

納管水井需用水量計算表

彰化縣納管水井需用水量計算表

水井編號：

辨識標籤編號：

用水標的	每日引用水量 Q(立方公尺/秒)	計算式
家用及公共給水		$\frac{\text{平均每人每日需水量(立方公尺)} \times \text{給水人口}}{\text{每日用水時間(小時)} \times 60 \text{分/小時} \times 60 \text{秒/分}}$ $\frac{\text{_____ (立方公尺)} \times \text{_____}}{\text{_____ (小時)} \times 60 \text{分/小時} \times 60 \text{秒/分}} = \text{_____}$
農業用水(灌溉)		$\frac{\text{灌溉面積(公頃)} \times 24 \text{(小時)} \times \frac{100}{100 - \text{輸水損失率}(\%)}}{\text{灌溉率(公頃/秒立方公尺)} \times \text{每日用水時間(小時)}}$ $\frac{\text{_____ (公頃)} \times 24 \text{(小時)} \times \frac{100}{100 - \text{_____}(\%)}}{\text{_____ (公頃/秒立方公尺)} \times \text{_____ (小時)}} = \text{_____}$
農業用水(養殖)		$\frac{\text{每日需水量(立方公尺/公頃)} \times \text{養殖面積(公頃)}}{\text{每日用水時間(小時)} \times 60 \text{分/小時} \times 60 \text{秒/分}}$ $\frac{\text{_____ (立方公尺/公頃)} \times \text{_____ (公頃)}}{\text{_____ (小時)} \times 60 \text{分/小時} \times 60 \text{秒/分}} = \text{_____}$
農業用水(畜牧)		$\frac{\text{每日需水量(立方公尺/頭、隻)} \times \text{頭、隻數}}{24 \text{小時} \times 60 \text{分/小時} \times 60 \text{秒/分}}$ $\frac{\text{_____ (立方公尺/頭、隻)} \times \text{_____}}{24 \text{小時} \times 60 \text{分/小時} \times 60 \text{秒/分}} = \text{_____}$
工業用水		$\frac{\text{每日需水量(立方公尺)}}{\text{每日用水時數(小時)} \times 60 \text{分/小時} \times 60 \text{秒/分}}$ $\frac{\text{_____ (立方公尺)}}{\text{_____ (小時)} \times 60 \text{分/小時} \times 60 \text{秒/分}} = \text{_____}$
其他用途		$\frac{\text{每日需水量(立方公尺/人)} \times \text{需求人數}}{24 \text{小時} \times 60 \text{分/小時} \times 60 \text{秒/分}}$ $\frac{\text{_____ (立方公尺/人)} \times \text{_____}}{24 \text{小時} \times 60 \text{分/小時} \times 60 \text{秒/分}} = \text{_____}$

申請人簽章：_____

中華民國 年 月 日