

# 基幹講座 数学 統計学

基幹講座 数学 編集委員会 編

●●●● 著

代表編集委員

砂田 利一  
新井 敏康  
木村 俊一  
西浦 廉政

東京図書

**R** 〈日本複製権センター委託出版物〉

本書を無断で複写複製（コピー）することは、著作権法上の例外を除き、禁じられています。本書をコピーされる場合は、事前に日本複製権センター（電話 03-3401-2382）の許諾を受けてください。

## 第1章 データの記述と要約統計量

oo  
oo  
oo  
oo  
oo  
oo  
oo  
oooooooooooo

oo  
oo  
oo

### 命題 1-1

oo  
oo  
oo  
oo  
oooooooooooooooooooooooooooo

### 定義 1-1 副題

oo

--

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

## §1.1 データの考え方

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

### §1.1 データの考え方

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

#### 定理 1-4

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

#### 系 1-4a

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○

#### 系 1-4b タイトル

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

--

[illegible][illegible]



--

--



§1.3 1次元量的データの記述統計

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

表 1.1 ○○○○○○○○○○○○○○○

○○○	○○	○○○○○	○○○○○
0-9	2	0.03	0,03
10-19	4	0.05	0.08
20-29	7	0.09	0.19
30-39	6	0.08	0.24
40-49	9	0.11	0.35
50-59	12	0.15	0.50
60-69	18	0.23	0.73
70-79	11	0.14	0.88
80-89	6	0.08	0.94
90-100	5	0.06	1.00
累計	80	1.00	1.00

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○


A grid of 20 rows and 20 columns of small circles, totaling 400 circles. The circles are arranged in a uniform pattern, with 20 circles per row and 20 circles per column. The circles are light gray and have a thin black outline. The grid is centered on the page.

## A grid of 20 rows and 30 columns of small circles, resembling a bubble sheet or a data grid. The circles are arranged in a uniform pattern, with each row containing 30 circles and each column containing 20 circles. The circles are light gray and have a thin black outline. The grid is set against a white background.