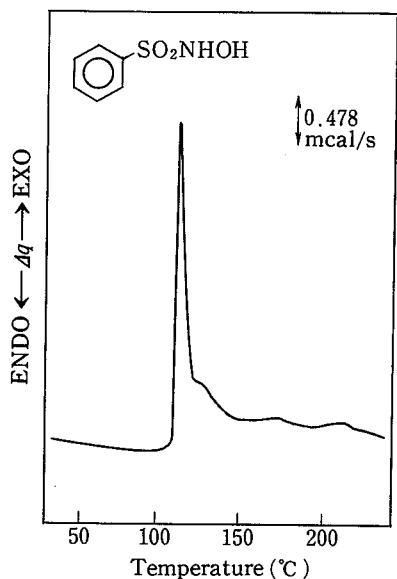


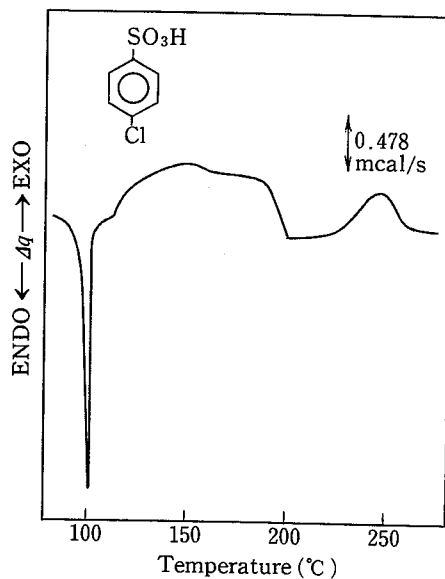
化合物名 ベンゼンスルホヒドロキサム酸  
(Benzenesulfohydroxamic acid)

純度 試薬特級	発熱開始温度 Ta 96°C
試料量 1.47 mg	To 111°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 205 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>	35.5 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 31.2 cal/min <sup>2</sup> /g
試料容器 ピンホール	



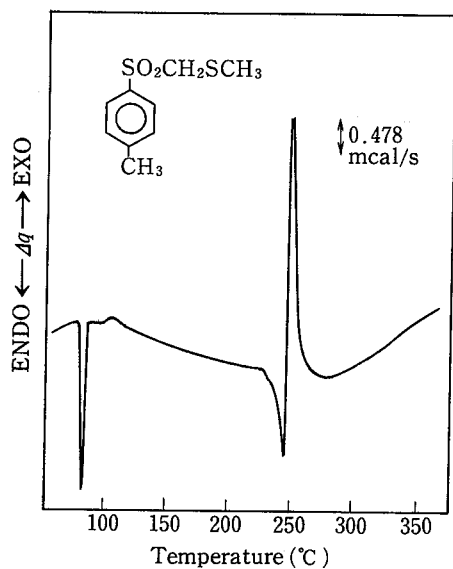
化合物名 *p*-クロロベンゼンスルホン酸  
(*p*-Chlorobenzenesulfonic acid)

純度	発熱開始温度 Ta 103°C
試料量 1.43 mg	To 110°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 161 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>	31.1 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 16.0 cal/min <sup>2</sup> /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 (メチルチオ)メチル-*p*-トリルスルホン  
((Methylthio)methyl-*p*-tolylsulfone)

純度 97%以上	発熱開始温度 Ta 242°C
試料量 1.52 mg	To 242°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 122 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>	26.3 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 528 cal/min <sup>2</sup> /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 *p*-トルエンシルホン酸エチル  
(Ethyl *p*-toluenesulfonate)

純度 試薬1級	発熱開始温度 Ta 268°C
試料量 1.79 mg	To 268°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	

