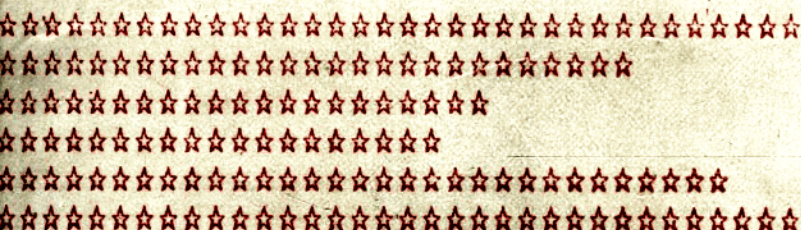


袁庆成体育科技作品题录



AN INDER TO THE PUBLICATIONS
OF SPORTS SCIENCE AND TECHNOLOGY
BY YUAN QINGCHENG

辽宁省高等学校体育研究会

袁庆成体育科技作品题录

(截止1992年9月)

辽宁省高等学校体育研究会

AN INDER TO THE PUBLICATIONS
OF SPORTS SCIENCE AND TECHNOLOGY
BY YUAN QINGCHENG



Contact address 11# Taishan Road Huanggu District
Shenyang, China, Shenyang P. E. I

袁庆成体育科技作品题录



辽宁省教育委员会印刷
联络 中国沈阳市皇姑区泰山路11号
沈 阳 体 育 学 院
准印证 辽宁01—1007

主 编 杨继刚

责任编辑 李 沈

装帧设计

翻 译 马立恩

英文校对 李 沈

安造计



作为体育科技人员，
我对自身素质修养的要求是：以热爱和献身^身体育
事业为端；以不断进取
和严肃的态度、严谨的
学风为本；以不怕艰苦和勇于实践为径；
以忍辱负重和不计个人名利为荣；以有所
发现和有所发明为乐。

袁庆成

作者简介及《题录》说明

作者袁庆成, 1933年5月生于吉林省洮南市。1956年毕业于沈阳体育学院。同年, 考取北京体育学院人体解剖学研究生, 在原苏联专家尼·米·贝柯夫(Н·М·БЫКОВ)指导下学习, 1959年毕业。毕业后分配到沈阳体育学院解剖生理教研室任教。1970—1979年, 在辽宁省教育局、高教局从事高等教育管理工作, 并坚持体育科学研究。1979—1985年, 在辽宁省体育科学研究所任副研究员、副所长、所长。1985年至今在沈阳体育学院工作, 任教授、科研处处长、体育科研所所长。兼职中国体育科学学会运动生物力学分会委员, 辽宁省、沈阳市体育科学学会副理事长, 辽宁省运动医学学会理事长, 辽宁省高等教育学会理事, 东北地区体育科研协作组学术委员会主任, 《沈阳体育学术》主编, 沈阳市体育科学研究所研究员。

多年来, 作者除从事高等教育管理、体育科研管理工作外, 主要从事运动解剖学、运动生物力学的教学和科研工作, 也兼从事人体测量学、青少年体质与运动员选材、体育科研方法与管理的教学和科研工作。

迄今为止, 公开出版《人体运动力学》等书10余部, 发表学术论文等科技作品百余篇, 是《中国体育辞书系列·运动生物力学大辞典》的主编。在科技工作中多次任重大课题研究组组长, 五项成果获国家及国家体委颁发的科技进步奖, 多篇论文获省市级优秀论文奖。

作者曾首次代表中国运动生物力学界出席在日本召开的第八届国际生物力学学术会议。他的关节动力学方面的论文被第十二届国际生物力学学术会议入选大会报告。他的人体动力学方面的论文被第十一届亚运会科学大会入选。

1985年以来, 两次被中国体育科学学会授予学会先进工作者

荣誉称号；先后被沈阳市科协、辽宁省教委、国家体委授予科协系统先进个人、辽宁省高校体育工作贡献者、全国先进体育科技工作者荣誉称号；两次被沈阳体育学院授予学院突出贡献者荣誉称号。

目前，作者正面向冰雪运动开展重大课题的科研工作。作者的名字已被收入《中国当代自然科学人物总传》、《中国自然科学学者大辞典》、《中国现代科技名人大辞典》、《中国当代高级科技人员名典》等辞书中。

作者编印这本《题录》的目的，无非是汇总自己的学术成果，反省以往学业之不足，思考未来学习、研究的着力点，以更好地从实际出发，多做贡献，报效祖国。当然，也会有益于与同仁的交流，在交流中得到指点和帮助。

《题录》的编排未以作品出版或发表的时间为序，而是按作品的性质及学科分为获科技进步奖成果、图书、运动解剖学、运动生物力学、体质研究与选材、体育科研方法与管理、学校体育与运动训练等、体育与健康八类，除获科技进步奖成果、图书外，其余尽量以现有作品所构成的学科体系排序。《题录》中只注明作品获奖情况，而对相当一部分参加过各层次综合及专业学术论文报告会的论文未予着墨。

作者对作品虽然尽力做了查找，但不免仍有遗漏，特别是体育与健康类遗漏较多。

原来想将《题录》中的作品有选择地编成文集出版，然而由于当前时间等条件的不足，此愿望暂不能实现，但这一想法并未放弃。待将来得以实现时，一定将文集奉献给同仁及支持和帮助过我工作的朋友们。

本《题录》的出版，得到辽宁省教委体育卫生处处长杨继刚同志的支持和编辑同志的帮助，在此深表谢意。

作者

1992年中秋于沈阳体育学院

The author and the index to his publications

The author, Yuan Qingcheng, born in May, 1933 in Taonan city, Jilin Province.

In 1956, he graduated from Shenyang Physical Education Institute, and later, in the same year was enrolled as a postgraduate majoring human anatomy under the guidance of N.M. Bekoy, an expert from U.S.R. in Beijing Physical Education Institute.

After graduation from Beijing P.E. Institute as a postgraduate he became a teacher of anatomy and physiology in Shenyang P.E.I.

From 1970 to 1979, he was engaged in administrations of higher educations at the bureau of education and, the bureau of higher education of Liaoning Province, and meanwhile he kept doing research work in sport science.

In the years from 1979 to 1985, he worked in the research institute of sport science as associate-research fellow, deputy director and director.

Since 1985 he has been working in Shenyang P.E.I. In 1985 he was promoted professor and appointed section chief of the scientific research section, director of the research institute sport science editor-in-chief of "Shenyang Sport Science" and deputy editor-in-chief of Shenyang P.E.I. journal.

For years, besides his engagement in the administrations of higher educations and sports scientific re-

search, the author has been engaged in the teaching and scientific research of sports anatomy and sports biomechanics as well as the teaching and scientific research of anthropometry fitness of the juvenile and athlete selection, methods and administration for the research in sports science.

His publications have so far included a dozen books (human sports mechanics included) and over a hundred research papers or scientific articles.

He was also the editor-in-chief of "China sports dictionary series, Sports biomechanics Dictionary".

Time and again he was in charge of major research tasks and was 5 times the winner of prizes for scientific and technological progress awarded by the state or the state physical culture and sports Commission. Many of his papers won prizes for excellent papers at municipal and provincial levels.

For the first time, He attend the 8th world biomechanics symposium in Japan as the representation from Chinese sports biomechanics circle. His scientific paper in joint kinetics was accepted as one to be delivered at the conference for the 12th international biomechanics symposium, and his scientific paper in human kinetics was accepted by the 11th Asian Games Scientific Symposium.

The author is a member of the sports biomechanics branch of the Chinese sports science associations, deputy chief of the council of the sports science association of Liaoning Province and Shenyang City, chief of

sports medicine association of Liaoning Province, director of higher education association of Liaoning Province, head of the academic committee of Northeast China sports science co-operative research fellow for Shenyang sports science research institute

Since 1985 he has twice been entitled as model association worker by the Chinese sports science association, he was awarded the titles of advanced worker Contributor to the physical Education in Liaoning higher educational institutes, national advanced worker in Sports science and technology by Shenyang scientific and technological association, Liaoning provincial education commission, the state physical culture and sports commission, respectively and outstanding contributor twice by Shenyang P.E.I.

At present, he is engaged in the major research tasks on winter sports. His name is listed in the biography of contemporary figures in the circles of natural sciences and a dictionary of China's scholars in natural sciences, a dictionary of China's contemporary famous figures in the circles of science and technology,

By compiling this index to the Publications the author intends to sum up his achievements in the past to find out the shortcomings in his work and study so as to set his future goals for his research work and study, so that he can make more contribution to his motherland. This will also help his exchange with his colleagues, in which he may get some advice and help.

Instead of being compiled chronically this index is

classified according to the branches of sciences except the first 2 categories

awarded writings books sports anatomy, sports biomechanics the study of fitness and selection of potential athletes, research approaches and management of sports science school physical education and sports training physical culture and public health In the index all the awarded writings are listed in one category leaving many other writings presented at various symposia without any notes.

In spite of all the efforts made by the author there are still some missing from the index especially those in the category of PE and public health.

The author meant to publish a selected writings but he hasn't enough time and for certain other reasons he cannot be realised and he hopes that some day when this comes true a selected writings will be presented to all those co-leagues and friends who have supported and helped the author with his work.

Thanks to the support and help from Yang Jigang, the section chief of the PE and Public health section of Liaoning Education Commission and head of the P.E. Research association of Liaoning institutions of higher learning in who made it this index to be published.

Yuan Qingcheng

September 1992

目 录

获科技进步奖成果	1
图 书	2
运动解剖学	3
运动生物力学	4
体质研究与选材	8
体育科研方法与管理	11
学校体育与运动训练等	13
体育与健康(科普)	16

AUARDED PRIZES OF SCIENTIFIC AND
TECHNOLGICAL PROGRESS

.....	(1)
BOOKS	(3)
SPORTS ANATORUY	(5)
SPORTS BIOMECHANICS	(7)
RESEARCH ON THE FLTNESS AND SELECTION OF POTENTIAL TOP ATHLETES ;	(14)
METHODS AND MANAGEMENT OF SPORTS SCIENTIFIC RESEARCH.....	(19)
SCHOOL PHYSICAL EDUCATION AND SPORTS TRAINING	(24)
PHYSICAL EDUCATION AND PUBLIC HEALTH	(27)

获科技进步奖成果

- 1 辽宁省青少儿体质研究(共14篇论文),辽宁体育科技编辑室《辽宁省青少儿体质研究》专辑,1981年;科学技术文献出版社《科学技术成果报告·中国青少年儿童身体形态、机能与素质的研究》,1982年。合作者贾 灏、唐汝安、司 勇、荣光、周宗棋等。获1984年国家体委科研成果一等奖、1985年国家科研成果二等奖。本人为课题组组长。
- 2 足球运动员科学选材研究(共9篇论文),国家体委科教司《科学技术研究成果选编》,1982年;国家体委科教司《优秀青少年运动员科学选材研究论文汇编》,1983年;辽宁省、吉林省、黑龙江省体育科学研究所《一九八三年东北三省体育科学研究所论文报告会论文汇编》,1983年。合作者肖山、司 勇、王寿先、韩德纯、张乃荣、郭廷栋、关莉莉、唐汝安、孟宪华、郑仁智、肖学成等。获1985年国家体委科技进步一等奖、1987年国家科技进步二等奖。本人为课题组组长。
- 3 人体某些运动动力学特征的实验研究(共10篇论文),沈阳体育学院科研处,1987年。合作者邹继豪、赵广复、孙仲英。获1987年国家体委体育科技进步三等奖。本人为课题组组长。
- 4 YDT—6461型多分量压电式测力平台的研制与应用,《辽宁体育科技》,1984年第6期;人民体育出版社《运动生物力学论文选》,1990年。合作者毕毓秀、李有朴、赵广复、罗胜初、邹继豪 肖山。获1987年国家体委体育科技进步

四等奖。本人为课题提出人、应用实验参加者。

- 5 运动生物力学研究方法(共19篇论文),中国运动生物力学学会,1986年。合作者金季春、王云德、吴延禧、苏品、冯敦寿等。获1988年国家体委体育科技进步四等奖。本人参著。

图书

- 6 人体解剖学(上下册),人民体育出版社,1961年。合作者张汇兰、王汝珉、胡勖、石作砺、黄德鹏、苏品。
- 7 人体运动学,沈阳体育学院,1963年。
- 8 人体运动力学,人民体育出版社,1964年。
- 9 体育实用力学基础知识,人民体育出版社,1976年。
- 10 人体运动分析,人民体育出版社,1982年。
- 11 体育运动与解剖学,人民体育出版社,1982年。
- 12 人体测量和骨龄,大连工学院出版社,1986年。
- 13 运动解剖学,沈阳体育学院函授部,1986年。
- 14 辽宁高校体育四十年,大连理工大学出版社,1989年,合作者杨继刚、邹继豪等。本人参编。
- 15 体育科研方法选讲,全国速滑教练员岗位培训领导小组、沈阳体育学院,1990年。
- 16 速滑运动生物力学选讲,全国速滑教练员岗位培训领导小组、沈阳体育学院,1990年。
- 17 体育科研方法和管理,沈阳市体育科学学会、沈阳体育学院科研处《沈阳体育学术》增刊,1990年。

- 18 当代体育新学科, 四川教育出版社, 1990年。合作者罗加冰、周安平。本人参编。
- 19 人体动态力的实验研究, 大连理工大学出版社, 1990年。合作者邹继豪、孙仲英、赵广复、毕毓秀、钱敏。
- 20 运动生物力学入门(译著), 《体育译文与动态》、《沈阳体育学术》, 1985—1988年。
- 21 现代运动训练80题(编译), 《沈阳体育学术》, 1988年第2期专刊。
- 22 运动生物力学大辞典, 待人民体育出版社出版, 合作者金季春、叶永延、黄忠诚、王云德、苏品、李诚志、秦正光等。本人为主编。

运动解剖学

- 23 谈谈学点运动解剖学, 《辽宁体育科技》, 1981年第1期。
- 24 运动解剖学研究的现状与期望, 《辽宁体育科技》, 1981年第2—3期。
- 25 敢与钢铁竞高低——漫话人体骨骼的力学特征, 《生命在于运动》, 1985年第1期。
- 26 对动、静力支撑负荷运动员足弓的测量和分析, 《辽宁体育科技》, 1984年第4期。
- 27 用解剖学语言表述动作姿势, 《体育教学与训练》, 1978年第4期。
- 28 肩带肌中某些肌肉机能的肌电图验证, 《辽宁体育科技》, 1983年第6期。

- 29 上下肢八块肌肉在几种动作中的肌电图,《辽宁体育科技》,1984年第3期。
- 30 蹬地和缓冲,《体育教学与训练》,1980年第1期。
- 31 肘关节动、静态水平力的实验研究,《辽宁体育科技》,1983年第5期。合作者邹继豪、赵广复、孙仲英。第十二届国际生物力学学术会议入选。
- 32 短跑运动员下肢关节动态水平力的测试和分析,《辽宁体育科技》,1984年第2期。合作者邹继豪、赵广复、孙仲英。第十二届国际生物力学学术会议入选。
- 33 谈谈运动训练中的辅助练习问题,《体育报》,1978年5月5日。
- 34 躯干和四肢简单运动的肌肉工作分析(译文),《哈尔滨体育学院学报》,1987年第1期。

运动生物力学

- 35 我所理解的运动生物力学,《辽宁体育科技》,1979年第3期。
- 36 运动生物力学,中国大百科全书出版社《中国大百科全书·体育》,1982年。合作者苏品、卢德明、李良标。
- 37 再谈我所理解的运动生物力学,《沈阳体育学术》,1990年第4期。
- 38 惯性力及其在分析体育动作时的应用,《辽宁体育科技》,1980年第2期;《体育科技》,1981年第5期。
- 39 关于人体转动惯量的初步计算,《辽宁体育科技》,1981年第2期。合作者王庆祥。
- 40 人体运动机械效率的研究及我们的想法,《辽宁体育科技》,