

BET 法による吸着表面積の決定

報告者: No.7 05253011 Fumiya Kashiwai / 柏井史哉

実験日:2025/12/2

1 Introduction

示差熱分析 (Differential Thermal Analysis: DTA) および熱重量分析 (Thermo gravimetry: TG) により、 $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ の脱水過程を追跡する。

文献値との比較により、TG-DTA の適用範囲について考察する。

2 Experimental

3 Results and Discussion