

# 新年贺词

岁序常易，华章日新。我们已经告别波澜壮阔的2022年，迎来了充满希望的2023年。在辞旧迎新之际，《中国矫形外科杂志》编辑部谨代表本刊编委会、肢体残疾康复专业委员会以及各学组和青年委员会的专家、委员，向长期以来为本刊创新发展作出积极贡献的各位专家、学者，向长期以来一直关心、支持本刊发展的广大读（作）者致以亲切的问候和崇高的敬意，并致以新年的祝福！

这一年，我们根据中国医师协会主题宣传的要求，增设“一切为了人民健康—我们这十年”专栏。数十位国内各亚学科领域著名专家就各自团队这十年开展的创新性临床与研究工作的最新进展，进行了述评，集中体现了党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央，把维护人民健康放在更加突出位置，全面推进健康中国建设的光辉历程和辉煌成就。

为了迎接党的二十大胜利召开，这一年，我们连续刊登喜迎二十大召开公益广告，表达了对党的二十大即将召开的喜悦心情，同时，表达了我们的愿为传播最新的骨科治疗与康复理念及技术，为建设科技强国、为人民健康的伟大事业贡献力量的决心。

这一年，我们继续坚持面向临床、面向基层、理论联系实际、理论联系实际的办刊方针，坚持“以服务铸品牌，以质量求生存”的办刊理念，经过广大作者、编委、同行评议专家和编辑部同仁的共同努力，圆满完成了全年的目标任务。本年度（2021—2022年）本刊继续入选CSCD数据库（中国的SCI），继续被中国科技信息研究所评为中国科技核心期刊，继续被武大版2022年核心期刊数据库收录。

截止2022年底，本刊在中国知网上的下载量达248万多人次，总被引频次达14万5千多次，在知网上的综合影响因子0.837、复合影响因子0.982。学术影响力不断扩大，网络读者包括清华、北大、哈佛、耶鲁大学等高端用户在内近3000个，个人读者分布在31个国家和地区。进一步提升了本刊在国内外的知名度和学术影响力及可持续发展能力，深受广大读者和作者的喜爱。

这些成绩的取得，无不凝聚着广大作者、同行评议专家专家的孜孜不倦、奋发努力；每一次创新发展的背后，无不折射着广大骨科人的激情奋斗、信念追求。《中国矫形外科杂志》用责任和担当，用创新精神和特有的热情与执着，力行致远，硕果盈枝。此时此刻，我们感恩于大家的一路相伴，也是我们努力办好本刊的动力！

征程万里风正劲，重任千斤再奋蹄，2023年，我们将更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，在中国医师协会和中国残疾人康复协会的领导下，继续秉承“质量第一，读（作）者至上”的服务宗旨，不忘初心，牢记使命，进一步强化内涵建设，扎实推进以打造期刊品牌影响力和持续竞争力为核心的各项工作，加快期刊发展建设步伐，为健康中国建设，为中华民族伟大复兴贡献新的力量。

《中国矫形外科杂志》编辑部

二〇二三年元旦



# 恭贺新年

旧岁已展千重锦，新年更进百尺杆。在铿锵前行的脚步声里，我们不知不觉走进了2023年新春。值此辞旧迎新的美好时刻，中国残疾人康复协会肢体残疾康复专业委员会、青年委员会及下设各专业学组向肢残委各委员、《中国矫形外科杂志》的广大读者、作者、编者致以亲切的问候和诚挚的祝福！

新的一年，我们愿同各位委员更加紧密地团结在一起，凝心聚力、携手同行，以崭新的姿态和积极向上的精神风貌，迎接新的挑战和新的机遇，奋力谱写中国残疾人康复事业发展新篇章！恭祝全国矫形外科同仁新年快乐！万事如意！

## ■第五届肢残康复专业委员会（2017年7月南京换届）

顾问：毛宾尧 叶启彬 张雪非 贾连顺 秦泗河  
刘玉杰 范启申 姚建祥

主委：孙磊

副主委：阿力 赵廷宝 李建民 余斌 李明  
赵建宁 唐三元 刘方刚 张辉 赵黎  
宋一平 张宏其 蔡贤华 田纪伟 杨华清  
陈雄生 熊小明 刘宏建

秘书长：郭秀婷

委员：593人

## ■肢残康复专业委员会青年委员会（2015年11月7日在镇江成立）

主委：赵黎

副主委：张嘉 曲峰 周敬滨 赵庆华 李海  
颜强 丁涛 夏洪刚 张绍昆 杨操

秘书：李海

委员：302人

## ■矫形器与肢体功能重建学组（2016年12月17日在北京换届）

组长：陈建文

委员：384人

## ■关节障碍康复学组（2017年6月在北京换届）

组长：陈继营

委员：96人

## ■伊里扎洛夫（Ilizarov）技术学组

（2016年4月19日在北京换届）

组长：杨华清

委员：209人

## ■骨科康复学组（2005年2月24日在上海成立）

组长：白跃宏

委员：32人

## ■创伤致残康复学组

（2018年10月13日在江苏苏州换届）

组长：潘昭勋

委员：122人

## ■脊柱康复学组（2019年12月28日在南京换届）

组长：谭明生

委员：103人

## ■马蹄内翻组畸形矫治康复学组

（2011年10月13日在北京成立）

组长：姚建祥 杨华清（执行）

委员：48人

## ■肢残康复护理学组（2017年7月21日在南京换届）

组长：秦柳花

委员：236人

## ■儿童青少年学组（2014年7月18日在西安成立）

组长：赵黎

委员：101人

## ■脊柱微创学组（2015年8月8日在济南成立）

组长：关家文

委员：176人

## ■运动损伤重建与康复学组（2015年11月19日在重庆成立）

组长：黄迅悟

委员：161人

## ■骨与关节损伤学组（2015年12月26日在广州成立）

组长：唐三元

委员：49人

## ■脊柱畸形学组（2018年12月7日在长沙成立）

组长：张宏其

委员：109人

## ■脊柱康复学组青年学组（2019年6月16日在江苏淮安成立）

组长：唐晓明

委员：130人

## ■脊柱裂学组（2019年10月24日在山东潍坊成立）

组长：秦泗河

委员：98人

## ■颈椎肌能重建与康复学组

（2019年11月29日在山东济南成立）

组长：李晓光

委员：222人

## ■临床骨科教育培训学组（2020年11月13日在佛山成立）

组长：黎庆初

委员：60人

## ■微创脊柱外科教育培训基地（2020年11月13日在佛山成立）

组长：黎庆初

委员：21人

## ■骨质疏松防治教育培训学组（2021年5月21日在昆明成立）

组长：银和平

委员：93人

# 《中国矫形外科杂志》第五届编委会组成名单

## 顾问 (以姓氏笔画为序):

王正国\* 田慧中 吉士俊 邱贵兴\* 陈博光 (台湾) 周天健  
金田清志 (日本) 俞明哲 (韩国) 胡蕴玉 钟世镇\* 唐天驹  
顾玉东\* 梁秉中 梁智仁\*\* (香港) 褚大由 戴赳戎\*

※ 中国工程院院士 ※※ 中国科学院院士

## 特约编审 (以姓氏笔画为序):

毛宾尧 王以进 王汉林 王立德 叶启彬 李子荣 李靖年  
陈鸿辉 周乙雄 杨述华 范启申 夏和桃 贾连顺 秦泗河  
鲁玉来 蔡锦方

## 名誉总编辑: 卢世璧

总编辑: 孙磊

## 副总编辑 (以姓氏笔画为序): 王岩 (北京) 史占军 张宏其

张英泽 李明 (上海) 邱勇 周跃 周东生  
罗卓荆 赵黎 袁文 郭卫 蔡贤华 裴福兴

## 各专业主编 (以姓氏笔画为序):

创伤骨科 王义生 (广州) 刘德玉 朱庆三 张长青 邱裕生  
唐三元 唐佩福 舒卫生 蒋协远 余斌

四肢畸形外科 李斯明 李新忠 杨华清 唐建东 贾全章  
韩大为 潘显明

关节重建外科 王义生 (郑州) 史晨辉 伍骥 孙水  
李佩佳 陈继营 张辉 秦宏敏 郭万首

关节镜及运动医学 曲铁兵 余家阔\* 张利恒 杨柳  
赵建宁 夏冰 夏亚一

脊柱创伤外科 王欢 王自立 刘少喻 孙天胜 陈建庭  
洪毅 胡侦明 赵廷宝 梁斌 谭军

脊柱矫形外科 马原 马华松 阮狄克 陈庆贺 李晓光  
杨惠林 赵汉平 翁习生 彭宝淦

颈椎外科 田纪伟 任先军 宋跃明 陈柏龄 郝定均 倪斌  
聂林 谭明生

手外科及皮瓣移植 任志勇 张世民 徐永清 徐林 (烟台)  
范存义

足踝外科 刘克敏 杨茂伟 温建民 谢鸣

骨肿瘤与骨代谢 郭征 李建民 肖建如 于秀淳 屠重棋

小儿骨科 王廷宙 张立军 覃佳强

基础 (实验) 与组织工程 伍亚民 李丹 陈一心 赵学凌  
郝永强 郭全义 康鹏德

## 常务编委 (以姓氏笔画为序):

王正雷 王亚军 王炳臣 王景贵 王裕民 冯宗权 史建刚  
史庆轩 左金良 白俊清 田敏 关振鹏 任龙喜 刘效仿  
刘明 刘方刚 刘好源 刘海鹰 刘蜀彬 孙卫平 曲敬  
吴景华 吴占勇 吴小涛 宋涛 宋一平 宋世锋 辛杰  
张强 张邵军 张喜善 张殿英 李为 李放 李正维  
李军民 李忠强 李爱国 李贵涛 杨波 杨永宏 沈宁江  
沈慧勇 陈述祥 陈建常 陈雄生 陈德喜 陈建文 陈允震  
房清敏 林本丹 郑燕平 侯明 姜文学 柳根哲 胡宏伟  
胡玉华 赵承斌 徐卫东 徐建广 翁树秋 袁天祥 郭延章  
贾庆卫 殷国勇 康庆林 梁伟国 黄平 黄长明 黄迅悟

黄相杰 章莹 傅廷友 彭昊 曾忠友 曾剑文 曾宪铁  
程颢 童培建 董谢平 蒋电明 蒋国强 廉永云 詹世强  
雷高 靳安民 熊鹰 镇万新 戴阔 魏开斌 瞿玉兴

## 编委 (以姓氏笔画为序):

丁自海 马超 马维虎 马金忠 牛东生 尹东 王飞  
王新 王万明 王守丰 王岩峰 王冠军 王剑利 田英俊 (台湾)  
冯卫 冯万文 母心灵 艾继超 冯亚高 关家文 吕维加 (香港)  
刘炯 许建文 刘宏建 刘宏滨 刘振东 刘福云 刘曦明  
刘建华 刘晓东 刘洪 刘浩 孙永生 孙贵才 孙鸿涛  
孙志明 孙海涛 孙海燕 孙炳卫 孙友良 朱炯 朱卉敏  
朱泽章 朱本珂 闫新峰 曲龙 何伟 何兴川 何仿  
吴兵 吴宏 辛兵 张锴 张云飞 张云坤 张文庆  
张昌茂 张海波 张新潮 张德文 张嘉 张文智 (香港)  
张全荣 李波 李靖 李大森 李鹏 李宏宇 李健  
李光辉 杜明奎 杜青 季峰 杨建东 杨辉 杨立利  
杨家辉 杨操 杨双石 杨璇 苏佳灿 阿力·艾拜  
陆晓生 邵将 陈雪松 陈步俊 陈学明 陈建民 陈滨  
陈锋 陈小强 陈立民 陈启明 (香港) 周英杰 周占国  
周许辉 宋恒平 孟纯阳 林定坤 官众 郑闾前 郑力恒 (澳门)  
郑建章 罗永忠 罗亚平 罗志平 赵杰 赵敏 赵庆华  
赵志钢 赵铭 俞松 贺石生 修先伦 战民庆 胡令东  
侯新安 荆鑫 郝跃峰 骆宇春 唐尚权 袁普卫 郭磊  
郭开今 顾树明 高峻青 高春正 徐海林 徐展望 钱济先  
钱列 崔学文 梁益建 章庆峻 章亚东 黄彦 黄洪  
黄大江 黄潮桐 黄山虎 龚维明 董双海 彭爱民 程维  
程显堂 程琮 谢跃 谢宁 甄平 蔡建春 蔡卫华  
熊小明 滕红林 霍洪军 魏世隽

## 外籍编委:

川岛真人 (日本) 宋海龙 (韩国) 杨文毅 (加拿大)  
郑文庆 (新加坡) Aark A. Hardy (美国) Allen L. Carl (美国)  
David Roye (美国) Henry Ahn (加拿大) Matthew B. Dobbs (美国)  
W. Klausner (德国)

## 通讯编委 (以姓氏笔画为序):

王丹 王进 王栋 王健 王雷 王丰爱 王守国 王志伟  
王国伟 王明飞 王诗波 王俊文 王新家 尹飞 石青 叶哲伟  
白玉树 匡凌浩 西永明 朱敏 朱若夫 朱建华 朱跃良 乔晓红  
任忠明 刘峰 刘敏 刘天盛 刘光旺 刘洪智 刘德忠 闫飞  
江水华 许兵 许立新 孙卫东 孙天全 孙先润 孙建民 扶世杰  
苏学涛 李亮 李颖 李忠海 李恒毅 杨新军 吴波 余清文  
邹勇根 张民 张弛 张明宇 张钟匀 陈昆 陈猛 陈长贤  
陈君生 陈惠国 林永杰 周涛 周璇 郑杰 郑龙坡 郑学建  
赵剑 赵巍 赵志刚 赵国红 赵明伟 赵新刚 段友建 姜军  
祝建光 姚浩群 徐义春 徐长明 高加智 陶海荣 黄卫民 黄春明  
常锐 常青松 崔志明 康建平 尉俊民 葛文平 谢韶东 楚万忠  
路磊 路训平 蔡春水 蔡振存 臧建成 谭文成 (澳门) 熊伟  
熊雁

## 名誉编委: Svetlana Ilizarov (美)

## ORTHOPEDIC JOURNAL OF CHINA

### Members of the 5th Editorial Board

#### ADVISERS

WANG Zheng-guo TIAN Hui-zhong JI Shi-jun QIU Gui-xing  
CHEN Bo-guang (Taiwan) ZHOU Tian-jian Kiyoshi Kaneda (Japan)  
Myung-Chul Yoo (South Korea) HU Yun-yu ZHONG Shi-zhen  
TANG Tian-si GU Yu-dong LEUNG Ping-Chung (Hong Kong)  
LEONG Chi-Yan (Hong Kong) CHU Da-you DAI Ke-rong

#### SPECIALLY INVITED MEMBERS

MAO Bin-yao WANG Yi-jin WANG Han-lin WANG Li-de  
YE Qi-bin LI Zi-rong LI Jing-nian CHEN Hong-hui ZHOU  
Yi-xiong YANG Shu-hua FAN Qi-shen XIA He-tao JIA Li-  
an-shun QIN Si-he LU Yu-lai CAI Jin-fang

#### HONORARY EDITOR-IN-CHIEF

LU Shi-bi

#### EDITOR-IN-CHIEF

SUN Lei

#### VICE EDITOR-IN-CHIEF

WANG Yan SHI Zhan-jun ZHANG Hong-qi ZHANG Ying-ze  
LI Ming QIU Yong ZHOU Yue ZHOU Dong-sheng  
LUO Zhuo-jing ZHAO Li YUAN Wen GUO Wei  
CAI Xian-hua PEI Fu-xing

#### EDITOR-IN-CHIEF OF DIFFERENT MAJORS

##### TAUMATOLOGY

WANG Yi-sheng LIU De-yu ZHU Qing-san ZHANG Chang-  
qing QIU Yu-sheng TANG San-yuan TANG Pei-fu SHU  
Heng-sheng JIANG Xie-yuan YU Bin

##### MALFORMATION OF LIMBS

LIU Jian LI Si-ming LI Xin-zhong YANG Hua-qing TANG Ji-  
an-dong JIA Quan-zhang HAN Da-wei PAN Xian-ming

##### JOINT RECONSTRUCTION

WANG Yi-sheng SHI Chen-hui WU Ji SUN Shui LI Pei-  
jia CHEN Ji-ying ZHANG Hui QIN Hong-min GUO Wan-  
shou

##### ARTHROSCOPY AND SPORTS MEDICINE

QU Tie-bing YU Jia-kuo ZHANG Li-heng YANG Liu ZHAO  
Jian-ning XIA Bing XIA Ya-yi

##### TRAUMATOLOGICAL SURGERY OF SPINE

WANG Huan WANG Zi-li LIU Shao-yu SUN Tian-sheng  
CHEN Jian-ting HONG Yi HU Zhen-ming ZHAO Ting-bao  
LIANG Bin TAN Jun

##### ORTHOPAEDIC SURGERY OF SPINE

MA Yuan MA Hua-song RUAN Di-ke CHEN Qing-he LI  
Xiao-guang YANG Hui-lin ZHAO Han-ping WENG Xi-sheng  
PENG Bao-gan

##### CERVICAL SURGERY

WANG Wen-jun TIAN Ji-wei REN Xian-jun SONG Yue-  
ming CHEN Bo-ling HAO Ding-jun NI Bin NIE Lin TANG  
Ming-sheng

##### HAND SURGERY AND FLAP TRANSPLANTATION

WANG Pei-ji REN Zhi-yong ZHANG Shi-min XU Yong-qing  
XU Lin FAN Cun-yi

##### FOOT AND ANKLE SURGERY

LIU Ke-min YANG Mao-wei WEN Jian-min XIE Ming

##### BONE TUMOR AND METABOLISM

GUO Zheng LI Jian-min XIAO Jian-ru YU Xiu-chun  
TU Chong-qi

##### PEDIATRIC ORTHOPAEDICS

WANG Yan-zhou ZHANG Li-jun TAN Jia-qiang

##### BASIC(EXPERIMENTAL) RESEARCH AND TISSUE EN- GINEERING

WU Ya-min LI Dan CHEN Yi-xin ZHAO Xue-ling HAO  
Yong-qiang GUO Quan-yi KANG Peng-de