



緊急用浄水器・可搬型浄水装置の

装置一覧表・装置仕様一覧を更新しました

水道技術研究センターでは、運搬して災害時の応急給水に利用できる緊急用浄水器・可搬型浄水装置について、各社における在庫状況等を取りまとめ、装置一覧表・装置仕様一覧としてホームページ上で公表しています。

このたび、装置一覧表・装置仕様一覧を令和7年10月22日現在の情報に更新いたしました。災害等、緊急の場合にお役立ていただきますようお願いいたします。

詳細は以下のリンク先をご覧ください。

<https://www.jwrc-net.or.jp/info/emergency/equipment.html>

■ 装置一覧表(例)

No.	装置名称	メーカー	処理水量 (m³/日)	装置構成				除去対象				積載可能車両		設置場所 屋内 屋外	必要人員	運転方式	納期 (要請を 受けてから の製作 期間)
				浮遊 物 質 (水 中 汚 染 物)	ストレ ンジ ング 法 (浮 遊 物 質 除 去 方 法)	膜 過 濾 法 (浮 遊 物 質 除 去 方 法)	UF 過 濾 法 (浮 遊 物 質 除 去 方 法)	活性炭 吸 着 法 (浮 遊 物 質 除 去 方 法)	消 毒 剤 投 与 法 (浮 遊 物 質 除 去 方 法)	大 過 濾 法 (浮 遊 物 質 除 去 方 法)	一 般 細 菌 消 滅 法 (浮 遊 物 質 除 去 方 法)	ウ イ ル ス (浮 遊 物 質 除 去 方 法)	化 合 物 イ オ ン (浮 遊 物 質 除 去 方 法)	車種 × 台数	運転 回数		
<緊急用浄水器>																	
1	レスキューミニ	水道機工(株)	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	災害対策小型水洗浄水装置(Red Bay)	(株)フワク	9.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~4人	手動
3	レスキュー(AW7200G型)	水道機工(株)	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3人	手動
4	レスキュー(AW7200M型)	水道機工(株)	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3人	手動
5	災害対策用浄水器(HP-N500型)	(株)フワク	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1人	手動
6	トローマ(RC600H)	水道機工(株)	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1人	手動
7	アクティスラフィルター	(株)アーキ	15~25	△	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1人	手動 在庫あり
8	トローマ(RC1.0H型)	水道機工(株)	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2人	手動
9	災害対策用浄水器(HP-N2000E型)	(株)フワク	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~4人	手動
10	トローマ(RC2.0H型)	水道機工(株)	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2人	手動
11	アクアレスキューポン	(株)キヨタスリース	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2人	自動
12	アクアレスキューライト	(株)キヨタスリース	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1人	手動
13	トローマ(RC4.0H型)	水道機工(株)	96	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2人	手動
14	災害対策用浄水器(HP-P-N4000E型)	(株)フワク	96	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~4人	手動
<可搬型浄水装置> (詳細は別途資料を参照)																	
1	自動式MFアラバライフィルター	(株)アーキ	5~20	△	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2人	自動
2	可搬式MFカートリッジユニット	(株)アーキ	10~80	△	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3人	自動
3	モバイルショットンク(MST-280)	日本未研株式会社	12	—	—	○	○	—	—	○	○	○	○	○	—	2~3か月	手動
4	アラバライフィルター(SW-8000)	(株)アーキ	12	△	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3人	自動
5	鏡ろ過ユニット	前田工業(株)	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2人	手動
6	鏡ろ過ユニット	理研化学(株)	20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	3~4人	自動, 手動
7	マックス・セイフティーパーI型	水道機工(株)	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2人	自動
8	コンテナ型浄水装置(TYPE-RO)	(株)アーキ	25,75,150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~4人	自動
9	モバイルショットンク(MST-450)	日本未研株式会社	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2人	手動
10	ハック式汎用ろ過装置(NK-1)	(株)ウォーターテック	40	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	2~4人	自動
11	マックス・セイフティーパーII型	水道機工(株)	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2人	手動
12	小型鏡ろ過装置	木工エンジニアリング(株)	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2人	手動
13	凝集沈殿ろ過装置	理研化学(株)	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~4人	自動, 手動
14	アラバMF-R	(株)キヨタスリース	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2人	自動
15	可搬式MFベセルユニット	(株)アーキ	50~100	△	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3人	自動
16	鏡ろ過装置 Aqasource X-S	(株)西源清掃	50~350	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2人	手動
17	モバイルショットンク(MST-550)	日本未研株式会社	54	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	2人	手動
18	鏡ろ過ユニット	理研化学(株)	64	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	3~4人	自動, 手動
19	車載式淨水装置	(株)鏡羅拂(リューション)	70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2人	自動
20	小型自動沈殿ろ過装置	(株)鏡羅拂(リューション)	85	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~4人	自動
21	モバイルショットンク(MST-700)	日本未研株式会社	88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~3人	手動
22	車載式MF汎用ろ過装置(MST-700)	日本未研株式会社	88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~4人	自動
23	非常用セラミック鏡ろ過装置	メウォーター(株)	96	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~4人	自動
24	ハック式汎用ろ過装置(NK-1)	(株)ウォーターテック	100	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~4人	自動
25	小型鏡ろ過装置 オルファイン(WMF-100)	オルガノ(株)	100	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~4人	自動
26	鏡ろ過装置	理研化学(株)	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~4人	自動
27	日立エレクトロニクス水洗浄装置(PW-01)	株式会社日立プロトサービス	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~3人	手動
28	コナチ吸附型浄水装置(TYPE-SAND)	(株)アーキ	100	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	2~4人	自動
29	アラバMF汎用ろ過装置(NK-2)	(株)キヨタスリース	100,150,200	○	△	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2人	自動
30	MF鏡ろ過ユニット(AMF-1)	カドピア(株)	120	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~4人	自動
31	MF鏡ろ過ユニット(AMF-1)	カドピア(株)	135	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~4人	自動
32	MF鏡ろ過ユニット(AMF-1)	カドピア(株)	160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~3か月	手動
33	UF鏡ろ過ユニット(AUF-1)	メウォーター(株)	180	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~4人	自動
34	モバイルショットンク(MST-1000)	日本未研株式会社	180	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~4人	自動
35	車載式モバイルショットンク(MST-1000)	日本未研株式会社	180	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8ヶ月	手動
36	超高濃度汎用沈殿ろ過装置	エヌリツ・システムズ(株)	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~4人	自動
37	小型鏡ろ過装置	メウォーター(株)	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2~4人	自動

配信先変更のご連絡等について

「JWRC水道ホットニュース」配信先の変更・追加・停止、その他ご意見、ご要望等がございましたら、会員様名、担当者様名、所属名、連絡先電話番号をご記入の上、下記までE-メールにてご連絡をお願いいたします。

〒112-0004 東京都文京区後楽2-3-28 K.I.S飯田橋ビル7F (公財)水道技術研究センター ホットニュース担当
E-MAIL:jwrchot@jwrc-net.or.jp

TEL 03-5805-0264 FAX 03-5805-0265

また、ご連絡いただいた個人情報は、当センターからのお知らせの配信業務以外には一切使用いたしません。

水道ホットニュースのバックナンバーについて

水道ホットニュースのバックナンバー(第58号以降)は、下記アドレスでご覧になれます。

バックナンバー一覧 <https://www.jwrc-net.or.jp/publication-outreach/hotnews/>

水道ホットニュースの引用・転載について

水道ホットニュースの引用・転載等を希望される方は、上記ホットニュース担当までご連絡をお願いいたします。なお、個別の企業・商品・技術等の広告にはご利用いただけません。