

調査件名

試験年月日

測定器No.

試験者

## I. ジャーとピクノメータートップとの体積の校正

測定 No.	1	2	3	4	5
ジャーとピクノメータートップに水を満たした質量 $m_2$ g					
測定器の質量 $m_1$ g					
満たした水の質量 $m_2 - m_1$ g					
測定器中の水の温度 $t$ °C					
$t$ °Cにおける水1g当たりの体積 $K$ cm <sup>3</sup> /g					
ジャーとピクノメータートップとの体積 $V_1 = K(m_2 - m_1)$ cm <sup>3</sup>					
平均値 $V_1$ cm <sup>3</sup>					

## II. 試験用砂の乾燥密度の校正

測定 No.	1	2	3	4	5
ジャーとピクノメータートップに砂を満した質量 $m_3$ g					
測定器の質量 $m_1$ g					
測定器中の砂の質量 $m_4 = m_3 - m_1$ g					
試験用砂の乾燥密度 $\rho_{ds} = m_4 / V_1$ g/cm <sup>3</sup>					
平均値 $\rho_{ds}$ g/cm <sup>3</sup>					

## III. 漏斗を満たすのに必要な砂の質量の校正

測定 No.	1	2	3	4	5
測定器と入れた砂との質量 $m_3'$ g					
漏斗を満たした砂を除き測定器と残った砂の質量 $m_5$ g					
漏斗を満たすのに必要な砂の質量 $m_6 = m_3' - m_5$ g					
平均値 $m_6$ g					

特記事項