

外国科技人物
词典

外国科技人物 词典

王震学 傅理源 编

K815.1/12

外国科技人物词典

(天文学 地理学卷)

大连外国语学院编

江西科学技术出版社出版

(南昌市新魏路)

江西省新华书店发行 江西新华印刷二厂印刷

开本787×1092 1/32 印张18 字数65万

1990年12月第1版 1990年12月第1次印刷

印数1—2,000

ISBN 7-5390-0330-8/G·40 定价：11.60元

本卷编纂人员

顾主撰

问编人

刘和王毅明昌宝忠成松李黄
民成坤文崇德滋生成
和毅明昌宝忠成松李黄

副主编
高李蔡吴孙刘高王
晓明萍猷玉欣锡王
华明萍猷玉欣锡王

宋伯祥金心祥明玉明华
周宁佑启秋以文
周宋李韩郭刘

盛淑文范桂成莹森昆章
范成莹森昆章
淑文范桂成莹森昆章

宋国祥徐李土张刘
国祥徐李土张刘
国祥徐李土张刘

专业责任编辑

审稿人

李黄

王

华

章

德

前 言

《外国科技人物词典》是一部综合性的工具书，供科研单位的研究人员、高等学校从事教学和科研的师生、中学教师、广大科技工作者和有关方面的同志查阅参考。

本词典共收录科技人物词目7022条，以世界范围内的古代和现代知名人物为主，近年来出现的有突出成就的人物也收录了一部分。全书共分四卷出版。数学家、物理学家、化学家及其相关学科的学者为一卷；工程技术方面的学者、专家和发明家为一卷；医学家、药学家、生物学家、生理学家和农林牧等方面的学者和专家为一卷；天文学家、地理学家及其相关学科的学者和专家为一卷。为了避免重复，对一些具有多学科专长的科技人物，仅根据其主要业绩归卷，不再分卷重复收录。

本词典作为一部综合性工具书，只对科技人物的生平和学术成就作简明扼要的介绍，篇幅较小，内容概括，文字简练。

本词典的内容主要取材于近年来出版的英、俄、日、法、德五种文本的大百科全书和人物词典。第个条目的撰写都尽量参考几种文本的百科全书和人物词典所提供的资料，做到博采众家之长。

由于词典的内容极其广泛，入编人物所涉及的学科众多，加之编者的水平有限，漏误之处难免，恳切希望读者给予批评指正。

编 者

1985年4月

序 言

这是一部简要介绍有关外国科技人物的生平和学术成就的综合性工具书。编者要我为它的出版写几句话。

瑰丽辉煌的科学技术大厦，是全人类的共同劳动建造起来的。古今中外的科学家和技术发明家都为此做出了杰出贡献。他们宛如灿烂的群星，闪闪发光，受人景仰。目前，我国正处在经济体制、科研体制和教育体制改革的热潮之中，尊重知识、尊重人才的社会风尚日益形成。这部《外国科技人物词典》的问世，或将有利于我国科学技术的发展。

现代科学技术日新月异，发展速度迅猛异常。各门学科越分越细，门类繁多。与此同时，学科之间又互相渗透、互相交叉，出现了不断综合的整体化趋势。我虽多年从事工程力学方面的教学和研究工作，但所涉猎的学科领域却相当狭窄，深感所学知识不够用，很不适应科学技术整体化的形势。诚然，要成为一个通晓数、理、化、天、地、生各门学科的科学家，或成为熟练掌握各类工程技术的专家，那是不切实际的，也是不必要的。然而，适应新时代的需要，弥补专业分工过细的不足，增进知识，开阔视野，仍然是大有必要的。不久前，我在大连工学院同硕士研究生们谈心，希望他们不要紧紧地挤在各自所学专业的“小胡同”里，建议他们走出小天地，多到“大街”上去“逛逛”。我所谓的“逛大街”，就是扩充知识面的意思。翻阅一下这部词典，就象“逛”一条“科技大街”。它也象一座“科技大观园”，因而值得一“逛”。

当前，在我国编纂出版这类词典应是一项基础性和开创性的

工作。编纂和出版工作者要付出相当艰巨的劳动，要经过不断修改和补充，才能使之日臻完善。如果这一部并非传记性的《外国科技人物词典》，不能满足某些读者要求的话，那么，我想它总可以让人们对外国近八千位科学家、发明家、专家和学者了解其概貌，或许还可能提供一点查找资料的线索。究竟这部词典的普遍适用性和准确性如何，尚待广大读者给予评说。我想，对于这部词典的各种批评和建议；编者是一定会真诚欢迎的。无论如何，我作为这部词典的先遣读者，对它的编纂和出版工作者所付出的辛勤劳动，深表敬意。

钱令希

1986年1月19日于大连

凡例

一、本卷共收词目1630条，包括天文学家、地理学家和相关学科的学者及专家。

二、入编人物词目的内容和次序是：1. 词目、人物的外文姓名和生卒年、人物的中文译名、人物是哪个国家的什么科学家（属于无国籍者，只注明是哪民族的人）；2. 入编人物的简历；3. 入编人物的主要科学活动和成就（包括获奖情况）；4. 著作。词条释文无论长短或分段与否，均按以上四方面的内容和次序列出。有些人物虽然成就显著，享有盛名，但其生平经历却缺少文字记载，甚至生卒年份都无从查考。有些人物的情况则相反，生平经历方面的资料较详细，而学术活动和成就则记述得很少，很概括，对于这一情况，本词典只能根据实际情况通融处理，资料不足的只好略而不详或付诸阙如。

三、词目一般为人物的姓氏。日本人用姓名作为词目。个别西方学者用名和姓作为词目。

四、人物的外文姓名一般按该国文字注出。希腊、印度、巴基斯坦、阿拉伯和日本等国家的人名一律用拉丁字母注音。

五、人名按商务印书馆出版的《外国姓名译名手册》或通用的译音表确定译名。已有通用译名的人物，即使译名与原文的读音有出入，但已约定俗成，仍采用通用的译名。

六、地名按商务印书馆出版的《外国地名译名手册》（中国地名委员会编）或通用的译音表确定译名。

七、入编人物既是自然科学家，又是社会科学家者，只介绍其自然科学方面的学术活动和成就。

八、除入编人物的词目和著作加注外文外，释文中出现的人名、地名、机关名、团体名、校名等一般不加注外文。

九、词目按第一个字的笔画排列，画数相同的按起笔笔形一、丨、丿、丶、一 的顺序排列。第一个字相同的词目，字数少的在前，多的在后。字数相同的词目，则按第二字的笔画和起笔笔形排列。

十、词典正文后面附有与天文学及地理学有关的国际性学术机构及人名译名对照表，供读者查阅。

目 录

前 言	.....	( 2)
序 言	.....	( 3)
凡 例	.....	( 5)
词目表	.....	( 1)
正 文	.....	( 1)
附 录	.....	(493)
一、与天文学和地理学有关的国际性学术机构	.....	(493)
二、人名译名对照表	.....	(503)

词目表

三 画

【一】

于克……………1
于贝尔……………1
大森房吉……………1
万根海螺……………2

【 | 】

山本一清……………2
山崎直方……………2

【 / 】

及川奥郎……………2

【 、 】

门纳……………3
门泽尔……………3
门德霍尔……………4
门达尼亚·德·内拉……………4

【 - 】

卫匡国……………4
小川琢治……………4
小仓义光……………5
小仓伸吉……………5
马什……………5
马东……………5
马隆……………6
马丁利……………6
马尔肖……………6
马尔藏……………6

马苏第……………7
马伯特……………7
马哈尼……………7
马泰尔……………7
马卡罗夫……………8
马卡罗夫……………9
马古利斯……………9
马尔科夫……………9
马尔热里……………10
马里乌斯……………10
马拉尔迪……………10
马拉德拉……………10
马哈切克……………10
马斯基林……………11
马谢维奇……………11
马可·波罗……………11
马尔姆格伦……………12
马格尼茨基……………12
马里奥洛普洛斯……………12

四 画

【一】

比奇……………13
比拉……………13
比罗……………13
比恩……………13
比奥……………14
比利宾……………14
比林斯……………15
比奇洛……………15
比朔夫……………15

比斯科……………15
比鲁尼……………15
比古尔丹……………16
比林格斯……………16
比特鲁吉……………16
比约克内斯……………16
比约克内斯……………17
切皮科夫……………18
切尔内绍夫……………18
切尔登采夫……………18
切科·达斯科利……………19
切尔马克-赛谢涅格……………19
扎马鲁丁……………19
扎瓦里茨基……………19
开普勒……………20
木村荣……………21
瓦尔特……………21
瓦迪阿……………22
瓦格纳……………22
瓦伦纽斯……………22
瓦连佐夫……………23
瓦尔德西缪……………23
瓦纳斯哈费……………23
瓦索耶维奇……………23
瓦尔萨诺菲耶娃……………24
丰维埃尔……………24
韦伯……………24
韦策……………24
韦贝尔……………25
韦德尔……………25
韦纽科夫……………25

2. 词目表

韦尔纳茨基.....26	贝尔纳.....37	巴尤.....46
尤尔.....26	贝尔彻.....37	巴芬.....46
尤因.....27	贝尔热.....37	巴耶.....46
尤里.....27	贝尔曼.....37	巴科.....46
戈登.....27	贝耶尔.....37	巴特.....47
戈尔德.....28	贝哈姆.....37	巴特.....47
戈利岑.....28	贝格特.....38	巴德.....47
戈盖尔.....29	贝特朗.....38	巴丁顿.....48
戈德堡.....29	贝特朗.....38	巴尔比.....48
戈德堡.....29	贝梅伦.....38	巴兰西.....48
戈尔斯基.....30	贝塞耳.....38	巴兰德.....48
戈洛夫宁.....30	贝措尔德.....39	巴伦支.....48
戈德林奇.....30	贝尔格豪斯.....40	巴克兰.....49
戈尔什科夫.....31	贝科夫斯基.....40	巴克伦.....49
戈尔巴特科.....31	日下部四郎太.....40	巴克里.....49
戈尔布诺夫.....31		巴克斯.....49
戈茨布拉夫.....32	【ノ】	巴纳德.....50
戈尔德施米特.....32	什韦佐夫.....40	巴罗斯.....50
戈洛夫金斯基.....32	什克洛夫斯基.....41	巴图林.....51
戈卢比亚特尼科夫.....32	什杰伦别尔格.....41	巴胡林.....51
厄珀姆.....33	今村恒明.....41	巴塔尼.....51
厄特巴克.....33	毛罗.....42	巴鲁瓦.....51
厄普德格拉夫.....33	长久保赤水.....42	巴巴耶夫.....51
	乌弗恩.....42	巴布科克.....52
【1】	乌索夫.....42	巴尔巴罗.....52
中村精男.....33	乌沙科夫.....43	巴尔沃亚.....52
中村新太郎.....33	乌鲁伯格.....43	巴尔沃萨.....53
内厄斯.....33	丹戎.....43	巴尔科夫.....53
冈特.....34	丹纳.....44	巴克伦德.....53
冈田武松.....34	丹纳.....44	巴拉诺夫.....53
贝克.....34	丹斯.....44	巴朗斯基.....53
贝克.....35	丹皮尔.....45	巴塞洛缪.....54
贝克.....35		巴苏科夫.....54
贝里.....35	【一】	巴尔萨诺夫.....55
贝洛.....35	邓玉函.....45	巴纳希维奇.....55
贝格.....35	邓纳姆.....45	巴拉巴绍夫.....55
贝格.....36	孔蒂.....45	巴尔博特·德·马尔 尼.....55
贝第.....36	孔德拉季耶夫.....46	

五 画

【一】

艾 尔.....56	布兰卡.....64	叶戈罗夫.....73
艾 里.....56	布兰热.....64	叶夫根诺夫.....73
艾夫斯.....56	布兰德.....64	叶利谢耶夫.....74
艾西尔.....56	布伦斯.....65	叶利谢耶夫.....74
艾利欧.....57	布坎南.....65	卢伊顿.....75
艾利翁.....57	布里奥.....65	卢伯克.....75
艾特肯.....57	布拉扎.....65	卡尔.....75
艾斯林.....57	布拉德.....65	卡约.....75
艾博特.....57	布鲁诺.....66	卡耶.....75
艾德尔森.....58	布鲁斯.....66	卡姆.....76
艾伯克龙比.....58	布德科.....66	卡皮察.....76
艾思克朗顿.....58	布甘维尔.....66	卡西尼.....76
平松.....58	布申斯基.....67	卡西尼.....77
平松.....59	布尔卡特.....67	卡西尼.....77
平山信.....59	布兰卡特.....67	卡利京.....77
平山清次.....59	布兰福德.....67	卡林顿.....78
古 宾.....59	布兰德斯.....67	卡迪施.....78
古布金.....59	布劳格尔.....68	卡梅伦.....78
古谢夫.....60	布劳恩斯.....68	卡彭特.....78
古德利克.....60	布里格斯.....68	卡彭特.....79
古滕伯格.....60	布利诺娃.....68	卡蒂埃.....79
本哈明.....61	布拉日科.....69	卡普坦.....79
甘尼特.....61	布拉得雷.....69	卡夫里略.....79
甘斯基.....61	布勃诺夫.....69	卡夫拉尔.....80
甘布尔采夫.....61	布朗夏尔.....69	卡扎科夫.....80
布 丰.....61	布朗夏尔.....70	卡文迪什.....80
布 伦.....62	布鲁克纳.....70	卡利茨基.....80
布 克.....62	布兰兰贝格.....70	卡特尔特.....81
布 埃.....62	布拉舍维奇.....70	卡朗德罗.....81
布 朗.....62	布罗乌诺夫.....71	卡缅斯基.....81
布 盖.....63	布隆尼亚尔.....71	卡夫赖斯基.....81
布 歇.....63	布韦德洛齐埃.....71	卡尔平斯基.....81
布 赫.....63	布利兹尼亚克.....72	卡尔达舍夫.....82
布瓦 尔.....64	布拉戈达列夫.....72	卡列斯尼克.....82
	布拉贡拉沃夫.....72	卡舍瓦罗夫.....83
	布赖特豪伯特.....73	卡斯特尔诺.....83
	龙 尼.....73	卡韦萨德巴尔.....83
	龙 华民.....73	

4 词目表

卡达·马斯托……………83	加勒尔斯……………93	尼基京……………103
卡克兹马赖克……………83	圣-克莱尔·德维	尼克塔斯……………103
史瓦西……………84	尔……………94	尼古拉耶夫……………103
史瓦西……………84	弗林特……………94	尼古拉耶夫……………104
史密斯……………85	弗拉芒……………94	尼基福罗夫……………104
史密斯……………85	弗洛恩……………94	尼古拉耶娃-捷列
央斯基……………85	弗莱明……………94	什科娃……………104
史特宾斯……………86	弗龙琴科……………95	
	弗里德尔……………95	六 画
	弗里德尔……………95	
【 丿 】	弗里德曼……………95	【 一 】
矢部长克……………86	弗林德斯……………96	邦德……………106
代迪纳……………86	弗拉索夫……………96	邦德……………106
丘宁……………86	弗罗比歇……………96	戎马特……………106
丘赫罗夫……………87	弗朗德尔……………97	芒克……………106
白令……………87	弗兰斯提德……………97	芒奇……………107
白贝罗……………87	弗拉马里翁……………97	吉尔……………107
白吕纳……………88	弗洛达韦茨……………97	吉尔……………107
	弗洛连索夫……………98	吉努……………107
【 丶 】	皮斯……………98	吉布森……………107
让桑……………88	皮普……………98	吉尔当……………108
汉恩……………88	皮卡德……………98	吉尔伯特……………108
汉森……………89	皮尔逊……………99	吉村信吉……………108
汉斯廷……………89	皮尔斯……………99	考克斯……………109
汉德里科夫……………89	皮亚齐……………99	考威尔……………109
兰利……………89	皮克林……………99	西伊……………109
兰贝特……………90	皮克林……………100	西韦斯……………110
兰茂尔……………90	皮特里……………100	西尔斯……………110
	皮加费塔……………100	西川正休……………110
【 一 】	皮克里斯……………100	西川如见……………110
加贝……………91	皮赛阿斯……………101	西多连科……………110
加恩……………91	司威杰……………101	西藏诺夫……………111
加尼埃……………91	尼伦……………101	西德洛夫斯基……………111
加加林……………91	尼古拉……………101	亚古比……………111
加里宁……………92	尼布尔……………102	亚当斯……………112
加洛瓦……………92	尼尔森……………102	亚当斯……………112
加里奥特……………92	尼宁格……………102	亚美利哥……………112
加佩耶夫……………93	尼格里……………103	亚里士多德……………113
加兹维尼……………93		

亚克特.....	113	乔治.....	123	多纳蒂.....	133
列克谢利.....	113	伟烈亚力.....	123	多普勒.....	133
列别杰夫.....	114	休伊什.....	123	多勒雷宁.....	133
列别杰夫.....	114	伍利.....	124	多洛米厄.....	133
列希茨基.....	114	伍德.....	124		
列昂诺夫.....	115	伍德林.....	124		
列维茨基.....	115	伐罗珂密希罗.....	125	【...】	
列维茨基.....	115	伦内尔.....	125	齐克尔.....	134
列昂季耶夫.....	115	伦加滕.....	125	齐特尔.....	134
达比.....	116	伊丁斯.....	126	汤博.....	135
达尔文.....	116	伊万诺夫.....	126	汤斯.....	135
达穆尔.....	116	伊万诺夫.....	126	汤若望.....	135
达·伽马.....	116	伊万诺夫.....	127	汤姆森.....	136
达维多夫.....	117	伊利乔夫.....	127	汤姆森.....	136
达维多夫.....	117	伊能忠敬.....	127	汤普森.....	136
达维塔亚.....	117	伊萨琴科.....	127	安德烈.....	137
达穆瓦索.....	118	伊德里西.....	128	安德烈.....	137
迈尔.....	118	伊韦罗诺夫.....	128	安德斯.....	137
迈耶尔.....	118	伊兹拉埃尔.....	128	安德森.....	137
托尔.....	118	伊诺霍采夫.....	129	安德森.....	138
托勒密.....	119	伊斯塔赫里.....	129	安德鲁斯.....	138
托雷尔.....	119	伊本·马吉德.....	129	安德鲁索夫.....	139
托雷斯.....	119	伊本·尤努斯.....	129	安德里亚舍夫.....	139
托阿尔多.....	120	伊本·巴图塔.....	129	关谷靖景.....	139
托罗波夫.....	120	伊本·朱贝尔.....	130	米尔.....	139
托斯卡内里.....	120	伊本·沙捷尔.....	130	米勒.....	140
扬.....	120	伊本·法德兰.....	130	米勒.....	140
扬.....	121	伊本·喀勒敦.....	130	米德.....	140
扬申.....	121	伊本·鲁斯泰.....	130	米切尔.....	140
扬松.....	121	伊本·豪加尔.....	130	米切尔.....	141
毕达哥拉斯.....	122	伊本·麦哈黑尔.....	131	米切尔.....	141
		伊本·库达特拔.....	131	米尔恩.....	141
		伊诺斯特兰采夫.....	131	米尔恩.....	141
【...】		华生.....	131	米格姆.....	142
因内斯.....	122	华盛顿.....	131	米尔科夫.....	142
吕布吕克.....	122	多费.....	132	米罗诺夫.....	143
		多布雷.....	132	米登多夫.....	143
【...】		多尔菲.....	132	米哈伊洛夫.....	143
乔利.....	122				

里顿豪斯.....	176	希尔绍夫.....	188	沙茨基.....	198
里兹尼琴科.....	176	希罗多德.....	189	沙普利.....	199
里塞尔-拉森.....	177	希塔罗夫.....	189	沙霍夫.....	199
【 7 】		希尔布兰德.....	189	沙克勒顿.....	200
利西岑.....	177	希尔登施泰特.....	189	沙罗诺夫.....	200
利玛窦.....	177	希尔登布兰德-希		沃登.....	200
利欧托.....	177	尔登布兰德森.....	190	沃布雷.....	200
利特克.....	178	狄兹.....	190	沃尔夫.....	201
利文斯顿.....	178	【 7 】		沃尔夫.....	201
利沃维奇.....	179	亨利.....	191	沃尔夫.....	201
利相斯基.....	179	亨丁顿.....	191	沃尔克.....	202
利特洛夫.....	180	亨德森.....	191	沃库勒.....	202
利奥波德.....	180	辛普森.....	191	沃格尔.....	202
利特维尼斯曾.....	180	库代.....	192	沃格特.....	203
佐乌贝克.....	180	库宁.....	192	沃特斯.....	203
伯克.....	180	库克.....	192	沃尔科夫.....	203
伯克.....	181	库克.....	192	沃尔科特.....	204
伯奇.....	181	库克.....	193	沃洛格金.....	204
伯格.....	181	库珀.....	193	沃塞伯格.....	205
伯德.....	182	库隆.....	193	沃耶伊科夫.....	205
伯比奇.....	182	库比纳.....	193	沃罗帕耶夫.....	206
伯比奇.....	182	库巴索夫.....	193	沃洛布耶夫.....	206
伯纳姆.....	183	库尔巴特金.....	193	沃斯托科夫.....	206
伯杰龙.....	183	库兹涅佐夫.....	194	宋君荣.....	206
伯济利乌斯.....	184	库兹涅佐夫.....	194	【 7 】	
伯克特-斯米特.....	184	库普列茨基.....	194	张伯伦.....	207
伽勒.....	184	怀特.....	195	张伯伦.....	207
伽利略.....	184	怀特.....	195	张德勒.....	208
伽莫夫.....	185	怀特.....	195	阿贝.....	208
谷德.....	185	怀尔德.....	195	阿贝.....	208
谷德.....	186	怀尔德.....	196	阿民.....	208
森尔.....	186	冈明我.....	196	阿特.....	209
希洛.....	186	冈可夫斯基.....	196	阿于.....	209
希曾.....	187	沙因.....	197	阿比希.....	209
希斯钦.....	187	沙恩.....	197	阿巴迪.....	209
希普林.....	187	沙伊纳.....	198	阿巴迪.....	209
希尔加德.....	188	沙伊纳.....	198	阿尔冈.....	210
		沙利叶.....	198		