

Y₂BaCuO₅ (焼結体) まとめ (岩手大学製)

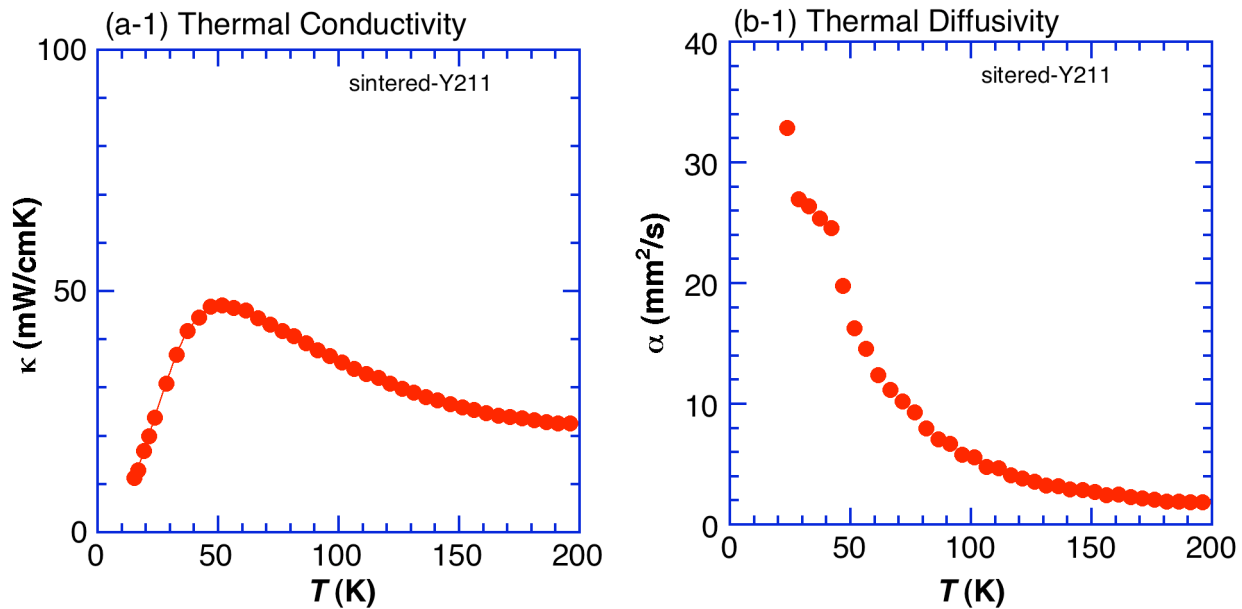
・ Ag 添加量 0 wt.%, Pt 添加量 0 wt.%

測定項目および測定方法：

熱伝導率 κ (定常熱流法)、(b)熱拡散率 α (任意加熱法)

測定温度範囲：10~300K (ゼロ磁場)

測定装置：熱物性測定装置 (岩手大学)



参考文献：

- ・ “Anisotropic Thermal Diffusivity and Conductivity of YBCO(123) and YBCO(211) Mixed Crystals I” H. Fujishiro, M. Ikebe, T. Naito, K. Noto, S. Kohayashi and S. Yoshizawa, Jpn. J. Appl. Phys. **33** (1994) pp.4965-4970.