

アクアレスキュー®

令和6年能登半島地震の応援状況報告

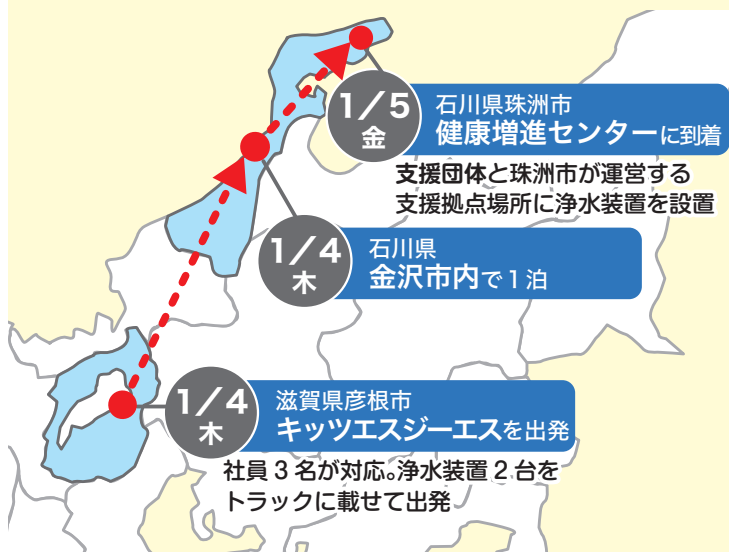
珠洲市の状況

キットグループは、
水道の復旧がままならない地域に向けて
可搬式膜ろ過浄水装置「アクアレスキュー」を
現地に派遣



アクアレスキュー2台を載せたユニック車が珠洲市に到着

キットエスジーエスから避難所までの道のり

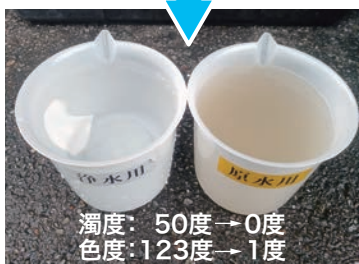


※一般社団法人 災害時緊急支援プラットフォーム(PEAD)との災害時の緊急協定に基づき、特定非営利活動法人ピースウィンズ・ジャパンの要請を受けて活動を行いました。

- ▶ 1月5日：現地到着後、当日中に給水開始
- ▶ 医療支援拠点や住民の皆様の生活用水として活用
- ▶ 自衛隊が設営するお風呂にも使用

活性炭+MF膜ろ過

処理量
50m³/日



輪島市の状況

▶ 1月18日：現地到着後、当日中に給水開始

住民の皆様の生活用水として活用 ※水質検査は飲料水適合

活性炭+MF膜ろ過

処理量
30m³/日



取水された水を原水槽に溜め、ポンプを使用して浄水装置へ送る

アクアレスキュー®

自動運転

災害用

フィルター逆洗・再生

短期

MF膜

常設用

膜モジュール認定

長期

UF膜

良質な飲料水が造れる「移動できる浄水場」。

可搬性

- 軽トラックで運べるスリムなボディは、一般的な建物(片扉 幅700mmから搬入可能)にラクラク搬入できコンパクト。可搬式で持ち出しが簡単ですので、浄水場としての役割だけでなく、災害時の給水拠点や浄水場改修時の仮設設備など、必要に応じて1台2役で活躍します。

レンタル

対応いたします

簡単操作

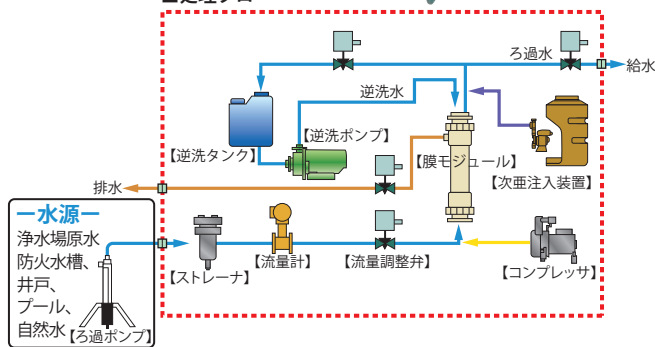
- ホースはワンタッチ継ぎ手で、簡単に接続できます。(アクアレスキュー・ライトと共通)配線はコンセントやコネクタ接続のため、配線ミスがありません。
- 電源は家庭用AC100Vコンセントが使えます。市販の小型発電機を使えば、電源がない場所でも運転ができます。
- タッチパネルで操作が簡単に行えます。
- コントローラで処理量を一定に制御し、異常時には、警報接点出力が可能です。また、オプションで遠隔監視もできます。

浄水能力

- オール自動運転、かつ逆洗機能付き(空気洗浄機能・逆洗水槽)で浄水場と同等のシステムで安心して良質な水を造ります。
- 信頼ある膜モジュールAMST(膜分離技術振興協会)認定品による安心・安全なろ過であらゆるシーンに対応します。



■処理フロー



お問合せ先

ISO9001 ISO14001 ISO45001 認証取得(本社工場)

SGS 株式会社 キッツエスジーエス

本 社 工 場 〒522-0027 滋賀県彦根市東沼波町928 TEL.0749-23-3131(代) FAX.0749-22-0687(代)

■東京支店 東京営業所 TEL.03-3370-6586

■名古屋支店 名古屋営業所 TEL.052-222-7282

■大阪支店 大阪営業所 TEL.06-6533-0471

○札幌営業所 TEL.011-242-8871 ○仙台営業所 TEL.022-217-1312 ○中国四国営業所 TEL.086-227-2510

○九州営業所 TEL.092-409-0996

※改良のため、このカタログの内容等を予告なく変更することがありますのでご了承ください。

(1500.2504)

株式会社 キッツ

環境ソリューション事業部

〒105-7305 東京都港区東新橋 1-9-1

東京汐留ビルディング

Mail: info@kws.kitz.co.jp

TEL: 050-3649-2130



この印刷物は、植物油インキを使用しています。