

2J1861 《灌溉排水概要》勘誤表

| 頁數 | 位置 | 原文 | 修訂 |
|-----|----------------|--|--|
| 28 | (範例 1、2 解答部分) | p | π (答案不變) |
| 31 | 例題演練 1 | $U=0.21 \times (60/40) + 0.033=0.343$ | $U=0.21 \times (60/40) + 0.033=0.348$ |
| 78 | 第 14 行 | $\frac{50 \times 10000 \times 0.08}{86400} \times 0.2 = 0.0093$ | $\frac{50 \times 10000 \times 0.008}{86400} \times 0.2 = 0.0093$ |
| 109 | 例題 6 (最後一行) | $A = \frac{(1.5 \times d \times 2 + b)}{2} \times d = \frac{3d^2 + d}{2}$ | $A = \frac{(1.5 \times d \times 2 + b \times 2)}{2} \times d = \frac{3d^2 + d}{2}$ |
| 110 | | $(2) d = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a} = \frac{-2 \pm \sqrt{2^2 - 4 \times 3 \times (-8.34)}}{2 \times 3} = 1.37 \text{ 或 } -2.03 (\text{不合}) \quad d = 1.37 \text{ m}$ <p>【另解】$d = 1.37 \text{ m}$</p> <p>(3) 渠道全深 = 水深 + 出水高度 (出水高依設計水深之 1/4 ~ 1/3 計算。)</p> $\text{渠道全深} = \text{水深} + \frac{\text{水深}}{3} = 1.37 + \frac{1.37}{3} = 1.83 \text{ m}$ | |
| 199 | 第 30 題 題目 | 灌溉系統之搶救、搶險，在省是由建設廳督導辦理。 | 灌溉系統之搶救、搶險，由經濟部水利署督導辦理。 |

製表日期：96.10.25

千華數位文化 提供