

六代 藤本時稔 男

Minoru ROKUDAI  
Fujiki FUJIKI

## 2. 実 験

Mと次式

結果に及ぼす影響について系統的に検討するとともに、

$G = g_w^{0.6}$	$\omega = \omega_w^{0.6}$	$G = g_w^{0.6}$
$\lambda \times 10^4 \quad M_W \times 10^{-5}$	$\lambda \times 10^4 \quad M_W \times 10^{-5}$	$\lambda \times 10^4 \quad M_W \times 10^{-5}$

8.12

8.00

0.85

1.42

0.75

Classification of the materials

(2) <sup>13</sup>C NMR

10<sup>5</sup>

G = (η<sub>0</sub>) / (η)

η = 1 M

G = 0.8

1.0

1.0

10<sup>5</sup>

本図は <sup>13</sup>C NMR スペクトルを示す。12.11.1.1

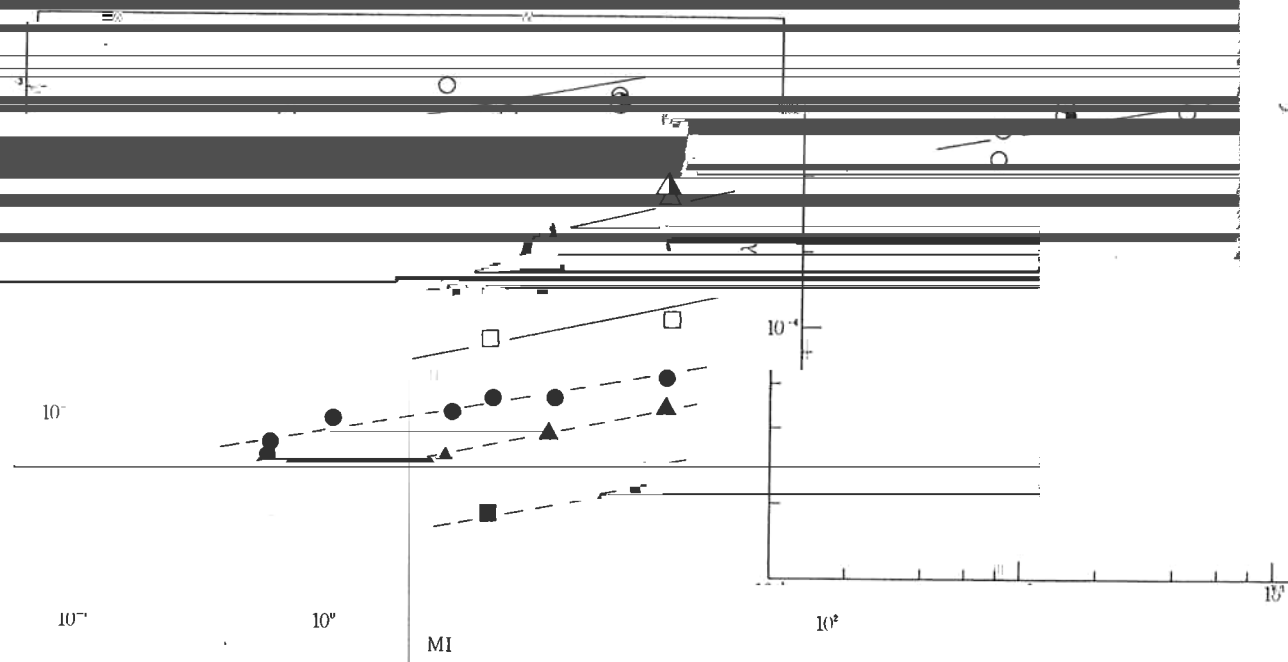
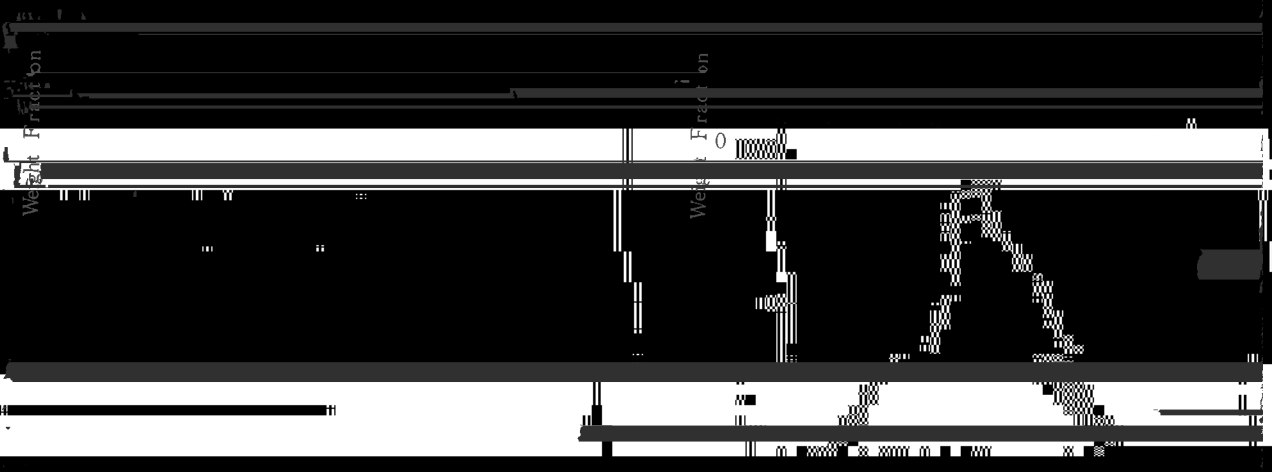


Fig. 3 Long chain branching frequency vs. MI. (1)  $C_{10}$  (2)  $C_{12}$  (3)  $C_{14}$  (4)  $C_{16}$



10(11)

13(14)

1000カーボン当りの長鎖分岐数

1000カーボン当りの長鎖分岐数

1000

1000カーボン当りの長鎖分岐数

1000