

# 鬼怒工水だより (第3号)

発行日：平成25年8月  
発行者：栃木県企業局水道課

## 鬼怒工業用水協議会

鬼怒工業用水協議会は需要者と供給者の相互の意思疎通を図ることを目的として設置しており、平成25年度協議会を8月20日に鬼怒水道事務所で開催しました。

協議会では、配水量や水質分析結果、事業決算や工事実績等をご報告させていただくとともに、需要者の皆さまからのご質問にお答えいたしました。

また、平成22年度の油流入事故を教訓とした油流入事故再発防止対策についての進捗状況を報告させていただきました。(裏面に特集しました「2系配水池築造工事」は再発防止対策の1つとして実施、施工しております。)

今後とも鬼怒工業用水協議会などを通じて需要者の皆さまとの意思疎通を図りたく思いますので、ご協力のほどよろしくお願いいたします。



平成25年度鬼怒工業用水協議会

## 水質管理 (配水濁度)

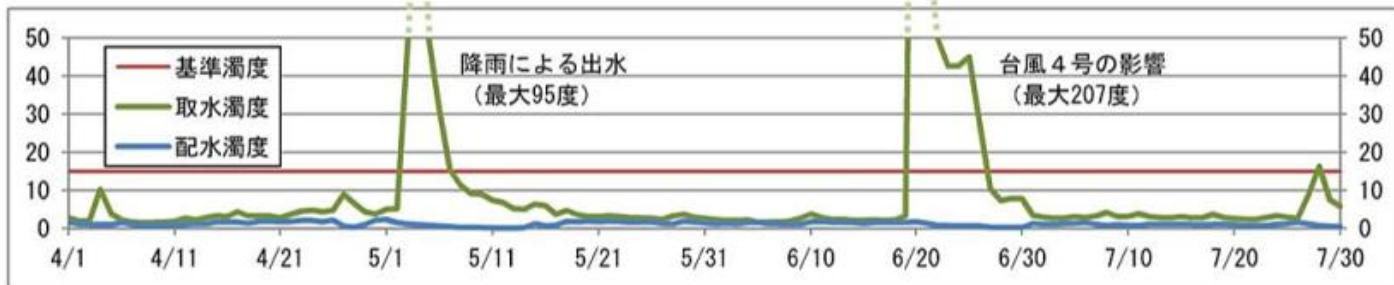
工業用水の濁度(水の濁り具合)は受水される企業の皆さまにとって関心が高く、また、最も気を使われている項目の1つと思われます。

鬼怒工業用水の配水濁度は栃木県鬼怒工業用水道給水規程により15度以下に規定されています。平成25年度春から夏においても豪雨や台風の影響により岡本頭首工地点での濁度(取水濁度)が高くなったことがありましたが、配水池出口地点での濁度(配水濁度)は基準より大幅に低い値を維持することができました。今後、秋になりますと台風等による出水が多くなり、取水濁度が高くなることが予想されますが、施設を適切に維持管理し、水質を監視することで、基準内濁度であることは当然のこと、できる限り低濁度での配水を心がけてまいります。



工水配水濁度計

配水濁度 運用基準 15度以下  
実績値 0.1~2.4度 (H25.4~H25.7)



## ★工業用水についてのお問い合わせ★

栃木県企業局水道課	〒320-0033 宇都宮市本町12-11	TEL 028-623-3820	FAX 028-623-3826
栃木県鬼怒水道事務所	〒329-1233 高根沢町宝積寺1900	TEL 028-675-1331	FAX 028-675-4818

栃木県企業局水道課ホームページ：<http://www.pref.tochigi.lg.jp/j04/index.html>

「鬼怒工水だより」は、鬼怒工業用水道事業を広く皆様に知っていただくための広報紙です。鬼怒工業用水道をご利用いただいております皆様並びに関係の皆様には、日頃から工業用水道事業の推進にご理解とご協力を賜り心から感謝申し上げます。



●安全安心な工業用水を安定的に供給するために！

2系配水池築造工事

1 H24.5 工事前の様子です



異常水質事故等への対策の一つとして、配水池を増築しています。今回の工水だよりでは、配水池築造の様子を追っていきます！

工事期間：平成24年10月～平成26年2月

2 H24.12 杭を打つため掘削しています



3 H25.2 池を安定させるために23mの杭を打っています



施工性・経済性の高い  
プレボーリング工法採用

4 H25.6 鉄筋を組み立てています



5 H25.7 コンクリート打設準備中です  
少しずつ形が見えてきました



配筋検査中！  
施工状況を随時確認



6 H26.2 完成予定！

配水池の貯留量が増えることで、万一河川からの取水を停止したような場合でも、受水企業の皆さまへの給水を現在より長く継続できるようになります！