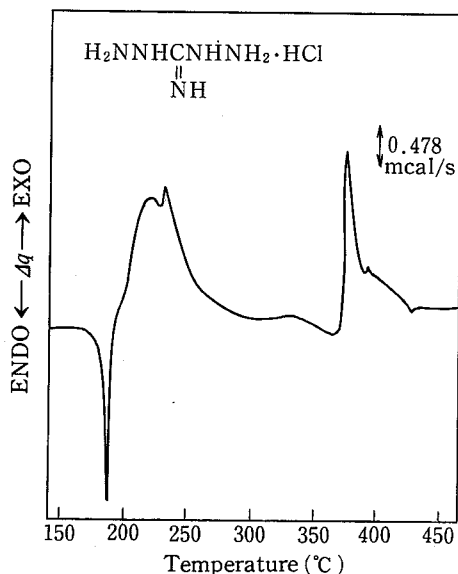


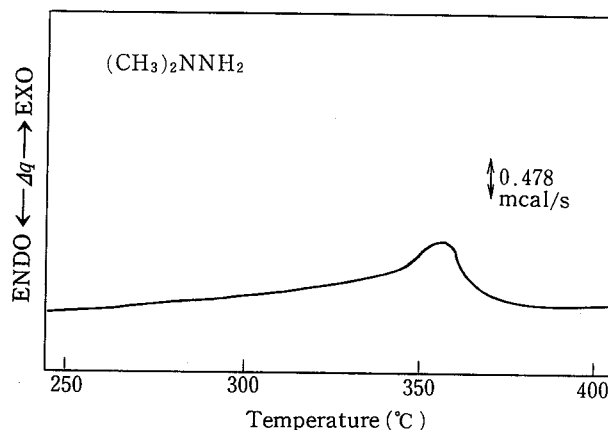
化合物名 **N,N'-ジアミノグアニジン HCl**
(N, N'-Diaminoguanidine HCl)

純度 95%	発熱開始温度 Ta 187°C
試料量 1.57 mg	To 194°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 456 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	57.5 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 45.7 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



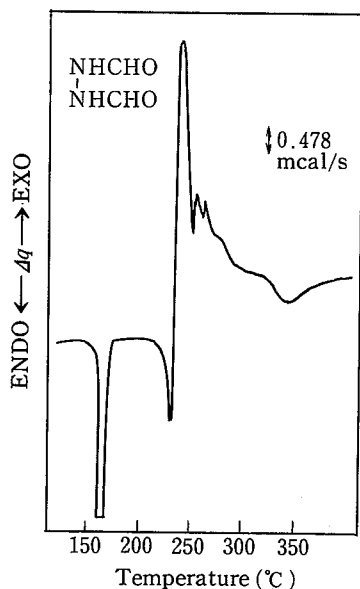
化合物名 **ジメチルヒドラジン**
(Dimethylhydrazine)

純度 99%以上	発熱開始温度 Ta 276°C
試料量 3.50 mg	To 333°C
雰囲気ガス 窒素	発熱量 58 cal/g
初期圧力 48 kg/cm ²	3.5 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 7 cal/min ² /g
試料容器 平行パン	



化合物名 **1,2-ジホルミルヒドラジン**
(1,2-Diformylhydrazine)

純度 97%	発熱開始温度 Ta 234°C
試料量 1.81 mg	To 234°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 304 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	26.8 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 380 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 **1,5-ジフェニルカルバジド**
(1,5-Diphenylcarbazine)

純度 試薬特級	発熱開始温度 Ta 164°C
試料量 1.51 mg	To 204°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 196 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	47.4 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 19.0 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	

