

5	生物学は歴史科学か？	ブライアン・グッドウィン	68
6	社会生物学…新たな空騒ぎ	リチャード・ドーキンス	87
7	社会生物学と人間の政治	パトリック・ベイトソン	115
第三部 科学、脳そして機械			
8	人工知能は人工頭脳を必要とするか？	マーガレット・A・ボージェン	147
9	人為的知能	パトリック・D・ウォール、 ジョアン・N・サフラン	165

10 心、機械、意味……………190

リチャード・グレゴリー

第四部 新たな科学に向けて

11 二〇〇〇年までにすべての人が健康になるために？……………197

アルウィン・スミス

12 科学の組織化……………225

トム・ブランデル

13 新たな物理学に向けて……………231

ジョン・テイラー

14 フェミニズムと科学……………243

ジャネット・セイヤーズ

15 研究所の少なくとも半分を……………

ヒラリー・ローズ……………258

訳者あとがき
287

参考文献
298

事項索引
306

人名索引
310