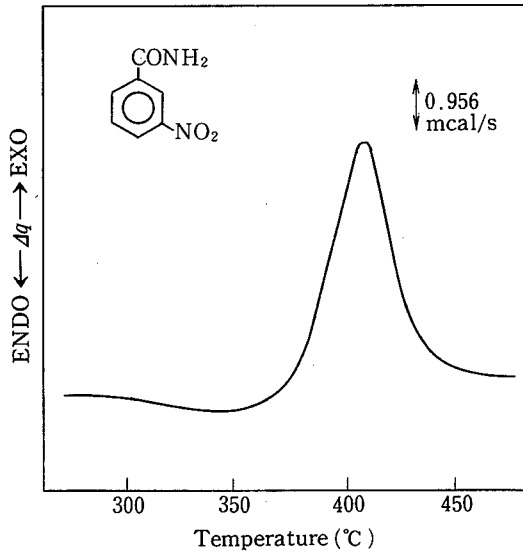


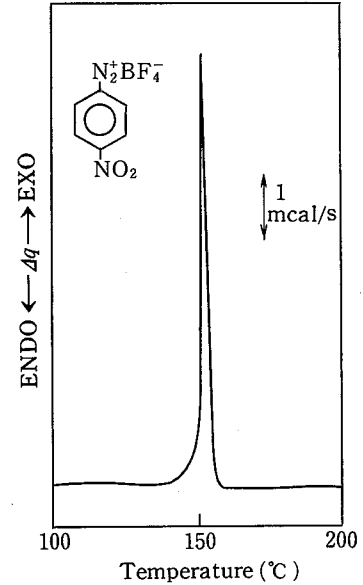
化合物名 *m*-ニトロベンズアミド
(*m*-Nitrobenzamide)

純度 試薬特級	発熱開始温度 Ta 346°C
試料量 2.63 mg	To 382°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 450 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	74.7 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 56.3 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



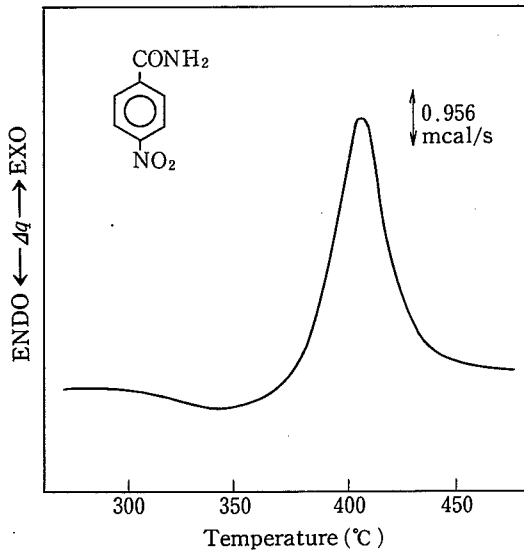
化合物名 *p*-ニトロベンゼンジアゾニウムテトラフルオロボレート
(*p*-Nitrobenzenediazoniumtetrafluoroborate)

純度 97%以上	発熱開始温度 Ta 135°C
試料量 1.06 mg	To 150°C
雰囲気ガス 空気	発熱量 140 cal/g
初期圧力 0 kg/cm ²	23.7 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 ∞ cal/min ² /g
試料容器 密封	



化合物名 *p*-ニトロベンズアミド
(*p*-Nitrobenzamide)

純度 試薬特級	発熱開始温度 Ta 349°C
試料量 2.44 mg	To 383°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 462 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	76.7 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 56.9 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 *p*-ニトロベンゼンスルホン酸
(*p*-Nitrobenzenesulfonic acid)

純度 試薬1級	発熱開始温度 Ta 126°C
試料量 2.82 mg	To 129°C
雰囲気ガス 窒素	発熱量 cal/g
初期圧力 48 kg/cm ²	kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 39 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	

