

[illegible]

河川土工・防護柵工調書

掘削工

図面求積より 45cm堆積を想定

$$\text{河床等掘削} \quad V = 6600.0 \times 0.45 = 2,970 \text{ m}^3$$

良質な土砂は掘削量の半分と想定

$$\text{土砂等運搬（現場⇒受入地1 清水川旧河敷）} \quad 2970 \div 2 = 1,485 \text{ m}^3$$

根などが混入している土砂は掘削量の半分と想定

$$\begin{array}{l} \text{土砂等運搬（根混じり土）} \\ \text{（現場⇒受入地2 タカマツ（株））} \end{array} \quad 2970 \div 2 = 1,485 \text{ m}^3$$

土量変化率

$$\text{残土処分費（根混じり土）} \quad 1485.0 \times 1.25 = 1,856 \text{ m}^3$$

防護柵工

工事施工のため、一時撤去・再設置（再利用）を行う

$$\text{防護柵撤去・再設置} \quad L = 74.0 + 78.0 + 130.0 +$$

$$\text{県型転落防止柵（3 m）} \quad 180.0 + 37.0 + 279.0 = 778.0 \text{ m}$$

