

目 录

1 动物学1	梅尔文·卡尔文..... 62
亚里士多德.....2	吴征镒..... 65
卡尔·林奈.....4	
乔治·居维叶.....7	3 微生物学 69
卡尔·冯·贝尔..... 10	安东尼·列文虎克..... 70
艾尔弗雷德·华莱士..... 13	路易斯·巴斯德..... 73
恩斯特·海克尔..... 17	罗伯特·科赫..... 77
秉志..... 21	马丁努斯·拜耶林克..... 81
康拉德·洛伦茨..... 24	伍连德..... 85
恩斯特·迈尔..... 27	亚历山大·弗莱明..... 88
屠呦呦..... 30	汤飞凡..... 91
	巴鲁克·布隆伯格..... 95
2 植物学 35	弗朗索瓦丝·巴尔 - 西诺西... 98
提奥夫拉斯图斯..... 36	巴里·马歇尔..... 102
李时珍..... 39	
约瑟夫·胡克..... 42	4 生理学 107
汉瑞其·狄伯瑞..... 46	安德雷亚斯·维萨里..... 108
朱利叶斯·萨克斯..... 49	威廉·哈维..... 111
阿道夫·恩格勒..... 52	圣地亚哥·卡哈..... 114
乔治·卡佛..... 55	保罗·埃利希..... 117
胡先骕..... 59	卡尔·兰德斯坦纳..... 120

林可胜	124	7 细胞生物学	215
张民觉	127	马蒂亚斯·施莱登	216
彼得·梅达沃	130	丽塔·蒙塔尔奇尼	219
卡尔·杰拉西	134	乔治·帕拉德	222
罗伯特·爱德华兹	137	郑国锷	226
5 进化生物学	141	悉尼·布伦纳	229
乔治·路易斯·布丰	142	约翰·格登	232
让·巴蒂斯特·拉马克	145	甘特·布洛贝尔	235
查尔斯·达尔文	149	大隅良典	238
托马斯·赫胥黎	153	杰弗里·霍尔	242
西奥多修斯·杜布赞斯基	156	托马斯·苏德霍夫	245
维利·亨尼希	160	8 分子生物学	249
木村资生	163	雅克·莫诺	250
张弥曼	167	弗朗西斯·克里克	254
斯蒂芬·古尔德	170	阿瑟·科恩伯格	258
周忠和	174	弗雷德里克·桑格	261
6 遗传学	179	奥利弗·史密斯	264
格雷戈尔·孟德尔	180	吴瑞	268
弗里德里希·米歇尔	184	沃纳·亚伯	271
阿尔布雷希特·科塞尔	188	凯利·穆利斯	274
托马斯·摩尔根	191	伊丽莎白·布莱克本	277
奥斯瓦尔德·艾弗里	195	詹妮弗·杜德纳	280
芭芭拉·麦克林托克	199	9 生物化学	285
谈家桢	203	弗里德里希·维勒	286
蒋有兴	206	克里斯蒂安·艾克曼	289
哈尔·霍拉纳	209	詹姆斯·萨姆纳	292
袁隆平	212	吴宪	295

鲁道夫·舍恩海默	298	尤金·瓦尔明	321
汉斯·克雷布斯	301	亚瑟·坦斯利	324
邹承鲁	304	弗雷德里克·克莱门茨	327
西德尼·奥尔特曼	307	查尔斯·埃尔顿	330
钱永健	311	蕾切尔·卡逊	333
田中耕一	314	尤金·奥德姆	337
10 生态学	317	雷蒙德·林德曼	340
亚历山大·洪堡	318	马世骏	343
		爱德华·威尔逊	346