

10. 印刷

Excelの印刷概念は、ワークシート(作成したデータ)のどの部分を印刷するのか決めて印刷する

ワープロのようなページ設定で文字列や画像が制御される事はない

しかし、実務上では、用紙サイズを決めてからデータを作成することが多くあります

その場合、メニューバーの[ファイル] [ページ設定]をクリックして、表示される[ページ設定]ダイアログで行う

ここで用紙サイズ、用紙の向き、余白等を決めると、ワークシート上に用紙の境界線が点線で表示さる

10.1 印刷プレビューで確認する

Excelではページ設定の後、必ず印刷プレビューで確認する

右余白はセル単位で改行されるため、次のページに印刷されてしまうことがある

メニューから[ファイル] [ページ設定]でたダイアログの[余白]タブで設定する

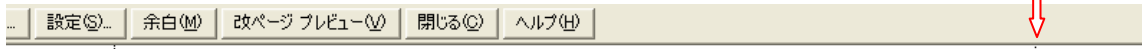
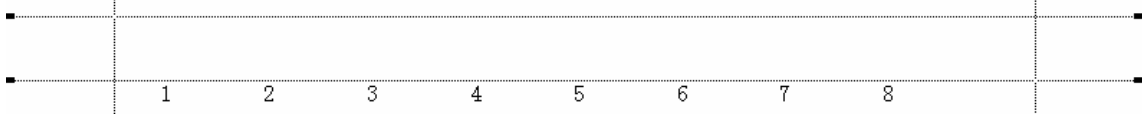
下図の例ではHの列で改行されている

Book1										
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2										

印刷プレビューで確認すると余白とH1セルの間が大きく開けられている

これは11のセルがページ内に入りきれないためここで改行された

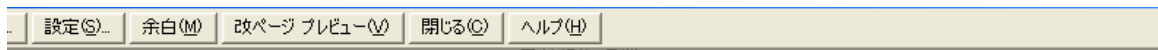
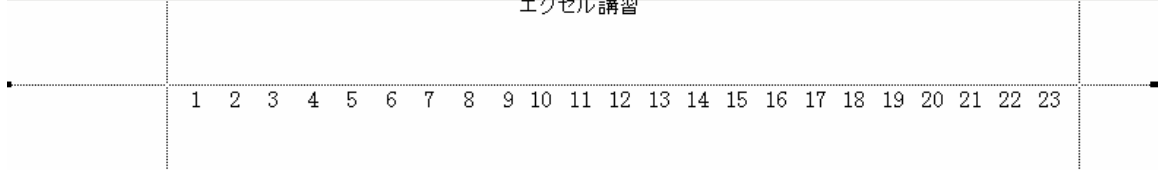
このように大きく余白が生じる場合、余白設定でI1セルまで入るよう調整する

設定(S)...	余白(M)	改ページ プレビュー(V)	閉じる(C)	ヘルプ(H)
				
				

セル幅を小さく設定した場合

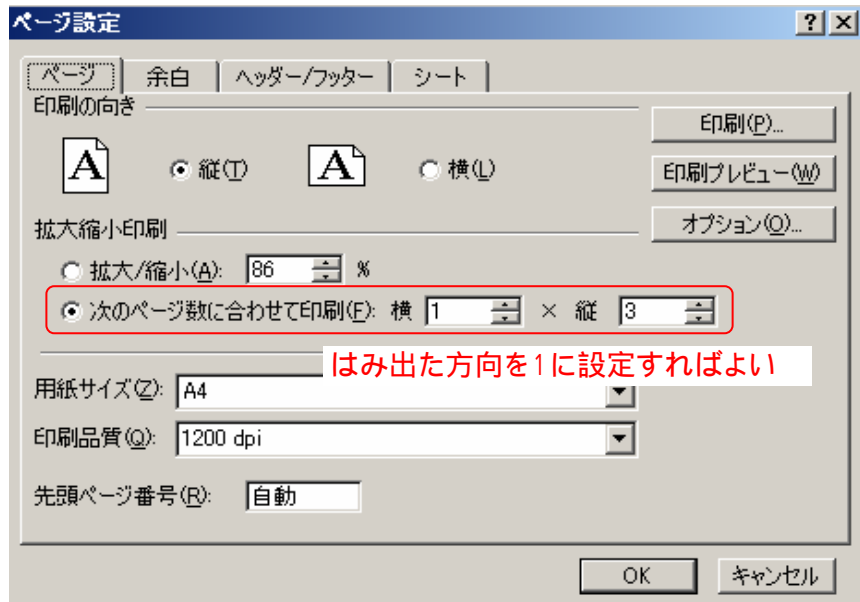
方眼紙12p2																									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
2																									
3																									

改行に近いところでまで文字が入力されている

設定(S)...	余白(M)	改ページ プレビュー(V)	閉じる(C)	ヘルプ(H)
				
				

10.2 縮小印刷

[ページ設定] ページタブで[次の...あわせて印刷]するにチェックを入れ、横と縦を1にすれば1枚に縮小印刷する



また、横だけがはみ出ている場合横を1にすればよい
下図の例で印刷プレビューすると

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	A
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	

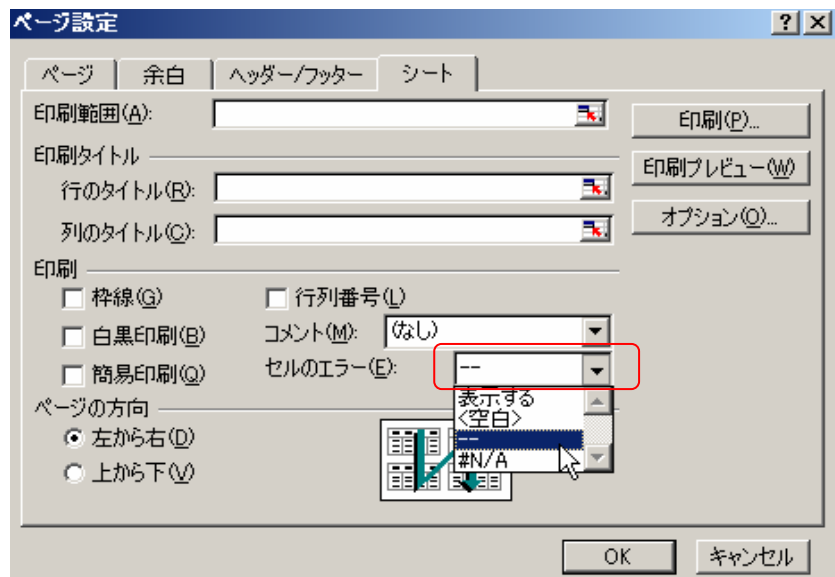
セルAG1の33が2ページ目になる

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

これを上記のように、[次のページに合わせて印刷する]の横を1にすれば
33の数字まで印刷できる

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

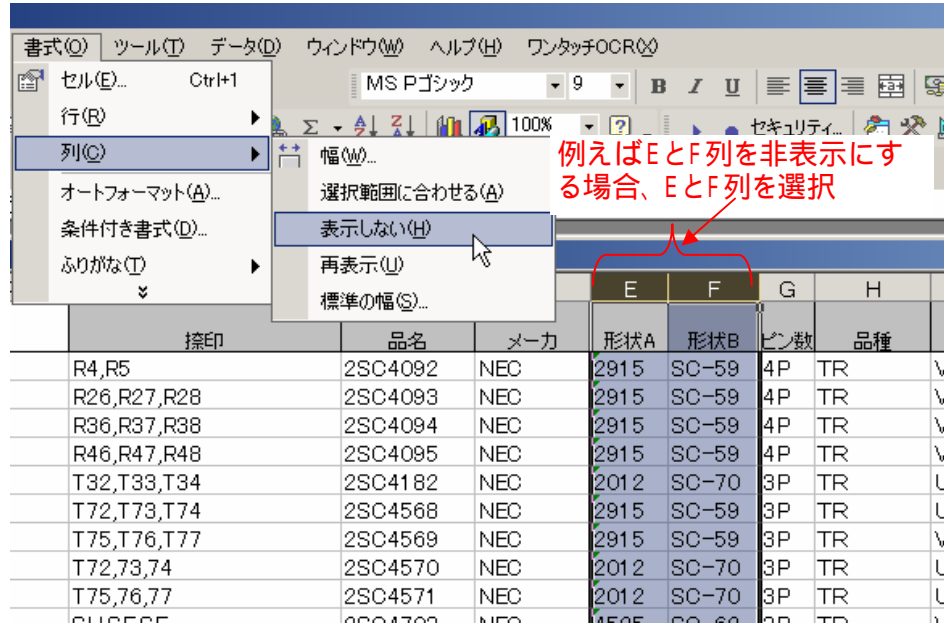
10.3 [#VALUE]と表示されるセルがある。こうしたエラー表示は[ページ設定] [シート]タブの[セルのエラー]窓で[--]または[<空白>]を選択する。



10.4 必要な部分だけ印刷

大きな表の一部だけ印刷する

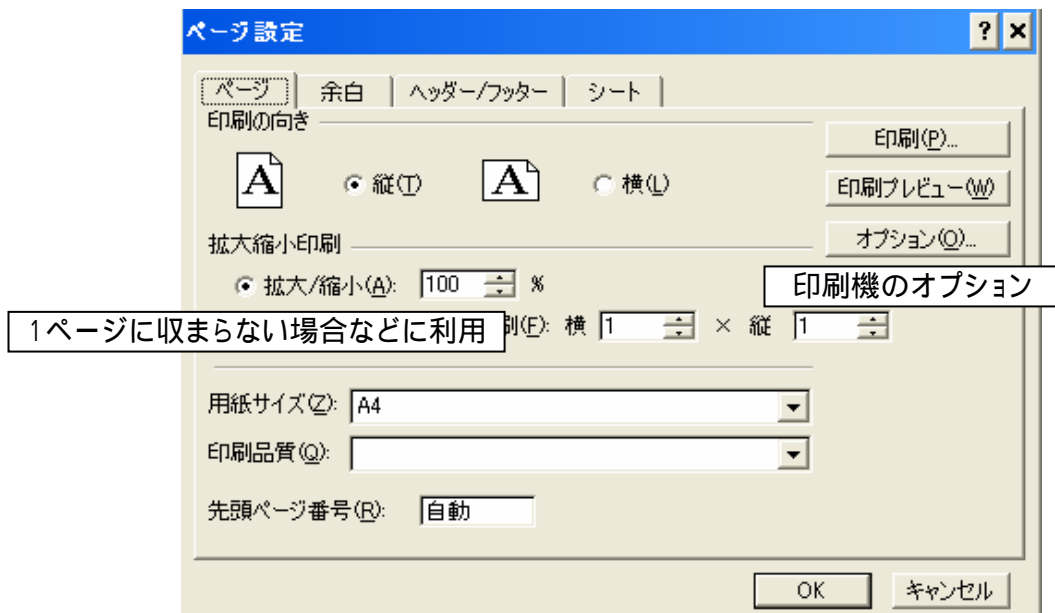
1. 連続した表を印刷する場合 印刷したい部分を選択(列または行) 印刷印刷対象欄で[選択した部分]を選ぶ。
2. 印刷対象が離れている場合 印刷したくない部分(列または行)を選択 [書式] 列(または行) [表示しない]をクリックして、後は通常の印刷をする



3. 印刷したい部分を選択 メニューの[印刷範囲] [印刷範囲の設定]をクリック プレビューで確認すると選択された部分だけ印刷対象になっている

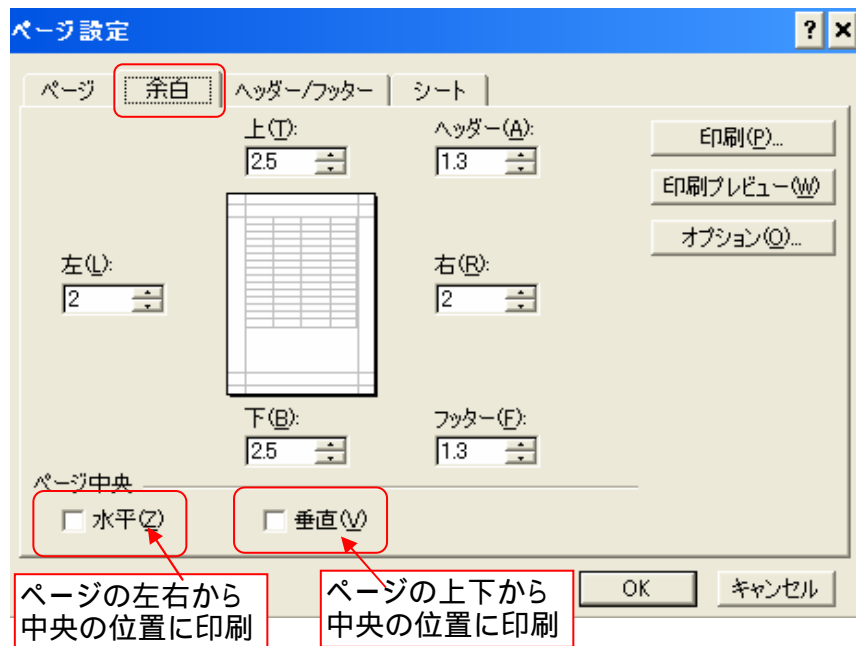
10.5 ページ設定

- [ファイル] [ページ設定]をクリックする
- [ページ設定]ダイアログで[ページ]を選択する



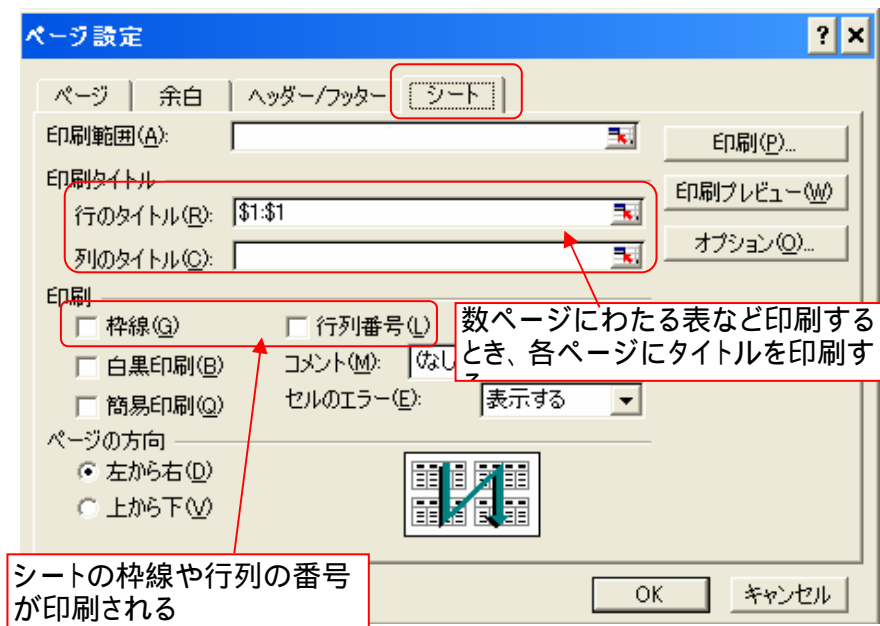
10.6 余白設定

[ページ設定]ダイアログで[余白]を選択する



10.7 シート設定

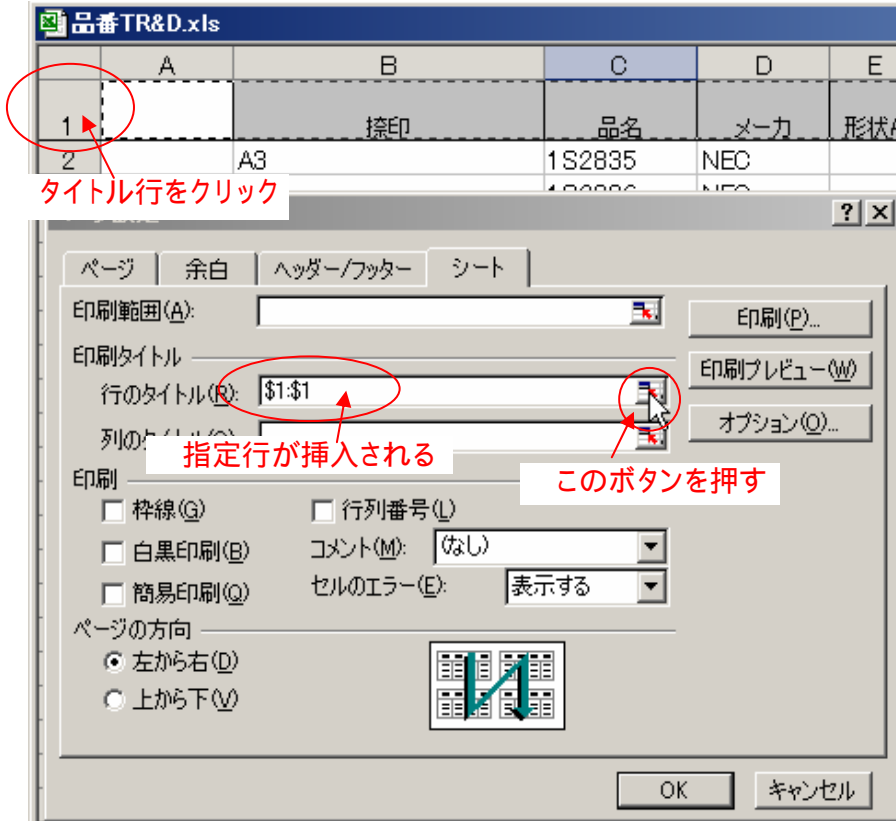
[ページ設定]ダイアログで[ページ]を選択する



10.8 項目を全ページに印刷

各ページに項目名を印刷する

[ファイル] [ページ設定]の[シート]タブで[行のタイトル]に項目名の行を指定する。



設定後の印刷結果

1ページの同じタイトル行が2ページ以降印刷される

	捺印	品名	メーカー	形状A	形状B	寸数	品種	用途
A3		1S2835	NEC		SC-59	3	Diode	SW
A4		1S2836	NEC		SC-59	3	Diode	SW
A5		1S2837	NEC		SC-59	3	Diode	SW
		1S2838	NEC		SC-59	3	Diode	SW
		1SS123	NEC		SC-59	3	Diode	SW
A13		1SS220	NEC		SC-59	3	Diode	SW
A14		1SS221	NEC		SC-59	3	Diode	SW
P30		FBI A4A	NEC		SC-59	3	TR	Digital
P31		FBI L2Q	NEC		SC-59	3	TR	Digital
P32		FBI A3M	NEC		SC-59	3	TR	Digital
P33		FBI F3P	NEC		SC-59	3	TR	Digital
P36		FBI J3P	NEC		SC-59	3	TR	Digital

1ページのタイトル行

捺印	品名	メーカー	形状A	形状B	ピン数	品種	用途
BV1,BV2,BV3,BV4,BV5	2SB624	NEC	2915	SC-59	3P	TR	Purpose
BW1,BW2,BW3,BW4,BW5	2SB736	NEC	2915	SC-59	3P	TR	AF
B51,B52,B53,B54,B55	2SA736A	NEC	2915	SC-59	3P	TR	AF
	2SB1114	NEC	4525	SC-62	3P	TR	General
	2SB1115(A)	NEC	4525	SC-62	3P	TR	General
FX,FY,FZ	2SB1571	NEC	SOT-8	SC-62	3	TR	Purpose
HX,HY,HZ	2SB1572	NEC	4525	SC-62	3P	TR	General
ZX,ZY,ZZ	2SB1628	NEC	4525	SC-62	3P	TR	General
DM,DL,DK	2SB798	NEC	4525	SC-62	3P	TR	General
FM,FL,FK	2SB800	NEC	SOT-	SC-62	3	TR	Purpose
D15,D16,D17,D18	2SC1622A	NEC	2915	SC-59	3P	TR	General
L4,L5,L6,L7	2SC1622	NEC	2915	SC-59	3P	TR	General

2ページのタイトル行

10.9 好きなところで改ページ

[表示] [改ページプレビュー]にする
青い点線をドラッグしてページの区切りを変更できる

C116		2SD2402		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1		捺印	品名	メーカー	形状A	形状B	ピン数	品種	用途	コメント			
2	A3		1S2835	NEC	SC-59	3	Diode	SW	Anode Common				
3	A4		1S2836	NEC	SC-59	3	Diode	SW	Anode Common				
4	A5		1S2837	NEC	SC-59	3	Diode	SW	Cathode Common				
5	A6		1S2838	NEC	SC-59	3	Diode	SW	Cathode Common				
6	A7		1SS123	NEC	SC-59	3	Diode	SW	Series				
7	A13		1SS220	NEC	SC-59	3	Diode	SW	Single				
8	A14		1SS221	NEC	SC-59	3	Diode	SW	Single				
9													
10	P30		FB1 A4A	NEC	SC-59	3	TR	Digital	NPN				
11	P31		FB1 L2Q	NEC	SC-59	3	TR	Digital	NPN				
12	P32		FB1 A3M	NEC	SC-59	3	TR	Digital	NPN				
13	P33		FB1 F3P	NEC	SC-59	3	TR	Digital	NPN				
14	P36		FB1 J3P	NEC	SC-59	3	TR	Digital	NPN				
15	P34		FB1 L3N	NEC	SC-59	3	TR	Digital	NPN				
16	P35		FB1 A4M	NEC	SC-59	3	TR	Digital	NPN				
17	S30		FP1 A4A	NEC	SC-59	3	TR	Digital	PNP				
18	S31		FP1 L2Q	NEC	SC-59	3	TR	Digital	PNP				
19	S32		FP1 A3M	NEC	SC-59	3	TR	Digital	PNP				
20	S33		FP1 F3P	NEC	SC-59	3	TR	Digital	PNP				
21	S36		FP1 J3P	NEC	SC-59	3	TR	Digital	PNP				
22	S34		FP1 L3N	NEC	SC-59	3	TR	Digital	PNP				
23	S35		FP1 A4M	NEC	SC-59	3	TR	Digital	PNP				
24	L61,L62,L63		FA1 L42	NEC	SC-59	3	TR	Digital	NPN				
25	L64,L65,L66		FA1 F42	NEC	SC-59	3	TR	Digital	NPN				
26	L67,L68,L69		FA1 A42	NEC	SC-59	3	TR	Digital	NPN				
27	L36,L37,L38		FA1 L32	NEC	SC-59	3	TR	Digital	NPN				
28	L83		FA1 A3Q	NEC	SC-59	3	TR	Digital	NPN				
29	L81		FA1 L3M	NEC	SC-59	3	TR	Digital	NPN				4ページ
30	L30		FA1 L4L	NEC	SC-59	3	TR	Digital	NPN				
31	L35		FA1 F4N	NEC	SC-59	3	TR	Digital	NPN				
32	L34		FA1 A4P	NEC	SC-59	3	TR	Digital	NPN				
33	L31		FA1 L4M	NEC	SC-59	3	TR	Digital	NPN				
34	L33		FA1 F4M	NEC	SC-59	3	TR	Digital	NPN				
35	L33		FA1 A4M	NEC	SC-59	3	TR	Digital	NPN				
36													
37													

青い点線をドラッグ

改ページしたいところの行(又は、列)を選択 [挿入] [改ページ]
 選択した行の上に(列の場合、左に現れる)青い線で改行線が作成される
 * 作成された改ページは改ページした行(または列)を選択 [挿入] [改ページ解除]
 で削除できる