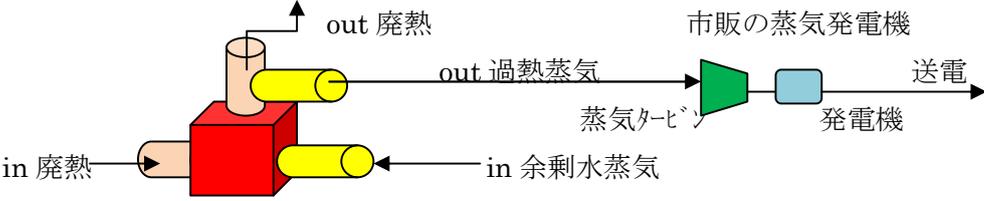
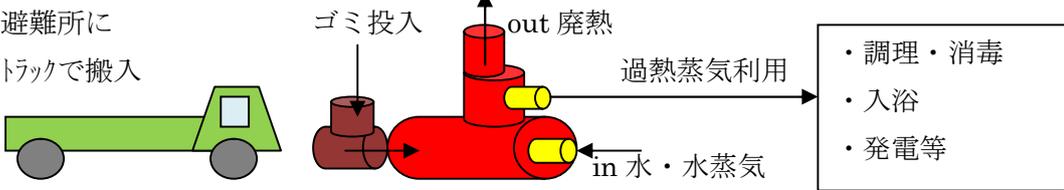


トライアル研究開発に関するアイデア応募用紙

連絡先(会社名、住所、担当者、連絡先)
会社名：竹田合同タクシー株式会社 環境事業部エコテクノ高野研究所 住 所：〒878-0011 大分県竹田市大字会々2332-1 番地 連絡先：(Tel、Fax、e-mail) Tel0974-62-2879 Fax0974-62-2882 e-mail st1944@ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 携帯 090-8414-6446 oct-net.ne.jp </div> 担当者：高野 将
提案する新製品アイデアのタイトル
過熱蒸気を活用した省エネプラント
提案する新製品アイデアの概要(2行程度で記載して下さい)
①工場内の廃熱・余剰水蒸気を利用した過熱蒸気を、省エネ装置に活用する ②当プラントを、トラックで災害の避難所に持ち込み、ゴミ処理及び発電等に活用する
提案する新製品アイデアの特徴(できるだけ箇条書きで記載して下さい)
①工場内の廃熱・余剰水蒸気を利用した過熱蒸気を、 <u>乾燥・炭化・熱分解・発電等</u> に利用 <div style="margin-top: 10px;">  </div>
②当プラントを、トラックで災害の避難所に持ち込み、ゴミ処理をしながら、ゴミの熱エネルギーを過熱蒸気に変えて、 <u>調理・消毒・入浴・発電等</u> に活用する <div style="margin-top: 10px;">  </div>
関連する特許(あれば記入ください)
特許申請中 ①廃プラスチック油化装置 ②廃油を改質して、軽油代替燃料装置 ③過熱蒸気プラント
製品化を行う企業に求める保有技術、設備など
①ステンレス鋼材の板金・加工・溶接技術 ②開発商品として、臨機応変の対応が出来る
企業PR情報などが有ればご記入下さい。
弊社は長年廃プラスチック油化技術の開発に取り組んできた。実験を繰り返す中で、偶然にも廃油から、軽油相当の油を作ることに成功した。従来の触媒を使った、脂肪酸メチルエステル方とは全く違う製造方法である。 廃棄物の熱エネルギーを、過熱蒸気に転化したユニークな省エネプラントである。