

冶金人物志

· 有色金属卷和黄金卷

《冶金人物志·有色金属卷和黄金卷》编委会 编著



冶金工业出版社

<http://www.cnmp.com.cn>

冶金人物志

· 有色金属卷和黄金卷

《冶金人物志·有色金属卷和黄金卷》编委会 编著

北京

冶金工业出版社

2008

图书在版编目(CIP)数据

冶金人物志·有色金属卷和黄金卷/《冶金人物志·有色金属卷和黄金卷》编委会编著. —北京:冶金工业出版社, 2008.1

ISBN 978-7-5024-4444-0

I.冶… II.冶… III.①有色金属冶金—冶金工业—工程技术人员—列传—中国 ②金—冶金工业—工程技术人员—列传—中国 IV.K826.16

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 200918 号

出版人 曹胜利

地 址 北京北河沿大街嵩祝院北巷 39 号, 邮编 100009

电 话 (010)64027926 电子信箱 postmaster@cnmip.com.cn

责任编辑 李 雪 美术编辑 李 心 版式设计 张 青

责任校对 刘 倩 李文彦 责任印制 牛晓波

ISBN 978-7-5024-4444-0

北京百善印刷厂印刷;冶金工业出版社出版

2008 年 1 月第 1 版;2008 年 1 月第 1 次印刷

787mm×1092mm 1/16;37.5 印张;670 千字;590 页;1—1050 册

120.00 元

冶金工业出版社发行部 电话:(010)64044283 传真:(010)64027893

冶金书店 地址:北京东四西大街 46 号(100711) 电话:(010)65289081

(本书如有印装质量问题,本社发行部负责退换)

编 委 会

《有色金属卷》

编 委 (以姓氏笔画为序)

刘兴利 武 恭 费铭堂 潘家柱

工作人员 彭任模 陈远望 陈迎超

《黄金卷》

编 委 (以姓氏笔画为序)

李树龙 赵洪克

工作人员 陈 平 安晶晶

目 录

有色金属卷

出版说明 3

三画

万 群(1930~2002) 7

于润沧(1930~) 9

马福康(1936~) 11

四画

毛月波(1917~) 13

王 今(1917~1997) 15

王 哲(1926~1999) 16

王文海(1922~2002) 18

王永修(1915~1991) 21

王玉凤(1938~) 23

王君笃(1933~) 25

王国珍(1935~) 27

王树桐(1945~) 30

王莲秀(1929~) 31

王淀佐(1934~) 33

王殿阁(1930~) 35

王福臣(1935~) 38

王德润(1929~) 40

邓定寰(1933~) 43

韦涵光(1919~) 45

五画

冯诗伟(1947~) 47

古德生(1937~) 50

史九宽(1938~) 52

叶志强(1923~2006) 54

叶和玉(1918~1991) 57

左铁镛(1936~) 60

申殿邦(1935~) 62

六画

任克礼(1936~) 64

刘万达(1931~) 67

刘长汉(1942~) 69

刘业翔(1930~) 70

刘正浩(1925~) 72

刘玉恩(1937~) 74

刘怀裕(1935~) 77

刘侦德(1953~) 79

刘国藻(1921~) 81

刘孟祥(1944~) 83

刘学新(1918~) 85

刘忠荣(1937~) 88

刘铁军(1932~) 91

刘履中(1930~2004) 94

向希龙(1934~) 96

吕永信(1931~) 99

吕冕南(1894~1971) 101

孙传尧(1944~) 103

孙鸿儒(1915~1988) 105

朱 奎(1930~) 107

朱 雷(1926~) 109
 朱国平(1917~1999) 112
 朱雅轩(1938~) 114
 江 风(1918~2001) 115

七画

严世荣(1952~) 118
 何伯泉(1936~) 120
 何季麟(1945~) 122
 何昌明(1941~) 124
 何绍勋(1920~) 127
 何继善(1934~) 129
 余 坚(1916~) 131
 吴一麟(1933~) 134
 吴吉孟(1960~) 136
 吴建常(1939~) 138
 吴统顺(1930~) 140
 宋尔廉(1915~1994) 142
 张 戈(1911~2006) 144
 张 健(1942~) 146
 张 椿(1932~) 149
 张 潭(1912~2003) 150
 张人傅(1935~) 153
 张文海(1939~) 156
 张卯均(1915~2003) 159
 张礼发(1947~1999) 161
 张国成(1931~) 162
 张选忠(1957~) 164
 张富民(1918~) 166
 李子奇(1923~) 168
 李元杰(1931~) 171

李凤楼(1934~1998) 173
 李世宽(1939~2003) 175
 李东英(1920~) 177
 李光荣(1917~1992) 179
 李名洲(1927~) 181
 李有章(1950~) 183
 李树基(1935~) 185
 李梦庚(1907~1997) 187
 李锦纲(1921~1986) 189
 李毓康(1916~) 190
 李懋奎(1945~) 192
 杜利民(1951~) 194
 杨 光(1937~) 196
 杨先尧(1932~) 198
 杨树山(1952~) 200
 杨展希(1937~) 202
 汪旭光(1939~) 204
 沃廷枢(1933~) 206
 沈久珩(1931~) 208
 苏仲平(1919~) 211
 邱纯甫(1915~2006) 213
 邱定蕃(1941~) 215
 邱冠周(1949~) 217
 陈 达(1919~) 220
 陈 健(1920~2007) 223
 陈 景(1935~) 226
 陈永年(1931~) 228
 陈国经(1943~) 230
 陈洪兴(1943~) 232
 陈胜年(1946~) 234
 陈家镛(1922~) 236

陈铁生(1931~)	238	姬广明(1935~)	298
		徐又元(1920~1999)	300
八画		袁恒哲(1928~)	302
周 廉(1940~)	241	贾立俊(1921~)	305
周同光(1928~)	243	郭 超(1914~1993)	308
易忠泉(1928~1972)	245	郭声琨(1954~)	310
林泽生(1918~2003)	246	郭宗昌(1941~)	313
罗 琪(1920~)	248	钱永兴(1926~2005)	315
茅 林(1924~)	251	陶 敏(1932~)	317
郑子祥(1918~)	254	高 鹏(1919~)	319
郑在谦(1934~1990)	257	高文革(1949~)	321
郑岳胜(1918~1994)	259	高贵祥(1949~)	323
金展鹏(1938~)	262	高德柱(1940~)	325
九画		十一画	
姜齐节(1933~1999)	264	尉健行(1931~)	327
柯家骏(1933~)	266	康 义(1940~)	329
段 寅(1927~)	268	康永孚(1913~1995)	331
洪 戈(1921~)	270	曹蓉江(1918~2003)	333
祝镇藩(1921~)	274	黄业英(1934~)	335
胡长树(1936~)	277	黄有德(1935~)	337
费子文(1932~)	280	黄伯云(1945~)	339
赵万龙(1936~)	283	黄其兴(1926~)	343
赵天从(1906~1995)	284	黄罗斌(1916~1998)	346
钟 掘(1936~)	286	黄培云(1917~)	349
饶绮麟(1942~)	288	黄寄春(1933~)	351
倪桐材(1900~1984)	291	龚盛标(1931~)	354
十画		十二画	
夏元辉(1948~)	294	傅崇说(1919~)	355
夏海楼(1921~)	296	傅景新(1916~1989)	357

曾凡桂(1937~)	359
曾苏民(1932~)	361
程德明(1933~)	363
董益中(1920~2005)	365
蒋民宽(1930~)	367
蒋继穆(1939~)	368
蒋铁生(1948~)	371
蒋高成(1966~)	373
谢平(1927~)	375
谢培念(1927~)	377
韩复业(1933~1999)	379
十三画	
简富昌(1940~)	381
十四画	
熊光楚(1927~2005)	383
熊秉信(1913~1974)	385
蔡乔方(1929~)	388
十五画	
樊成文(1956~)	390
潘云从(1928~)	392
十六画	
霍庆发(1935~)	394
十七画	
戴永年(1929~)	396
后记	398
附录	399

黄金卷

出版说明	405
三画	
寸圭(1939~)	409
马巧赧(1950~)	411
四画	
王永选(1961~)	413
王岚(1928~1998)	415
王建华(1956~)	417
王德学(1954~)	419
邓规佳(1950~)	423
五画	
石豁(1917~)	425
艾大成(1944~)	427
六画	
刘浪(1927~)	429
刘孔达(1936~)	432
华子元(1932~2003)	433
吕洪训(1944~)	435
吕德化(1931~)	438
孙发通(1939~1989)	441
孙兆学(1962~)	443
孙连忠(1958~)	445
师兴才(1936~)	447
成辅民(1945~)	449
朱先禄(1929~1970)	452

《有色金属卷和黄金卷》

谢纪元(1934~) 567

韩 勇(1949~) 569

十三画

路东尚(1961~) 571

十四画

翟宝书(1935~1994) 573

十五画

滕国民(1941~) 575

十六画

燕洪波(1939~) 577

穆范敏(1952~) 579

薛长山(1958~) 581

薛启帆(1915~1991) 583

霍 祥(1950~) 585

后 记 587

附 录 589

冶金人物志

YEJIN RENWUZHI

有色金属卷

出版说明

中华民族生产和使用有色金属已经有 3000 多年的历史了。铜的发现、生产和使用,标志着人类文明进入一个新时代,是一次大的飞跃。现在,当我们看到 3200 年前的大冶铜录山铜矿的矿坑遗址和炼铜炉结构时,不禁使我们赞叹中华民族的祖先是多么的聪明和智慧;近年挖掘出土的越王勾践的宝剑,剑体依然是那么熠熠生辉,刃口依然是那么锋利,它不禁使我们赞叹我国的冶金技术在当时是多么的高超。紧跟赞叹而来的是,人们急切地想知道当时的采矿工程师是谁? 冶金匠人、工程师、专家又是谁,他们的专利在哪里? 可惜,冶金史上没有留下他们的名字。

“古来青史谁不见,今见功名胜古人”。在 1949 年至 2004 年底的半个多世纪里,在古老而又年轻的有色金属工业战线上,有上千万人为振兴有色金属工业而辛勤劳动,奋发工作,锲而不舍,呕心沥血。在不同的年代,不同的地区和企业,不同的领域和不同的工作岗位上,涌现出了许多可歌可泣的动人事迹,令人难以忘怀。为了不让那些为我国有色金属工业发展做出过突出贡献,体现着时代精神和产业优良传统的领导干部、管理者、专家、学者和工人的名字被岁月湮没,为了不让他们用智慧、心血和汗水凝聚而成的丰功伟绩因为在近二十多年来行业管理体制变革和企事业整合中,由于隶属关系改变而失散和中断传颂,我们遵循以事写人,以人带史的原则,将他们的名字和事迹永载我国有色金属工业发展史册,

永远为人们所纪念,成为精神文明建设的宝贵财富。这就是我们倡议以民间名义组织编撰《冶金人物志·有色金属卷》的初衷。

《冶金人物志·有色金属卷》,是一部为新中国建国初期至2004年末有色金属工业战线的代表人物立传的书。发起做这件事情的主要人员,是几位从原中国有色金属工业总公司退休的老同志。他们情愿花费几年时间做这件事情,是为了铭记历史,不背师忘祖,永记功臣,进一步弘扬有色金属工业战线的优良传统,使其在未来的发展中进一步发扬光大。当今是新人辈出的时代,有色金属工业具有广阔的发展空间和美好前景。我们相信当代从事有色金属工业的新一代,一定能创造出更加光辉的业绩,谱写出更加辉煌的续篇。

编撰《冶金人物志·有色金属卷》有下面一些情况需要向读者加以说明:

一、《冶金人物志》以下简称《志》,由《钢铁人物志》、《有色金属人物志》、《黄金人物志》三部分组成。考虑到钢铁行业规模大,入《志》涉及的人员多,经与中国钢铁工业协会商议,确定先编辑出版《有色金属人物志》和《黄金人物志》,后出版《钢铁人物志》。由于黄金工业形成独立的工业体系时间比较短,与钢铁行业、有色金属行业相比规模偏小,入《志》标准虽然有所放宽,但可入《志》人数仍然偏少,故将《有色金属人物志》和《黄金人物志》合印为一册出版,定名为《冶金人物志·有色金属卷和黄金卷》,分为两卷:《有色金属卷》和《黄金卷》。

二、入选本卷的资格和条件是:

(1) 曾经在有色金属工业战线工作过,并有所贡献、有所创造、有所发明的,担任过局级(或相当于局级)以上领导职务的领导干

部(含在有色金属企事业单位工作过,后来担任副省部级以上领导职务的干部);

(2) 有色金属行业的“两院”院士(含外籍院士)和有突出贡献的资深教授及知名专家、学者;

(3) 获得国家技术发明一等奖、国家科学技术进步奖一等奖的首位发明人;

(4) 获得全国劳动模范、“全国五一劳动奖章”并保持荣誉者;

(5) 曾经为所在地区的有色金属工业发展做出过突出贡献的人员。

凡符合上述条件之一者,无论在职、离退休或已故(包括已调离有色金属行业者)均可入《志》。

三、本《志》的时间跨度为 1949 年至 2004 年底。在此之后有色金属行业涌现的符合入《志》条件的人物,哪怕是更为优秀的英模均不在入选之列。这既是一种遗憾,也请诸位见谅。当然,这也为后人编撰续篇留下了空间。

四、本《志》坚持实事求是,以事写人,以人带史的原则,采取严肃、认真、审慎的态度,对入《志》人物直书其人其事,“寓论断于叙事之中”,原则上均不作主观的评述,更不作定性的结论。如本人在供稿中有如是表述,在编辑时均被删去,敬请原谅。

五、萌发策划编撰本《志》的时间始于 2004 年 2 月。此想法成形后,曾分别征求了几位原冶金工业部、中国有色金属工业总公司老领导,以及钢铁、有色金属、黄金协会任职的领导人的意见。先后得到了周传典、邱纯甫、费子文、叶志强、康义、吴溪淳、成辅民等同志的赞许和支持。由于编《志》是民间行为,编撰的体裁、入《志》人的基本条件、入《志》人物事迹、截止年份等,都是由编委会

成员共同商定的。

由于策划时间仓促,加之符合入《志》条件人员分布在全国各地,创造业绩做出突出贡献年代的历史跨度很大,有相当一部分入《志》人员的工作单位、居住地点等都有变动,查找他们的档案和历史资料遇到了预想不到的困难。同时也由于编辑部人手所限,错漏之处在所难免。敬请入《志》者本人和关心、阅读此《志》者见谅与指正。

《冶金人物志·有色金属卷》编委

2007年9月



万 群(1930~2002)

1930年11月生,辽宁省金县人。1948年3月参加革命工作,1949年12月加入中国共产党。1950年4月毕业于黑龙江大学(前身为哈尔滨外国语学院),俄语专业。1958年3月从苏联乌拉尔工学院冶金系毕业后分配至北京有色金属研究总院工作。曾先后担任专题组长、研究室副主任、主任等职务。1979年6月~1988年1月任副院长,1981年3月兼任副总工程师。1987年7月被聘为教授级高级工程师,1988年1月任总工程师。1997年6月离休。

万群曾先后从事有色金属资源综合利用、半导体材料研究工作,特别是在半导体材料的研究与开发中贡献突出,他取得的科研成果及撰写的论文丰富了半导体材料的理论和实践。

1959年~1962年期间,万群担任云锡砂矿综合利用专题组组长,设计与开发了云南个旧锡选冶联合流程,完成了从探索试验到扩大试验的研究任务。

1962年~1978年,万群担任化合物半导体材料研究室副主任、主任期间,根据化合物半导体当时的国内外现状及发展趋势,组织选择并指导了一些技术水平先进的专题研究。确定了砷化镓的主要任务是做好衬底。他还十分重视外延工作,于1965年在国内首先建立砷化镓外延,并研究生产了外延片。1975年又在国内率先开展了多层外延及其测试的研究,提出外延的主要任务是研究如何实现高质量的稳定性。在此期间还组建了磷化镓研究组,使磷化镓研究工作一直处于国内领先地位。

万群在任北京有色金属研究总院副院长期间,大力支持科研工作,特别是对半导体领域的恢复重建和发展做出了贡献。1975年~1978年,他被国家科委任命为大规模集成电路硅质量攻关组组长。他牵头拟定了会战方案