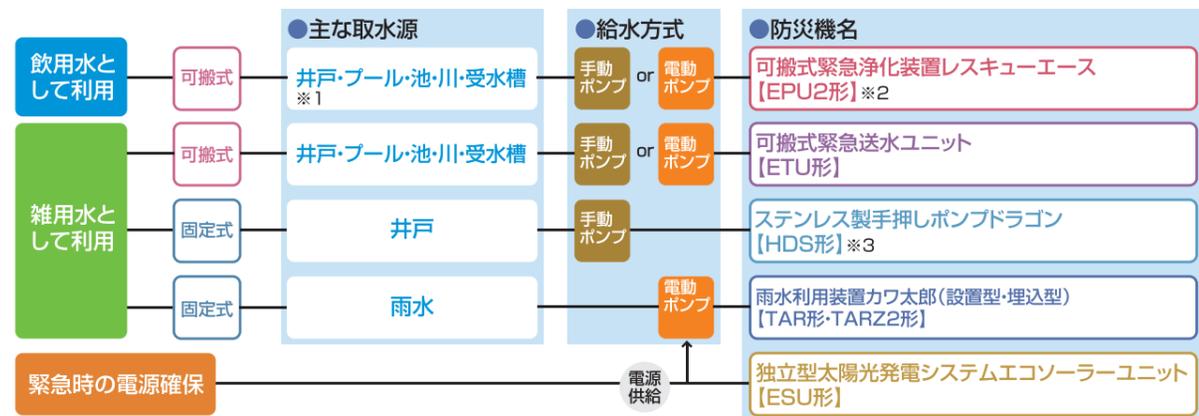


防災ポンプシリーズ



特長

大規模災害の際、被害地域が広範囲にわたる場合、水の供給が確保できない事が懸念されます。防災ポンプシリーズは、手動/電動の切り替えが容易で、使いやすい「手押しポンプ」により、電源がない状態でも、簡単に大量の水を供給することが可能です。誰にでも簡単に使用できます。



※1 飲用水としての利用にあたっては、事前の水質検査が必要となります。
 ※2 家庭用タイプEPUG形もあります。
 ※3 通常時には、庭・花壇・畑への散水に利用可。

種類

可搬式緊急浄化装置 レスキューエース【EPU2形】



① 緊急浄化装置を水源に移動

コンパクト設計で保管、緊急時の移動に便利。



大人二人で運搬可能

② 水源に水中ポンプを設置したら給水開始

貯水槽、プール、井戸を水源とし、緊急時に必要な飲用水生成が可能*。



井戸の水 深流の水 プールの水 受水槽の水

③ 水源に電源がなくても給水可能

手押しポンプにより、電源がなくても飲用水生成が可能。(薬液注入は手動となります)



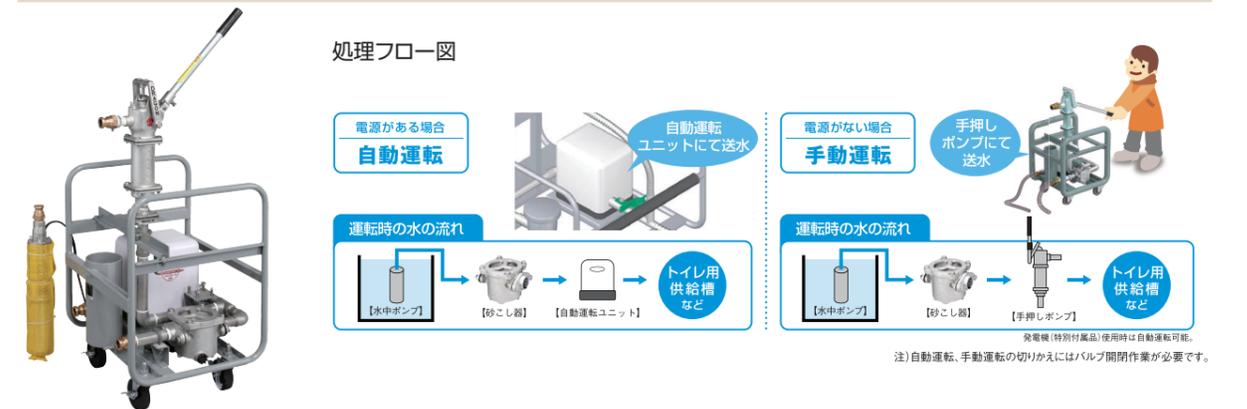
手押しポンプで給水 特別付属の発電機で給水

MFろ過膜と除菌器により、身近な水源から飲料水の確保も可能です。また、除菌器による自動塩素注入機能により、生活用水全般を手軽に供給することが可能です。

可搬式緊急送水ユニット【ETU形】

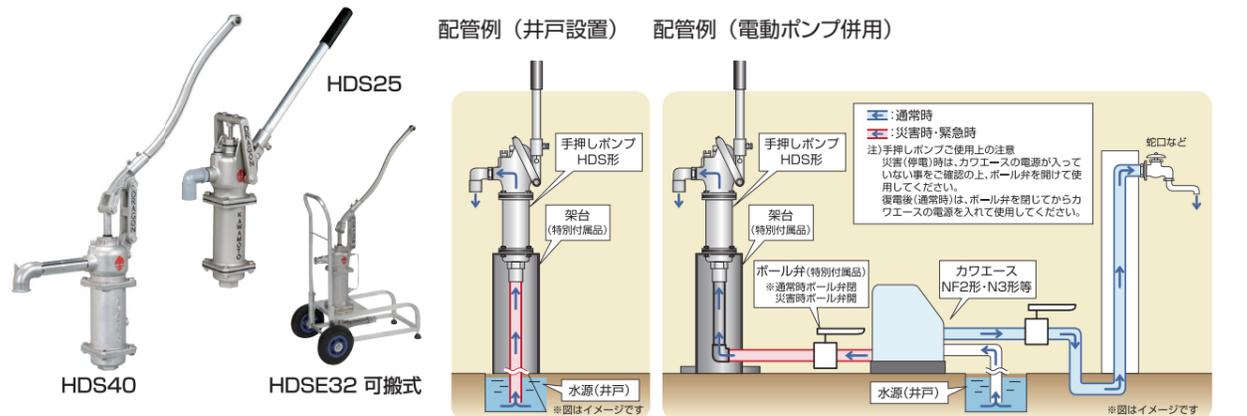


処理フロー図



避水中ポンプによる各種水源への対応ができ、手押しポンプによる長距離移送も可能です。避難所などの流し水が必要な災害トイレや、給水槽の水が無くなった場合の他の水源からの移送にご使用いただけます。

ステンレス製手押しポンプ ドラゴン【HDS形】



ステンレス製で衛生的、完全赤水対策品です。押し上げ揚程・吸込み性能が高く手動の際も大量の水を手軽に移送することが可能です。軽量コンパクトで取扱いも容易で小口径の井戸などにも対応できます。