## 目次

第3章	章 線形回帰	1
	連立方程式	
3.2	最小二乗法	.10
3.3	勾配の可視化	.14
3.4	線形回帰(直接法)	.20
3.5	正規分布、ガウス分布	.33
3.6	線形結合の拡張、そして、データの正規化と正則化項	.43
3.7	正規化と正則化を含めた勾配の可視化	.62
3.8	数値微分法による回帰	.69
3.9	誤差逆伝播法による回帰	.75