

第 4 回

熱硬化性樹脂に関する講演討論会

講演要旨

昭和29年11月11日(木)
大阪市立工業研究所

主 催

合成樹脂工業協会
高分子学会関西支部

目 次

No.	題 目	所 属	講演者氏名	頁
1	4~6核体ノゾラックの合成と高次縮合物のペーパークロマトグラフィー	大 工 研	坂 本 正 二	(5)
2	4, 4'-dihydroxydiphenylmethane及びそのメチロール化物のペーパークロマトグラフィーに就て	"	"	(8)
3	アンモニヤ樹脂の生成反応に就て(予報)	"	"	(10)
4	フェノール・フォルマリン樹脂のアリル変性に就て	市大理工学部	河 合 和 三 郎	(12)
5	フォルムアルデヒド・石炭酸樹脂に関する研究(オ27報) アルコールの存在に於けるノゾラック樹脂の生成反応について	"	垣 内 弘	(13)
6	フォルムアルデヒド系樹脂に関する研究(オ37報) キシロール・フォルムアルデヒド樹脂と石炭酸の縮合反応について	"	谷 垣 復 一	(14)
7	フォルムアルデヒド系樹脂に関する研究(オ38報) メタキシロール・フォルムアルデヒド樹脂とアニリン樹脂との接縮合による樹脂の生成について	"	黄 慶 雲	(15)
8	フォルムアルデヒド系樹脂に於ける研究(オ39報) 石炭酸樹脂とエチレンオキサイドとの反応について	"	中 村 喜 光	(16)
9	フォルムアルデヒド系樹脂に関する研究(オ40報) 2,6-ジクロロフェノールとフォルマリンとの反応生成物について	"	山 崎 太 郎	(17)
10	フォルムアルデヒド系樹脂に関する研究(オ41報) ジベンジルエーテルと無水フタル酸との反応	"	坂 井 富 士 男	(18)

No.	題 目	所 属	講演者氏名	頁
11	フォルムアルデヒド系樹脂に関する研究(オ43報) ビニルフェノール樹脂の生成反応について	市大理工学部	井 本 隆	(19)
12	フェノール樹脂の硬化反応(続報) 今までに得られた結果の概要と二三の補足実験	日立製作所 日立研究所	鶴 田 四 郎	(20)
13	「ノゾラック」樹脂の結合形式とその硬化速度との関係に就て	東 大 総合試験所	鎌 田 仁	(22)
14	苛性アルカリを触媒とするP-メチロールフェノールとフォルマリンとの初期反応に就て	大 工 試	己 波 敏 郎	(24)
15	一官能性フェノールとフォルマリンとの初期反応に就て	"	井 上 良 三	(25)
16	フェノール樹脂生成反応に関する研究(26報) 2,4-ニ置換フェノールとパラフォルムアルデヒドとの酸触媒による反応	浪速大工学部	東 敏 一	(27)
17	尿素・フォルムアルデヒド・アンモニヤの反応に就て	早大理工	岡 根 吉 郎	(30)
18	尿素・メラミン樹脂縮合反応に関する研究(オ4報) ペーパークロマトグラフィーによる尿素樹脂中間体の分別について	東邦レヨン研	浜 田 辰 忠	(32)
19	尿素・メラミン樹脂縮合反応に関する研究(オ5報) 尿素及びメラミンメチロール化物の反応性について	"	山 崎 健 二 郎	(33)
20	赤外線吸収スペクトルによる尿素樹脂初期縮合物中のヘキサミンの定量	不動化学	吉 見 直 喜	(34)
21	尿素エポキシ樹脂の製造	市大理工	三 輪 照 雄	(36)
22	プラスチックの被削性	電気試験所	塚 田 為 康	(37)
23	プラスチックの研削切断機構	"	鈴木 英五郎	(43)