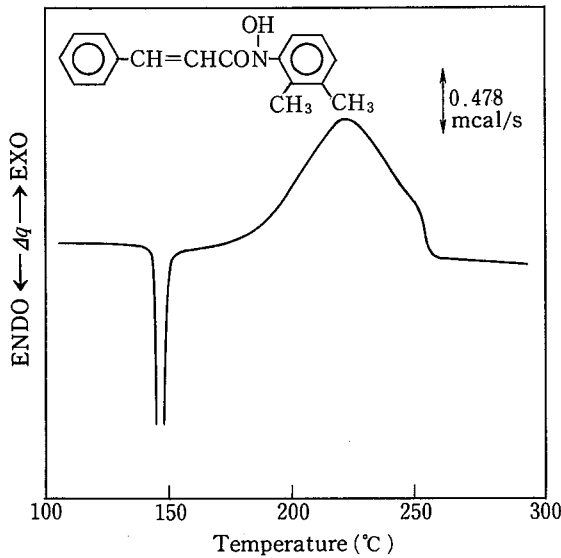


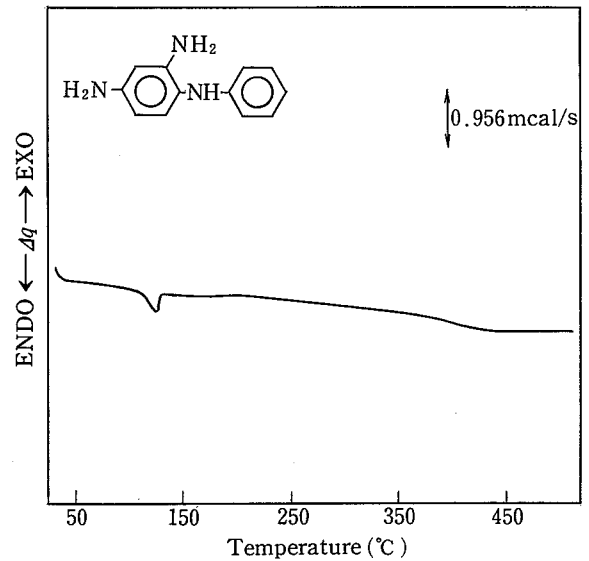
化合物名 N-シナモイル-N-2, 3-キシリルヒドロキシルアミン
(N-Cinnamoyl-N-2, 3-xilylhydroxylamine)

純度	発熱開始温度 Ta 152°C
試料量 1.64 mg	To 177°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 193 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	51.3 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 10.5 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



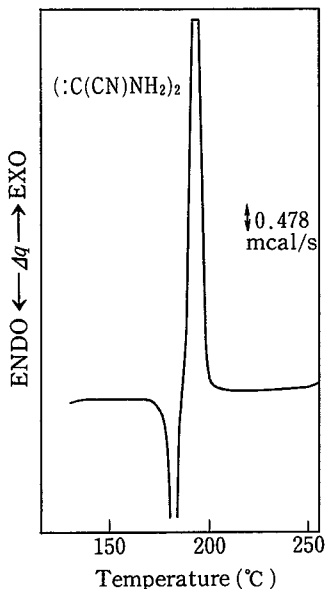
化合物名 2, 4-ジアミノジフェニルアミン
(2, 4-Diaminodiphenylamine)

純度 90.2%	発熱開始温度 Ta °C
試料量 1.04 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 1, 2-ジアミノ-1, 2-ジシアノエチレン
(1, 2-Diamino-1, 2-dicyanoethylene)

純度 試薬1級	発熱開始温度 Ta 187°C
試料量 1.56 mg	To 187°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 294 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	31.8 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 硫化4, 4'-ジアミノジフェニル
(4, 4'-Diaminodiphenyl sulfide)

純度 98%以上	発熱開始温度 Ta °C
試料量 1.67 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	

