

水

水力発電装置 完成!!



市では、中部配水場(東新町)に水力発電装置を設置し、4月から本格的に発電を開始しました。

この装置は、愛知県尾張東部浄水場(日進市)から、落差を利用して送られてくる水道水の圧力エネルギーを利用して発電するもので、地球環境を考えたとてもクリーンな自然エネルギー源です。

今後も、環境にやさしいまちづくりを目指して、こうした省資源・省エネルギーなどの施策を実践し、環境への負荷の軽減をしていきます。

最大出力は46キロワットで、年間発電量約30万キロワット時(一般家庭の約85軒分)を発電。発生した電気は、場内の配水ポンプの運転や照明などにすべて利用して、電気料金の縮減や地球温暖化対策としての二酸化炭素削減(年間約111トン)に貢献。

浄水場の一般開放

見学を希望する場合は、事前にご連絡ください。

■北部浄水場・中部配水場

●とき 6月1日(木)～7日(水)

午前9時～午後4時30分

●申し込み・問い合わせ 北部

浄水場(浜屋町宮西33) ☎(98)7340)へ

■豊田浄水場・幸田浄水場

(県営水道)

●とき 6月1日(木)～7日(水)

●申し込み・問い合わせ 豊田

浄水場(豊田市浄水町原山62) ☎0565(45)1500)・幸田

浄水場(額田郡幸田町大字坂崎字楠木23-4) ☎0564(62)1450)・西三河水道事務所

(☎(98)5651)へ

