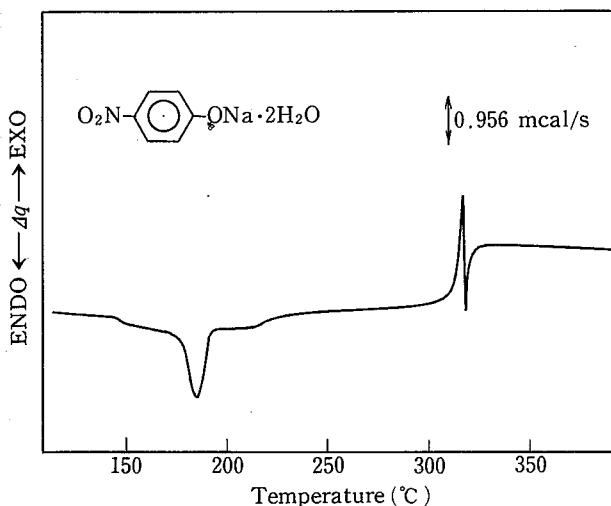


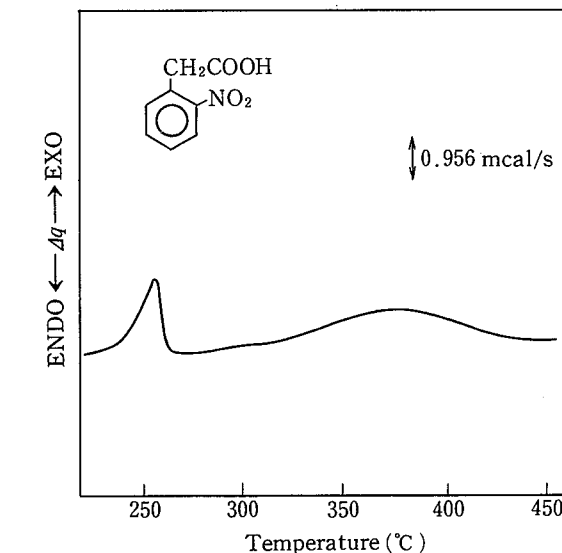
化合物名 *p*-ニトロフェノールナトリウム
(*p*-Nitrophenol sodium salt)

純度 試薬特級	発熱開始温度 Ta 296°C
試料量 1.40 mg	To °C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



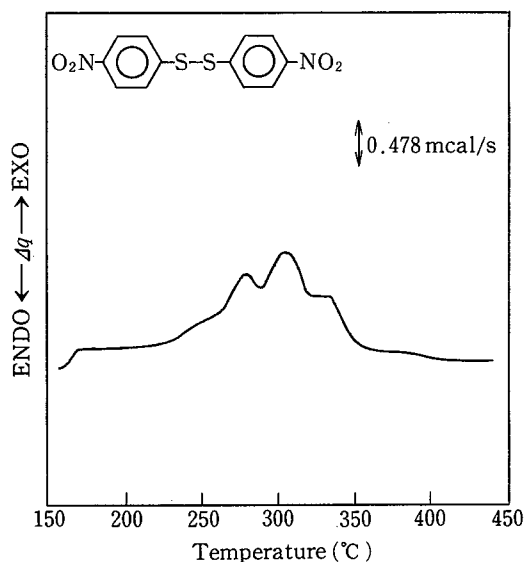
化合物名 *o*-ニトロフェニル酢酸
(*o*-Nitrophenylacetic acid)

純度 試薬特級	発熱開始温度 Ta 218°C
試料量 2.59 mg	To 243°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 231 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	41.8 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 28.3 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 二硫化4-ニトロフェニル
(4-Nitrophenyl disulfide)

純度 70.0%	発熱開始温度 Ta 160°C
試料量 1.42 mg	To 248°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 467 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	144 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 18.2 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 *m*-ニトロフェニル酢酸
(*m*-Nitrophenylacetic acid)

純度 試薬特級	発熱開始温度 Ta 232°C
試料量 2.17 mg	To 274°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 473 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	85.6 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 22.4 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	

