

第11回熱硬化性樹脂  
講演討論会

# 講演要旨

自昭和36年10月27日  
至昭和36年10月28日

於東京都中小企業会館

合成樹脂工業協会

# 第11回熱硬化性樹脂講演討論会

## 目 次

1	酸分解反応によるフェノール樹脂の分析法	4
	阪市工研 堀内 光	
2	フェノールノボラックの融核差による分子量分布の相違に就て	7
	住友ベークライト(株) 飯塚重男 村田季雄 ○三浦洋男	
3	フェノールノボラックとヘキサミンとの反応	9
	— 剛性率の温度依存性に基づく考察 —	
	東大工 ○熊野裕 徒 桑田 勉 明和化成(株) 赤土一郎	
4	キノン核をふくむフェノールノボラックの合成	14
	東大工 ○熊野裕 徒 藤田忠広 桑田 勉	
5	フェノール樹脂のメチロール基の分析について	18
	不銲化学(株) 吉見直喜 ○山屋正義 東大工 田中誠之	
6	パラクロルフェノール・ホルムアルデヒド樹脂の分子量分布について	20
	阪市大工 ○中出伸一 井本 稔	
7	通信機用積層板の電食に関する研究	22
	通信機用積層板研究会 小花泰三	
8	積層板の電食要因と錆の組成	25
	電通研 片桐正昭	
9	アセナフテンとホルムアルデヒドとの反応	32
	阪市大工 谷垣禎一	
10	低級芳香族炭火水系とホルムアルデヒドとの初期反応速度に ついて	34
	住友ベークライト(株) ○直川 準 荷賀外代二 横井國大 堀内 弘	

11 水溶液中のホルムアルデヒド平均重合度の研究 .....	36	22 ポリエステル樹脂の切断について .....	65
東大工 田中誠之, 住友ベークライト(株) 佐藤栄男 <sup>○</sup> 拓植盛男		電気試 <sup>○</sup> 樋浦朝海 藤沢和也 松本文雄	
12 金属-尿素配位化合物とホルムアルデヒドとの反応 .....	38	23 ポリエステル樹脂の穴あけについて .....	69
広島大理 村田 弘		電気試 <sup>○</sup> 小林 昭 塚田島康 白鳥 進 藤沢和也	
13 尿素樹脂の示差熱分析 .....	40	24 ポリエステル樹脂の切削機構 .....	73
岩手大工 <sup>○</sup> 中村儀郎 田村浩作		電気試 小林 昭 北大 <sup>○</sup> 奇藤勝政 池田幸人	
14 エポキシ変性尿素樹脂に関する研究 第1報 成形材料について .....	45		
理研合成樹脂(株)大阪 谷本洪太郎 <sup>○</sup> 宮津佐郎			
15 メラミン樹脂積層板の硬化について .....	48		
日本カーバイド工業(株) 小枝繁久雄 <sup>○</sup> 中島三吾男			
16 ガスクロマトグラフと赤外線吸収スペクトルによる メラミン樹脂の硬化反応の考察 .....	52		
不動化学(株) <sup>○</sup> 吉見直喜 山尾正義 河北雅之 東大工 田中誠之			
17 (エポキシ樹脂の硬化(オ8報)) ジメチルヘキシルアミンによるエポキシ樹脂の硬化 .....	53		
京都工指 <sup>○</sup> 佐伯健作 加門 隆			
18 ジアリルフタレート樹脂の耐熱性について .....	55		
不動化学(株) 吉見直喜 <sup>○</sup> 加藤一成			
19 多価アルコールニ塩基酸系ポリエステル各種ケトンアルデヒド による変性 .....	57		
日立製作所 阿保権宏			
20 建築用化粧板の性質試験法について .....	60		
早大建築 田村 恭			
21 プラスチックの硬さ測定に関する新しい方法について .....	62		
工学院大 山口章三郎			