

施工単価コードの積算システムの内部処理の変更について

平成 28 年 7 月 1 日基準から、以下の施工単価コードで、神奈川県県土整備局で使用している積算システムでの内部処理が変わりましたので、ご注意ください。対象コードは以下のとおりです。

対象コード

コード名	コード名称	変更内容	備考
WB230340	ベノト杭コンクリート (材料)	コンクリート使用量の端数処理を変更(設計杭長(L)を掛ける前の端数処理を削除)。	計算式は、下記参照

平成 28 年 4 月 1 日基準まで

コンクリート使用量(Q) = $q \times L$ (小数第 3 位止め 4 位四捨五入)

$$q = \frac{\pi}{4} \times D^2 \times (1 + K) \text{ (小数第 3 位止め 4 位四捨五入)}$$

平成 28 年 7 月 1 日基準から

コンクリート使用量(Q) = $\frac{\pi}{4} \times D^2 \times L \times (1 + K)$ (小数第 3 位止め 4 位四捨五入)

式の詳細については「土木工事標準積算基準書(土木工事編)〔 〕 第 編 共通工 第 3 章 基礎工 場所打杭工(オールケーシング工・全回転式オールケーシング工)」を参照してください。