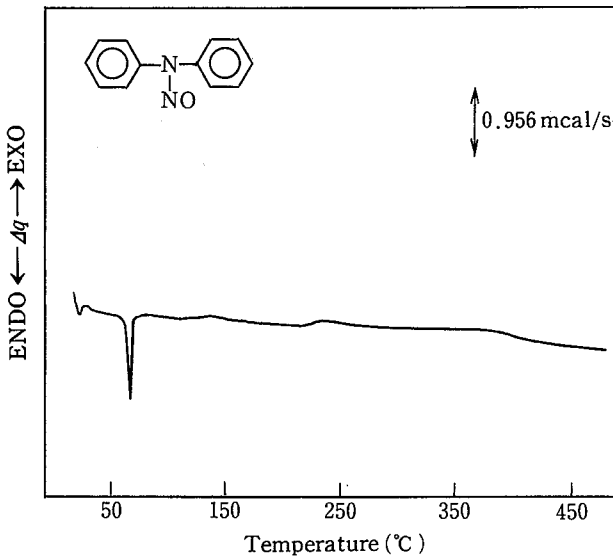


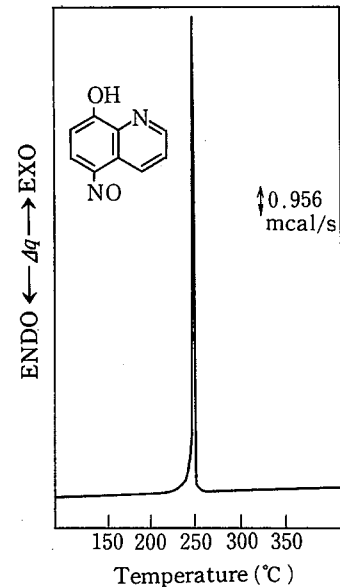
化合物名 N-ニトロソジフェニルアミン  
(N-Nitrosodiphenylamine)

純度	発熱開始温度 Ta	°C
試料量 1.13 mg	To	°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量	cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>		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		



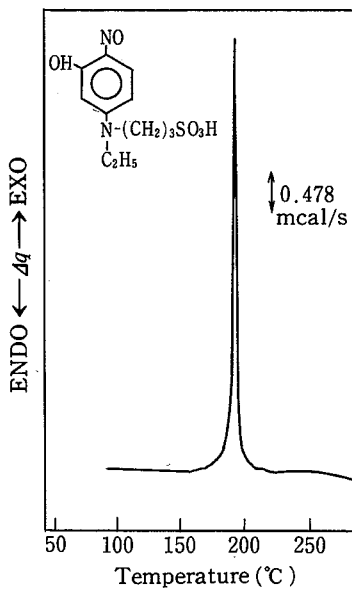
化合物名 5-ニトロソ-8-ヒドロキシキノリン  
(5-Nitroso-8-hydroxyquinoline)

純度 試薬特級	発熱開始温度 Ta	211°C
試料量 1.23 mg	To	243°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量	255 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>		44.4 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 2-ニトロソ-5-(N-エチル-N-スルホプロピルアミノ)フェノール  
(2-Nitroso-5-(N-ethyl-N-sulfo-propylamino)phenol)

純度	発熱開始温度 Ta	144°C
試料量 1.48 mg	To	189°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量	157 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>		45.1 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 N-[(N-ニトロソメチルアミノ)メチル]ベンズアミド  
(N-[(N-Nitrosomethylamino)methyl]benzamide)

純度 98%以上	発熱開始温度 Ta	134°C
試料量 1.35 mg	To	134°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量	392 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>		75.7 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		

