^{薬学情報処理演習 第1回} 表計算ソフト(Excel)の 基本的な使い方





- コンピュータの起動から終了まで

- コンピュータの電源を入れる。
- CAMPUS CARD をセットする。
- □ IDとパスワードを入力し、Windows にログイン する。
- □目的の作業を行う。
 - アプリケーションの起動
 - アプリケーションの終了
- Windows のシャットダウンを行う。
 - 電源は自動的に切れる。
- CAMPUS CARD を忘れずに抜く。



□ 入力したい場所(セル)をクリックし、データを入 力する。

- 数値データは半角英数文字で入力する。

Sample	Х	Y	X+Y	X*Y	X/Y	X^2	(X*Y)^(1/2)
А	1	23					
В	2	19					
С	3	17					
D	5	13					
E	7	11					
計							
平均							
最大							
最小							

演算と関数の使用

データを用いて計算したいときには、先頭に「=」 をつけて計算式を入力する。

- データはセルの番地(列番号と行番号からなる)に よって参照できる。

- オートフィル機能を利用すると便利。

□ 関数も同様に使用できる。

		Α	В	С	D	← 列番号
行 番 → 号	1	Sample	Х	Y	X+Y	
	2	А	1	23	=B2+C2	
	3	В	2	19		
	4	С	3	17		
	5	D	5	13		
	6	E	7	11		
	7	計	=SUM(B2:B6	6)		

4



□ 以下のデータを入力してグラフにしてみよう。

表2	電気製品生産高年度別						
	(単位:千台)						
		1970年	1980年	1990年	2000年		
	冷蔵庫	2631	4282	5048	4224		
	レンジ	414	1876	4673	2868		
	テレビ	6399	10909	13243	2344		
	VTR		4441	31540	5513		









□ 表1を完成させる。 □ 表2のデータを3種類のグラフで表現する。

上記の課題をレポートとしてA4用紙1枚にまとめ、 学籍番号、氏名(自筆)を明記してこの時間内に 提出。