

【休闲·情趣·娱乐丛书】

金鱼饲养 百问百答

许祺源 编著



江苏科学技术出版社

【休闲·情趣·娱乐丛书】

金鱼饲养百问百答

许祺源 编著



江苏科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

金鱼饲养百问百答/许祺源编著.-南京:江苏科学技术出版社,1999.7

ISBN 7-5345-2806-2

I. 金… II. 许… III. 金鱼-鱼类养殖-问答
IV. S965.8-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 24033 号

休闲·情趣·娱乐丛书

金鱼饲养百问百答

编 著 许祺源

责任编辑 郁宝平

特约编辑 陈 雯

出版发行 江苏科学技术出版社
(南京市中央路 165 号,邮编:210009)

经 销 江苏省新华书店

印 刷 盐城市印刷厂

开 本 787mm×1092mm 1/32

印 张 6.25

插 页 6

字 数 140 000

版 次 1999 年 7 月第 1 版

印 次 2000 年 6 月第 3 次印刷

印 数 13 001—23 000 册

标准书号 ISBN 7-5345-2806-2/Z·448

定 价 9.70 元

图书如有印装质量问题,可随时向我社出版科调换。



作者许祺源，无锡人，著名金鱼养殖专家，中国动物学会会员，曾任中国淡水渔业研究中心金鱼养殖技术顾问，中国水产学会授予“发展金鱼事业”荣誉奖。

许祺源先生从事金鱼养殖与研究达46年之久，期间潜心研究，颇多心得，选种纯化出名贵金鱼品种40余种，培养的金鱼珍品多次在国内外展览会上获奖。1986年，在无锡举办全国首例个人金鱼品种展览会。1997年4月，许祺源先生应邀出席“中国第四届花卉博览会”，参展的11个名贵金鱼品种有8个品种分获金奖、银奖、铜奖。

许祺源先生除撰写本书及《金鱼的养殖与鉴赏》、《东方圣鱼——中国金鱼》等专著外，还在《科学养鱼》等杂志上发表论文、特写等百余篇，其中论文《中国名贵金鱼评选标准初探》曾被中国水产学会作为中国金鱼评选的主要依据。许祺源先生养殖、研究金鱼的业绩已被收入《中国当代学者大辞典》、《中国专家大辞典》和《无锡名人辞典》。



青袍朱砂四文球



五花寿星头



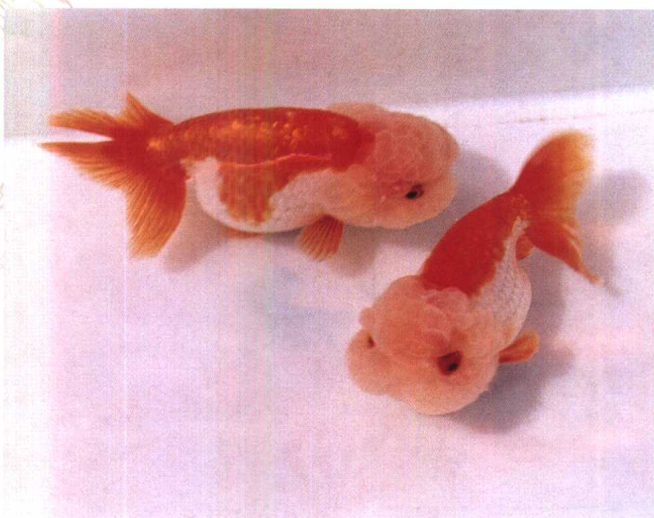
黑狮子头



五花龙睛



粉面寿星头



纯白寿星头

五花珍珠





朱砂水泡



黑蝶尾龙睛(平直型)



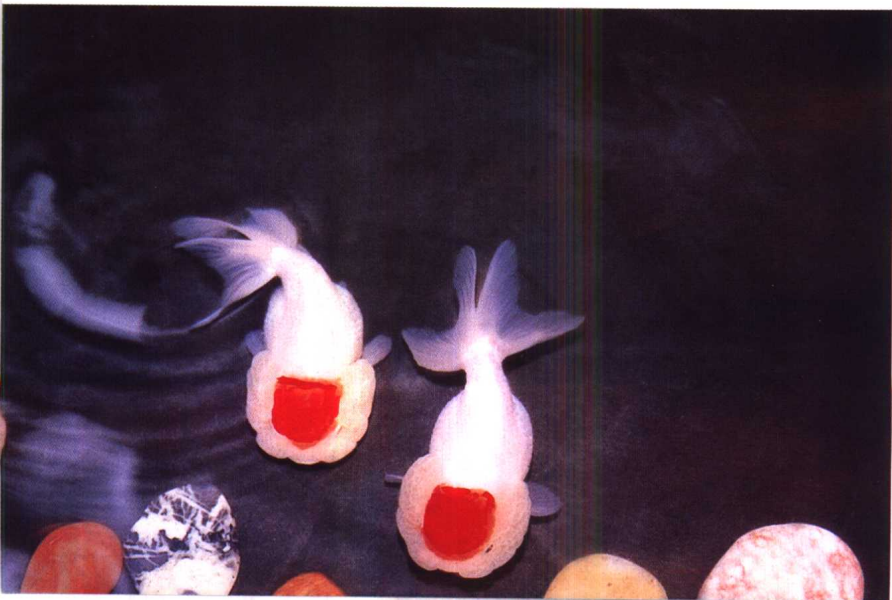
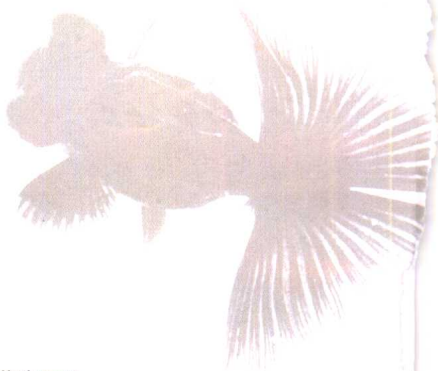
红白花狮子头



红龙睛



紫狮子头



鹅头红



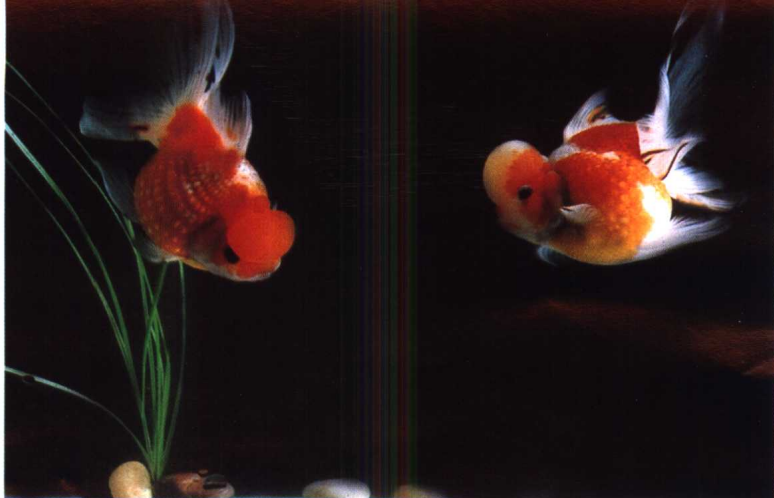
五花水泡



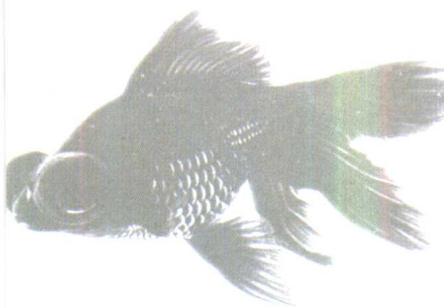
纯白珍珠



红水泡



皇冠珍珠



鹤顶红



红寿星

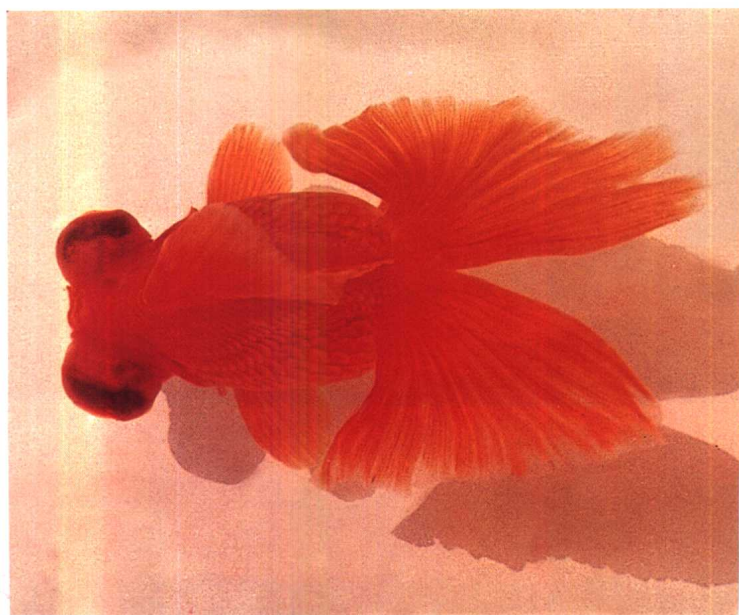
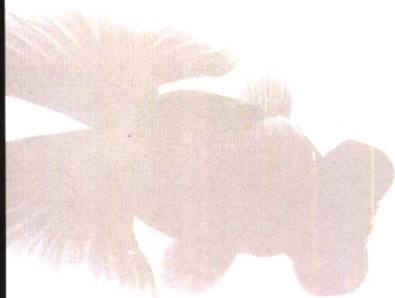




蓝龙睛



十二红蝶尾龙睛



红蝶尾龙睛



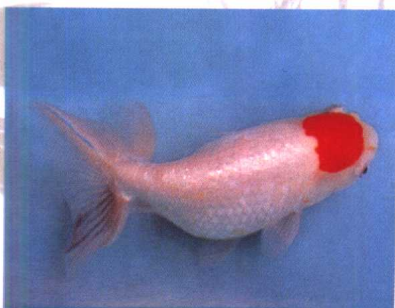
红白珍珠



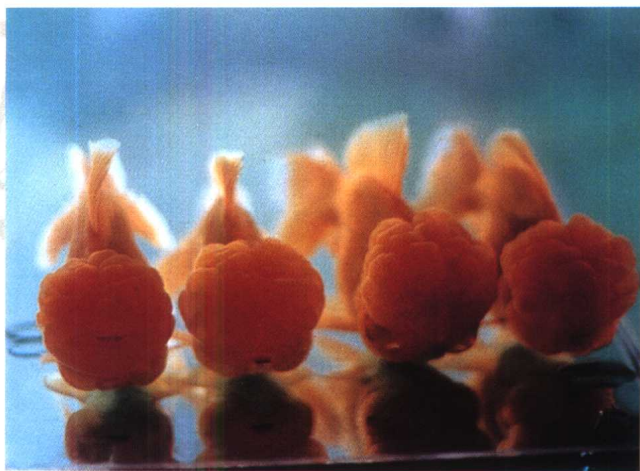
玛瑙眼蝶尾龙睛



红头(蛋种)



红狮子头



紫龙睛



五花蝶尾龙睛





全红文鱼



虎皮珍珠



红珍珠



前 言

《金鱼饲养百问百答》于1984年初版发行以来,受到广大金鱼爱好者的欢迎,至今已再版印刷9次,总发行量达22万多册。在这段时间里,笔者收到大量的读者来信,除了探讨养鱼技术、觅求金鱼良种外,大多数是商购《金鱼饲养百问百答》一书的。他们说:“该书不仅针对性强,而且通俗易懂,读了可解决实际问题。”例如江西新余发电厂一位姓贾的读者来信写道:“前几日出差,在火车上看到一位旅客在看大作《金鱼饲养百问百答》,借过来看了一下,即爱不释手,无奈旅途短暂只好忍痛还给人家……”一位香港的金鱼爱好者和两位新加坡的客商还特地找到笔者家,求购该书和商选金鱼良种。

1986年,笔者应广大金鱼爱好者的要求,曾在无锡市举办个人“首届中、外观赏鱼展览会”,其中仅金鱼就展出48个名贵品种,不少金鱼爱好者对笔者培育饲养了5年多、体长20多厘米的凤尾兰花珍珠鱼特别感兴趣。无锡市电视台、广播电台、报社都作了专访和报道。展览会结束后,上海金鱼协会曾专程来锡觅求笔者培育多年的四尾鹤顶红金鱼,后该品种金鱼又被美国客商选中,送往美国洛杉矶博览会展出。

自这次个人鱼展和1991年应邀担任中国水产科学研究院淡水渔业研究中心金鱼养殖顾问以来,中、外参观者和读者对金鱼的饲养方面提出了不少问题,笔者除了当场解答外,还作了详细记录,故在这次修订此书之际予以充实、深化,并对初版不足之处进行适当修改,以满足广大金鱼爱好者的需要。

此书在修订中承蒙中国老摄影家《无锡日报》主任记者、无锡市老年摄影学会副会长张兴和先生、理事陆惠君先生以及英国皇家摄影学会会士、中国摄影家协会会员金乐锦先生为本书拍摄金鱼照片；《江南晚报》副总编辑王长工先生对本书的文字作了斟酌修改，在此表示由衷的感谢。同时，向所有关心、支持和帮助出版《金鱼饲养百问百答》修订版的同志和单位表示谢意。

由于笔者水平有限，难免有谬误之处，欢迎批评指正。

许祺源

1999. 4.

NA/48/02

目 录

一、金鱼的简史和性状	1
1. 为什么说金鱼是由野生鲫鱼变异而来的?	1
2. 哪个国家最早有金鱼?	1
3. 我国饲养金鱼有多长历史?	2
4. 金鱼身体各部有哪些名称? 鱼体怎样测量?	3
5. 金鱼有哪些内部器官? 与鲫鱼有无区别?	4
6. 金鱼头部形态一般有哪几种?	5
7. 金鱼的眼形有哪几种?	6
8. 常见的金鱼尾形有哪几种?	6
二、金鱼的分类和品种	8
9. 什么叫遗传?	8
10. 什么叫变异?	8
11. 什么叫突变?	9
12. 目前中国金鱼是怎样分类的?	9
13. 我国常见的金鱼品种有哪些? 各有哪些主要特征?	10
14. 燕尾金鱼的特征是什么?	15
15. 高头鱼和狮子头鱼有什么区别?	16
16. 弓背寿星头与平背寿星头金鱼各有哪些优缺点?	16
17. 什么叫玻璃金鱼?	17
18. 为什么有的水泡金鱼有背鳍,有的却没有?	17
19. 怎样区别鹤顶红、鹅头红、红帽子、齐鳃红?	18
20. 蛤蟆头金鱼有什么特征?	19
21. 为什么有的朝天龙眼睛不朝天而朝前?	19
22. 朱顶紫罗袍、喜鹊花龙睛、喜鹊花狮子头等金鱼是否可以购得?	20
三、金鱼的饲养管理	21