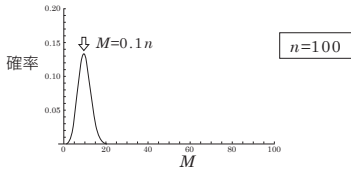
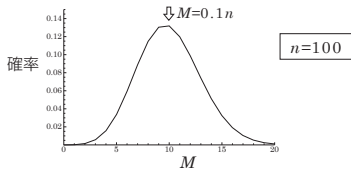


# 『イラストで学ぶ情報理論の考え方』正誤表

この度は、標記書籍をお買い求めいただき誠にありがとうございました。  
標記書籍に誤りがありました。訂正し、深くお詫び申し上げます。

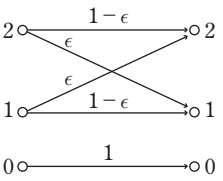
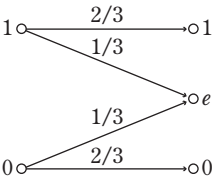
## 【第1刷】対象

ページ数	行数	位置	誤	正
78	8行目	定義 6.3	$H(\mathbf{X}) = \lim_{x \rightarrow \infty} \frac{1}{n} H(X_1, X_2, \dots, X_n)$	$H(\mathbf{X}) = \lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n} H(X_1, X_2, \dots, X_n)$
80	8行目		$\lim_{x \rightarrow \infty} \frac{1}{n} H(X_1, X_2, \dots, X_n) = H(X_1)$	$\lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n} H(X_1, X_2, \dots, X_n) = H(X_1)$
81	2～3行目		$\begin{aligned} H(\mathbf{X}) &= \lim_{x \rightarrow \infty} \frac{1}{n} H(X_1, X_2, \dots, X_n) \\ &= \lim_{x \rightarrow \infty} \frac{1}{n} H(X_1) + \lim_{x \rightarrow \infty} \frac{n-1}{n} H(X_2   X_1) \\ &= H(X_2   X_1) \end{aligned}$	$\begin{aligned} H(\mathbf{X}) &= \lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n} H(X_1, X_2, \dots, X_n) \\ &= \lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n} H(X_1) + \lim_{n \rightarrow \infty} \frac{n-1}{n} H(X_2   X_1) \\ &= H(X_2   X_1) \end{aligned}$
82	15行目	定理 6.2	$H(\mathbf{X}) = \lim_{x \rightarrow \infty} \frac{1}{n} H(X_1, X_2, \dots, X_n)$	$H(\mathbf{X}) = \lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n} H(X_1, X_2, \dots, X_n)$
88		図 7.1		

## 【第1・2刷】対象

ページ数	行数	位置	誤	正
7	下から2行目		0.00949	0.00856

## 【第1～6刷】対象

ページ数	行数	位置	誤	正
158		(b)		

ページ数	行数	位置	誤	正
158		(c)	<p>Diagram (c) shows a mapping from nodes 4, 3, 2, 1, 0 to nodes 4, 3, 2, 1, 0. Edges are labeled with <math>1-\epsilon</math> and <math>\epsilon</math>.</p>	<p>Diagram (c) shows a mapping from nodes 2, 1, 0 to nodes 2, 1, 0. Edges are labeled with <math>1-\epsilon</math>, <math>\epsilon</math>, and 1.</p>
		(d)	<p>Diagram (d) shows a mapping from nodes 1, 0 to nodes 1, <math>e</math>, 0. Edges are labeled with <math>2/3</math> and <math>1/3</math>.</p>	<p>Diagram (d) shows a mapping from nodes 4, 3, 2, 1, 0 to nodes 4, 3, 2, 1, 0. Edges are labeled with <math>1-\epsilon</math> and <math>\epsilon</math>.</p>