



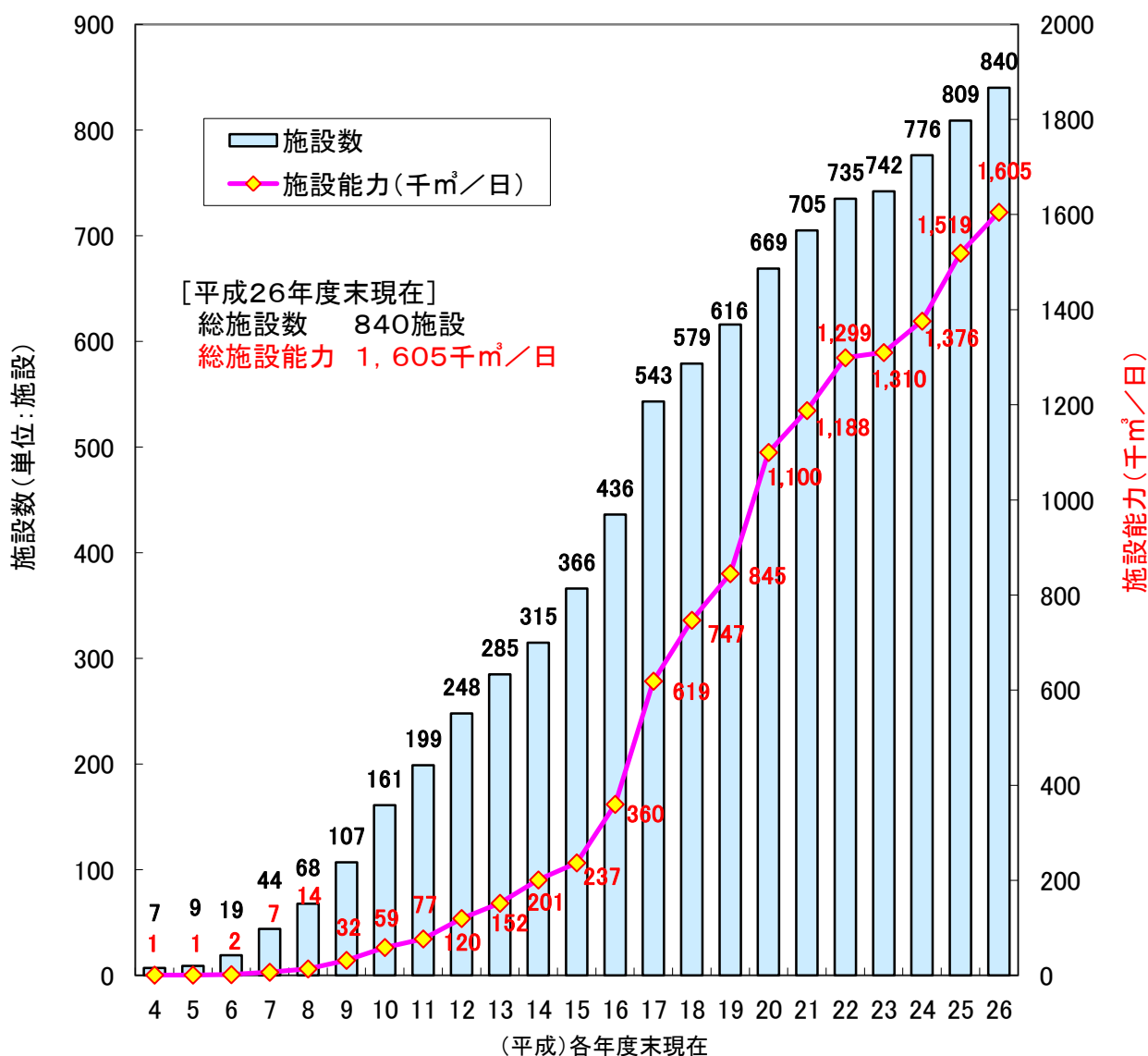
(公財)水道技術研究センター
 〒105-0001 東京都港区虎ノ門2-8-1
 虎ノ門電気ビル2F
 TEL 03-3597-0214, FAX 03-3597-0215
 E-mail jwrchot@jwrc-net.or.jp
 URL <http://www.jwrc-net.or.jp>

膜ろ過浄水施設 (MF膜・UF膜) の導入状況 (全国計、平成26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。今般、平成26年度末現在の状況を取りまとめたので、その概要を紹介することとします。

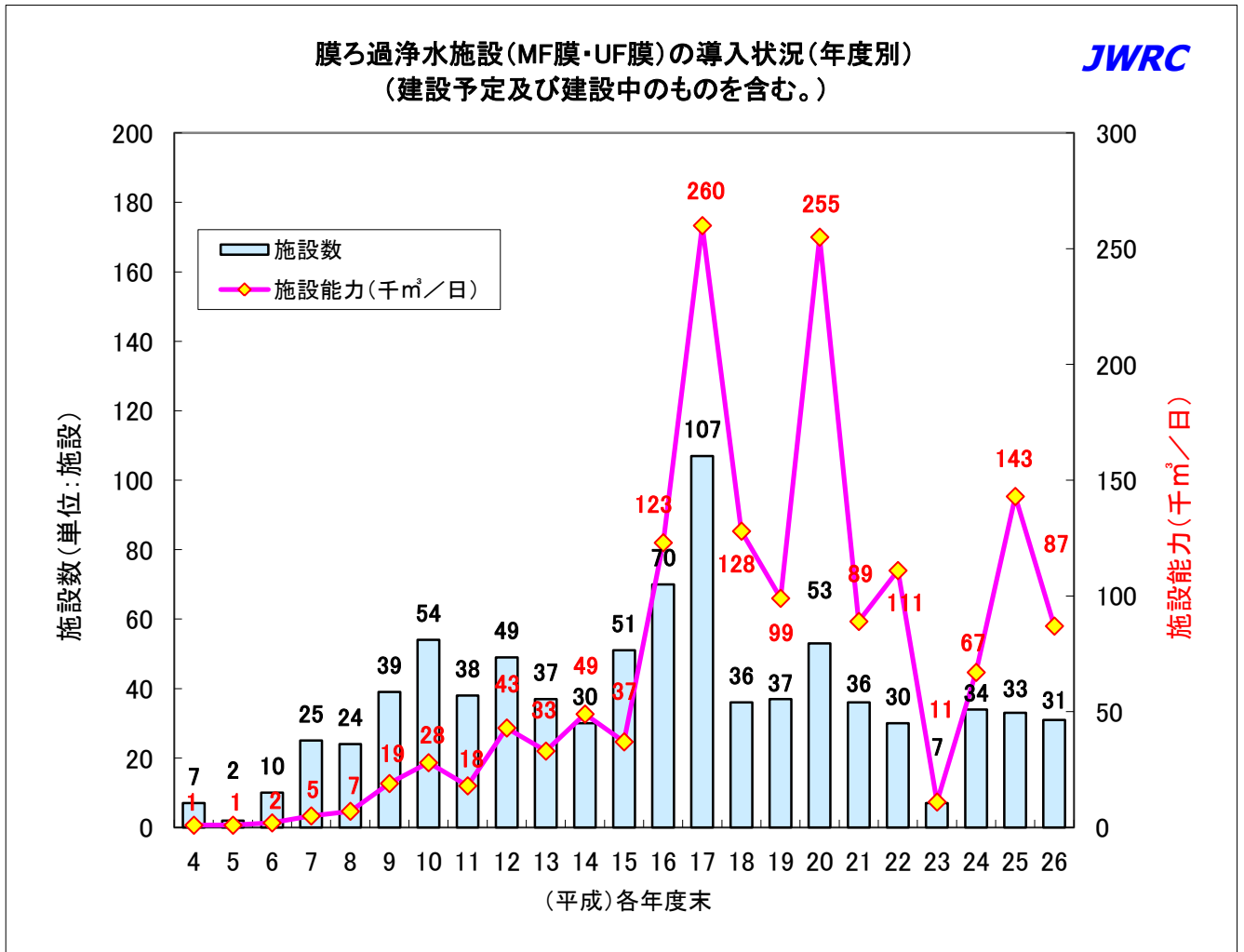
図1 膜ろ過浄水施設(MF膜・UF膜)の導入状況(累積)
(建設予定及び建設中のものを含む。)

JWRC



- (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26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26年度末現在、総施設数は840施設(平成25年度比:31施設増(3.8%増))、総施設能力は1,605千 m^3 /日(平成25年度比:87千 m^3 /日の増(5.7%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6,600 m^3 /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(平潤浄水場、水源:地下水、最大取水量9,900 m^3 /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。

(担当:浄水技術部)

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-h27.html>

国・地域別の水道情報 http://www.jwrc-net.or.jp/aswin/projects-activities/country_area.html

耐震化関連の情報 <http://suido-taishin.jp/hotnews.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。