



# 目 次

はしがき	
序 章	坪井忠二…… 1
I 地球の形と構造	竹内均…… 5
II 地球の磁気とその変動	永田武…… 29
III 大気と水	正野重方…… 59
IV 海水の運動	吉田耕造…… 85
V 海 底	奈須紀幸…… 113
VI 地球の熱学	上田誠也 力武常次…… 143
VII 地 震	坪井忠二…… 163
VIII マグマの起源	久野久…… 193
IX 火 山	水上武…… 217
X 岩石の変成作用	都城秋穂…… 243
XI 鉱 床	渡辺武男…… 269
XII 珪酸塩の構造	定永両一…… 291
補章 北極光と南極光	永田武…… 315
事項索引	…… 319
人名索引	…… 322