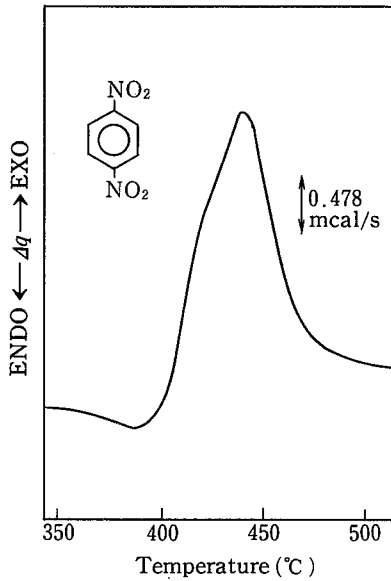


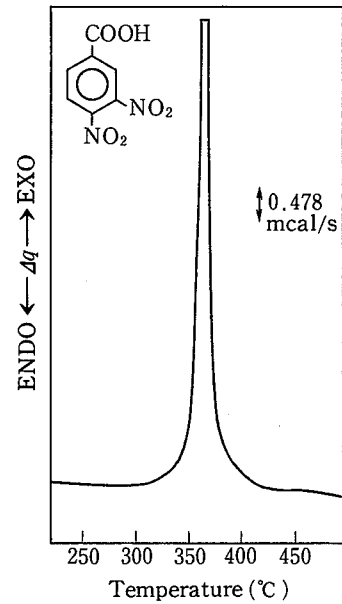
化合物名 *p*-ジニトロベンゼン  
(*p*-Dinitrobenzene)

純度 試薬特級	発熱開始温度 Ta 389°C
試料量 2.49 mg	To 400°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 312 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>	52.5 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 121 cal/min <sup>2</sup> /g
試料容器 ピンホール	



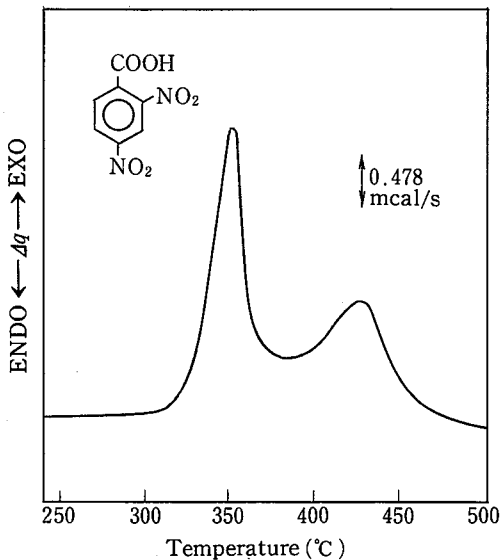
化合物名 3, 4-ジニトロ安息香酸  
(3, 4-Dinitrobenzoic acid)

純度 試薬特級	発熱開始温度 Ta 293°C
試料量 1.17 mg	To 345°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 790 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>	167 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 220 cal/min <sup>2</sup> /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 2, 4-ジニトロ安息香酸  
(2, 4-Dinitrobenzoic acid)

純度 試薬特級	発熱開始温度 Ta 298°C
試料量 1.07 mg	To 323°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 444 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>	94.1 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 190 cal/min <sup>2</sup> /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 3, 5-ジニトロ安息香酸  
(3, 5-Dinitrobenzoic acid)

純度 試薬特級	発熱開始温度 Ta 333°C
試料量 1.03 mg	To 374°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 760 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>	161 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 97 cal/min <sup>2</sup> /g
試料容器 ピンホール	

