

## <表機能>

$$\text{人口密度} = \frac{\text{人口}}{\text{面積}}$$

$$\text{世帯当り人数} = \frac{\text{人口}}{\text{世帯数}}$$

★複数の表で使う式を関数として定義しておくことで表の中で計算可能

北海道

県名	人口	世帯数	面積	人口密度	世帯当り人数
北海道	5506419	2424317	83456	65.98	2.27
合計	5506419	2424317	83456	65.98	2.27

縦方向の余白つき

★漢字フォントも使える

★表は画面上どこにでも配置できる

東北

県名	人口	世帯数	面積	人口密度	世帯当り人数
青森	1373339	513385	9645	142.39	2.68
岩手	1330147	483934	15279	87.06	2.75
宮城	2348165	901862	7286	322.28	2.60
秋田	1085997	390136	11636	93.33	2.78
山形	1168924	388608	9323	125.38	3.01
福島	2029064	720794	13783	147.21	2.82
合計	9335636	3398719	66952	139.44	2.75

縦方向の余白なし

★集計操作はワンタッチ →

★表の名前で修飾し、表の外でも参照できる

東北.青森={1373339, 513385, 9645, 142.39, 2.68}

東北.人口={1373339, 1330147, 2348165, 1085997, 1168924, 2029064, 9335636}

numerical table

a	a	$\frac{1}{a}$	$\log_e a$	$a \sum_{n=1}^5 n$	$a \int_0^1 x dx$
$\pi$	3.14159	0.31831	1.14473	47.12389	1.57080
$2\pi$	6.28319	0.15915	1.83788	94.24778	3.14159
$\pi^2$	9.86960	0.10132	2.28946	148.04407	4.93480
$\sqrt{\pi}$	1.77245	0.56419	0.57236	26.58681	0.88623
$\sqrt[3]{\pi}$	1.46459	0.68278	0.38158	21.96888	0.73230

←★表の中には数式も記述でき、計算できる

★表の名前を使って表の値を参照する

$$\sum_{k=2}^6 \text{numerical\_table}_{6,k} = 11.26572$$

項目		
主食	米	10,000
	パン	3,000
	麺	1,000
	その他	0
	合計	14,000
副食	野菜・果物	7,000
	肉・魚	10,000
	乳製品	4,000
	卵	2,000
	その他	15,000
合計	38,000	
嗜好品	菓子類	2,000
	酒	5,000
	飲料	1,000
	その他	20,000
合計	28,000	
外食		7,000
合計		87,000

★表の中に表を挿入でき、表の名前で参照可能

野菜・果物	7,000
肉・魚	10,000
乳製品	4,000
卵	2,000
その他	15,000
合計	38,000

食費.合計=嗜好品.合計+副食.合計+主食.合計+食費.外食