エクセル上での計算の注意点

金額は必ず「整数」で入力してください。

"オートSUM"を使って計算をする場合の注意点

例 1				
エ	種	等	金額(円)	
準備工				5
土工				3
舗装工				2
合計				10

例 2			
エ	種	等	金額(円)
準備工			5
土工			3
舗装工			2
合計			_{>} 11

同じ計算をしているはずが、合計が違う。 なぜ、違ってしまうか?



実は、エクセル内部で下表のような計算がされている。

例 1			
エ	種	等	金額(円)
準備工			5. 00
土工			3. 00
舗装工			2. 00
合計			10. 00

例 2			
エ	種	等	金額(円)
準備工			5. 40
土工			3. 20
舗装工			2. 20
合計			10. 80

繰上げて"11"と表示される。

例2の計算をしてしまう主な事例

準備工	5
1	1
2	2
3	2

エクセル上で、表面上整数であることだけ を見て、結果を工事費内訳書に貼りつけ た。

準備工	5. 40
1	1. 20
2	2. 20
3	2.00

実は、エクセル内部で左表の計算を していた。