

低温立方晶アンモニアの常温常圧における安定化

森下政夫, 三好颯, 川崎温翔, 柳田秀文
日本金属学会2024年春期講演大会, 236 (2024).

極低温からの熱容量測定による Bi_2Te_3 の熱力学諸量の決定

友國佑紀, 山本宏明, 野崎安衣
鉄鋼プロセス研究会・材料化学研究会令和6年度第2回合同講演会, PS-17 (2025).

タングステン炭化物超硬合金をカソード電極に用いた水の電気分解による水素生成

福島らむ, 山本宏明, 野崎安衣, 柳田秀文, 上野智之
鉄鋼プロセス研究会・材料化学研究会令和6年度第2回合同講演会, PS-20 (2025).

エチレングリコール- ZnCl_2 - SbCl_3 非水溶液におけるZn-Sb熱電変換材料の電解作製極

牧野滉希, 山本宏明, 野崎安衣
鉄鋼プロセス研究会・材料化学研究会令和6年度第2回合同講演会, PS-23 (2025).