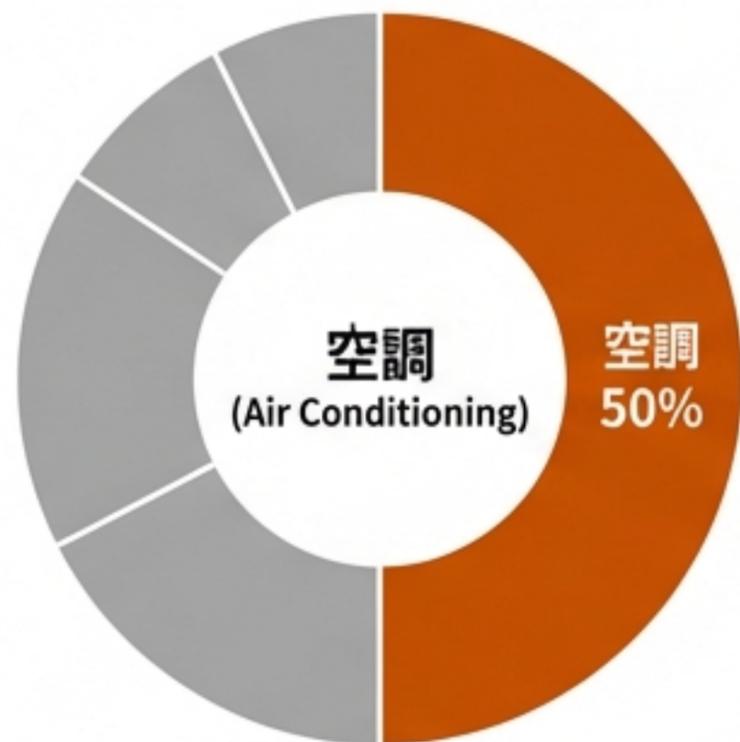




**“組み合わせ”で光熱費を最大60%削減し、  
未来の資産価値を創る。**  
今すぐ始める「コスト削減」と、次世代を見据えた「環境対策」の統合ソリューション。

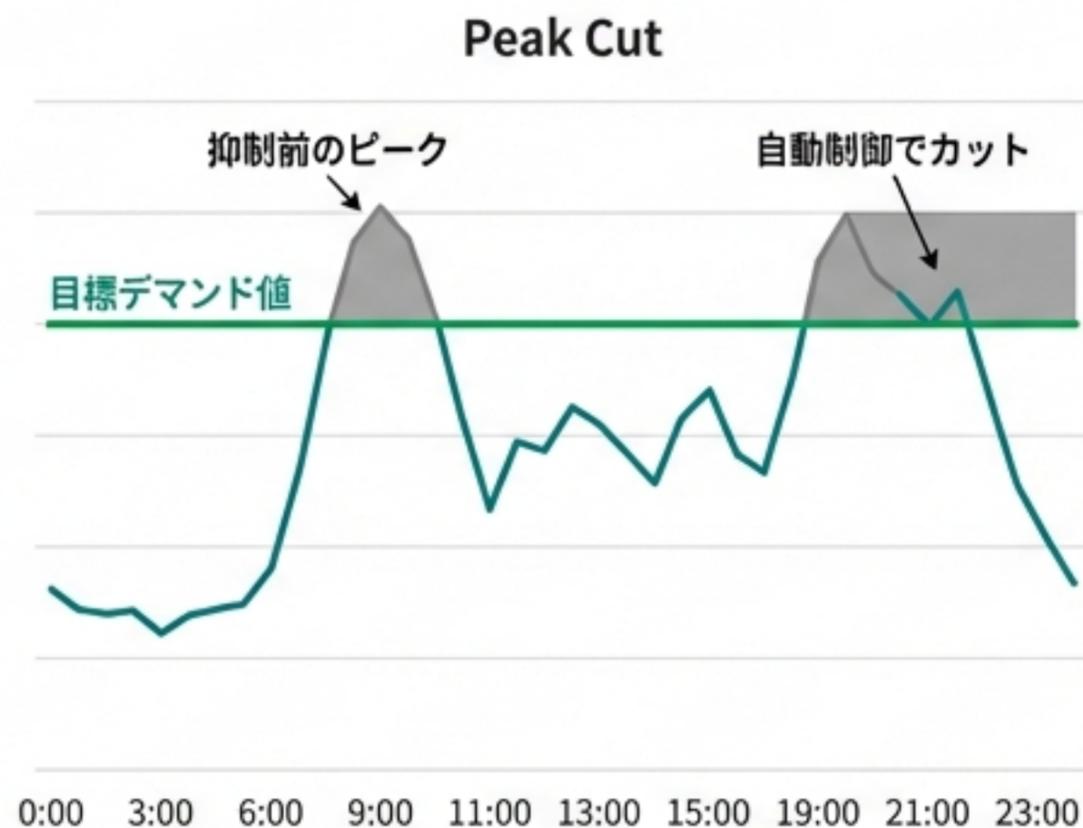
# 【電気代削減】空調コストへのダブルアプローチ

## Current Situation



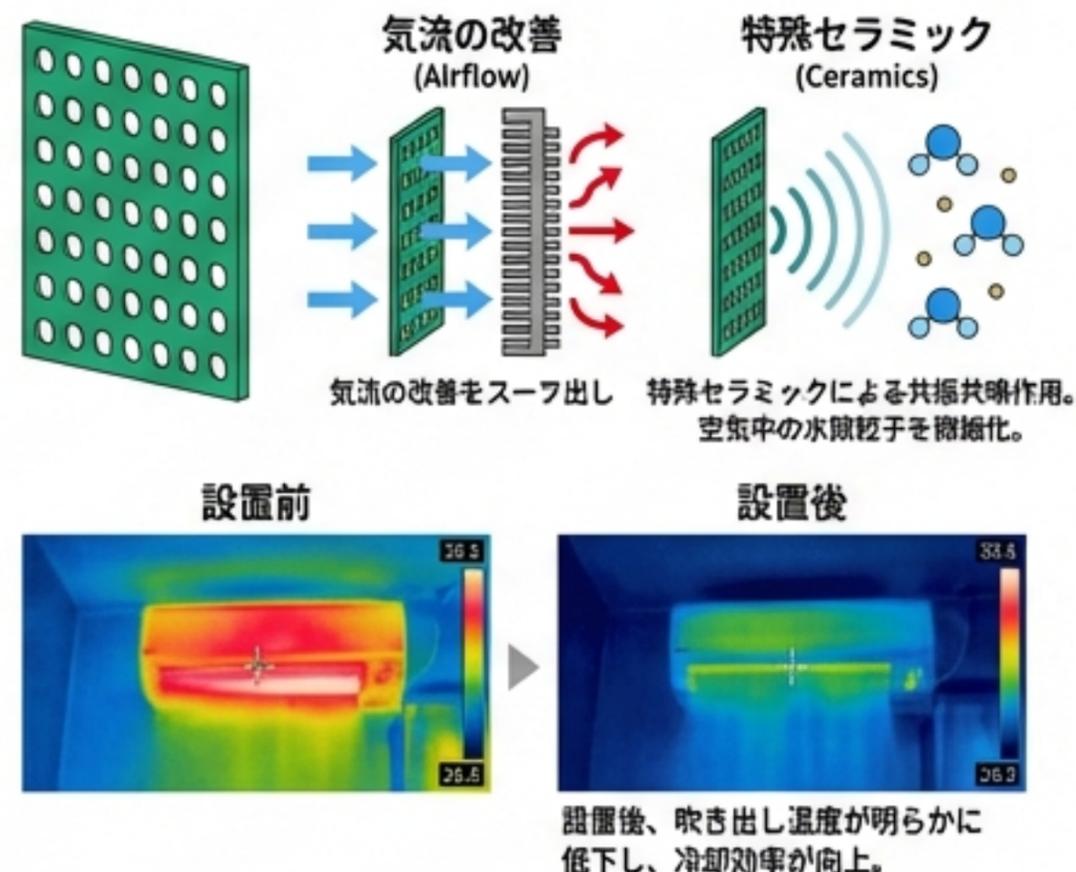
空調は電力消費の約50%を占める最大のコスト要因。

## 基本料金をカット (デマンドコントロール)



30分ごとの平均電力使用量を監視し、ピーク電力を自動制御。契約電力を物理的に引き下げ、固定費を削減。

## 使用料金をダウン (エコプレート)

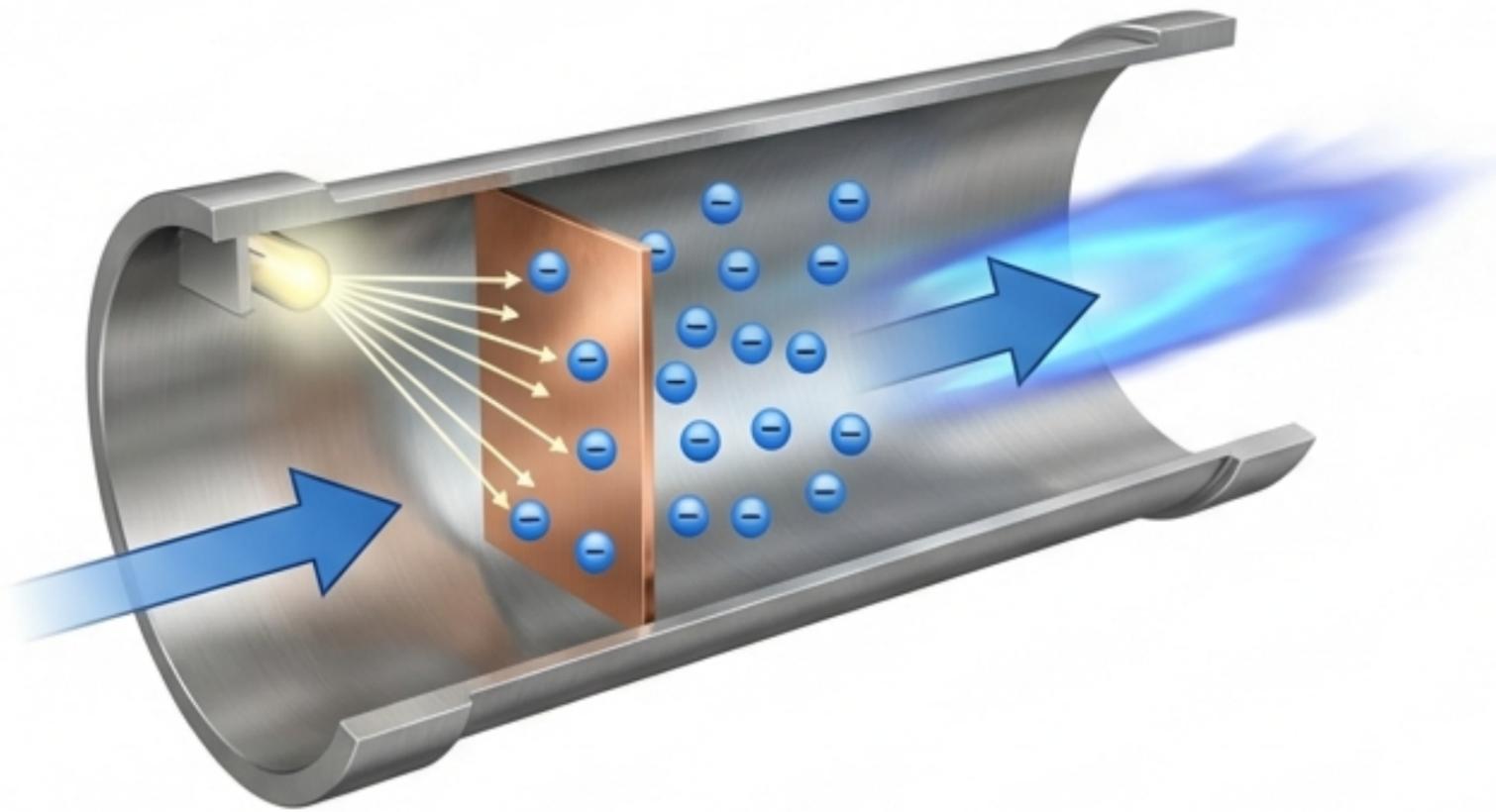


エアコンの吸気口に設置するだけで、特殊セラミックが気流を改善し、熱交換効率を向上。消費電力を10~25%削減。

実績：携帯ショップ 最大47%削減 / 介護施設 最大36.5%削減

# 【燃料費削減】 空気の改質でボイラー燃費を劇的に改善

燃料ではなく「燃焼の元=空気」を変える新発想。Glatパーフェクトセイバー。



光電効果による電子放出と空気の活性化

**Gas**  
(都市ガス・プロパン)  
**7~10%**  
**削減**

**Liquid Fuel**  
(重油・灯油)  
**10~15%**  
**削減**

化学製品製造工場 (LNG)	<b>12.0%</b> 削減
ゴム工業工場 (LNG)	<b>12.33%</b> 削減
宿泊施設・山荘 (A重油)	<b>17.74%</b> 削減

煤 (スス) の減少により、メンテナンスコストと有害物質も低減。

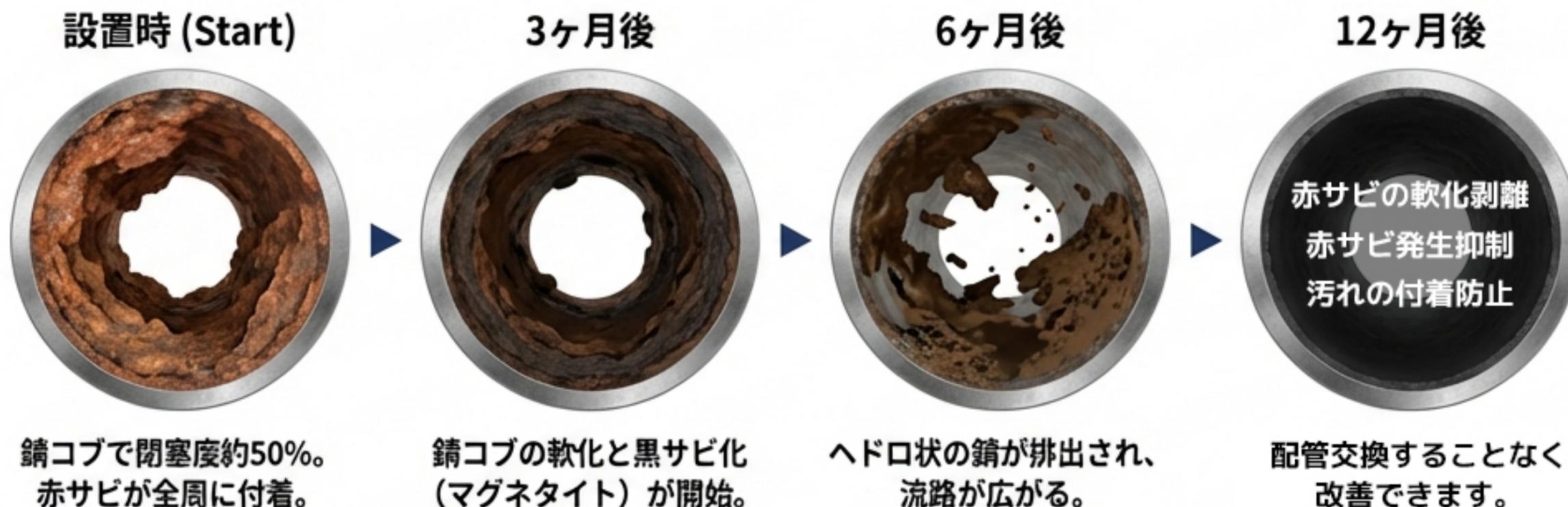
# 【インフラ維持】薬剤を使わない配管メンテナンス

Product Name: ScaleWatcher (スケールウォッチャー)



非接触・コイル巻き付けのみ

## The Regeneration Timeline



錆コブで閉塞度約50%。  
赤サビが全周に付着。

錆コブの軟化と黒サビ化  
(マグネタイト) が開始。

へドロ状の錆が排出され、  
流路が広がる。

配管交換することなく  
改善できます。

赤サビは黒サビ（不動態皮膜）へと変化し、配管を保護しながら延命します。



Strategic Value  
エネルギーロス防止  
(熱効率維持)



Strategic Value  
資産価値の維持  
(配管寿命20年以上延命)



Strategic Value  
薬剤ゼロ  
(排水汚染なし・管理コスト減)

# 【未来のエコ】EV充電インフラによる環境貢献と資産価値の向上

未来のスタンダードを今、取り入れる



## 無料導入のチャンス

現在、初期費用・ランニングコストの負担なしで導入できるプランを展開中。



## 選ばれる施設へ

EVユーザーの誘致（滞在時間の延長）や、従業員満足度の向上。

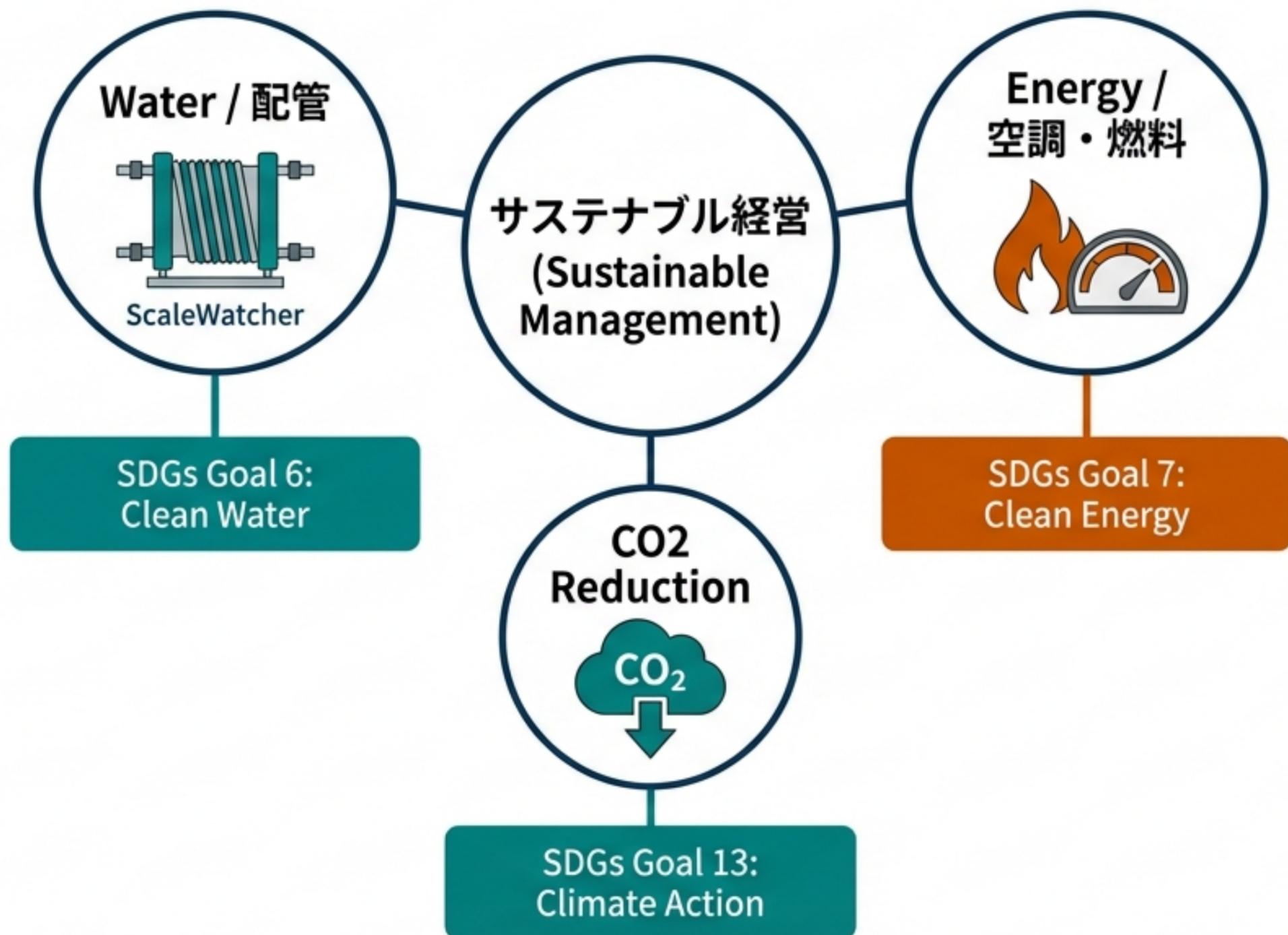


## 企業ブランディング

SDGsへの積極的な取り組みとして、対外的なPR効果（先進的な企業イメージ）。

# サステナブル経営の実現 (SDGs・ISO対応)

## The Ecosystem Wheel



## 経営的価値

- **環境ISO14001**  
認証取得・継続における強力な加点要素。
- **CSR (企業の社会的責任)**  
「スクラップ&ビルド」から「ストック活用 (延命)」への転換で、産業廃棄物を削減。
- **具体的な効果**  
エコプレート1枚分で杉の木約20本分/年のCO2削減効果。

# まずは「無料診断」で削減ポテンシャルをご確認ください



電気代・燃料費の分かる  
明細を準備。



弊社専門スタッフが削減額  
をシミュレーション。



具体的なコスト削減プランを  
ご提案（ここまで無料）。

株式会社丸和 エコ事業部

TEL：03-3613-3264



**「利益」を最大化するエネルギー戦略を、今すぐ始めましょう。**