

「再エネECOプラン」 ～ 水と地熱の電気特約 ～ を創設します！



概 要

1

- 当社は、お客さまの環境経営への取組みを支援するため、当社が積極的に取り組んできた再エネ電源（水力、地熱）の電気が持つ環境価値を活用した、法人お客さま向けの新たな電気料金メニュー「再エネECOプラン」を創設します。

〈一ツ瀬水力発電所〉



〈八丁原地熱発電所〉



○ 国内外で環境への取組みが活発化しています。

S D G s : 再エネの拡大など、持続可能な開発に向けて、国連において採択された2016年から2030年までの国際目標

パリ協定 : 気候変動枠組条約締約国会議（COP21）で採択された、地球温暖化対策の国際的枠組みを定めた協定

E S G 投資 : 環境(Environment)、社会(Social)、企業統治(Governance)に配慮している企業を重視・選定して行う投資

R E 100 : 事業で用いる電力を、100%再生可能エネルギーで調達することを目標に掲げる企業の国際イニシアチブ

○ こうした中、環境対策を重要経営課題と考える企業が増加しています。



メニューの内容 ①

名 称	・再エネ E C O プラン ～ 水と地熱の電気特約 ～
特 長	・再エネは発電時に C O 2 を排出しないことから、「再エネ E C O プラン」によって、当社のお届けする電気の C O 2 排出係数はゼロ※1となり、お客さまの C O 2 排出量の削減に寄与します。 ・お客さまが使用する電気の全部または一部に対して適用することができます。

※1 「地球温暖化対策の推進に関する法律」（温対法）の「温室効果ガス排出量算定・報告・公表制度」において、お客さまは C O 2 排出係数をゼロとして C O 2 排出量を算定いただくことができます。



対 象	・ 特別高圧または高圧で当社の電気をお使いの お客さま※2。
契約期間	・ 本メニュー適用開始日から 1 年間。
料 金	・ 本メニューを適用する電力量に対して、環境価値分 を加算させていただきます。 ・ 料金単価については、直接お客さまにお知らせいた します。
受 付	・ 本日より受付開始。 ・ 最寄りの営業所までお尋ねください。 http://www.kyuden.co.jp/rate_reception_phone.html

※2 離島供給約款適用のお客さまは除きます。



お客さまのCO2排出量の国への報告

- 全ての事業所の原油換算エネルギー使用量合計が1,500kl/年以上となる事業者は、温対法により、CO2排出量の国への報告が義務付けられています。

< CO2排出量の算定（例） >

	CO2排出係数	電気使用量	CO2排出量
再エネECOプラン 加入のお客さま	0.000kg-CO2/kWh	10百万kWh	0t
その他のお客さま	0.463kg-CO2/kWh (当社の電気の排出係数)	10百万kWh	4,630t

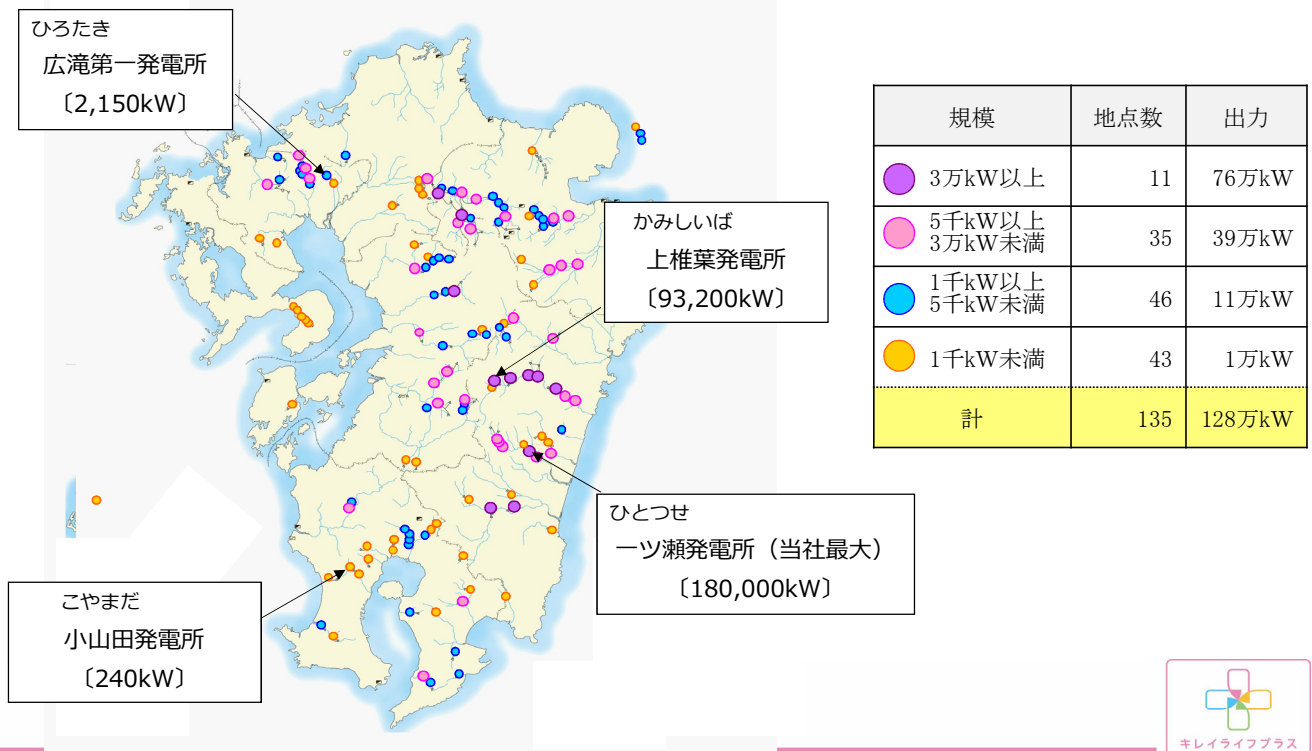
- 当社は、非化石証書を購入し、本メニューの影響により、その他のお客さまのCO2排出係数が上昇しないようにいたします。



水力発電所のご紹介 ①

6

○ 当社は、大小様々な水力発電所を九州の各地に保有。



水力発電所のご紹介 ②

7

〈小山田水力発電所〉



(建設当初※現在建物は建替え済み)

- 明治31年建設
- 最大出力240kW
- 九州の発電所として最も古い

〈広滝第一水力発電所〉



(建設時の建物が現存)

- 明治41年建設
- 最大出力2,150kW
- 九州に現存するレンガ造りの発電所として最も古い
- 近代土木遺産に認定

〈上椎葉水力発電所〉



(上椎葉ダム)

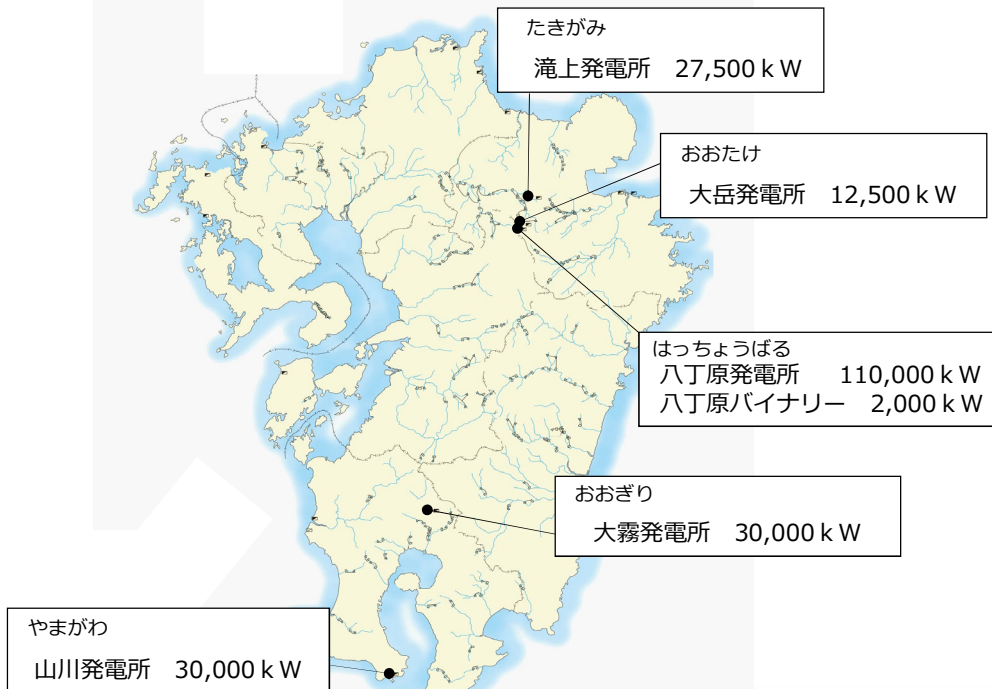
- 昭和30年建設
- 最大出力93,200kW
- 日本で最初に建設された大規模アーチ式ダム (日本ダムアワード2016「放流賞」受賞)



地熱発電所のご紹介 ①

8

○ 当社は、合計21万 kWの地熱発電所を保有。（全国の約4割）



八丁原発電所



1号機：昭和52年建設

55,000kW

2号機：平成2年建設

55,000kW

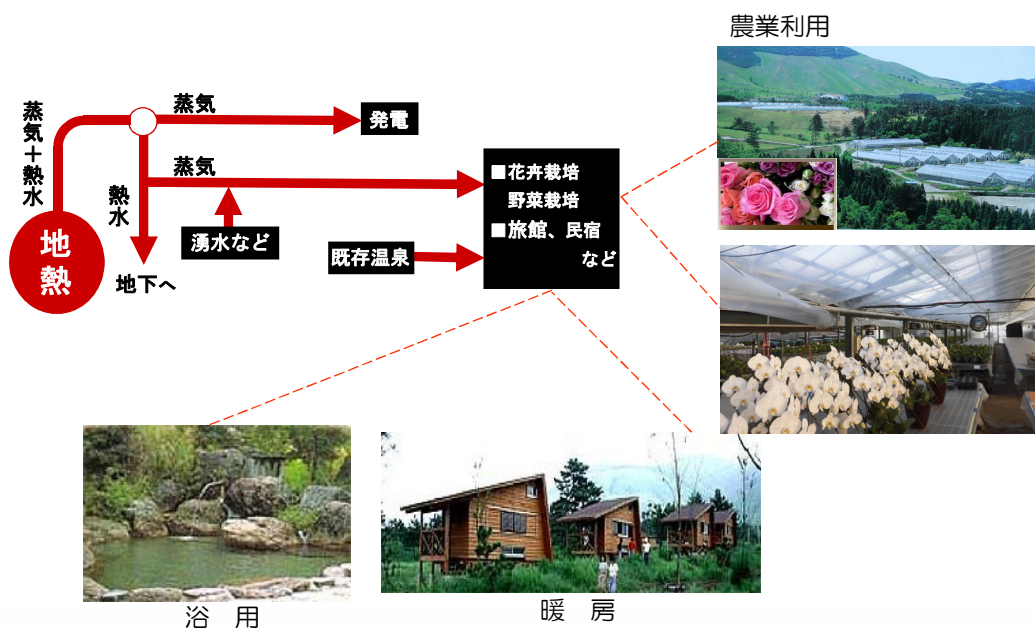
○ 日本最大規模の
地熱発電所

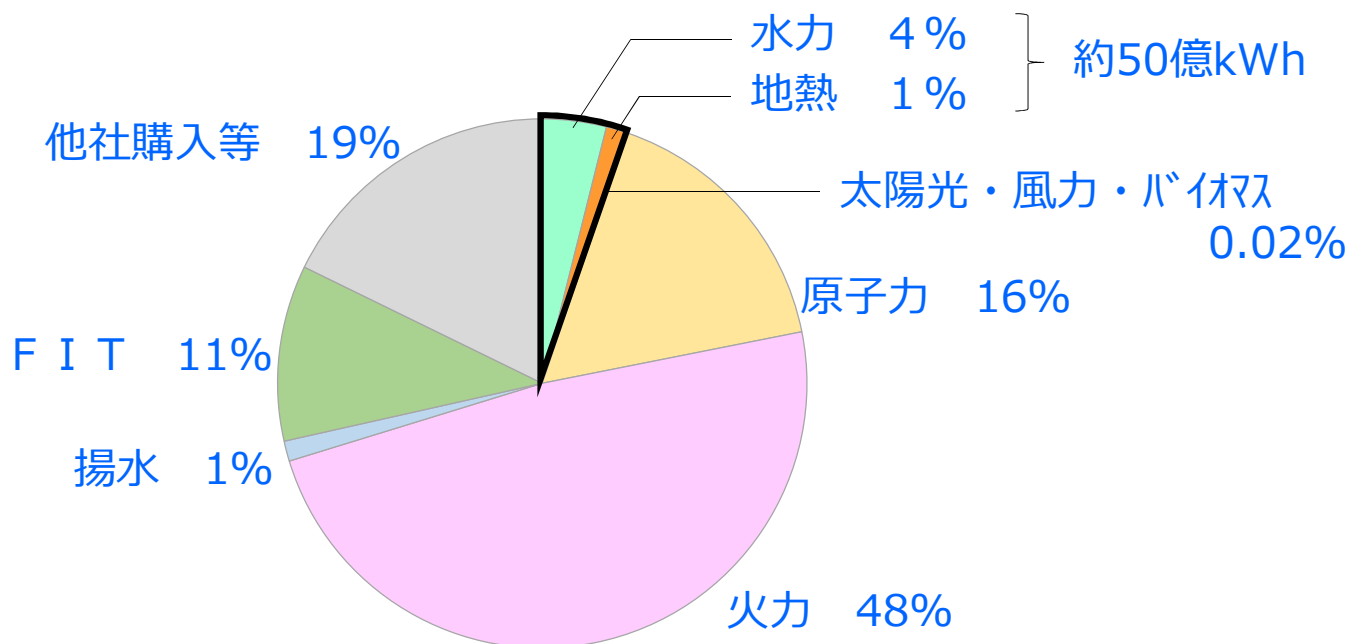


地熱発電所のご紹介 ②（地域共生の取組み）

9

○ 発電に利用できない熱水や蒸気を有効活用して、周辺地域の温室ハウスや浴用などに供給。





ずっと先まで、明るくしたい。

