

Q10

新基準水道メーターの選定について、分かりやすい手引書はありますか。

A10

平成 18 年 3 月、日本水道協会は「水道メーター選定の手引き」を作成し、全国の水道事業体に配布いたしました。この手引きは、旧基準から新基準へのスムーズな移行、現行の口径別料金制度への対応などを踏まえ、当分の間、活用できるよう技術的観点から整理したもので手引きには次のような内容の記述があります。

定格最大流量 (Q_3) を選定する方法

計量特性の代表例 (口径別に旧基準と新基準を対比して説明したもの)

口径別・計量範囲別の特徴 (口径ごとの Q_3/Q_1 (R 値) による特徴)

水道メーターの購入仕様書例

その後、日本水道協会では、移行期の課題を把握するためのアンケート調査や水道メーター製造業者に対する実態調査を行いました。さらに、平成 21 年 9 月 1 日には「新 JIS 水道メーターへの対応に関する検討会」を設置し、移行期の課題解決に向けた取り組みを進めてまいりました。

こうした取り組みの中で得られた情報をもとに、実務者の使いやすさに視点をあいた「水道メーターの選び方 (日本水道協会)」を作成し、本会ホームページに掲載することになりました。

なお、この「水道メーターの選び方」には次のような記述があります。

計量法 (省令) 改正の概要と新基準水道メーターの特長

定格最大流量 (Q_3) 及び計量範囲 ($Q_3/Q_1=R$) の選択方法

水道メーター型式別使用流量基準 (暫定) など