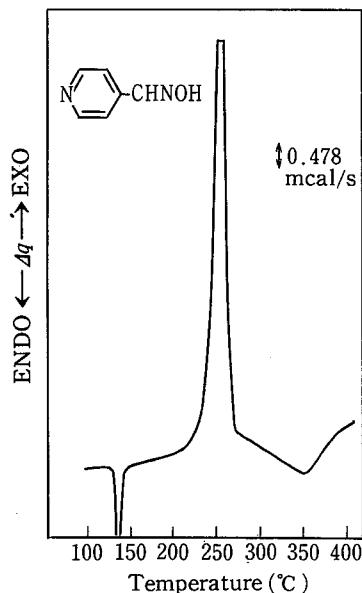
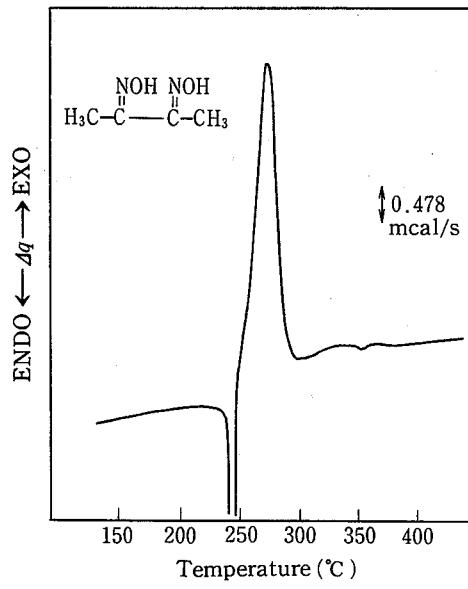


化合物名 ジメチルグリオキシム
(Dimethylglyoxime)

純 度 試薬特級	発熱開始温度 Ta 248°C
試 料 量 1.26 mg	To 254°C
雰囲気ガス アルゴン	発 熱 量 455 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	52.8 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 155 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	

化合物名 イソニコチンアルドキシム
(Isonicotinaldoxime)

純 度 試薬 1級	発熱開始温度 Ta 204°C
試 料 量 1.86 mg	To 239°C
雰囲気ガス アルゴン	発 熱 量 580 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	70.8 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 308 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 α -ジフェニルグリオキシム
(α -Diphenylglyoxime)

純 度 試薬特級	発熱開始温度 Ta 239°C
試 料 量 2.79 mg	To 240°C
雰囲気ガス アルゴン	発 熱 量 200 cal/g
初期圧力 48 kg/cm ²	48.0 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 41 cal/min ² /g
試料容器 平行パン	

化合物名 イソニトロソアセトフェノン
(Isonitrosoacetophenone)

純 度	発熱開始温度 Ta 127°C
試 料 量 1.25 mg	To 153°C
雰囲気ガス アルゴン	発 熱 量 615 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	91.6 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 149 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	

