

機器を支給する場合(0.5)

A. 支給品・機器単体費複合設定データ集計額：1,000,000 円

B. 機器管理費率：18.22%

C. 機器管理費率補正係数：0.5

$$\text{機器管理費対象額} = A. 1,000,000 \text{ 円} \quad (1)$$

$$\begin{aligned} \text{機器管理費} &= (1) \text{ 機器管理費対象額} \times B. \text{ 機器管理費率} \times C. \text{ 機器管理費率補正係数} \\ &= (1) 1,000,000 \text{ 円} \times \underline{B. 18.22\%} \times C. 0.5 \\ &= (1) 19,000,000 \text{ 円} \times \underline{9.11\%} \\ &= 91,100 \text{ 円} \end{aligned}$$

機器を支給する場合 (0.5)

The screenshot displays a software interface for cost management. The main window shows a table of items with columns for '区分' (Category), '項目' (Item), '加工' (Processing), '工場名称' (Factory Name), '数量' (Quantity), '単位' (Unit), '単価' (Unit Price), '金額' (Amount), '支給品' (Supplies), '機器種別' (Machine Type), '機材労務費' (Material Labor Cost), '純工事費' (Net Construction Cost), '管理費' (Management Fee), and '製作原価・機械' (Production Cost/Machinery). A red circle highlights the '1' category, '工場製作費 (電気通電)' item, with a unit price of 1,000,000. Another red circle highlights the '5' category, '手入力単価' item, with a unit price of 0. A red arrow points from the '1,000,000' value to a calculation window.

The calculation window, titled '経費計算画面', shows the following calculation for machine management fees:

対象額は支給品欄と機器種別欄の複合設定データの集計額

対象額: 1,000,000

経費率 (%): 0.11%

積算金額: 91,100

機器管理費率×0.5 (補正)

機器管理費率 = 対象額 × 以下 率(%) × 100

18.22 = 0.1822 × 100

機器管理費率 = 機器管理費率 × 機器管理費率補正

0.11 = 18.22 × 0.5

機器管理費 (率分) = 機器管理費対象額 × 機器管理費率 / 100

91,100 = 1,000,000 × 9.11 / 100

【機器関係費】

機器関係費 = 技術者経費 + 機器管理費 (率分)

91,000 = 0 + 91,100