

わかりやすいコンクリート技士合格テキスト 正誤表

P138 一番下 例) を下記に差し替えてください

計量値の差の計算は、次の式によって行い、四捨五入によって整数に丸める。

$$m0 = \frac{m2 - m1}{m1} \times 100$$

ここに、 m0：計量値の差 (%) m1：目標とする 1 回計量分量 m2：量り取られた計量値

P149 問題 3 (2)

誤) 細骨材, 粗骨材, 混和剤

正) 水, セメント, 細骨材, 粗骨材, 混和剤

P149 問題 3 解説 5 行目以下を下記に差し替え

水：(152 - 150)/150 × 100 = +1.33% 四捨五入すると+1%となる。よって合格。

セメント：(304 - 300)/300 × 100 = +1.33% 四捨五入すると+1%となる。よって合格。

細骨材：(757 - 780)/780 × 100 = -2.95% 四捨五入すると-3%となる。よって合格。

粗骨材：(968 - 990)/990 × 100 = -2.22% 四捨五入すると-2%となる。よって合格。

高炉スラグ微粉末：(61 - 60)/60 × 100 = +1.67% 四捨五入すると+2%となる。よって不合格。

混和剤：(2.95 - 3.0)/3.0 × 100 = -1.67% 四捨五入すると-2%となる。よって合格。

P293 問題 21 表 合格・不合格の組み合わせ

誤) (2) 水, 粗骨材 → 不合格

正) (2) 水, 粗骨材 → 合格

P311 問題 21 解説 一番下の表を下記に差し替え

材料の種類	セメント	水	細骨材	粗骨材	混和剤
目標とする 1 回計量分量(kg)	314	157	893	1012	3.15
量り取られた計量値(kg)	317	155	917	980	3.20
計量誤差(%)	+0.96	-1.27	+2.69	-3.16	+1.59
四捨五入した計量誤差(%)	+1	-1	+3	-3	+2
許容計量誤差 (%)	±1	±1	±3	±3	±3
	合格	合格	合格	合格	合格