



(公財)水道技術研究センター 〒105-0001 東京都港区虎ノ門 2-8-1

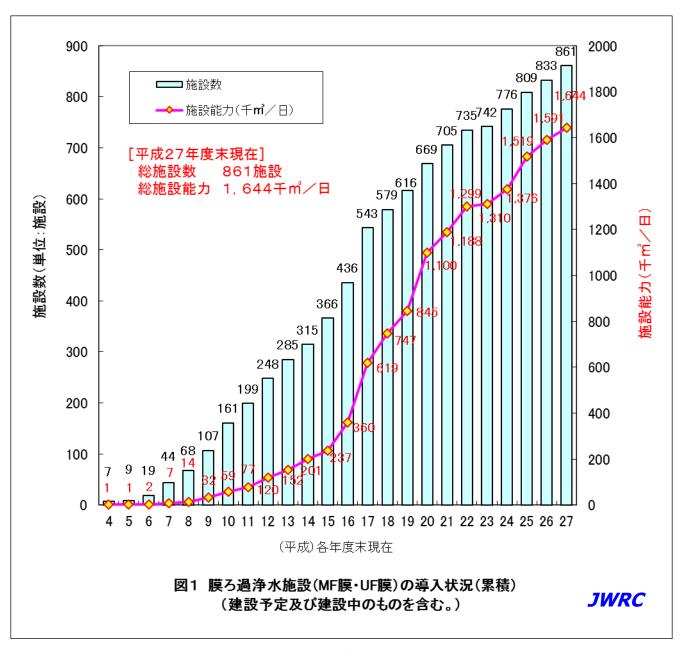
5-000 展界都港区院ノ [7 2-8-虎ノ門電気ビル 2 F

TEL 03-3597-0214, FAX 03-3597-0215

E-mail jwrchot@jwrc-net.or.jp
URL http://www.jwrc-net.or.jp

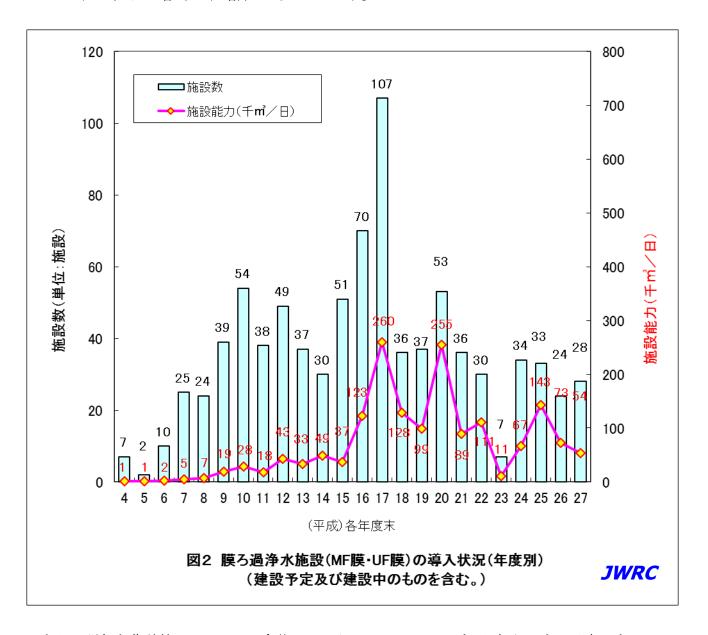
膜ろ過浄水施設(MF 膜・UF 膜)の導入状況 (全国計、平成 27 年度末現在)

水道技術研究センターでは、水道用膜ろ過装置関連企業のご協力をいただいて、毎年度、膜ろ過浄水施設 (MF 膜・UF 膜) の導入状況を調査し集計を行っていますが、今般、平成 27 年度末現在の状況をとりまとめたので、その概要を紹介することとします。



- (注1)対象施設は、MF膜・UF膜を用いている浄水施設です。(NF膜・RO膜の浄水施設は含んでいません。)
- (注2) 簡易水道及び専用水道も含んでいます。
- (注3) 平成 25 年度以前のデータについては、調査対象企業からの申し出により、前年度までの水道ホットニュースのデータ (グラフ) が修正されている箇所がありますので、ご了承願います。

我が国における膜ろ過浄水施設(MF 膜及び UF 膜を用いている浄水施設)の全国合計の推移(平成 27 年度末まで)は上図のとおりであり、当該調査の結果によれば、平成 27 年度末現在、総施設数は 861 施設(平成 26 年度比: 28 施設増(3.4%増))、総施設能力は 1,644 千m³/日(平成 26 年度比: 54 千m³/日の増(3.4%増))となっています。



なお、詳細な集計値については、今後、センターのホームページでお知らせする予定です。

(参考) 脱塩目的(海水・かん水淡水化) 以外の NF 膜・RO 膜導入状況

- ①滋賀県米原市(本市場第1水源、水源:地下水、計画取水量6,600m3/日、平成15年3月通水開始): 軟水化処理施設として逆浸透膜(RO膜)を導入。
- ②香川県多度津町(平渕浄水場、水源:地下水、最大取水量9,900m3/日、平成16年4月通水開始): クリプトスポリジウム及び硝酸態窒素等対策として「低圧RO膜+NF膜」を導入。

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。〒105-0001 東京都港区虎ノ門2-8-1 虎ノ門電気ビル2F (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 03-3597-0214

FAX 03-3597-0215

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 http://www.jwrc-net.or.jp/hotnews/hotnews-h28.html

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。