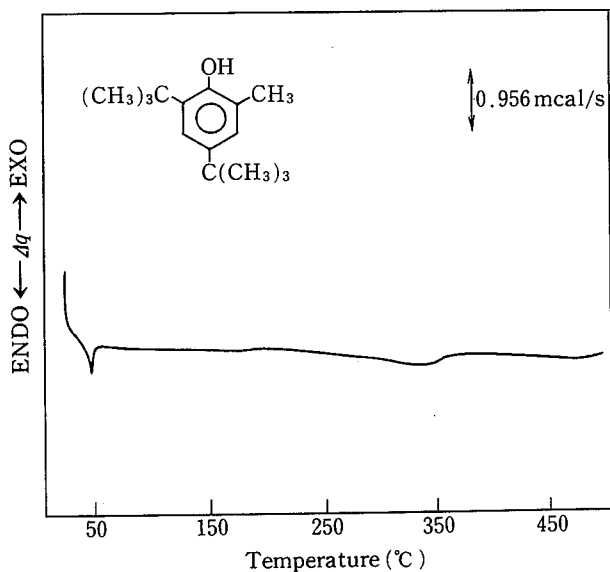


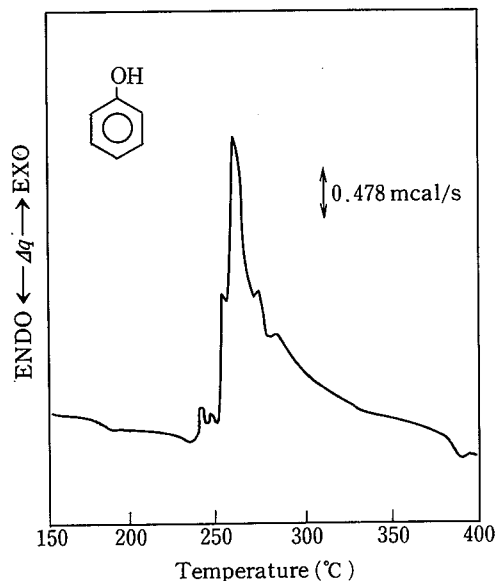
化合物名 2-メチル-4, 6-ジ-*tert*-ブチルフェノール  
(2-Methyl-4, 6-di-*tert*-butylphenol)

純 度 97.4 %	発熱開始温度 Ta °C
試料量 1.14 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	



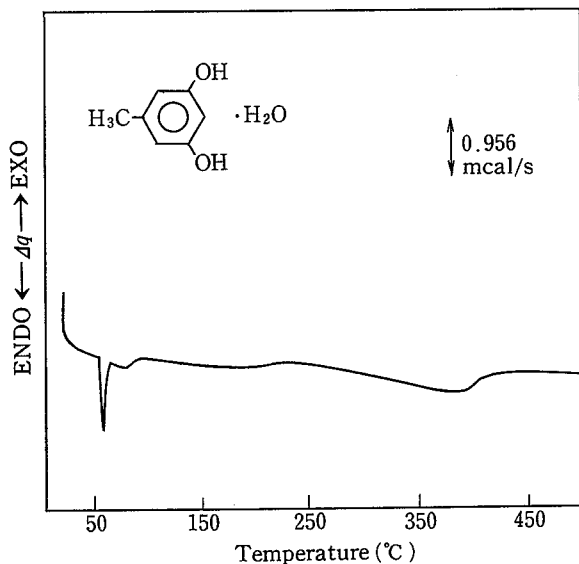
化合物名 フェノール  
(Phenol)

純 度 99 %以上	発熱開始温度 Ta 233°C
試料量 1.43 mg	To 249°C
雰囲気ガス アルゴン	発 熱 量 542 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>	50.9 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 281 cal/min <sup>2</sup> /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 オルシノール  
(Orcinol)

純 度 試薬特級	発熱開始温度 Ta °C
試料量 1.59 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 没食子酸*n*-プロピル  
(*n*-Propyl gallate)

純 度 試薬1級	発熱開始温度 Ta 358°C
試料量 1.31 mg	To 364°C
雰囲気ガス アルゴン	発 熱 量 21.0 cal/g
初期圧力 34 kg/cm <sup>2</sup>	4.44 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 35.0 cal/min <sup>2</sup> /g
試料容器 ピンホール	

