

株式会社エッチアールディ



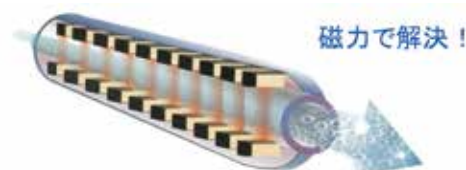
環境・エネルギー

建設&住宅・設備

バイオ・アグリ

食品

地球に投資しませんか！？
自然エネルギーの応用技術で環境に貢献します。



トイレ排水(某私鉄 駅ビル)



1年に3回、約65万円のエアークリーニングを
ビッグボール導入後は未施工を継続中。
↓
「3年9ヶ月で780万円の**コスト削減**」
※給水管問題(耐用年数40年)にも大きく寄与。

※これらの数字は、使用状況により変動があります。



3ヶ月後



6ヶ月後

設置前
(高圧洗浄後)

敷設38年で固着した尿石が浮離れ→再付着を予防

ボイラー設備(都内大型商業ビル)



ビッグボール導入後は
↓
「年間の薬品量が**4割以上も削減**」
「ボイラータンク内の**赤サビを抑制**」

※これらの数字は、使用状況により変動があります。



ドレインフィルタの目詰まりが解消

得意技術

水へ磁気を照射する特許技術。
活水器としては国内唯一の品質認証。
産官学連携による毎年の研究開発。

主要事業・主要製品

磁気エネルギーで水を改質する装置。
水100%の強アルカリ除菌剤。
脱炭素を実現するゴミ分解炉。

今後の展開について

老朽化した建物配管の延命策。
水の改質ニーズへの普及拡大。
海外におけるゴミ問題の解決策。

取得資格・認証 (ISO 等)

特許第 6830737 号「磁力増強具及び水活性化システム」
日本水道協会 自社検査方式 Z-381 (耐圧性能・浸出性能)
国連環境計画 日本 UNEP 協会 初代会員
日本ハビタット協会 初代会員



SDGs 取組

- ①いのちの森づくり実行委員
- ②神奈川県ローカル SDGs 主要メンバー
- ③地域貢献ラボ金沢支部メンバー
- ④環境省ウォータープロジェクト
- ⑤ mymizu アプリ啓蒙活動



名称	カブシキガイシャエッチアールディ 株式会社エッチアールディ	代表者	大池 好正	担当窓口	井田 明	資本金	10,000 万円	従業員数	9 名
所在地	〒 236-0004 横浜市金沢区福浦 1-1-1 横浜金沢ハイテクセンタービル 15 階			TEL	045-788-8228	FAX	045-788-8255		
HP	https://www.hrd.ne.jp/			E-mail	ida@hrd.ne.jp				