

左 明

元 明

...

...

...

...

Fig. 1 け得られたポリ塩化ビニル (PVC)

用いたルイス塩基の electron-donating power (σ_{ED})

との相関性を示したものである。用いたルイス塩基の

electron-donating power

の収率は増大していき electron-donating power

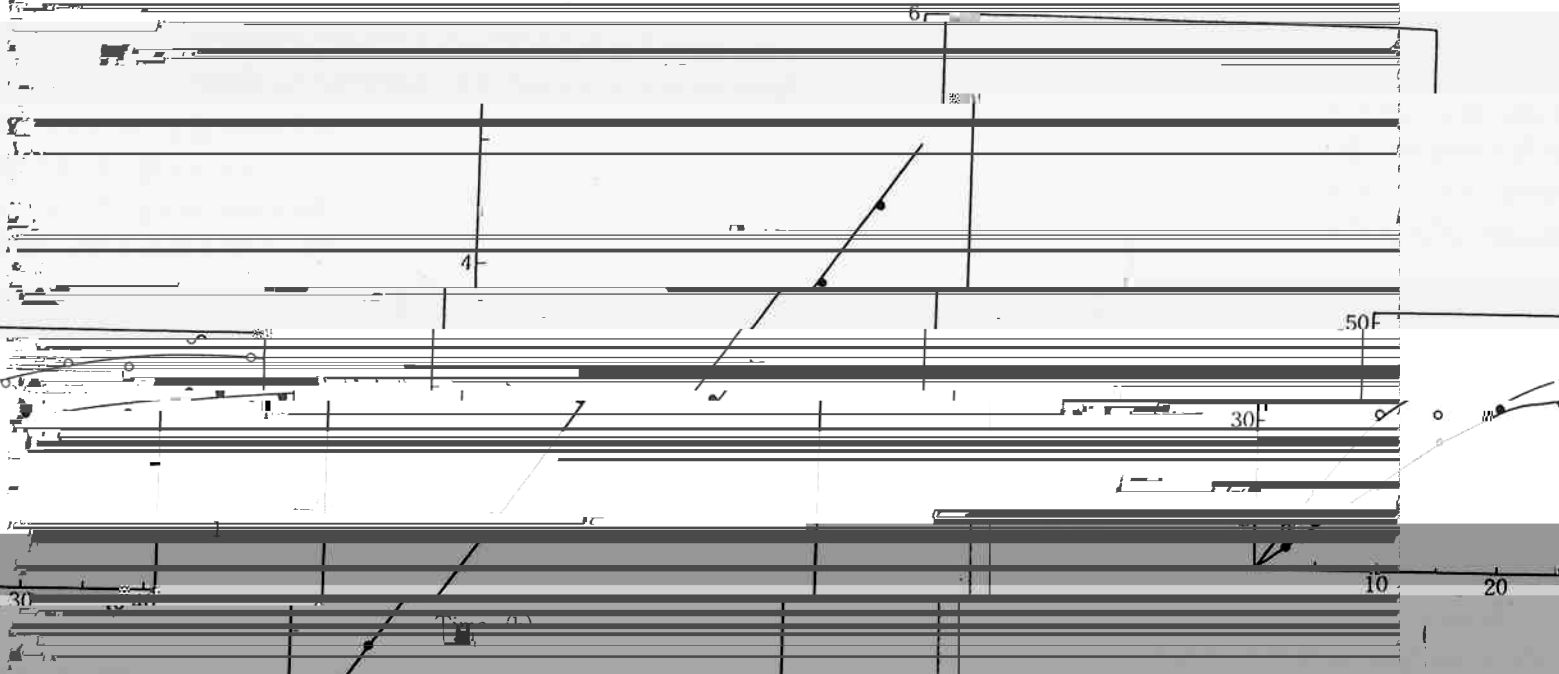


Fig. 2 Plot of % yield versus time at 40°C

[VC] = 7.07 × 10⁻² mol/l

[DETA] = 7.87 × 10⁻² mol/l

[CCl₄] = 0.7 mol/l

VC の重合反応

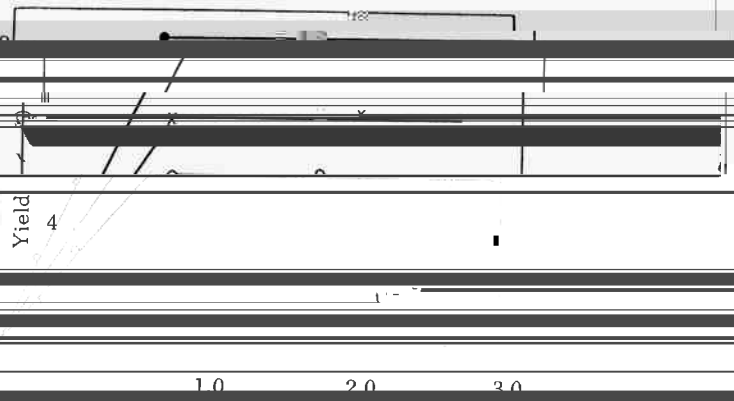


Fig. 6 Plot of yield (%) versus DPT, Al(Cl₃)₃

Table 1. Yield % of monomers A1

20h. [7]. ●, 0.05; x, 0.06; ○, 0.18

-CH₂ と帰属された。

いるが、本研究においては -NH₂ による