

早稲田大学 基幹/創造/先進理工学部 化学 解答例

[I]

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
A	ハ	ホ	ニ	ホ	ニ	イ	ハ	イ	ハ	ハ
B	ハ	ホ	ロ	ロ	ホ	ロ	ホ	ロ	イ	イ
C	ロ	ニ	イ	ホ	ロ	ロ	イ	ハ	ハ	ホ

[II]



問2 26g



問4 ハ

問5 ハ, ホ

問6 A : ロ B : イ

問7 A :  $1.3 \times 10^{-3}$  B :  $3.2 \times 10^{-5}$  C : 4.5 D :  $1.3 \times 10^{-3}$  E :  $2.5 \times 10^{-2}$

[III]

問1 136

問2  $\text{C}_8\text{H}_8\text{O}_2$

問3 エステル結合

問4 ジメチルエーテル

問5 分子間に存在する水素結合のため



問7 D : ハ, ヘ E : ロ, ハ, ホ