問5 定格電圧 6.6 kV, 定格電流 1 200 A, 短絡比 1.3 の三相同期発電機がある。 この発電機の同期インピーダンスの値 $[\Omega]$ として、最も近いものを次の(1)~(5)の うちから一つ選べ。

(1) 0.41 (2) 2.44 (3) 4.23 (4) 4.89 (5) 7.32