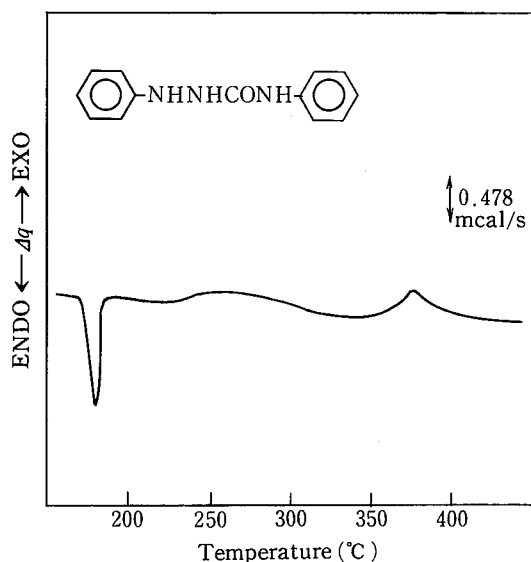


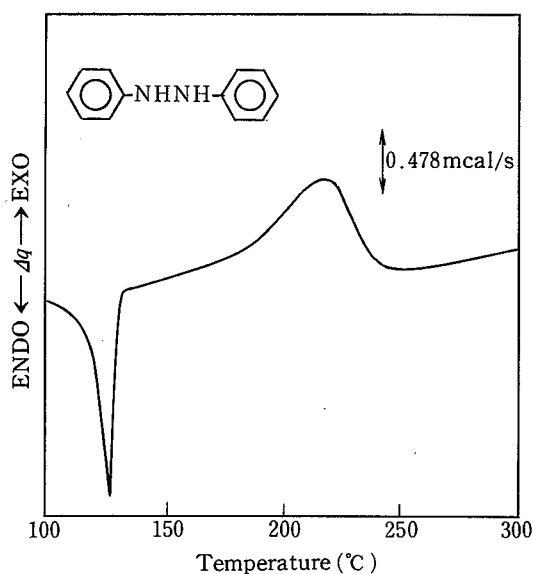
化合物名 1,4-ジフェニルセミカルバジド  
(1,4-Diphenylsemicarbazide)

純度	発熱開始温度 Ta 208°C
試料量 1.44 mg	To 220°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 83.8 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>	19.0 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 1.99 cal/min <sup>2</sup> /g
試料容器 ピンホール	



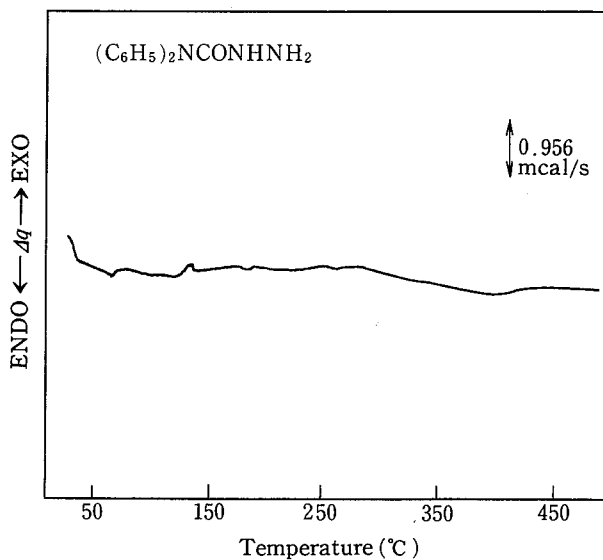
化合物名 ヒドラゾベンゼン  
(Hydrazobenzene)

純度 試薬特級	発熱開始温度 Ta 130°C
試料量 1.47 mg	To 175°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 60 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>	11.0 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 9.4 cal/min <sup>2</sup> /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 4,4-ジフェニルセミカルバジド  
(4,4-Diphenylsemicarbazide)

純度 試薬特級	発熱開始温度 Ta °C
試料量 1.68 mg	To °C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>	kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 cal/min <sup>2</sup> /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 2-ヒドロキシエチルヒドラジン  
(2-Hydroxyethylhydrazine)

純度 97%	発熱開始温度 Ta 242°C
試料量 1.01 mg	To 251°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 240 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>	18.2 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 73.8 cal/min <sup>2</sup> /g
試料容器 ピンホール	

