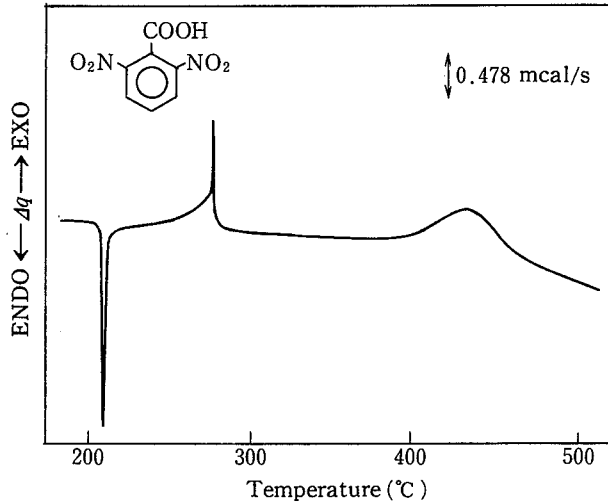


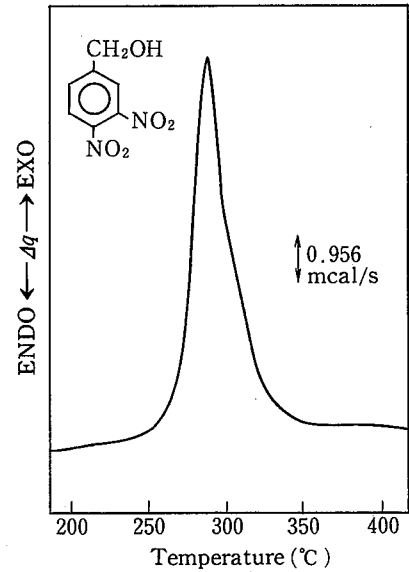
化合物名 2, 6-ジニトロ安息香酸  
(2, 6-Dinitrobenzoic acid)

純度 試薬特級	発熱開始温度 Ta 231°C
試料量 1.01 mg	To °C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 250 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>	52.1 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 cal/min <sup>2</sup> /g
試料容器 ピンホール	



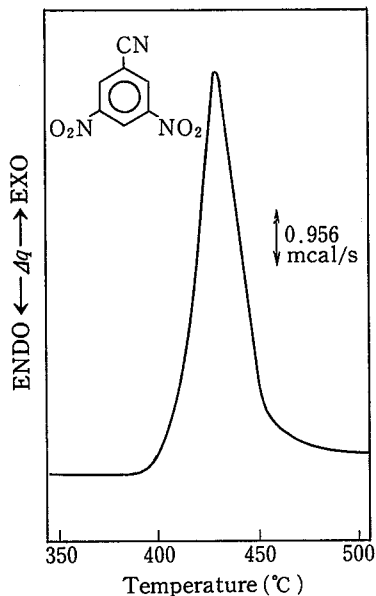
化合物名 3, 4-ジニトロベンジルアルコール  
(3, 4-Dinitrobenzylalcohol)

純度 99%	発熱開始温度 Ta 206°C
試料量 2.13 mg	To 269°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 826 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>	164 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 150 cal/min <sup>2</sup> /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 3, 5-ジニトロベンズニトリル  
(3, 5-Dinitrobenzonitrile)

純度 97%	発熱開始温度 Ta 380°C
試料量 1.69 mg	To 409°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 810 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>	157 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 140 cal/min <sup>2</sup> /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 塩化3,5-ジニトロベンジル  
(3, 5-Dinitrobenzylchloride)

純度 97%	発熱開始温度 Ta 284°C
試料量 2.10 mg	To 335°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 785 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>	170 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	

