

Construction of a Power Plant

Construction of a Power Plant

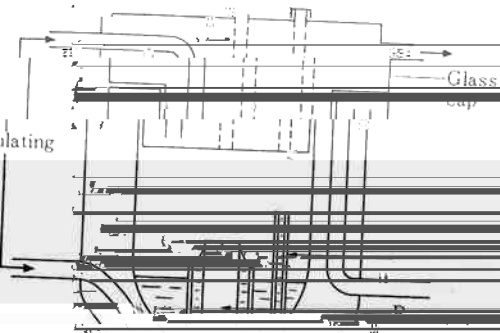
Construction of a Power Plant

FA

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

(FF3) M-7 623062

9



Solv

Fig. 9 The viscometer

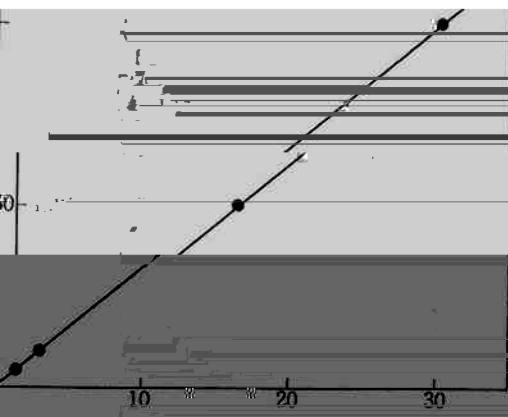
cylinder viscometer

Circ
Flu

印刷用紙の特性は、印刷の品質に大きく影響する。紙の繊維構造、水分含有率、表面平滑度などが印刷の再現性や耐久性を決定する。また、印刷の原理は、インクが紙に付着し、乾燥して文字や画像を形成する過程を指す。この過程では、紙の特性と印刷条件の最適化が重要である。

(3)

図



(R.P.L)

Table 1 Comparison of relative viscosity measured with the rotating cylinder vis-

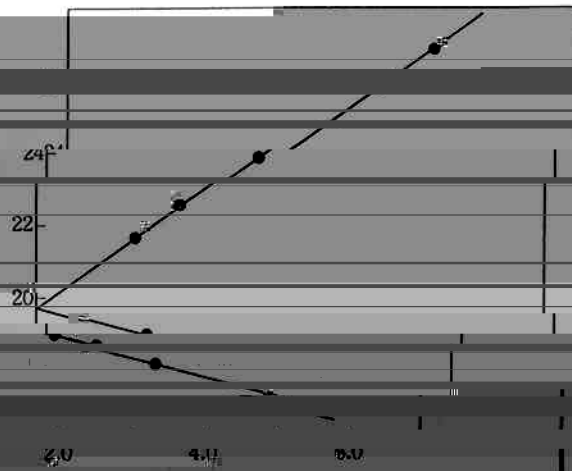


Fig. 1 Viscosity data for PB37 (Polystyrene)

M = 1.24 x 10⁵ Measurements

/C)

P



6. 結 論



本文は、同位素標識の反応速度論的研究の一環として、 C^{14} 標識の反応速度を測定し、その結果を解析したものである。測定結果は、反応速度が一定であることを示し、反応が一次反応であることを支持する。また、反応速度定数を求め、その値が理論値と一致していることが確認された。以上の結果から、反応機構が推定され、反応速度論的研究の進展に貢献するものと期待される。