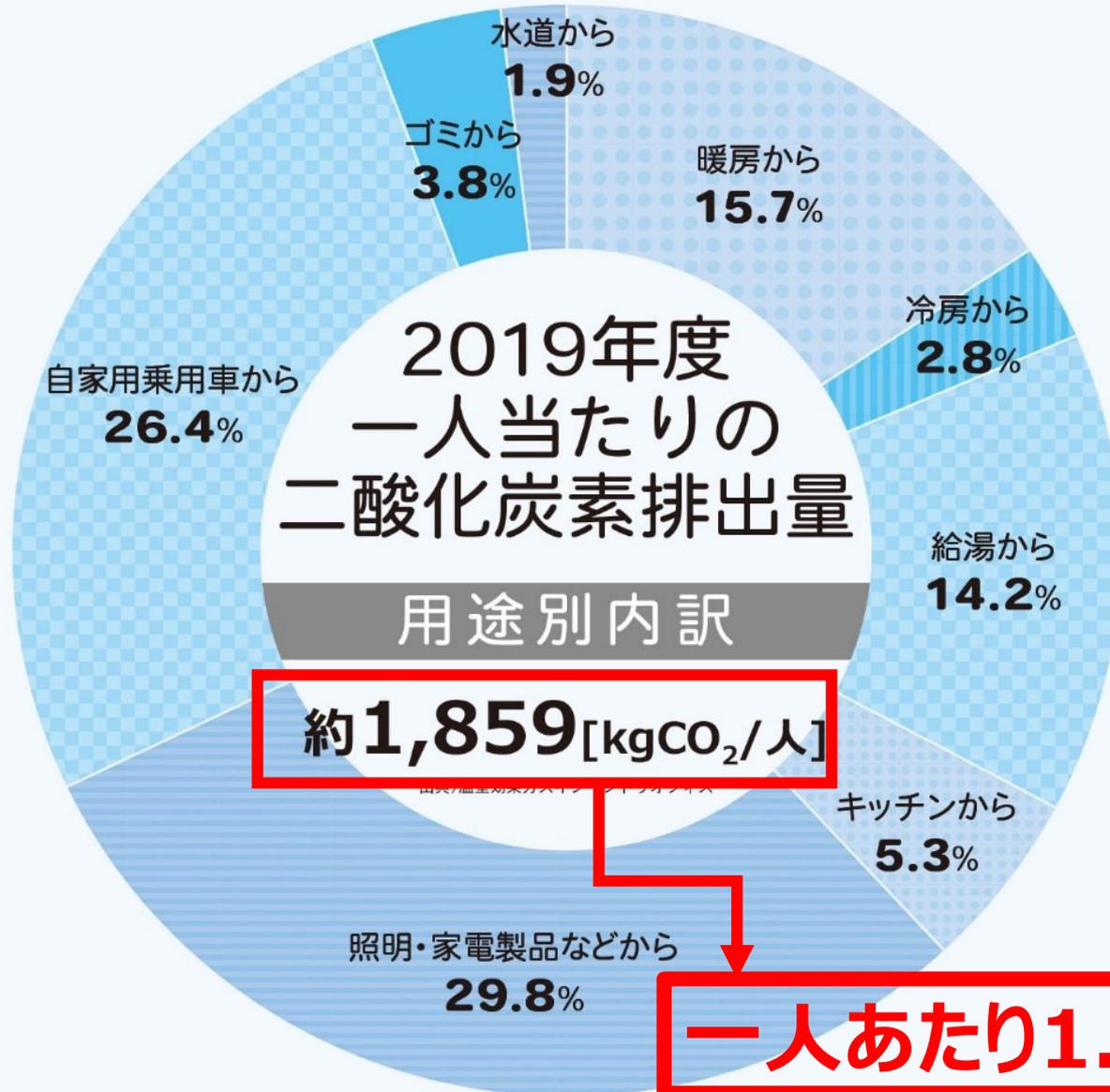
4 kWのパネルを設置すると、



CO₂約3トン/年を削減

比較：3トンは成長した杉の木215本のCO₂吸収量に相当

日本人が身の回りから直接排出しているCO2



東京都太陽光発電補助金

10万円/kW

うらやましすぎます。

太陽光発電義務化
全国が東京都のあとに続きます！