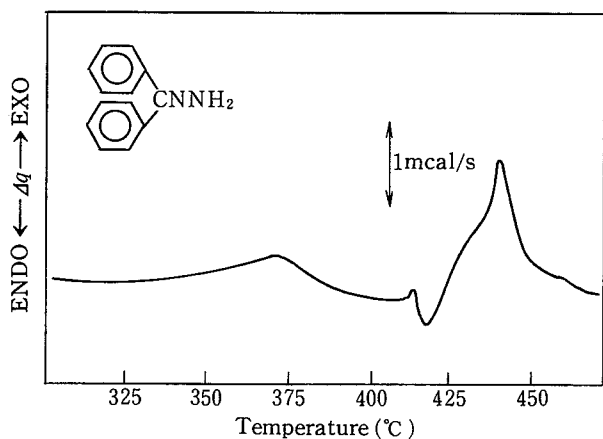


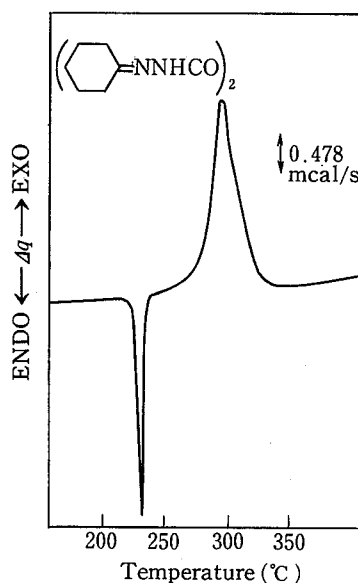
化合物名 ベンゾフェノンヒドラゾン
(Benzophenonehydrazone)

純度 96%	発熱開始温度 Ta 310°C
試料量 1.08 mg	To 334°C
雰囲気ガス 空気	発熱量 230 cal/g
初期圧力 0 kg/cm ²	45.0 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 6.1 cal/min ² /g
試料容器 密封	



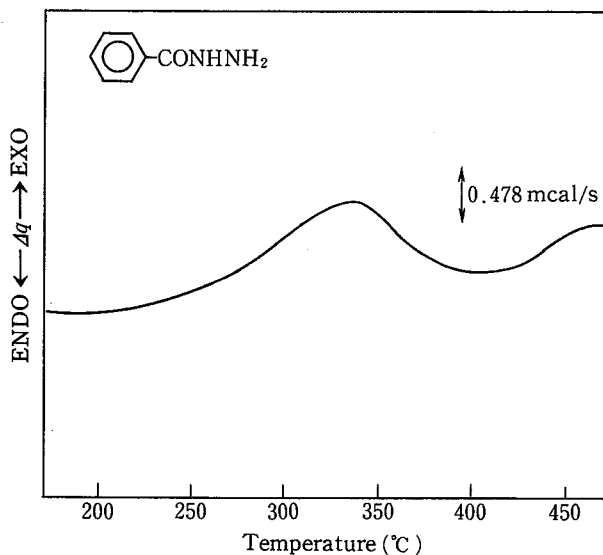
化合物名 ビス(シクロヘキサノン)オキサリジヒドラジン
(Bis(cyclohexanone) oxalyldihydrazine)

純度 試薬特級	発熱開始温度 Ta 227°C
試料量 1.10 mg	To 270°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 219 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	61 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 134 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 ベンゾイルヒドラジン
(Benzoylhydrazine)

純度 98%	発熱開始温度 Ta 223°C
試料量 1.32 mg	To 260°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 259 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	35.2 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 7.1 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 カルボヒドラジド
(Carbohydrazide)

純度 ~97%	発熱開始温度 Ta 168°C
試料量 1.20 mg	To 238°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 491 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	117 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 51.6 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	

