



# 第 7 回コンクリート甲子園 競技内容



- ・目標強度は、2 水準とする。(10N/mm<sup>2</sup>、100N/mm<sup>2</sup>)
- ・材齢は、28 日以上とする。
- ・供試体は、各水準ごとに 2 本ずつ作製する。
- ・圧縮強度試験は、JIS A 1108 により行う。
- ・各水準の平均値は、丸めない。
- ・以下の計算式で求めた評価点(V)により、判定する。



$$V(\%) = \sqrt{\frac{(\cdot A - 10)^2}{10} + \frac{(\cdot B - 100)^2}{100}} \times 100$$

計算例

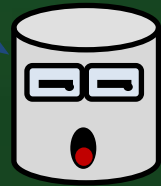


9.85 10.0

・ A=9.925

105 98.5

・ B=101.75



$$V(\%) = \sqrt{\frac{(9.925 - 10)^2}{10} + \frac{(101.75 - 100)^2}{100}} \times 100$$

$$V(\%) = 12.487$$

