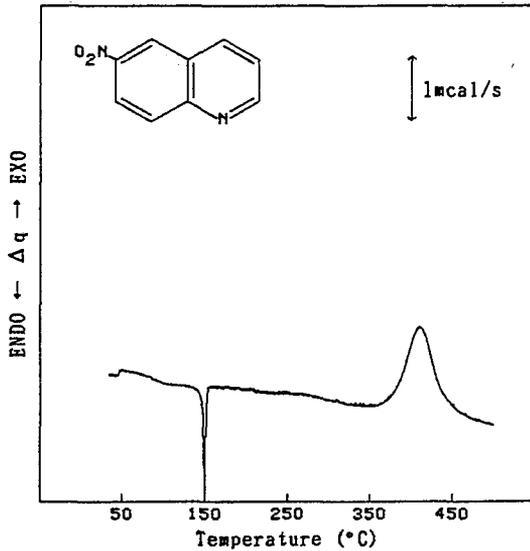


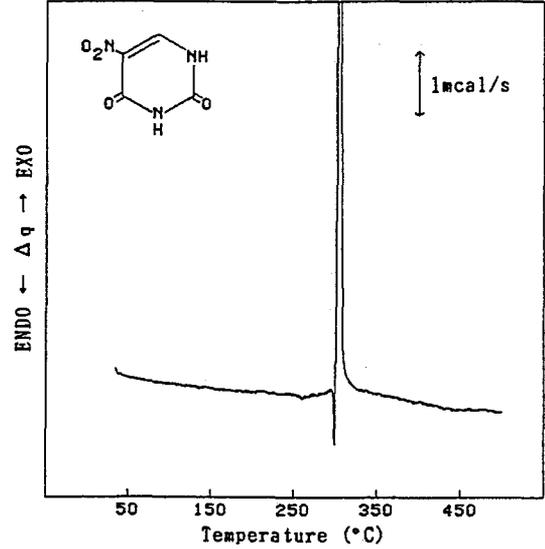
化合物名 6-ニトロキノリン
6-Nitroquinoline

純度	発熱開始温度 Ta 340℃
試料量 1.01 mg	To 379℃
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 339 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	59.0 kcal/mol
昇温速度 10 °C/min	最大発熱加速度 35.7 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



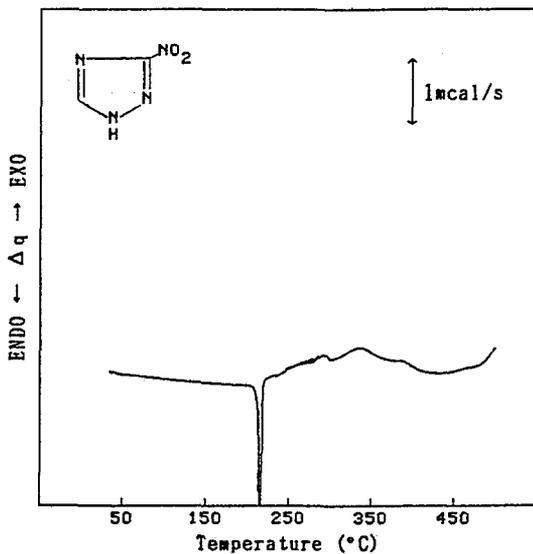
化合物名 5-ニトウラシル
5-Nitouracil

純度	発熱開始温度 Ta 300℃
試料量 0.98 mg	To 303℃
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 465 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	73.1 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 3-ニトロ-1H-1,2,4-トリアゾール
3-Nitro-1H-1,2,4-triazole

純度 99%以上	発熱開始温度 Ta 237℃
試料量 1.18 mg	To 220℃
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 265 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	30.2 kcal/mol
昇温速度 10 °C/min	最大発熱加速度 3.3 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 2,4,6-トリニトロトルエン
2,4,6-Trinitrotoluene

純度	発熱開始温度 Ta 273℃
試料量 1.46 mg	To 314℃
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 1287 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	292 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	

