

1. TI: Increased efficacy and safety in the treatment of experimental liver cancer with a novel adenovirus-alphavirus hybrid vector.

AU: Guan,-M; Rodriguez-Madoz,-J-R; Alzuguren,-P; Gomar,-C; Kramer,-M-G; Kochanek,-S; Prieto,-J; Smerdou,-C; Qian,-C

SO: Cancer-Res. 2006 Feb 1; 66(3): 1620-9

2.标题： 67例有暴力行为精神分裂症患者脑电地形图初探；

著者： 沈祥安；出处： 临床精神医学杂志  
1995.12.20; 5(6): 342

3. Paunescu V, Suciu E, Tatu C, et al.

Endothelial cells from hematopoietic stem cells are functionally different from those of human umbilical vein .JOURNAL OF CELLULAR AND MOLECULAR MEDICINE 7 (4): 455-460 OCT-DEC 2003

**Times Cited: 3**

4. Stem cell plasticity: the growing potential of cellular therapy .Archives of Medical Research Volume: 34, Issue: 6, November - December, 2003, pp. 600-606

Horwitz, Edwin M.

[Bibliographic Page | Article Full Text PDF \(189 KB\)](#)

5. Can J Psychiatry. 1989 May;34(4):340-6.

[Homicide in the psychotic patient: a study of 24 cases with reference to;prediction of short-term outcome]

[Article in French];Millaud F.PMID: 2736480

[PubMed - indexed for MEDLINE]

6. Gastrointestinal stem cells and uses thereof.

Henning, Susan J. (USA). U.S. Pat. Appl. Publ. (2005), US 20050256077 A1 20051117 Patent written in English. Application: US 2005-94456 20050330. Priority: US 2004-557797 20040330. AN 2005:1223674 CAPLUS

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



# [12] 发明专利申请公开说明书

[21] 申请号 200410068366.9

[51] Int. Cl<sup>7</sup>  
A61K 38/28  
A61K 9/107  
A61K 9/48  
A61P 3/10

[43] 公开日 2005 年 10 月 5 日

[11] 公开号 CN 1676164A

[22] 申请日 2004. 8. 31  
[21] 申请号 200410068366. 9  
[30] 优先权  
    [32] 2004. 3. 31 [33] CN [31] 200410029676. X  
[71] 申请人 张 昊  
    地址 210009 江苏省南京市中央路马家街 47 号-5  
[72] 发明人 张鹤寿

[74] 专利代理机构 中国国际贸易促进委员会专利商  
    标事务所  
    代理人 唐伟杰

权利要求书 2 页 说明书 9 页

[54] 发明名称 结肠定位释放的口服胰岛素自微乳  
    制剂及含它的胶囊

[57] 摘要  
    本发明涉及结肠定位释放的水包油型口服胰岛素乳剂或自微乳制剂。其包括胰岛素、冻干支撑剂、稳定剂、油性促吸收剂、乳化剂、助乳化剂。本发明进一步包括由所述乳剂和特定胶囊壳组成的口服胰岛素胶囊。

I S S N 1 0 0 8 - 4 2 7 4

http://202.112.181.10/mdediosdcqueryagent/browserpdfchannel.dll?linkstr=1:0:B10...

文件(E) 编辑 转到(O) 收藏(A) 帮助(H)

后退 搜索 收藏夹

地址 http://202.112.181.10/mdediosdcqueryagent/browserpdfchannel.dll?linkstr=1:0:B10282228\211230\_B1028

搜索 登录 雅虎 体育 娱乐 电邮 雅虎友缘人 短信 财经 新闻 出国

保存副本 搜索 选择 121%

Adobe Reader 7.0

# 北京大学

## 博士研究生学位论文

题目: 重组 BMP7 的腺病毒转染脂肪间充质干细胞

第 1 / 65 页

已完成 未知区域

开始 2 Windows E... 8 Internet ... 4 Microsoft... SnagIt 16:11



# 中华人民共和国国家标准

GB 15358—94

## 食 品 添 加 剂

### DL-酒石酸

Food additive  
DL-Tartaric acid



1994-12-30 发布

1995-10-01 实施

国家技术监督局 发布

#### ARTICLE LINKS:

[View full-size inline images](#)

Epidemiology: Volume 17(6) Suppl November 2006 pp S217-S218

## Peracetic Acid Exposure Assessment During Outbreak of SARS in Tianjin, China [ISEE/ISEA 2006 Conference Abstracts Supplement: Session Abstracts: Abstracts]

You, Y, Bai, Z, Yan, L, Gao, X

College of Environmental Sciences and Engineering, Nankai University, Tianjin, China

TAA1-0-07

The Severe Acute Respiratory Syndrome (SARS) partly broke out in Southern China in December 2002 and spread rapidly almost over the country until June 2003. Peracetic acid, an excellent chemical disinfectant, was recommended for the public disinfection by the Ministry of Health of China. Peracetic acid is a strong skin, eye, and mucous membrane irritant for both humans and animals, and continued skin exposure may cause liver, kidney, and heart problems. Direct skin contact and exposure to vapors would cause some health problems. A questionnaire survey was carried out among 65 nurses and 182 nonprofessionals related to medicine to collect the information concerning the working and living environment, health conditions, frequency and concentration of peracetic acid spraying, time-activity patterns, and adverse health effects. Results indicated that most of the 247 participants suffered from the discomfort of skin, eyes, and respiratory tracts, and cough was the most common symptom (43.9% for nonprofessionals and 68.1% for nurses), 72.3% of the nurses suffered from skin burn, lacrimation, and/or eye pain as well as cough after the exposure of 8 hours per day in the hospital where 0.5% peracetic acid was sprayed 3 to 5 times a day, 53.8% of common people, who exposed to peracetic acid vapor for 8 to 12 hours per day in the indoor environment where 0.2% to 0.5% peracetic acid was sprayed 2 or 3 times a day, suffered from skin itch, eye discomfort, and breathing difficulty. Serious symptoms appeared as skin diseases, injury of eyes, etc. A total of 132 participants who didn't have past history of respiratory illnesses appeared one or more symptoms when they were in the working environment disinfected by 0.2% to 0.5% peracetic acid within 10 to 30 minutes. Thirty-one participants' symptoms were more serious due to their chronic pharyngitis or respiratory diseases. Concentration variation of peracetic acid sprayed indoors was obtained from the simulating measurement conducted in a 20-m<sup>3</sup> room. Combining the simulated concentrations with daily activity pattern, potential dose of nurses working in the indoor environment where peracetic acid was sprayed 5 times a day was estimated as 20.6 mg/day. Although people will not suffer acute inhalation toxicity when they are exposed in the low concentration peracetic acid vapor according to our investigation and relevant reports, and uncomfortable symptoms always disappeared 3 to 5 hours after people left the sprayed area. Proper use methods should be followed when peracetic acid is widely used in the future to prevent possible injury.

# 表观遗传学方面的会议资料

[题名]	人类表观基因组计划的现状与展望
[作者]	黄庆, 府伟灵
[单位]	重庆 第三军医大学西南医院检验科 400038

## [摘要]

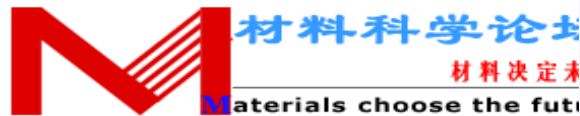
2003年10月, 人类表观基因组组协会 (Human Epigenome Consortium, HEC; <http://www.epigenome.org>) 下属Epigenomic公司和Sanger研究所共同宣布开始投资和实施人类表观基因组计划 (Human Epigenome Project, HEP)。HEP的提出和实施, 标志着与人类发育和肿瘤疾病密切相关的**表观遗传学**和表观基因组的研究又跨上了一个新的台阶。HEP数据与人类基因组数据库的整合, 对于进一步完善人类基因组注释具有重要意义。HEP的实施与完成, 对于进一步了解人类发育机制本质, 探寻与人类肿瘤和发育疾病相关的**表观遗传学**机制具有重要的实用价值。

[文献类型]	综述
[资助]	国家自然科学基金资助项目 (编号:30370398); 第三军医大学科研基金资助项目 (编号: XG200326)
[页码]	95-99
[会议名称]	第七届全军生化与分子生物学学术研讨会论文汇编
[届次]	第七届
[主办单位]	全军生物化学专业委员会
[会议地点]	桂林
[日期]	2004.7.



# 纳米医学科技报告

The most professional Materials Research Platform



材料科学论坛»材料科学前沿»纳米材料

赞助

论坛日志

材料知识库!

材料博客

Nanotechnology Research Reports-纳

zk11975

版主



会员等级: 版主

发帖数量: 4,214

精华数量: 318

用户积分: 28

来自: 辽宁

注册日期: 2005-07-10



Medicine:

## Cancer Nanotechnology Plan

(Publication date: Jul 31st, 2004)

The CNPlan describes how to accelerate the application of nanotechnology to cancer research and clinical care, emphasizing the need for cross-disciplinary and cross-sector collaboration to develop and deliver the public health benefits. PDF download 854 KB

## European Technology Platform on NanoMedicine

(Publication date: Sep 30th, 2005)

Vision Paper and Basis for a Strategic Research Agenda for NanoMedicine in Europe PDF download 1 MB

## Nanomedicine. An ESF-European Medical Research Councils (EMRC) Forward Look Report

(Publication date: Dec 31st, 2005)

The report summarises the results of a foresight study on developments in nanotechnologies for medical applications which was organised by ESF from 2003-2005. The study aimed to define the field; discuss the future impact of nanomedicine on healthcare practice and society; review the current state of the art of nanomedicines research; identify european strengths and weaknesses; deliver recommendations on future research trends, priorities for funding, the need for research infrastructure and how to communicate about it to the general public. PDF download 1.52 MB

## Nanomedicine: Nanotechnology for Health

(Publication date: May 28th, 2004)

PDF download 3.5 MB

## Nanosystems Biology

(Publication date: May 1st, 2003)

This paper is a combination of three tutorials with an outlined series of technologies, including microfluidics, nanotechnologies, and molecular imaging methods, and the authors describe how their development should be driven by the needs of systems biology. They also discuss how these technologies can enable a systems biology approach through a pathway from single cells to mouse models of disease and finally to patients. PDF download 2.5 MB

## Nanotechnology in Medical Applications. State of the art in materials and devices

(Publication date: Oct 21st, 2005)

This report presents the state-of-the-art in the area of promising nanotechnology approaches for medical technology. In particular, relevant applications are reported in surgery, cancer diagnosis and therapy, biodetection of disease markers, molecular imaging, implant technology, tissue engineering, and devices for drug, protein, gene, and radionuclide delivery. http://www.rivm.nl/bibliotheek/rapporten/265001001.pdf%5D PDF download 1.8 MB[url]

## QUOTE: Nanotechnology, nanomedicine and nanosurgery

(Publication date: Sep 15th, 2005)

An editorial from the International Journal of Surgery by Robert A. Freitas. PDF download 224 KB

## The Tiny Toolkit

(Publication date: May 1st, 2003)

Can we probe the workings of cells without destroying them? Yes, says an influential and interdisciplinary group of US researchers? the answer lies in nanotechnology. PDF download 292 KB

## The use of nanocrystals in biological detection

(Publication date: Jan 2nd, 2003)

In the coming decade, the ability to sense and detect the state of biological systems and living organisms optically, electrically and magnetically will be radically transformed by developments in materials physics and chemistry. PDF download 1 MB

## Nanotechnology Report

Get Research and Analysis Reports fuji-keizai.com/e\_nano.html

Ads by Google

搜索 | 会员列表 | 荣誉勋章 | 帮助

你好, 游客 [登录] [注册]

新

新回复

新主题

新投票

版主

推荐分享您的资源

请大家注意发帖规范

排行

热门回复话题排行

# 1

## Investing

Medical Stock in port g.com

## Fiber Optic Sensors

Pressure, Temperature, Strain Medical, Industrial & R&D Apps www.fiso.com

Ads by Google

科技报告大全

(s)

# 特种文献及其检索

2008.4.18



# 特种文献

---

- 专利文献
- 学位论文
- 会议文献
- 标准文献
- 科技报告

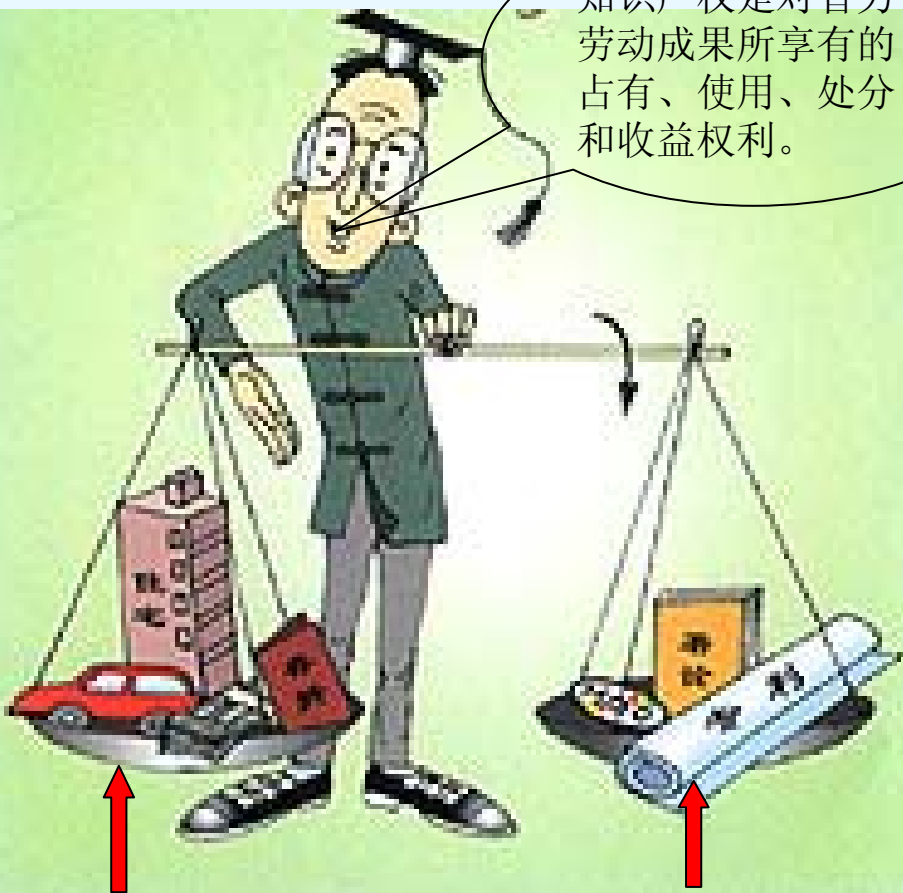
# 专利文献及其检索

# 专利文献及其检索

1. 专利的基本知识
2. 专利文献的基本知识
3. 国际专利分类法
4. 中国专利文献的检索
5. 国外专利文献的检索

# 前言

知识产权是对智力劳动成果所享有的占有、使用、处分和收益权利。



有形财产

无形财产

知识产权包含哪些内容?



# 专利的基本知识

1. 专利及专利法
2. 专利的类型
3. 授予专利的条件
4. 专利的申请
5. 专利申请的审查与批准

# 专利的概念

- 是指国家以法律形式授予发明人或其权利受让人在法定期限内对其发明创造享有的专有权。
- 专利实际上包含三方面涵义：
  - ① 专利说明书；
  - ② 专利权期限；
  - ③ 受专利法保护的发明创造。



# 专利的基本特征

## 独占性



这个市场是我的，没有我的允许，任何人都不得侵占。因为我有专利！

专利具有独占性、时间性和地域性。

## 时间性

发明成果只在专利保护期限内受到法律保护，期限届满或专利权中途丧失，任何人都可无偿使用。

一项发明获得了专利权是否就一劳永逸了？是不是在世界各国都受到法律保护？



发明专利保护期限		20年
实用新型专利保护期限		10年
外观设计专利保护期限		10年

## 地域性

一项发明在哪个国家获得专利，就在哪个国家受到法律保护，别国则不予保护。





# 专利法

- ❖ 专利法是国家制定的，用以调整因确认发明创造的所有权和因发明创造的利用而产生的各种社会关系的法律规范。
- ❖ 尽管各个国家、地区的专利法在内容上不尽相同，但作为一种法律形式，大体包括以下几个方面：
  - (1) 专利法的主体(能够申请并取得专利权以及承担相应义务的人)和客体(授予专利权的发明创造)；
  - (2) 授予专利权的条件；
  - (3) 专利的申请；
  - (4) 专利申请的审查和批准；
  - (5) 专利权的期限、终止和无效；
  - (6) 专利纠纷和诉讼，专利实施的强制许可；
  - (7) 专利权的保护等。

# 专利的种类

- ◆ 发明专利
- ◆ 实用新型专利
- ◆ 外观设计专利

# 发明专利的类型

◆ 职务发明：发明专利权归单位所有

◆ 非职务发明：发明专利权归个人所有

# 授予专利的条件1

授予专利权的发明和实用新型，应当具备创造性、新颖性和实用性。

- (1) 创造性 是指与申请日以前已有的技术相比，该发明有突出的实质性特点和显著的进步，或该实用新型有实质性特点和进步。
- (2) 新颖性 是指在申请日以前相同的发明或实用新型在国内外出版物上未公开发表过，在国内未公开使用过，相同的发明或者实用新型未曾由他人向专利局提出过申请。
- (3) 实用性 是指该发明或实用新型能够制造或者使用，并能够产生积极效果。

## 授予专利的条件2

授予专利权的外观设计，应当同申请日以前在国内外出版物上公开发表过或者国内公开使用过的外观设计不相同和不相近似，并不得与他人在先取得的合法权利相冲突。

# 不授予专利的条件

我国专利法第五条和第二十五条对不授予专利权的技术领域作出如下规定：

- (1) 违反国家法律、社会公德或者妨害公共利益的发明创造
- (2) 科学发现
- (3) 智力活动的规则和方法
- (4) 疾病的诊断和治疗方法
- (5) 动物和植物品种
- (6) 用原子核变换方法获得的物质

欧洲专利公约对以下几种情况不授予专利权：

- ① 发现科学理论和数学方法；
- ② 美学创作；
- ③ 进行智力活动、体育比赛或经营业务的方案；
- ④ 情报的提供等不授予专利。



# 专利申请的重要性

为什么要申请专利？

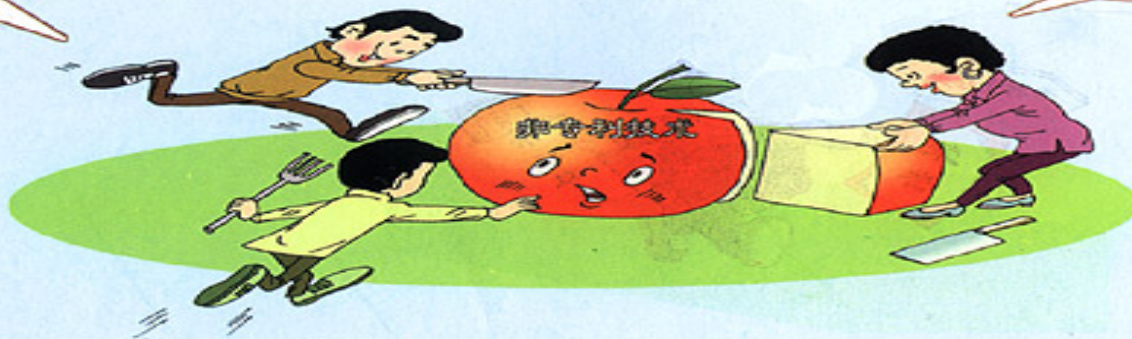
申请专利既可以保护自己的发明成果，防止科研成果流失，同时也有利于科技进步和经济发展。人们可以通过申请专利的方式占据新技术及其产品的市场空间，获得相应的经济利益（如通过生产销售专利产品，转让专利技术，专利入股等方式获利）。

受法律保护的专利技术咱不敢碰！



没有专利保护的公开技术任何人都能使用。

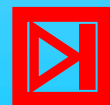
我也想分一块儿！





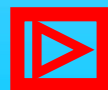
# 专利的申请原则

- (1) 请求原则
- (2) 书面原则
- (3) 先申请原则
- (4) 优先权原则



当申请人就同一项发明向不同国家申请专利时，产生如下一些类型专利：

- **基本专利**：原则上是指同一申请人先后在不同国家申请内容相同的专利中最先被批准公布的那一件专利。但在德温特出版物中，基本专利实际上是指德温特公司最先收到并最先报道的专利。
- **相同专利**：是指同一申请人在申请基本专利后的一定期限内又在其他国家申请的内容相同的专利。
- **同族专利**：某一发明其基本专利和一系列同等专利的内容几乎完全一样，它们构成一个专利族系，属于同一个族系的专利称为同族专利。
- **非法定相同专利**：第一个专利获得批准后，就同一个专利向别国提出相同专利的申请，必须在12个月内完成，超过12个月的则成为非法定专利。



# 专利申请具备的书面材料

- (1) 一份请求书
- (2) 一份说明书
- (3) 一份权利要求书
- (4) 一份说明书摘要
- (5) 说明书附图
- (6) 外观设计的图片或者照片
- (7) 要求优先权的，须在提出申请的三个月内(从申请日算起)提交经原受理过机关证明的优先权文件一份。



# 申请专利的时机

如果发明专利涉及的是一种产品，一般应尽早申请；对结构简单、研制者众多的产品，可在构思设计或模型制作完成后立即申请；对结构复杂、制造困难的产品，可在样机或产品小试成功后提出申请；如果发明涉及的是一种方法，通常不必操之过急，可在通过实验确实获得一定技术效果之后提出申请。

**注意：一定要在文章发表之前申请专利**

# Biotechnology中专利的主题范围

可申请专利主要有：微生物、动植物细胞系、DNA/RNA物质、质粒、蛋白质、疫苗和抗体。

该领域中不授予专利权的主题有：**动植物品种和疾病的预防及针对的治疗方法。**

可申请专利的微生物主要有：细菌、放线菌、真菌、病毒、病原生物和藻类，另外，该微生物是已知种的新菌株或变种或是已知属的一个新种，并具有工业应用的价值也可以申请。



# 专利申请途径

国家知识产权局专利局



1. 直接到国家知识产权局申请专利或通过挂号邮寄申请文件方式申请专利（专利申请文件有：请求书、权利要求书、说明书、说明书附图、说明书摘要、摘要附图）。



2. 委托专利代理人代办专利申请。采用这种方式，专利申请质量较高，可以避免因申请文件撰写质量问题而延误审查和授权。



哦，我明白了。通过这两种途径都可以申请专利啊！



# 发明专利申请的审查和批准

(1) **初步审查** 国务院专利行政部门收到发明专利申请后，经初步审查认为符合专利法要求的，自申请日起满18个月即行公布。

(2) **实质审查** 发明专利申请自申请日起三年内，国务院专利行政部门可以根据申请人随时提出的请求，对其申请进行实质审查；申请人无正当理由逾期不请求实质审查的，该申请即被视为撤回。

(3) **批准** 发明专利申请经实质审查没有发现驳回理由的，由国务院专利行政部门作出授予发明专利权的决定，发给发明专利证书，同时予以登记和公告。发明专利权自公告之日起生效。



# 其它专利申请的审查

实用新型和外观设计专利的申请只有初步审查。若经初步审查没有发现驳回理由的，由国务院专利行政部门作出授予实用新型专利权或外观设计专利权的决定，发给相应的专利证书，同时予以登记和公告。实用新型专利权和外观设计专利权自公告之日起生效。

# 取得中国专利权的过程

发明专利申请

初审 (经18个月)

公布 (申请公开说明书)

实审 (3年)

实用新型专利申请

初步审查

外观设计专利申请

初步审查

授予专利权

# 专利文献的基本知识

- 专利文献的产生
- 专利文献的概念
- 专利文献的种类
- 专利文献的特点与作用
- 专利说明书著录内容
- 检索途径与方法

# 专利文献的产生

- 早在16世纪，英国皇家政府便授予一些特定技术以垄断权，即专利权。英国的第一份专利说明书是1852年印刷1617年的专利。
- 美国于1790年建立专利制度，现存的第一份专利说明书是1836年印刷的专利说明书。1790年至1836年之间的专利说明书毁于大火。
- 随着专利制度的发展，世界上许多国家将出版专利文献作为实施专利制度的主要手段与工具，实现广泛传播及保护发明创造的目的。

# 专利文献的概念

专利文献是实行专利制度的国家、地区及国际性专利组织在审批专利过程中产生的官方文件及其出版物的总称。

专利文献有广义和狭义之分。狭义专利文献是指专利说明书；广义专利文献包括专利公报、专利文摘、专利索引、专利分类表和专利书刊报纸等。

# 专利文献的种类

(1) 按法律性质分为申请说明书和专利说明书两种。

**申请说明书** (也称公开说明书): 申请案经一般形式审查后, 自申请之日起满18个月向公众公开该项发明并出版的说明书。对其所公开的技术内容, 法律上给予临时性保护(最短6个月, 最长7年)。

**专利说明书**有三种情况: 通过形式审查、实质性审查批准、公开说明书出版后的说明书。

(2) 按技术内容分为发明专利说明书、实用新型专利说明书和外观设计文件。

(3) 按加工层次分为专利说明书; 专利文摘、索引、题录、公报等; 专利分类表、分类表索引等。

(4) 按载体分为印刷型、缩微型、电子型。

# 专利文献的种类

- 一次文献

- 申请说明书
- 公开说明书
- 专利说明书
- 审定说明书

- 二次文献

专利文摘、索引、公报等；专利分类表等



# 专利文献的特点与作用

特点如下：

- (1) 提供经济、技术和法律信息
- (2) 内容新颖、范围广泛
- (3) 内容详尽、可操作性强
- (4) 出版迅速，重复量大
- (5) 分类和检索方法特殊

作用如下：

- (1) 法律作用
- (2) 技术指导作用
- (3) 经济作用

# 专利说明书的著录内容

专利说明书属于一次文献，记载了发明成果的详细内容，是专利文献的核心内容。通常由三部分内容组成：题录部分、说明书正文、附图。

- (1) 题录部分：著录了该发明技术及其法律情报等内容。主要内容包括发明名称、发明人和申请人姓名、地址、申请日期、申请号、分类号、专利号、文摘等。采用 INID代码 + 内容的方式进行著录，著录内容前面的代码是国际通用的。
- (2) 说明书正文：详细记录了发明内容。这些内容包括序言、发明细节叙述及权利要求三部分。
- (3) 附图：用于解释说明发明内容原理、一般放在说明书的最后。

# INID 著录项目代码

- [11]公开号代码
- [19]出版文件的国家代码
- [22]申请日代码
- [30]优先权号代码
- [51]IPC号代码
- [54]发明名称代码
- [57]摘要代码
- [71]申请人代码
- [72]发明人代码
- [74]专利代理机构代码
- [85]进入国家阶段日期代码
- [86]国际申请代码
- [87]国际公开代码

# 专利文献的检索途径与方法(一)

1. 号码途径：主要通过申请号、专利号检索特定的专利文献。通过申请号及专利号，还可以检索特定专利的同族专利或相同专利。另外，通过某专利号查到某一特定专利后，还可以进一步得到分类号、优先权项等信息，再进一步扩大检索范围。专利号表示为：CCNNNNNN，其中CC是WIPO指定的国家代码，N为数码。

CN2427946      CN1274008A      CN3251784

US98159499      W0200206971-A1

JP5810548      JP10255730

# 世界专利的国别(组织)代码

US-美国

CH-瑞士

EP-欧洲专利局

WO-世界知识产权组织

CA-加拿大

KR-韩国

RU-苏联

SU-前苏联

JP-日本

GB-英国

FR-法国

DE-德国

## 专利文献的检索途径与方法(二)

2. 名称途径：主要通过发明人、专利权人的名称查找特定的专利。
3. 主题途径：主要通过选取关键词查找相关技术主题的专利。
4. 分类号途径：通过所查技术主题的国际专利分类号来查找专利。

# 国际专利分类表 (IPC)

国际专利分类表 (International Patent Classification, IPC表) 既可表示国际专利分类法、国际专利分类表, 也可表示国际专利分类号。第一版IPC于1968年9月1日公布生效, 并分别用英法两种文字出版; 以后每五年修订出版一次, 到目前为第八版。



# IPC表结构编排

IPC表按照技术主题设立等级类目，将技术内容按部(section)、分部(subsection)、大类(class)、小类(subclass)、主组(group)、分组(subgroup)五个级别分类，形成完整的分类体系。共设有8个部、120个大类、628个小类，类目总计为6.4万多个。

# IPC的部

A部：人类生活需要（农、轻工、医）

B部：作业、运输

C部：化学、冶金

D部：纺织、造纸

E部：固定建筑物（建筑、采矿）

F部：机械工程、照明、加热、武器、爆破

G部：物理

H部：电学

# IPC的分部

分部不作为分类的一个级，只有标题，没有类号。在每个部中包含若干分部，例如A部包括四个分部：农业；食品与烟草；个人与家用物品；保健与娱乐。

# IPC的大类

为第二级，大类标志由部的类号加上两位阿拉伯数字组成，例如A部(人类生活必需)的“保健与娱乐”分部，下设三个大类：

A61: 医学和兽医学；卫生学

A62: 救生；消防

A63: 运动；游戏；娱乐活动

# IPC的小类

为第三级，每个大类都包括一个或若干个小类，小类类号由大类类号加上一个大写字母(A、E、I、O、U、X除外)组成。

例如：A61 N为电疗；磁疗；放疗。

# IPC的主组

为第四级，每一个主组号由小类的类号加上1~3位阿拉伯数字，后加上“/00”组成。

例如：A61N1/00 表示为电疗装置；其所用的线路。

# IPC的分组

也为第五级，是主组的细分，分组号是在主组号斜线之后加上至少一个不为零的两个以上的数字组成。

如：A61N1/26为电疗刷；电疗按摩器。



# IPC完整组成

一个完整国际专利分类号由部、大类、小类、主组或分组的类号组成。电疗按摩器的IPC号如下：

- A 部 (人类生活需要)
- A 61 大类 (医学或兽医学；卫生学)
- A 61N 小类 (电疗；磁疗；放疗)
- A 61N 1/00 主组 (电疗装置；其所用的线路)
- A 61N 1/26 分组 (电疗刷；电疗按摩器)

完整的IPC为：Int. C1<sup>5</sup> A 61N 1/26，其中Int. C1<sup>5</sup>表示国际专利分类第5版。

# IPC分类原则

- “功能性分类法”是按物或方法所固有的性质或功能(而不限定于一个特定使用领域)的分类方法。例如：“B05B喷射装置；雾化装置：喷嘴”属于功能分类。
- “应用性分类法”是物或方法限定于特定使用领域的分类方法，根据发明的特殊用途或应用范围进行分类。例如：“A61M11 / 00专用于治疗目的喷雾器或雾化器”属于应用分类。又如专为过滤咖啡或茶的过滤器，不能用于过滤牛奶；只供牙科专用的牙科椅子，不能归于家具中的一般椅类等。

# 获取专利信息的途径

检索专利文献的途径，最主要的是查阅世界专利索引（WPI, World Patent Index），此外，还有以下途径：

- (1) 产品及其样本 有的厂家把专利权标记在产品上，如瑞士产的“罗马表”，就把专利号刻在手表上。
- (2) 引用文献 专利文献在引文中仅次于期刊、图书、会议文献，而据第四位。从引用文献的引文中可以查到专利信息。
- (3) 期刊 许多国外期刊也把专利文献作为一项固定的报道内容，开辟了专门栏目。
- (4) 专门综述专利的书
- (5) 检索工具 如美国的《化学文摘》，英国的《科学文摘》，日本的《科学技术文献通报》等。
- (6) 专利数据库

# 中国专利文献的检索

1.检索工具: 《中国专利索引》、《中国专利公报》等

2.数据库:

《中国专利数据库》

《中国失效专利数据库》光盘

国家知识产权局 (<http://www.sipo.gov.cn/sipo/>)

中国专利信息中心 (<http://www.cnpat.com.cn/>)

中国专利信息网 (<http://www.patent.com.cn/>)

北方技术网 (<http://www.ntem.com.cn/sjk/zlsj.htm>)

# 中国专利数据库检索

- 数据库简介
- 数据库访问网址
- 检索方法

# 中国专利数据库简介

该系统由中华人民共和国国家知识产权局提供，能检索1985年以来的专利文献。该系统提供十六个检索入口，分别为申请(专利)号、名称、摘要、申请日、公开(告)号、公开(告)日、分类号、主分类号、申请(专利权)人、发明(设计)人、地址、代理人等。

# 中国专利数据库的网址

<http://www.sipo.gov.cn/sipo/>

<http://www.sipo.gov.cn/sipo/zljs/>





# 中华人民共和国国家知识产权局

State Intellectual Property Office of the People's Republic of China

概况 | 新闻动态 | 法律法规 | 国际合作 | 专利管理 | 信息化工作 | 廉政建设 | 政务公开 | 政策理论 | 宣传培训 | 会议论坛

**局领导子站**

田力普  
林炳辉 张勤  
李玉光 邢胜才  
贺化 杨铁军

**局领导信箱**

- 专利申请
- PCT专栏
- 专利审查
- 专利保护
- 专利代理
- 集成电路
- 文献服务
- 图书期刊
- 信息产品
- 知识讲座
- 数据中心

**客户服务中心**

**62356655**

国家知识产权局交通图

- 网上信访
- 在线办事
- 表格下载
- 专利申请表格
- 集成电路表格
- 实施许可合同



全国专利战略推进工程研讨会在长沙召开

张勤出席会议并讲话

- 温家宝:探月工程突破并掌握了一大批具有...
- 全国首个国家知识产权工作示范... 更多 >

## 媒体聚焦 更多 >

>>	专利	商标	版权	其他
《敦包相会》告《月亮之上》侵...				11-28
IBM将专利组合成套卖 此方法也...				11-28
合肥文博会发表宣言强调知识产...				11-28
我自主知识产权新型航空航天材...				11-28
法国:三方协议打击网络盗版				11-28
阎晓宏:版权保护是网络出版产业...				11-28

## 国外知识产权 更多 >

- 韩国获日美欧三局专利授权量居全球第四
- 美日欧三局签署《专利申请谅解备忘录》
- 再生墨盒专利侵权诉讼案 佳能终审获胜
- 德国专利申请数量继续雄踞欧盟各国榜首
- 美国-东盟商业理事会注重与菲的合作

## 要闻 部门动态 综合新闻

- 中央国家机关摄影大赛举办张勤等作品获奖 11-28
- 中国邮政:收寄涉及知识产权物品要加强检查 11-28
- 中欧知识产权保护项目二期合作启动 11-28
- 温家宝会见法总统就知识产权等问题交换意见 11-27
- 孙来燕:要提高航天的自主创新和产业化能力 11-27
- 杨铁军会见世界知识产权组织专利信息处官员 11-27
- 中国专利电子审批系统汇报会召开杨铁军讲话 11-27
- 上海成立实施知识产权战略推进委员会 11-27

## 地方知识产权 更多 > 信息发布统计

- 河南周口市知识产权举报投诉电话 11-28
- 首都知识产权百千对接工程成功对接 11-28
- 中国专利与名牌博览会上常州获“双最”... 11-28
- 山东省知识产权促进条例进入立法前期论证 11-28
- 北京密云县举行领导干部知识产权培训班 11-28
- 北京通州区开通知识产权服务电子平台 11-28
- 广东深圳召开知识产权刑事司法研讨会 11-27
- 邹城经济开发区被认定为山东省知识产权园区 11-27
- 安徽六安市已有两县一区出台专利资助政策 11-27
- 甘肃举办成果与技术市场知识产权保护培训班 11-27
- 汕头潮阳区举办科技干事知识产权工作交流会 11-27
- 大连局召开07年专利宣教执法工作会议 11-27
- 广东深圳发明专利申请量继续全国领跑 11-27
- 知识产权战略专题报告会在沈阳举行 11-26

## 通知

- 中国青少年奥运会入英王国王工作会...
  - 关于举办中国知识产权执法论坛...
  - 关于召开全国知识产权局执法工...
- 更多 >

- 在线访谈
- 图文直播
- 视频点播
- 专利代理水平与实用新型审查方式关联性的研究问卷

**学习总书记报告 贯彻十七大精神**

**专利信息服务平台试验系统**

快捷检索 表格检索 高级检索

中国专利检索 **高级检索**

关键字:

检索

检索项目:  
申请(专利)号

中国集成电路布图设计检索  
请选择

国外及港澳台专利检索  
请选择

专题数据库检索  
请选择

站内搜索  搜索

行业搜索  搜索

# 检索方法

- 快捷检索
- 表格检索
- 法律状态检索
- IPC分类表查询

# 快捷检索

专利信息服务平台试验系统

Experimental Platform of Patent Information Services

首页 在线咨询 联系我们 帮助 SIPO 主页

快捷检索

表格检索

法律状态检索

IPC 分类表查询

帮助

何时选择快捷检索?  
如何选择数据库?  
如何用关键词检索?  
如何用号码检索?  
如何用申请/发明人检索?



快捷检索

<input checked="" type="radio"/> 中国 <input type="radio"/> 外国 <input type="radio"/> 全部		
关键词:	<input type="text"/>	<input type="button" value="检索"/>
AND/OR:	<input checked="" type="radio"/> AND <input type="radio"/> OR	
申请/公开(公告)号:	<input type="text"/>	<input type="button" value="检索"/>
申请/发明人:	<input type="text"/>	<input type="button" value="检索"/>

关键词检索的范围包括发明名称、摘要和权利要求:

例1: 计算机设备应用 (选“中国”)

例2: computer device application (选“外国”)

例3: computer 计算机 (选“全部”和“OR”进行中英文混合检索)

申请/公开(公告)号检索 (多个号码之间用空格分隔, 逻辑关系为“OR”):

例1: 200330114961 (选“中国”)

例2: US19850802360 (选“外国”)

例3: 200330114961 US19850802360 (选“全部”)

申请/发明人检索 (多个名称之间用空格分隔, 逻辑关系为“OR”):

例如: 辉瑞 pfizer (选“全部”)



快捷检索

表格检索

法律状态检索

IPC分类表查询

帮助

何时选择快捷检索?

如何选择数据库?

如何用关键词检索?

如何用号码检索?

如何用申请/发明人检索?



### 快捷检索

<input checked="" type="radio"/> 中国 <input type="radio"/> 外国 <input type="radio"/> 全部	
关键词:	<input type="text" value="矫形器"/> <input type="button" value="检索"/>
	<input checked="" type="radio"/> AND <input type="radio"/> OR
申请/公开(公告)号:	<input type="text"/> <input type="button" value="检索"/>
申请/发明人:	<input type="text"/> <input type="button" value="检索"/>

关键词检索的范围包括发明名称、摘要和权利要求:

例1: 计算机设备应用 (选“中国”)

例2: computer device application (选“外国”)

例3: computer 计算机 (选“全部”和“OR”进行中英文混合检索)

申请/公开(公告)号检索 (多个号码之间用空格分隔, 逻辑关系为“OR”):

例1: 200330114961 (选“中国”)

例2: US19850802360 (选“外国”)

例3: 200330114961 US19850802360 (选“全部”)

申请/发明人检索 (多个名称之间用空格分隔, 逻辑关系为“OR”):

例如: 辉瑞 pfizer (选“全部”)

快捷检索

表格检索

法律状态检索

IPC分类表查询

帮助

检索结果概览界面有哪些内容?

检索结果详细界面有哪些内容?

如何进行二次检索?

如何下载专利题录信息?

如何下载专利说明书全文?

如何进行统计分析?

全部:128
  发明专利:32
  实用新型:94
  外观设计:2

序号	申请号	公开(公告)号	名称	分类号
<input type="checkbox"/> 1	86105594	86105594	有慧形象差矫正的彩色显像管	H01J31/20;H0...
<input type="checkbox"/> 2	85102068	85102068	彩色显像管	H01J31/26
<input type="checkbox"/> 3	90109860.4	1053005	矫形器的改进	A61F5/14;A43...
<input type="checkbox"/> 4	95101325.4	1112824	测量人体用的显示系统	A61F2/76
<input type="checkbox"/> 5	95105595.X	1119520	膝关节矫形器	A61F5/01
<input type="checkbox"/> 6	94192937.X	1127984	自锁关节,特别是矫形器械关节	A61F5/01
<input type="checkbox"/> 7	200580046560.X	101115452	踝足矫形器	A61F5/01(200...
<input type="checkbox"/> 8	86203137	86203137	多功能骨科矫形器	A61F5/01
<input type="checkbox"/> 9	86210750	86210750	可调式小儿斜颈矫形器	A61F5/01
<input type="checkbox"/> 10	87208265	87208265	可调脊柱矫形器	A61F5/01
<input type="checkbox"/> 11	87208041	87208041	踝部骨折自动加压外固定架	A61F5/04
<input type="checkbox"/> 12	87206215	87206215	垂足矫正器	A61F5/14
<input type="checkbox"/> 13	87212005	87212005	有限制动多功能髌关节矫形器	A61F5/01
<input type="checkbox"/> 14	88200876.5	2031275	轻型颈椎病牵引治疗器	A61F5/01
<input type="checkbox"/> 15	89201424.5	2051101	整反轴向小儿脊柱弯曲矫形器	A61F5/01

[下一页](#)
[最后一页](#)
 第1页共9页

二次检索

在字段  中检索

在结果中检索

著录项目 法律状态 图形说明书 图形发明授权说明书

名称	复位固定骨科 <b>矫形器</b>
申请号	99126379.0
申请日	1999.12.15
公开(公告)号	1299635
公开(公告)日	2001.06.20
分类号	A61B17/56;A61B17/70
主分类号	A61B17/56
申请(专利权)人	邹德威
发明(设计)人	邹德威
代理人	马娅佳
专利代理机构	北京三友专利代理有限责任公司
地址	100830北京市阜成路8号70单元1号
国别代码	北京(11)
范畴分类	16A
优先权	
摘要	<p>一种复位固定骨科<b>矫形器</b>，包括有一个固定螺钉、推拉力螺钉并活动地连接于一纵向连杆两端，该固定螺钉一端可沿纵向连杆轴向可调，推拉力螺钉的一端穿过纵向连杆另一端的通孔，其中心线与纵向连杆夹角可调；再由锁紧装置锁定于正确位置构成一呈“U”字型支撑体；该纵向连杆为一端带有通孔的光杆，推拉力螺钉与该通孔间留有间隙，并由该间隙调整推拉力螺钉与纵向连杆间的夹角；固定螺钉一端绕纵向连杆的一端呈转动状态连接，所述的固定螺钉与推拉力螺钉的由锁定装置定位于正确位置后，其轴线延条线在人体生理弯曲轴线所在平面上的投影呈一夹角。</p>

著录项目

法律状态

图形说明书

图形发明授权说明书

申请号	99126379.0
法律状态公告日	2001.05.16
授权公告号	
法律状态信息	实质审查的生效申请日:1999.12.15
-----	-----

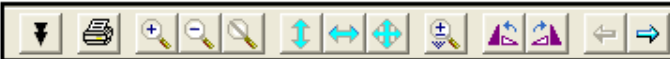
申请号	99126379.0
法律状态公告日	2001.06.20
授权公告号	
法律状态信息	公开
-----	-----

申请号	99126379.0
法律状态公告日	2004.05.05
授权公告号	1148152
法律状态信息	授权
-----	-----



如果您看不到图像请点击[此处下载](#)图像浏览插件，然后退出Web浏览器之后进行安装。部分专利需安装Acrobat Reader后方可正常浏览。

关闭



000001

000002

000003

000004

[19]中华人民共和国国家知识产权局

[51]Int. Cl<sup>7</sup>

A61B 17/56

A61B 17/70

# [12] 发明专利申请公开说明书

[21] 申请号 99126379.0

[43]公开日 2001年6月20日

[11]公开号 CN 1299635A

[22]申请日 1999.12.15 [21]申请号 99126379.0

[74]专利代理机构 北京三友专利代理有限公司

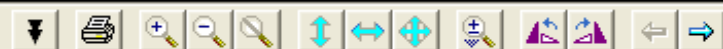
[71]申请人 邹德威  
地址 100830 北京市阜成路8号70单元1号

代理人 马娅佳

[72]发明人 邹德威

如未看到个别图像请点击[此处下载](#)图像浏览器插件，然后退出WEB浏览器之后进行安装。部分专利图表表Actual Reader后力可正常浏览。

关闭



[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl<sup>7</sup>  
A61B 17/56  
A61B 17/70



# [12] 发明专利说明书

[21] ZL专利号 99126379.0

[45] 授权公告日 2004年5月5日

[11] 授权公告号 CN 1148152C

[22] 申请日 1999.12.15 [21] 申请号 99126379.0  
[71] 专利权人 邹德威  
地址 100830 北京市阜城路8号70单元1号  
[72] 发明人 邹德威  
审查员 刘明霞

[74] 专利代理机构 北京三友知识产权代理有限公司  
代理人 马娅佳

快捷检索

表格检索

法律状态检索

IPC分类表查询

帮助

检索结果概览界面有哪些内容?

检索结果详细界面有哪些内容?

如何进行二次检索?

如何下载专利题录信息?

如何下载专利说明书全文?

如何进行统计分析?

全部:128
  发明专利:32
  实用新型:94
  外观设计:2

序号	申请号	公开(公告)号	名称	分类号
<input type="checkbox"/> 1	86105594	86105594	有慧形象差矫正的彩色显像管	H01J31/20;H0...
<input type="checkbox"/> 2	85102068	85102068	彩色显像管	H01J31/26
<input type="checkbox"/> 3	90109860.4	1053005	矫形器的改进	A61F5/14;A43...
<input type="checkbox"/> 4	95101325.4	1112824	测量人体用的显示系统	A61F2/76
<input type="checkbox"/> 5	95105595.X	1119520	膝关节矫形器	A61F5/01
<input type="checkbox"/> 6	94192937.X	1127984	自锁关节,特别是矫形器械关节	A61F5/01
<input type="checkbox"/> 7	200580046560.X	101115452	踝足矫形器	A61F5/01(200...
<input type="checkbox"/> 8	86203137	86203137	多功能骨科矫形器	A61F5/01
<input type="checkbox"/> 9	86210750	86210750	可调式小儿斜颈矫形器	A61F5/01
<input type="checkbox"/> 10	87208265	87208265	可调脊柱矫形器	A61F5/01
<input type="checkbox"/> 11	87208041	87208041	踝部骨折自动加压外固定架	A61F5/04
<input type="checkbox"/> 12	87206215	87206215	垂足矫正器	A61F5/14
<input type="checkbox"/> 13	87212005	87212005	有限制动多功能髌关节矫形器	A61F5/01
<input type="checkbox"/> 14	88200876.5	2031275	轻型颈椎病牵引治疗器	A61F5/01
<input type="checkbox"/> 15	89201424.5	2051101	整反轴向小儿脊柱弯曲矫形器	A61F5/01

[下一页](#)
[最后一页](#)
 第1页共9页

二次检索

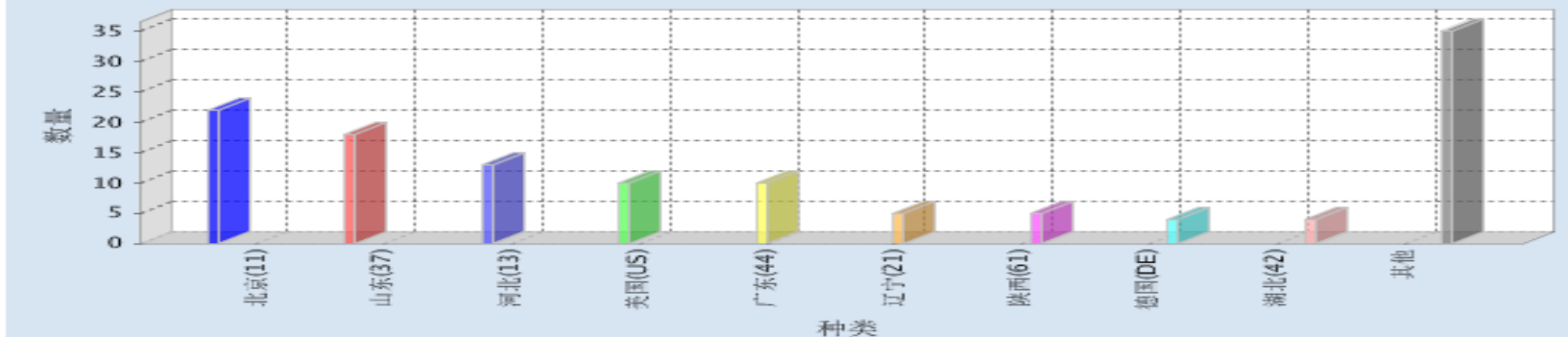
在字段  中检索

在结果中检索

# 分类统计

总数量: 126 分类数量: 26

## 国别代码统计图



■ 北京(11) ■ 山东(37) ■ 河北(13) ■ 美国(US) ■ 广东(44) ■ 辽宁(21) ■ 陕西(61) ■ 德国(DE) ■ 湖北(42) ■ 其他

■ 北京(11) ■ 山东(37) ■ 河北(13) ■ 美国(US) ■ 广东(44) ■ 辽宁(21) ■ 陕西(61) ■ 德国(DE) ■ 湖北(42) ■ 其他

■ 北京(11) ■ 山东(37) ■ 河北(13) ■ 美国(US) ■ 广东(44) ■ 辽宁(21) ■ 陕西(61) ■ 德国(DE) ■ 湖北(42) ■ 其他

■ 北京(11) ■ 山东(37) ■ 河北(13) ■ 美国(US) ■ 广东(44) ■ 辽宁(21) ■ 陕西(61) ■ 德国(DE) ■ 湖北(42) ■ 其他

■ 北京(11) ■ 山东(37) ■ 河北(13) ■ 美国(US) ■ 广东(44) ■ 辽宁(21) ■ 陕西(61) ■ 德国(DE) ■ 湖北(42) ■ 其他

■ 北京(11) ■ 山东(37) ■ 河北(13) ■ 美国(US) ■ 广东(44) ■ 辽宁(21) ■ 陕西(61) ■ 德国(DE) ■ 湖北(42) ■ 其他

吉林(22)	5
黑龙江(23)	3
福建(35)	3
天津(12)	3
重庆(85)	3
河南(41)	2
荷兰(NL)	2
法国(FR)	2
英国(GB)	2
湖南(43)	2
江苏(32)	1
甘肃(62)	1
四川(51)	1
安徽(34)	1
内蒙古(15)	1
澳大利亚(AU)	1

# 表格检索



专利信息服务平台试验系统

Experimental Platform of Patent Information Services

首页 在线咨询 联系我们 帮助 SIPO主页

快捷检索

表格检索

法律状态检索

IPC分类表查询

帮助

何时选择表格检索?  
如何选择数据库?  
怎样在各字段中输入检索式?  
怎样进行逻辑组配检索?  
怎样查询国别省市代码?  
怎样查询范畴分类?  
检索中的系统符号和禁用词有哪些?  
怎样对检索结果排序?

中国专利数据库

外国专利数据库

排序: 按 申请号 升序

请设定数据库选项

发明专利  实用新型专利  外观设计专利

A. 公开 (公告)	<input type="text"/>	B. 公开 (公告)	<input type="text"/>
C. 申请号:	<input type="text"/>	D. 申请日:	<input type="text"/>
E. 名称:	<input type="text"/>	F. 摘要:	<input type="text"/>
G. 权利要求书:	<input type="text"/>	H. 说明书:	<input type="text"/>
I. 主分类号:	<input type="text"/>	J. 分类号:	<input type="text"/>
K. 申请 (专利权)	<input type="text"/>	L. 发明 (设计)	<input type="text"/>
M. 代理人:	<input type="text"/>	N. 专利代理机构	<input type="text"/>
O. 地址:	<input type="text"/>	P. 优先权:	<input type="text"/>
Q. 国省代码:	<input type="text"/>	R. 范畴分类:	<input type="text"/>

组合逻辑检索:

\* + - ( )

检索

清除



快捷检索

表格检索

法律状态检索

IPC分类表查询

帮助

何时选择表格检索?  
如何选择数据库?  
怎样在各字段中输入检索式?  
怎样进行逻辑组配检索?  
怎样查询国别省市代码?  
怎样查询范畴分类?  
检索中的系统符号和禁用词有哪些?  
怎样对检索结果排序?

中国专利数据库

外国专利数据库

排序: 按 申请号

升序

请设定数据库选项

发明专利  实用新型专利  外观设计专利

A. 公开 (公告)	<input type="text"/>	B. 公开 (公告)	<input type="text"/>
C. 申请号:	<input type="text"/>	D. 申请日:	2000 to 2005
E. 名称:	艾滋病疫苗	F. 摘要:	<input type="text"/>
G. 权利要求书:	<input type="text"/>	H. 说明书:	<input type="text"/>
I. 主分类号:	<input type="text"/>	J. 分类号:	<input type="text"/>
K. 申请 (专利权)	<input type="text"/>	L. 发明 (设计),	<input type="text"/>
M. 代理人:	<input type="text"/>	N. 专利代理机构	<input type="text"/>
O. 地址:	<input type="text"/>	P. 优先权:	<input type="text"/>
Q. 国省代码:	<input type="text"/>	R. 范畴分类:	<input type="text"/>

组合逻辑检索:

\* + - ( )

检索

清除

快捷检索

表格检索

法律状态检索

IPC分类表查询

帮助

检索结果概览界面有哪些内容?

检索结果细览界面有哪些内容?

如何进行二次检索?

如何下载专利题录信息?

如何下载专利说明书全文?

如何进行统计分析?

全部:4 发明公开:3 外观设计:0 实用新型:1

序号	申请号	公开(公...)	名称	分类号
<input type="checkbox"/> 1	00123487.0	1339320	一种 <b>艾滋病疫苗</b> 及其制备方法与应用	A61K39/4...
<input type="checkbox"/> 2	03158538.8	1597956	跨膜型和分泌型HIV Gag 抗原编码基因及包含其的 <b>艾滋病疫苗</b>	C12N15/4...
<input type="checkbox"/> 3	20041005...	1602957	杂交酵母 <b>艾滋病疫苗</b>	A61K39/1...
<input type="checkbox"/> 4	20052001...	2843509	<b>艾滋病疫苗</b> 发生器	A61M37/0...

统计 下载

二次检索

在字段  中检索

在结果

# 法律状态检索

专利信息服务平台试验系统

Experimental Platform of Patent Information Services

[首页](#) [在线咨询](#) [联系我们](#) [帮助](#) [SIPO主页](#)

快捷检索

表格检索

法律状态检索

IPC分类表查询

帮助

## 中国专利法律状态检索

申请(专利)号:

例: 97180198.3

法律状态公告日:

例: 19851010

法律状态:

例: 授权

检索

清除

免责声明

## 中国专利法律状态显示示例

申请号	法律状态公告日	法律状态
89201642.6	1989.11.08	公开
89201642.6	1990.08.01	授权
89201642.6	1990.10.17	实用说明书更正
89201642.6	1992.09.23	著录事项变更
89201642.6	1994.06.15	专利权的终止(②专利权有效期届满)
89201642.6	1995.04.05	实用专利公报更正
89201642.6	1995.04.12	专利权有效期的续展(依据修改前的专利法第45条)
89201642.6	1998.07.29	专利权的终止(专利权有效期届满)

法律状态信息包含哪些内容?

如何检索专利的法律状态?

如何检索申请(专利)号?

如何检索法律状态公告日?

如何检索法律状态信息?



# 法律状态检索

 专利信息服务平台试验系统

Experimental Platform of Patent Information Services

[首页](#) [在线咨询](#) [联系我们](#) [帮助](#) [SIPO主页](#)

[快捷检索](#)

[表格检索](#)

[法律状态检索](#)

[IPC分类表查询](#)

[帮助](#)

法律状态信息包含哪些内容?

如何检索专利的法律状态?

如何检索申请(专利)号?

如何检索法律状态公告日?

如何检索法律状态信息?

	申请号	法律状态...	法律状态
1	97180198.3	2000.01.12	实质审查的生效申请日:1997.11.3
2	97180198.3	2000.01.05	公开
3	97180198.3	2006.07.19	授权
4	97180198.3	2006.08.30	专利权人的姓名或者名称、地址的变更变更事项:专利权人变更前:欧洲基因有限公...

# IPC分类表查询

专利信息服务平台试验系统

Experimental Platform of Patent Information Services

[首页](#) [在线咨询](#) [联系我们](#) [帮助](#) [SIPO主页](#)

快捷检索

表格检索

法律状态检索

IPC分类表查询

帮助

IPC分类表查询有哪些功能?

怎样进行IPC分类表查询?

怎样进行分类号检索?

IPC分类表查询:  按分类号查询  按内容查询

查询

按分类号检索:  中国  外国  全部

检索

- IPC分类
  - A| 人类生活必需
  - B| 作业、运输
  - C| 化学、冶金
  - D| 纺织、造纸
  - E| 固定建筑
  - F| 机械工程、照明、加热、武器、爆破
  - G| 物理
  - H| 电学

# 高级检索

您现在的位置: 首页 > 专利检索

专利检索

技术支持: 010-82000860转8214 转8212

发明专利  实用新型专利  外观设计专利

申请(专利)号:  名称:

摘要:  申请日:

公开(公告)日:  公开(公告)号:

分类号:  主分类号:

申请(专利权)人:  发明(设计)人:

地址:  国际公布:

颁证日:  专利代理机构:

代理人:  优先权:

检索

清除

IPC分类检索

说明书浏览器下载

说明书浏览器安装说明

本网站免责声明

数据库内容

注意事项

使用说明

注意: 请看不到说明书的用户重新下载说明书浏览器, 点击[这里](#)下载。

下载完毕后, 请关闭所有的IE窗口, 然后安装说明书浏览器。

中国专利检索

高级检索

关键字:

检索项目: 申请(专: )

检索

中国集成电路布图设计检索

请选择

国外及港澳台专利检索

请选择

专题数据库检索

请选择



专利证书发  
文信息查询



代理  
机构查询



法律  
状态查询



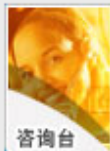
通知书发  
文信息查询



收费  
信息查询



事务性  
公告查询



咨询台



退信  
信息查询



年费  
计算系统



您现在的位置: 首页 > 专利检索

中国专利检索 高级检索

关键字:

检索项目:

[检索](#)

中国集成电路布图设计检索

国外及港澳台专利检索

专题数据库检索



专利证书发  
文信息查询



代理  
机构查询



法律  
状态查询



通知书发  
文信息查询



收费  
信息查询



事务性  
公告查询



咨询台



退信  
信息查询



年费  
计算系统

政务公开

- 外观设计专利公报(2007年  
第1...
- 集成电路布图设计专有权公  
告(...
- 集成电路布图设计专有权公

专利检索

申请号字段检索支持?代  
替单个字符,%代替多个字符。

检索示例:

- 1、输入完整申请号,如  
键入: **02144686.5**
- 2、已知申请号前五位为  
02144, 应键入: **02144%**
- 3、已知申请号中间几位  
为2144, 应键入: **%2144%**
- 4、已知申请号不连续的  
几位为021和468, 应键入: **%021%468%**

发明专利

申请(专利)号:

摘要:

公开(公告)日:

分 类 号:

申请(专利权)人:

地 址:

颁 证 日:

代 理 人:

8214 转8212

设计专利

称:

请 日:

公告)号:

主 分 类 号:

发明(设计)人:

国 际 公 布:

专 利 代 理 机 构:

优 先 权:

[检索](#)

[清除](#)

[IPC分类检索](#)

[本网站免责声明](#)

[数据库内容](#)

[注意事项](#)

[使用说明](#)

[说明书浏览器下载](#)

注意: 请看不到说明书的用户重新下载说明书浏览器, 点击[这里](#)下载。

下载完毕后, 请关闭所有的IE窗口, 然后安装说明书浏览器。



# 检索举例

## 查询2004-2006年间口服胰岛素制剂方面的专利

您现在的位置: 首页 > 专利检索

专利检索

技术支持: 010-82000860转8214 转8212

发明专利  实用新型专利  外观设计专利

申请(专利)号:

摘要:

公开(公告)日:

分类号:

申请(专利权)人:

地址:

颁证日:

代理人:

申请日由年、月、日三部分组成。

检索示例:

1、申请日为2002年01月01日,可键入: **20020101**或**2002.01.01**

2、申请日为2002年01月,可键入: **200201**或**2002.01**

3、检索申请日为从2002年到2003年的信息,可键入:**2002 to 2003**

发明(设计)人:

国际公布:

专利代理机构:

优先权:

IPC分类检索

本网站免责声明

数据库内容

注意事项

使用说明

说明书浏览器下载

注意: 请看不到说明书的用户重新下载说明书浏览器, 点击[这里](#)下载。

下载完毕后, 请关闭所有的IE窗口, 然后安装说明书浏览器。

检索


清除

# 题录显示检索结果

您现在的位置: 首页 > 专利检索 > 搜索结果

发明专利 4 条

序号	申请号	专利名称
1	200410043960.2	一种口服胰岛素或多肽类物保护剂制备方法及其用途
2	200410068366.9	结肠定位释放的口服胰岛素自微乳制剂及含它的胶囊
3	200410064792.5	口服胰岛素保护剂
4	200610060499.0	口服胰岛素复合制剂及其制备方法

« 首页 < 上一页 > 下一页 » 尾页 页次: 1/1 共有4条记录 转到  页 

如果您看不到检索结果, 请点击[此处](#)。

# 摘要格式

申请公开说明书 (12页)

申请(专利)号:	200410068366.9	申请日:	2004.08.31
名称:	结肠定位释放的口服胰岛素自微乳制剂及含它的胶囊		
公开(公告)号:	CN1676164	公开(公告)日:	2005.10.05
主分类号:	A61K38/28	分案原申请号:	
分类号:	A61K38/28; A61K9/107; A61K9/48; A61P3/10		
颁证日:		优先权:	2004.3.31 CN 200410029676.X
申请(专利权)人:	张昊		
地址:	210009江苏省南京市中央路马家街47号-5		
发明(设计)人:	张钧寿	国际申请:	
国际公布:		进入国家日期:	
专利代理机构:	中国国际贸易促进委员会专利商标事务所	代理人:	唐伟杰

## 摘要

本发明涉及结肠定位释放的水包油型口服胰岛素乳剂或自微乳制剂,其包括胰岛素、冻干支撑剂、稳定剂、油性促吸收剂、乳化剂、助乳化剂。本发明进一步包括由所述乳剂和特定胶囊壳组成的口服胰岛素胶囊。

## 主权项

1. 结肠定位释放胰岛素的水包油型乳剂或自微乳制剂,其包括选自猪、牛及人基因的胰岛素,冻干支撑剂,稳定剂,油相促吸收剂、乳化剂及、助乳化剂。

注意：如果您不能浏览说明书全文，请您先关闭所有打开的IE浏览器窗口，安装说明书浏览器。点击[此处](#)下载说明书浏览器。

注意：如果您不能浏览说明书全文，请您先关闭所有打开的IE浏览器窗口，安装说明书浏览器。点击[此处](#)下载说明书浏览器。

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl<sup>7</sup>



[12] 发明专利申请公开说明书

A61K 38/28

A61K 9/107

A61K 9/48

A61P 3/10

[21] 申请号 200410068366.9

[43] 公开日 2005年10月5日

[11] 公开号 CN 1676164A

[22] 申请日 2004.8.31

[21] 申请号 200410068366.9

[30] 优先权

[32] 2004.3.31 [33] CN [31] 200410029676.X

[71] 申请人 张 昊

地址 210009 江苏省南京市中央路马家街 47 号 -5

[72] 发明人 张钧寿

[74] 专利代理机构 中国国际贸易促进委员会专利商  
标事务所  
代理人 唐伟杰

权利要求书 2 页 说明书 9 页

[54] 发明名称 结肠定位释放的口服胰岛素自微乳  
制剂及含它的胶囊

[57] 摘要

本发明涉及结肠定位释放的水包油型口服胰岛素乳剂或自微乳制剂，其包括胰岛素、冻干支撑剂、稳定剂、油性促吸收剂、乳化剂、助乳化剂。本发明进一步包括由所述乳剂和特定胶囊壳组成的口服胰岛素胶囊。

I S S N 1 0 0 8 - 4 2 7 4

权 利 要 求 书

第1/2页

200410068366.9

1. 结肠定位释放胰岛素的水包油型乳剂或自微乳制剂，其包括选自猪、牛及人基因的胰岛素，冻干支撑剂，稳定剂，油相促吸收剂、乳化剂及、助乳化剂。

2. 权利要求1的乳剂，其中促吸收剂、乳化剂、助乳化剂、冻干支撑剂及稳定剂选自至少一种：

油酸(0.5-10%)、β-环糊精(1-10%)、羟丙基β-环糊精(1-30%)、二甲基-β-环糊精(1-30%)、聚乙二醇(5-40%)、十二烷基硫酸钠(0.1-10%)、苜蓿(0.5-10%)、吐温(1-10%)、司盘(1-10%)、桉叶油醇(1-30%)、麝香酮(0.1-5%)、丙二醇(5-40%)、甘油(5-40%)、乙醇(5-40%)、卵磷脂(1-10%)、豆磷脂(1-10%)、聚乙烯吡咯烷酮(5-35%)、亚油酸(1-30%)、佳力赛(Gelucire)(1-30%)、波洛沙姆(1-10%)、丙氨酸(1-20%)、月桂氮酮(1-10%)、枸橼酸(1-10%)、甘露醇(10-30%)、海藻糖(5-20%)、磷酸盐缓冲液(1-10%)。

3. 权利要求1或2的乳剂，其中胰岛素含量为0.05-20重量%，油相促吸收剂，乳化剂及助乳化剂及助乳化剂的含量为5-50重量%，稳定剂及冻干支撑剂的含量为0.1-30重量%。

4. 根据权利要求3的乳剂，其中所述乳剂组成为：

胰岛素	3mg
吐温	200mg
司盘	50 mg
异丙醇	370 mg
苜蓿	50 mg
桉叶油醇	200 mg
甘露醇	200 mg
磷酸盐缓冲液	10ml

5. 根据权利要求3的乳剂，其中所述乳剂组成为：



# 检索途径

- 1. 日期
  - 申请日
  - 公开(告)日
  - 颁证日
- 2. 号码
  - 申请专利号
  - 分类号
  - 主分类号
  - 公开(告)号
- 3. 人
  - 申请人
  - 专利权人
  - 发明(设计)人

- 4. 专利代理
  - 人
  - 机构
- 5. 关键词
  - 名称
  - 摘要
- 6. 优先权
- 7. 国际公布
- 8. 地址

# 检索技术

1.模糊检索:

2.检索运算符:

逻辑与: and

逻辑或: or

逻辑非: not

截词符: ? %

- 新建(N)
- 打开(O)... Ctrl+O
- 使用 Microsoft Office Word 编辑(D)
- 保存(S) Ctrl+S
- 另存为(A)...
- 页面设置(U)...
- 打印(P)... Ctrl+P
- 打印预览(V)...
- 发送(E)
- 导入和导出(I)...
- 属性(R)
- 脱机工作(W)
- 关闭(C)

果		
专利名称		
		一种人卵母细胞的贮存方法
2	02159693. X	厚朴酚与和厚朴酚及其衍生物在抑制血管生成中的应用
3	02159686. 7	大黄酸在抑制血管生成中的应用
4	02159423. 6	土荆皮乙酸在抑制血管生成中的应用
5	02159421. X	穿心莲二萜内酯在抑制血管生成中的应用
6	02159424. 4	粉防己碱在抑制血管生成药物中的应用
7	02159695. 6	防己诺林碱在抑制血管生成药物中的应用
8	02159694. 8	高三尖杉酯碱和三尖杉酯碱在抑制血管生成中的应用
9	02159687. 5	蟾蜍二烯内酯在抑制血管生成中的应用
10	02159692. 1	黄芩甙在抑制血管生成中的应用
11	03105028. X	一种血管紧张素 II 相关基因及其编码蛋白与应用
12	200410042875. 4	一种人卵母细胞的贮存方法
13	03156812. 2	黄芪当归合剂的新用途
14	200410029975. 3	一种融合蛋白及其编码基因与应用

将该文档保存到文件中。

# IPC分类法检索

您现在的位置：[专利检索](#) > [IPC检索](#)

搜 A 生活需要

搜 B 作业;运输

搜 C 化学;冶金

搜 D 纺织;造纸

搜 E 固定建筑物

搜 F 机械工程;照明;加热;武器;爆破

搜 G 物理

搜 H 电学

发明专利  实用新型专利

申请(专利)号:  名 称:

摘 要:  申 请 日:

公开(公告)日:  公开(公告)号:

分 类 号:  主 分 类 号:

申请(专利权)人:  发明(设计)人:

地 址:  国 际 公 布:

颁 证 日:  专 利 代 理 机 构:

代 理 人:  优 先 权:

检索

清除

# IPC分类法检索

- IPC分类号
- 关键词

例如:

[ 主分类号=A61C% ] + [ 摘要='填充材料' ]

# IPC 分类法检索

- 搜 A01 农业；林业；畜牧业；狩猎；诱捕；捕鱼
- 搜 A21 焙烤；食用面团
- 搜 A22 屠宰；肉品处理；家禽或鱼的加工
- 搜 A23 其它类不包括的食品或食料；及其处理
- 搜 A24 烟草；雪茄烟；纸烟；吸烟者用品
- 搜 A41 服装
- 搜 A42 帽类制品
- 搜 A43 鞋类
- 搜 A44 男用服饰用品；珠宝
- 搜 A45 手携物品或旅行品
- 搜 A46 刷类制品
- 搜 A47 家具；家庭用的物品或设备；咖啡磨；香料磨；一般吸尘器
- 搜 **A61 医学或兽医学；卫生学**
- 搜 A62 救生；消防
- 搜 A63 运动；游戏；娱乐活动

<input type="checkbox"/> 发明专利		<input type="checkbox"/> 实用新型专利	
申请(专利)号:	<input type="text"/>	名称:	<input type="text"/>
摘要:	<input type="text"/>	申请日:	<input type="text"/>
公开(公告)日:	<input type="text"/>	公开(公告)号:	<input type="text"/>
分类号:	<input type="text" value="A"/>	主分类号:	<input type="text"/>
申请(专利权)人:	<input type="text"/>	发明(设计)人:	<input type="text"/>
地址:	<input type="text"/>	国际公布:	<input type="text"/>
颁证日:	<input type="text"/>	专利代理机构:	<input type="text"/>
代理人:	<input type="text"/>	优先权:	<input type="text"/>

检索

清除

# IPC 分类法检索

您现在的位置：[专利检索](#) > [IPC检索](#)

搜 A61C 牙科；口腔或牙齿卫生

搜 A61D 兽医用仪器、器械、工具或方法

搜 A61F 可植入血管内的过滤器；假肢体；矫形、护理或避孕装置；热敷；眼或耳的治疗或保护；绷带、敷料或吸收垫；急救箱

搜 A61G 运送病人或方便病人的设备；手术台或手术椅；牙科椅子；丧葬用具

搜 A61H 理疗装置，例如用于寻找或刺激体内反射点的装置；人工呼吸；按摩；用于特殊治疗或保健目的或人体特殊部分的洗浴装置

搜 A61J 专用于医学或医药目的的容器；专用于把药品制成特殊的物理或服用形式的装置或方法；喂饲食物或口服药物的器具；婴儿用橡皮奶头；收集唾液的器具

搜 A61K 医用、牙科用或梳妆用的配制品

搜 A61L 材料或物体消毒的一般方法或装置；灭菌、消毒或空气的除臭；绷带、敷料或外科用品的化学方面；绷带、敷料、吸收垫或外科用品的材料

搜 A61M 将介质输入人体内或输到人体上的器械；为转移人体介质或从人体内取出介质的器械；用于产生或结束睡眠或昏迷的器械

搜 A61N 电疗；磁疗；放射疗；超声波疗

搜 A61P 化合物或药物制剂的治疗活性

发明专利  实用新型专利

申请(专利)号： 名称：

摘要： 申请日：

公开(公告)日： 公开(公告)号：

分类号： 主分类号：

申请(专利权)人： 发明(设计)人：

地址： 国际公布：

颁证日： 专利代理机构：

代理人： 优先权：

检索

清除

序号	申请号	专利名称
1	CN02109604.X	刺五加原浆茶及其制备方法
2	CN02112183.4	变性高粱糖及其用途
3	CN02132449.2	人参糖果
4	CN02122316.5	糖尿病、高血压专用营养粉
5	CN02132584.2	有机态麦饭石精及其生产工艺
6	CN01117520.6	内置式冷光源内窥镜
7	CN02122186.3	眼科装置和自动对准方法
8	CN02121745.9	具有确定被测量对象的功能活体测量设备
9	CN02125510.5	体温远程监控指示器
10	CN02124252.6	一种运动心电图中的T波交替的检测方法
11	CN02125642.X	运动心电图T波交替的检测方法及其装置
12	CN02121656.8	核自旋断层造影仪的高频线圈装置与核自旋断层造影仪
13	CN02122240.1	X-射线成像光学摄像机装置和使用方法
14	CN02122039.5	超声波成像设备
15	CN01120830.9	肝直针
16	CN02120662.7	医疗用刀具
17	CN01119000.0	体外冲击波碎石机定位控制系统和方法
18	CN02121421.2	人工纳米膀胱及制作方法
19	CN01113002.4	重力滚轴推拿器
20	CN02106582.9	背负式按摩装置





# 国外专利文献的检索

1.检索工具：《世界专利索引》等

2.数据库：

《德温特创新索引》(**Derwent Innovations Index**, 简称DII)，该数据库是将德温特世界专利索引(WPI)与专利引文索引Patents Citation Index(PCI)加以整合而成。是收录国际专利信息最全面的数据库之一，由德温特出版公司出版。

# 德温特创新索引

全称为Derwent Innovations Index，简称DII。

由汤姆森·德温特公司出版的世界专利信息数据库。该库回溯1963年到现在的世界专利文献，共收录1100多万件基本发明专利，2000多万件专利，包括化学、工程及电气和电子方面的世界专利。

每周有40多个国家地区及专利组织发布的2万多条专利文献和来自于6个重要专利版权组织的4万多条专利引用信息收录到数据库中。

# DII数据库进入方法


1.通常情况：北医图书馆主页 - 电子资源中 - 文摘索引 - 36. Derwent Innovations Index 《德温特专利索引》

<http://portal.isiknowledge.com/portal.cgi?DestApp=DIIDW&Func=Frame>

# DII数据库的界面

[Sign In](#) | [My EndNote Web](#) | [My ResearcherID](#) | [My Citation Alerts](#) | [My Saved Searches](#) | [Log Out](#) | [Help](#)

ISI Web of Knowledge<sup>SM</sup>

Take the next step 

All Databases

Select a Database

Derwent Innovations Index

Additional Resources

[Search](#)

[Cited Patent Search](#)

[Compound Search](#)

[Advanced Search](#)

[Search History](#)

[Marked List \(0\)](#)

Peking University

## Derwent Innovations Index<sup>SM</sup>

Search for:

in

Example: "sol gel" AND polymer\*

AND  in

Example: Von Oepen R or Oepen R V

AND  in

Example: EP797246 or US5723945-A

[Add Another Field >>](#)

Current Limits: [\[Change Limits and Settings\]](#)

Timespan=All Years. Databases=Chemical Section; Electrical and Electronic Section; Engineering Section

Please give us your feedback on using ISI Web of Knowledge.

[Acceptable Use Policy](#)

Copyright © 2008 The Thomson Corporation

THOMSON

More information for new users

[click here](#)

培训园地

[点击进入](#)

### Maintenance Alert

Thomson Scientific will be performing an upgrade to the Web of Knowledge on Sunday, April 20th, which will start at 8:00EDT. There will be disruptions to WOK access including personalization services and EndNote Web throughout the day. We apologize for any inconvenience that this might cause.

### Discover

#### Derwent Innovations Index

Derwent Innovations Index provides access to more than 14,800,000 patents with links to cited and citing patents, cited articles, and full-text patent data sources.

- [Want to know more?](#)
- [Training in multiple languages](#)

### Customize Your Experience

[Sign In](#) | [Register](#)

- Save and manage your references online with *EndNote Web* – freely available and fully integrated.
- Save and run searches
- Create alerts and RSS feeds
- Choose your start page
- [Want to know more?](#)

### My ResearcherID

- [What is ResearcherID?](#)
- [Sign In](#) to ISI Web of Knowledge to get your ResearcherID.

### Further Information

- [What's New?](#)
- [Training and Support](#)
- [Help Desk](#)
- [Provide Feedback](#)
- Search the Web with *Thomson Scientific WebPlus*

# 检索方法

- 基本检索 (General Search)
- 引用检索 (Cited Search)
- 化合物检索 (Compound Search)
- 高级检索 (Expert Search)

# 检索运算符

1.AND、OR、NOT、SAME

2.通配符： ?

3.截词符： \*

4.位置运算符： SENT SAME

All Databases

Select a Database

Derwent Innovations Index

Additional Resources

Search | Cited Patent Search | Compound Search | Advanced Search | Search History | Marked List (0)

## Derwent Innovations Index<sup>SM</sup>

Search for:

Example: "sol gel" AND polymer\*

AND

Example: Von Oepen R or Oepen R V

AND

Example: EP797246 or US5723945-A

[Add Another Field >>](#)

Current Limits: [\[Change Limits and Settings\]](#)

Timespan=All Years. Databases=Chemical Section; Electrical and Electronic Section; Engineering Section

in Topic

Topic

Title

Inventor

Patent Number

Int. Patent Classification

Derwent Class Code

Derwent Manual Code

Derwent Prim. Access. No.

Assignee - Name Only

Assignee

Ring Index Number

Derwent Compound No.

Derwent Registry No.

DCR Number



Please give us your [feedback](#) on using ISI Web of Knowledge.

[Acceptable Use Policy](#)

Copyright © 2008 The Thomson Corporation

THOMSON 

More information for new users

[click here](#)

培训园地

[点击进入](#)

### Maintenance Ale

Thomson Scientific will be performing an upgrade of Knowledge on Sunday, which will start at 8:00 AM. This will result in some disruptions to the service, including personalized and EndNote Web third party. We apologize for any inconvenience that this may cause.

### Discover Derwent Innovations

Derwent Innovations Index provides access to more than 1 million patents with links to cited patents, cited articles, patent data sources.

- [Want to know more?](#)
- [Training in multiple languages](#)

### Customize Your Experience

[Sign In](#) | [Register](#)

- Save and manage references online
- [WebPlus](#) – freely available and integrated.
- Save and run searches
- Create alerts and notifications
- Choose your start page
- [Want to know more?](#)

### My ResearcherID

- What is ResearcherID?
- [Sign In](#) to ISI Web of Knowledge to get your ResearcherID.

### Further Information

- [What's New?](#)
- [Training and Support](#)
- [Help Desk](#)
- [Provide Feedback](#)
- [Search the Web with Thomson Scientific WebPlus](#)

基本检索



# 基本检索

通过主题、专利受让人、发明人、专利号、国际专利分类、德温特分类号、德温特指南号、德温特初始访问号等查询专利信息的方法。

# 高级检索

[All Databases](#) | 
 [Select a Database](#) | 
 [Derwent Innovations Index](#) | 
 [Addition](#)

[Search](#) | 
 [Cited Patent Search](#) | 
 [Compound Search](#) | 
 [Advanced Search](#) | 
 [Search History](#) | 
 [Marked List \(0\)](#)

## Derwent Innovations Index<sup>SM</sup>








**Advanced Search.** Use 2-character tags, Boolean operators, parentheses, and set references to create your query. Results appear in the Search History at the bottom of the page.

*Example:* TS=(nanotub\* SAME carbon) NOT AU=Smalley RE  
 #1 NOT #2 [more examples](#) | [view the tutorial](#)

Search

Booleans: AND, OR, NOT, SAME

Field Tags:

<b>TS</b> =Topic <b>TI</b> =Title <b>AU</b> =Inventor  <b>PN</b> =Patent Number <b>IP</b> =IPC Code  <b>DC</b> =Class Code  <b>MC</b> =Manual Code  <b>GA</b> =PAN <b>AN</b> =Assignee Name <b>AC</b> =Assignee Code <b>AE</b> =Assignee Name + Code 	<b>CP</b> =Cited Patent Number <b>CX</b> =CP + Family <b>CA</b> =Cited Assignee  <b>CN</b> =Cited Assignee Name <b>CC</b> =Cited Assignee Code <b>CI</b> =Cited Inventor  <b>CD</b> =Cited PAN <b>RIN</b> =Ring Index Number <b>DCN</b> =Derwent Compound Number <b>DRN</b> =Derwent Registry Number <b>DCR</b> =DCR Number
--	---

Current Limits: [\[Change Limits and Settings\]](#)

Timespan=All Years. Databases=Chemical Section; Electrical and Electronic Section; Engineering Section

Restrict results by any or all of the options below:

### Search History

Set	Results	Open Saved History		Combine Sets	Delete Sets
<p><b>There are no search sets to display.</b>                      Use the search options to create new search sets.</p>					
				<input type="radio"/> AND <input type="radio"/> OR Combine	Select All Delete

Please give us your feedback on using ISI Web of Knowledge.

[Acceptable Use Policy](#)

Copyright © 2008 The Thomson Corporation

# 高级检索

使用字段标识符自由输入检索表达式的检索方法。

TS=Topic

TI=Title

AU=Inventor

PN=Patent Number

IP=IPC

DC=Class Code

MC=Manual Code

GA=PAN

AN=Assignee Name

AC=Assignee Code

AE=Assignee Name + Code

CP=Cited Patent Number

CX=CP + Patent Family

CA=Cited Assignee

CN=Cited Assignee Name

CC=Cited Assignee Code

CI=Cited Inventor

CD=Cited PAN

## 引用检索

All Databases

Select a Database

Derwent Innovations Index

Search | Cited Patent Search | Compound Search | Advanced Search

### Derwent Innovations Index<sup>SM</sup>

**Cited Patent Search.** Find the patents that cite a patent or patents

[View our Cited Patent Search tutorial.](#)

Enter the patent number, assignee, inventor, and/or accession number.

Cited Patent Number:

Expand Search to include all patent numbers in the found patent family

Example: EP797246 or US5723945-A

Cited Assignee:

Name and Code  Name Only  Code Only

Example: XEROX CORP or XERO

Cited Inventor:

Example: Von Oepen R

Cited Derwent Primary Accession Number:

Example: 1998-321575

Search

Clear

Current Limits: [\[Change Limits and Settings\]](#)

Timespan=All Years. Databases=Chemical Section; Electrical and Electronic Section; Engineering Section

Please give us your feedback on using ISI Web of Knowledge.

[Acceptable Use Policy](#)

Copyright © 2008 The Thomson Corporation


# 专利引用检索

通过专利号、专利受让人、专利发明人、德温特初始访问号字段查询某专利被引用情况。

# 查找2000年以来艾滋病疫苗国外专利申请情况

[Sign In](#) | [My EndNote Web](#) | [My ResearcherID](#) | [My Citation Alerts](#) | [My Saved Searches](#) | [Log Out](#) | [Help](#)

## ISI Web of Knowledge<sup>SM</sup>

Take the next step 

All Databases

Select a Database

Derwent Innovations Index

Additional Resources

Peking University

[Search](#) | [Cited Patent Search](#) | [Compound Search](#) | [Advanced Search](#) | [Search History](#) | [Marked List \(0\)](#)

### Derwent Innovations Index<sup>SM</sup>

Search for:

in

Example: "sol gel" AND polymer\*

AND  in

Example: Von Oepen R or Oepen R V

AND  in

Example: EP797246 or US5723945-A

AND  in

Example: "sol gel" AND polymer\*

[Add Another Field >>](#)

Current Limits: [\[Hide Limits and Settings\]](#) (To save these permanently, [sign in](#) or [register](#).)

Timespan:

All Years  (updated 四月 09, 2008)

From  to  (default is all years)

Citation Databases:

Chemical Section--1966-present

Electrical and Electronic Section--1966-present

Engineering Section--1966-present

Please give us your feedback on using ISI Web of Knowledge.

[Acceptable Use Policy](#)

Copyright © 2008 The Thomson Corporation

THOMSON

#### Maintenance Alert

Thomson Scientific will be performing an upgrade to the Web of Knowledge on Sunday, April 20th, which will start at 8:00EDT. There will be disruptions to WOK access including personalization services and EndNote Web throughout the day. We apologize for any inconvenience that this might cause.

#### Discover

##### Derwent Innovations Index

Derwent Innovations Index provides access to more than 14,800,000 patents with links to cited and citing patents, cited articles, and full-text patent data sources.

- [Want to know more?](#)
- [Training in multiple languages](#)

#### Customize Your Experience

[Sign In](#) | [Register](#)

- Save and manage your references online with *EndNote Web* – freely available and fully integrated.
- Save and run searches
- Create alerts and RSS feeds
- Choose your start page
- [Want to know more?](#)

#### My ResearcherID

- [What is ResearcherID?](#)
- [Sign In](#) to ISI Web of Knowledge to get your ResearcherID.

#### Further Information

- [What's New?](#)
- [Training and Support](#)
- [Help Desk](#)
- [Provide Feedback](#)
- Search the Web with *Thomson Scientific WebPlus*

More information for new users

[click here](#)

培训园地

[点击进入](#)

All Databases

Select a Database

Derwent Innovations Index

Additional Resources

Search | Cited Patent Search | Compound Search | Advanced Search | Search History | Marked List (0)

Derwent Innovations Index<sup>SM</sup>

## Results

Topic=(aids vaccine)

Timespan=2000-2008. Databases=CDerwent, EDerwent, MDerwent.

Results: 622

Page 1 of 63 Go

Sort by: Lat

Print | E-mail | Add to Marked List | Save to EndNote Web | more options

## Refine Results

Search within results for

Search

## Subject Areas

Refine

- CHEMISTRY (619)
- PHARMACOLOGY & PHARMACY (619)
- BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY (549)
- INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION (155)
- AGRICULTURE (104)
- more...

## Assignee Names

Refine

- ARES TRADING SA (49)
- INPHARMATICA LTD (27)
- HUMAN GENOME SCI INC (25)
- CURAGEN CORP (18)
- FAGAN R J (18)
- more...

## Assignee Codes

## Inventors

## IPC Codes

## Derwent Class Codes

## Derwent Manual Codes

For more advanced refine options, use

1. WO2007137591-A2; WO2007137591-A3  
 Title: New composition, comprising systems of lymphocytes (CTL), useful for manufacturing a medicament, e.g. vaccine for preventing or treating HIV/AIDS, or for reducing the risk of infection with HIV  
 Assignee(s): STATENS SERUM INST  
 Inventor(s): P OMBORI, R B A  
 Citing Patents: 0  
 Original
2. US2008051695-A1  
 Title: Delivering active agent to human involves pushing microneedles to site of skin, removing microneedles from site to generate microscale/nanoscale, causing active agent on skin patch to be delivered transdermally through above scale  
 Assignee(s): XU B  
 Inventor(s): XU B  
 Citing Patents: 0  
 Original
3. WO2008017831-A1  
 Title: New isolated INSP193 or INSP194 polypeptide and nucleic acid, useful for treating or preventing fertility disorders, cell proliferative disorders, autoimmune/inflammatory disorders, and neurological disorders  
 Assignee(s): ARES TRADING SA  
 Inventor(s): POWER C, YORKE-SMITH M  
 Citing Patents: 0  
 Original
4. WO2008015380-A2; WO2008015380-A3  
 Title: New INSP219 polypeptide and nucleic acid that functions as a PMP-22/EMP/MP20/Claudin-like molecule, useful for treating a condition, e.g. blindness, cell proliferative disorders, inflammatory disorders, or neurological disorders  
 Assignee(s): ARES TRADING SA  
 Inventor(s): FAGAN R J, POWER C  
 Citing Patents: 0  
 Original
5. WO2008012505-A2  
 Title: New isolated INSP192 or INSP195 polypeptide and nucleic acid, useful treating disease or disorder, e.g. melanoma.



All Databases

Select a Database

Derwent Innovations Index

Additional Resources

Search | Cited Patent Search | Compound Search | Advanced Search | Search History | Marked List (0)

## Derwent Innovations Index<sup>SM</sup>

<< Back to results list

Record 612 of 622

Record from Derwent Innovations Index<sup>SM</sup>

### New N-acylated pseudopeptides with immunomodulating activity useful for treating e.g. cancer or as vaccine potentiator

[Print](#) | [E-mail](#) | [Add to Marked List](#) | [Save to EndNote Web](#) | [more options](#)

**Patent Number(s):** WO20000462-A [Original](#) ; EP1091928-A [Original](#) ; WO20000462-A1 [Original](#) ; AU9942848-A; EP1091928-A1 [Original](#) ; CZ200004893-A3; SK200001887-A3; BR9911329-A; CN1306504-A; HU200102475-A2; KR2001083078-A; JP2002519338-W; AU761396-B; RU2223262-C2; CN1168702-C; US2006148678-A1 [Original](#) ; US7157092-B1 [Original](#) ; EP1091928-B1 [Original](#) ; TW255808-B1; DE69935330-E [Original](#) ; DE69935330-T2; ES2284275-T3

**Inventor(s):** BAUER J, MARTIN O R, MARTIN O

**Patent Assignee(s) and Codes(s):**OM-PHARMA (OMPH-Non-standard)

**Derwent Primary Accession Number:** 2000-170895 [74]

**Citing Patents:** 4

**Patents Cited by Examiner:** 12

**Articles Cited by Examiner:** 13

**Abstract:** NOVELTY - N-Acylated pseudopeptides (I) are new.

USE - (I) are useful against disorders due to immune defense system deficiencies, or to an exaggeration in immune response. They are also useful in the treatment of cancers and as vaccine potentiators.

#### Suggest a correction

If you would like to improve the quality of this product by suggesting corrections, please fill out this form.

**MECHANISM OF ACTION - Vaccine potentiator.**

**ADMINISTRATION -** Administration is oral, parenteral, rectal, topical, percutaneous or permucosa. Dose is 0.05-200 mg.

**SPECIFIC COMPOUNDS-Four compounds are specifically claimed e.g. 3-(3-dodecanoyloxy tetradecanoylamino) 9-(3-hydroxy tetradecanoylamino) 4-oxo-5-azadecane 1,10-diol 1,10 bis dihydrogen phosphate (OM-294-DP) (Ia).**

**EXAMPLE -** Homoserine (2 g) in water (20 ml) was treated with 1M NaOH (16.78 ml) and cesium carbonate (3.006 g), cooled in ice, and treated with dioxan (60 ml) and tert butyl pyrocarbonate. The mixture was stirred for 1 hour, then for 5 hours at ambient temperature. The solvent was evaporated and the residue, containing N-alpha-tert butyloxycarbonyl-DL-homoserine, was diluted with dimethyl formamide (DMF) (20 ml) and evaporated to dryness, then DMF (60 ml), together with benzyl bromide (4.5 ml) was added. The mixture was stirred for 16 hours, evaporated, extracted into ethyl acetate, washed, dried, and evaporated to give a product containing benzyl N-alpha-tert butyloxycarbonyl-DL-homoserinate. This was treated in methylene chloride with 4-dimethylamino pyridine (4.11 g) followed by diphenyl chlorophosphate (6.95 ml) and the product purified by flash chromatography to give benzyl N-alpha-tert butyloxycarbonyl-O-(diphenyloxyphosphoryl)-DL-homoserinate (7.49 g), m.pt. 63.5-64 degrees C. Treatment of this (7.88 g) with trifluoroacetic acid (15 ml) gave benzyl O-(diphenyloxyphosphoryl)-DL-homoserinate (7.17 g) which was used without purification in the next stage. This product (5.724 g), was added to a mixture of (R)3-dodecanoyloxy tetradecanoic acid (4.284 g) in tetrahydrofuran (THF) cooled to -15 degrees C, to which had been added N-methyl morpholine (1.108 ml) and isobutyl chloroformate (1.31 ml). This gave benzyl 2-((R)-3-dodecanoyloxy tetradecanoylamino)-4-(diphenyloxyphosphoryl)-butanoate (7.455 g), m.pt. 31-32.1 degrees C. The free acid was obtained as a colorless syrup by catalytic hydrogenation (Pd on charcoal) in methanol.

[Show Equivalent Abstract\(s\)](#) | [Show Documentation Abstract](#)

#### Drawing:



( I )

**Equivalent Abstract(s):**

(EP865491-A1) New isolated nucleic acid (I): (a) comprises all or part of a 1831 bp sequence (A) given in the specification, optionally with one or more nucleotides (nt) modified, provided that the encoded polypeptide retains lectin properties; (b) is a recombinant sequence encoding a protein encoded by (A), optionally with one or more amino acids (aa) modified; or (c) is a sequence able to hybridise with at least a coding fragment of (A).

USE - (II), designated sarcolectin, is (i) a growth factor, particularly for stimulating regeneration of injured tissue and to accelerate healing of wounds; (ii) a stimulant of specific immunity (optionally used together with a specific growth factor such as interleukin-2 (IL-2)), e.g. as **vaccine** adjuvant or with interferon where it restores normal sensitivity to interferon; (iii) agent for selecting inhibitors of lectin activity (e.g. sugars, aminobutyric acid or interferons); (iv) particularly in recombinant form, as growth factor for cells in vitro. (II) may be bound to albumin to provide sustained release. The inhibitors identified in (iii) are used to reduce antiviral resistance induced by interferon and in cancer therapy. Ab are used (i) to block the effects of (II) where this is overexpressed e.g. in cancers, chronic viral disease (especially **AIDS**) or autoimmune disease, and (ii) when immobilised, for in vitro assay of (II). Probes derived from (I) are also used for in vitro detection of (II) in hybridisation assays while antisense sequences are used to inhibit (II) expression, e.g. in osteogenic sarcoma. Peptide fragments of (II) can bind to cells, preventing binding of the complete protein. **ADVANTAGE** - (II) stimulates growth of many cells, whether immunocompetent or not, without inducing a refractory state, allowing it to be administered repeatedly (contrast known immunostimulants) and has a synergistic effect with IL-2 (probably (II) acts as stimulator of the IL-2 receptor).

(EP865491-A1) New isolated nucleic acid (I): (a) comprises all or part of a 1831 bp sequence (A) given in the specification, optionally with one or more nucleotides (nt) modified, provided that the encoded polypeptide retains lectin properties; (b) is a recombinant sequence encoding a protein encoded by (A), optionally with one or more amino acids (aa) modified; or (c) is a sequence able to hybridise with at least a coding fragment of (A).

USE - (II), designated sarcolectin, is (i) a growth factor, particularly for stimulating regeneration of injured tissue and to accelerate healing of wounds; (ii) a stimulant of specific immunity (optionally used together with a specific growth factor such as interleukin-2 (IL-2)), e.g. as **vaccine** adjuvant or with interferon where it restores normal sensitivity to interferon; (iii) agent for selecting inhibitors of lectin activity (e.g. sugars, aminobutyric acid or interferons); (iv) particularly in recombinant form, as growth factor for cells in vitro. (II) may be bound to albumin to provide sustained release. The inhibitors identified in (iii) are used to reduce antiviral resistance induced by interferon and in cancer therapy. Ab are used (i) to block the effects of (II) where this is overexpressed e.g. in cancers, chronic viral disease (especially **AIDS**) or autoimmune disease, and (ii) when immobilised, for in vitro assay of (II). Probes derived from (I) are also used for in vitro detection of (II) in hybridisation assays while antisense sequences are used to inhibit (II) expression, e.g. in osteogenic sarcoma. Peptide fragments of (II) can bind to cells, preventing binding of the complete protein. **ADVANTAGE** - (II) stimulates growth of many cells, whether immunocompetent or not, without inducing a refractory state, allowing it to be administered repeatedly (contrast known immunostimulants) and has a synergistic effect with IL-2 (probably (II) acts as stimulator of the IL-2 receptor).

(JP2000505643-W) New isolated nucleic acid (I): (a) comprises all or part of a 1831 bp sequence (A) given in the specification, optionally with one or more nucleotides (nt) modified, provided that the encoded polypeptide retains lectin properties; (b) is a recombinant sequence encoding a protein encoded by (A), optionally with one or more amino acids (aa) modified; or (c) is a sequence able to hybridise with at least a coding fragment of (A).

USE - (II), designated sarcolectin, is (i) a growth factor, particularly for stimulating regeneration of injured tissue and to accelerate healing of wounds; (ii) a stimulant of specific immunity (optionally used together with a specific growth factor such as interleukin-2 (IL-2)), e.g. as **vaccine** adjuvant or with interferon where it restores normal sensitivity to interferon; (iii) agent for selecting inhibitors of lectin activity (e.g. sugars, aminobutyric acid or interferons); (iv) particularly in recombinant form, as growth factor for cells in vitro. (II) may be bound to albumin to provide sustained release. The inhibitors identified in (iii) are used to reduce antiviral resistance induced by interferon and in cancer therapy. Ab are used (i) to block the effects of (II) where this is overexpressed e.g. in cancers, chronic viral disease (especially **AIDS**) or autoimmune disease, and (ii) when immobilised, for in vitro assay of (II). Probes derived from (I) are also used for in vitro detection of (II) in hybridisation assays while antisense sequences are used to inhibit (II) expression, e.g. in osteogenic sarcoma. Peptide fragments of (II) can bind to cells, preventing binding of the complete protein. **ADVANTAGE** - (II) stimulates growth of many cells, whether immunocompetent or not, without inducing a refractory state, allowing it to be administered repeatedly (contrast known immunostimulants) and has a synergistic effect with IL-2 (probably (II) acts as stimulator of the IL-2 receptor).

**International Patent Classification:** [A61K-031/20](#); [A61K-038/10](#); [A61K-038/17](#); [A61K-038/20](#); [C07K-001/38](#); [C07K-007/08](#); [C07K-014/47](#); [C07K-016/18](#); [C07K-017/02](#); [C12N-005/10](#); [C12N-015/11](#); [C12N-015/12](#); [C12N-015/79](#); [C12P-001/68](#); [G01N-033/563](#); [G01N-033/68](#); [A61K-038/18](#); [C07H-021/00](#); [C07K-014/475](#); [C12N-015/63](#); [C12P-021/02](#); [G01N-033/543](#); [A61K-038/00](#); [A61K-039/395](#); [A61P-017/02](#); [A61P-031/12](#); [A61P-035/00](#); [A61P-037/00](#); [A61P-043/00](#); [C12N-015/09](#); [G01N-033/53](#); [C07K-001/00](#)

**Derwent Class:** [B04](#) (Natural products and polymers, testing, compounds of unknown structure); [D16](#) (Fermentation industry); [S03](#) (Scientific instrumentation, photometry, calorimetry)

**Derwent Manual Code(s):** [B04-E02B](#); [B04-E03B](#); [B04-E06](#); [B04-E08](#); [B04-F0100E](#); [B04-G01](#); [B04-H02B](#); [B04-H06](#); [B04-N02](#); [B12-K04](#); [B14-A02](#); [B14-G03](#); [B14-H01](#); [B14-L01](#); [B14-N17B](#); [B14-S09](#); [D05-H07](#); [D05-H08](#); [D05-H09](#); [D05-H10](#); [D05-H11](#); [D05-H12A](#); [D05-H12D1](#); [D05-H12D2](#); [D05-H12E](#); [D05-H14](#); [D05-H17A2](#); [S03-E14H](#); [S03-E14H4](#)

**Patent Details:**

Patent Number	Publ. Date	Main IPC	Week	Page Count	Language
WO9720927-A					
WO9720927-A1	12 Jun 1997	C12N-015/12	199729	Pages: 97	French
FR2741883-A1	06 Jun 1997	C07H-021/00	199730	Pages: 81	
EP865491-A1	23 Sep 1998	C12N-015/12	199842		French
JP2000505643-W	16 May 2000	C12N-015/09	200032	Pages: 73	
US6774220-B1	10 Aug 2004	C07K-001/00	200453		

**Application Details and Date:**

WO9720927-A1	WOFRO1937	04 Dec 1996
FR2741883-A1	FR014336	05 Dec 1995
EP865491-A1	EP941700	04 Dec 1996

# 同族专利 摘要

All Databases

Select a Database

Derwent Innovations Index

Additional Resources

Search | Cited Patent Search | Compound Search | Advanced Search | Search History | Marked List (0)

Derwent Innovations Index<sup>SM</sup>

## Results

Topic=(aids vaccine)

Timespan=2000-2008. Databases=CDerwent, EDerwent, MDerwent.

Results: 622

Page 63 of 63 [Go](#)

Sort by: Lat

[Print](#) [E-mail](#) [Add to Marked List](#) [Save to EndNote Web](#) [more options](#)

## Refine Results

Search within results for

[Search](#)Subject Areas [Refine](#)

- CHEMISTRY (619)
- PHARMACOLOGY & PHARMACY (619)
- BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY (549)
- INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION (155)
- AGRICULTURE (104)
- [more...](#)

Assignee Names [Refine](#)

- ARES TRADING SA (49)
- INPHARMATICA LTD (27)
- HUMAN GENOME SCI INC (25)
- CURAGEN CORP (18)
- FAGAN R J (18)
- [more...](#)

## ▶ Assignee Codes

## ▶ Inventors

## ▶ IPC Codes

## ▶ Derwent Class Codes

## ▶ Derwent Manual Codes

For more advanced refine options, use

 621. US5976551-A**Title:** Composition containing an antigen and altered major histocompatibility Class II determinant, used to immunize against autoimmune diseases, e.g. acquired immune deficiency syndrome**Assignee(s):** INST PASTEUR, INSERM INST NAT SANTE & RECH MEDICALE**Inventor(s):** KOURILSKY P, MOTTEZ E, ABASTADO J**Citing Patents:** 10[→ Original](#) 622. WO9936410-A; EP1053230-A; WO9936410-A1; ...**Title:** Pharmaceutical formulations for treating HBV and microbial infections and detecting target nucleic acids**Assignee(s):** SCRIPTGEN PHARM INC**Inventor(s):** ARENAS J E, CLOAD S T, FLEMING E S, et. al**Citing Patents:** 7[→ Original](#)

## Citing Patents--Summary

[<< Return to previous Summary page](#)

**Title:** [Emulsion containing vaccine, for oral administration to humans or animals - comprises immunogen, oil, poly:hydric alcohol and hydrophilic and lipophilic nonionic surfactants](#)

**Assignee(s):** NISSHIN OIL MILLS LTD (NISW)

**Inventor(s):** OOYAMA K, UMEMURA M, SAKURADA M, et. al

These patents in the database cite the above patent:

# 引用专利

### Refine your results

[Assignee Names](#) | 
 [Assignee Codes](#) | 
 [Inventors](#) | 
 [International Patent Classification Codes](#) | 
 [Derwent Class Codes](#) | 
 [Derwent Manual Codes](#)

4 results found

Go to Page:  of 1

Patents 1 -- 4

Use the checkboxes to select records for output. See the sidebar for options.

- |                          |  |             |
|--------------------------|--|-------------|
| <input type="checkbox"/> | 1. CN1460521-A; WO2004108156-A1; CN1218750-C<br><a href="#">Recombinant hepatitis B BCG vaccine combined vaccine and its preparation method</a><br>CHANGCHUN BIOLOGICAL PROD INST MIN PUBLI (CHAN-Non-standard)<br>JIN L, YANG L, CHEN W, et. al<br>Citing Patents: 0  | 2004-181257 |
| <input type="checkbox"/> | 2. US2003065024-A1; US7030155-B2<br><a href="#">Production of emulsion for use as pharmaceutical agent, involves combining chemotherapeutic agent e.g. toxoids, taxines and taxanes, co-solvent, surfactants, tocopherol and aqueous phase to form an emulsion</a><br>SONUS PHARM INC (SONU-Non-standard)<br>LAMBERT K J, CONSTANTINIDES P P, TUSTIAN A K, et. al<br>Citing Patents: 0<br><input type="button" value="ORIGINAL DOCUMENT"/>                       | 2003-522016 |
| <input type="checkbox"/> | 3. WO200071163-A; EP1185301-A; WO200071163-A1; ...<br><a href="#">New composition comprising therapeutic agents which are water-insoluble or have a relatively low solubility in water, tocols, co-solvents and surfactants</a><br>SONUS PHARM INC (SONU-Non-standard)<br>LAMBERT K J, CONSTANTINIDES P P, QUAY S C, et. al<br>Citing Patents: <a href="#">19</a><br><input type="button" value="ORIGINAL DOCUMENT"/>  | 2001-102267 |
| <input type="checkbox"/> | 4. WO9830205-A; EP981328-A; WO9830205-A1; ...<br><a href="#">Pharmaceutical composition in form of emulsion or micellar solution - comprises alpha-tocopherol, surfactant(s), aqueous phase and therapeutic agent, useful as emulsion vehicle for poorly soluble drugs</a><br>SONUS PHARM INC (SONU-Non-standard)<br>QUAY S C, CONSTANTINIDES P P, LAMBERT K J, et. al<br>Citing Patents: <a href="#">38</a><br><input type="button" value="ORIGINAL DOCUMENT"/> | 1998-427513 |

Key: = Compounds available

Use the checkboxes to select records for output. See the sidebar for options.

4 results found

Go to Page:  of 1

Patents 1 -- 4

4 patents matched your query of the 9,307,933 in the data limits you selected.

### Analyze Results:

View rankings of the assignees, inventors, etc. for these patents.

### Output Records:

Selected records on page

All records on page

Records  to

Bibliographic Fields

Or add them to the Marked List for later output and more options.

[0 records marked]

## Search Results -- Summary

TS=(aids vaccine)

Databases=Chemical Section, Electrical and Electronic Section, Engineering Section; Timespan=1996-2006

CrossSearch: [View additional results in other databases](#) 

Search within results:

### Refine your results

[Assignee Names](#) | [Assignee Codes](#) | [Inventors](#) | [International Patent Classification Codes](#) | [Derwent Class Codes](#) | [Derwent Manual Codes](#)

639 results found (Set #4)

Go to Page:  of 13 Patents 601 -- 639 













Use the checkboxes to select records for output. See the sidebar for options.

- |                          |  |             |
|--------------------------|--|-------------|
| <input type="checkbox"/> | <p>601. WO9729773-A; WO9729773-A1; AU9716711-A<br/>  <a href="#">Emulsion containing vaccine, for oral administration to humans or animals - comprises immunogen, oil, poly:hydric alcohol and hydrophilic and lipophilic nonionic surfactants</a><br/>           NISSHIN OIL MILLS LTD (NISW)<br/>           OOYAMA K, UMEMURA M, SAKURADA M, et. al<br/>           Citing Patents: 4<br/> <input type="button" value="ORIGINAL DOCUMENT"/></p> | 1997-434713 |
| <input type="checkbox"/> | <p>602. GB2310138-A; CA2172479-A; US5731357-A<br/> <a href="#">Use of plant poly-prenol(s) as immuno-modulating agents - in treatment of e.g. microbial diseases, immune system disorders, immunodeficiency states and for combating stress</a><br/>           RUBENS J (RUBE-Individual); POLUEKTOVA L (POLU-Individual); GROMOVA N (GROM-Individual), et. al<br/>           RUBENS J, POLUEKTOVA L, GROMOVA N, et. al<br/>           Citing Patents: 0</p>   | 1997-388053 |
| <input type="checkbox"/> | <p>603. WO9726373-A1; US6114110-A<br/> <a href="#">Culturing Kaposi sarcoma cells on medium coated with endothelial cell attachment factor - and new human herpes virus 8 isolated from these cells, also vaccines containing this virus and immunoassays for its detection</a><br/>           UNIV MICHIGAN (UNMI)<br/>           NABEL G J, NICKOLOFF B J<br/>           Citing Patents: 1<br/> <input type="button" value="ORIGINAL DOCUMENT"/></p>   | 1997-385356 |

### Sort by:


Latest date



### Analyze Results:

View rankings of the assignees, inventors, etc. for these patents.

### Output Records:

 Selected records on page All records on page Records  to Bibliographic Fields 

Or add them to the Marked List for later output and more options.



[0 patents marked]



Navigation and search tools including back, forward, search, and SnagIt icons. Search bar contains '搜索' and '登录' buttons. A secondary search bar at the bottom right contains '搜索网络' and a Yahoo! logo.

Left sidebar with tabs: 书签 (Bookmarks), 页面 (Pages), 附件 (Attachments), 注释 (Comments). Under '书签', there are links for Bibliographic Data, Claim, Description, Abstract, and Search Report.

World Intellectual Property Organization (WIPO) International Patent Information page. Header: 世界知的所有権機関 国際事務局 (World Intellectual Property Organization International Bureau). Title: PCT 特許協力条約に基づいて公開された国際出願 (International Patent Application Published Based on the Patent Cooperation Treaty).

(51) 国際特許分類6 A61K 39/39, 39/00, 9/107, 9/14	A1	(11) 国際公開番号 WO97/29773
		(43) 国際公開日 1997年8月21日(21.08.97)
(21) 国際出願番号 PCT/JP97/00351	(22) 国際出願日 1997年2月10日(10.02.97)	黒川久美子(KUROKAWA, Kumiko)[JP/JP] 〒221 神奈川県横浜市神奈川区羽沢町234 クレイドルHIRO201号 Kanagawa, (JP)
(30) 優先権データ 特願平8/25482	1996年2月13日(13.02.96)	JP (74) 代理人 弁理士 野河信太郎(NOGAWA, Shintaro) 〒530 大阪府大阪市北区西天満5丁目1-3 クオーター・ワンビル Osaka, (JP)
(71) 出願人 (米国を除くすべての指定国について) 日清製油株式会社(THE NISSHIN OIL MILLS, LTD.)(JP/JP) 〒104 東京都中央区新川1丁目23番1号 Tokyo, (JP)	(72) 発明者; および (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ) 大山勝彦(OOYAMA, Katsuhiko)[JP/JP] 〒236 神奈川県横浜市金沢区富岡東2丁目5番17号402号 Kanagawa, (JP) 梅村昌史(UMEMURA, Masashi)[JP/JP] 〒233 神奈川県横浜市港南区東永谷3丁目15番30号108号 Kanagawa, (JP) 桜田美穂(SAKURADA, Mibo)[JP/JP] 〒239 神奈川県須賀野市野比3丁目1番6号403号 Kanagawa, (JP)	(81) 指定国 AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CU, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, GB, GE, HU, IL, IS, JP, KE, KG, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, TJ, TM, TR, TT, UA, UG, US, UZ, VN, ARIPO特許 (KE, LS, MW, SD, SZ, UG), ユーラシア特許 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), 欧州特許 (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), OAPI特許 (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, ML, MR, NE, SN, TD, TG).
(54)Title: VACCINE-CONTAINING EMULSION AND VACCINE-CONTAINING POWDER FOR ORAL ADMINISTRATION AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME		
(54)発明の名称 経口投与用ワクチン含有エマルジョン、ワクチン含有粉末及びそれらの製法		

# 检索结果

- 浏览
- 保存
- 打印



# IPC分类与DII分类

- IPC: 按照WIPO制定的等级分类系统进行, 国际公认的分类系统。
- Derwent Class: 适用于所有专利, 所有技术分为三领域(化学、工程、电气), 20个主题部分: A-M化学、P-Q工程、S-X电气、电子。20个主题进一步细分为“字母+数字”的分类。如:
  - A85 电子应用
  - B04 自然产物和聚合物

# 学位论文

- 学位论文是高等学校或科研单位的毕业生为取得学位资格而撰写的学术性研究论文。
- 特点：专业性、知识性、独创性

# 学位论文的检索

## ➤ 检索工具

《中国学位论文通报》

《国际学位论文文摘》

## ➤ 数据库

北医《学位论文数据库》

万方《中国学位论文文摘数据库》

CALIS《高校学位论文库》

《中国高等学校学位论文检索信息系统》

国家科技图书文献中心《中文学位论文》

《ProQuest博硕士学位论文数据库》

# 北京大学医学部数字学位论文系统

## IDL学位论文发布与提交系统



提交及状态查询

论文验证

论文检索

论文提交通知

论文提交说明

# IDL

网上提交学位论文常见问题解答



北京大学数字图书馆研究所 版权所有 © 2005



[检索首页](#) | [工具下载](#) | [浏览排行榜](#) | [留言板](#) | [使用说明](#) | [退出](#)

选择数据库

- 1997-2000年
- 2001-2004年
- 2005-2006年

搜索选项

每页个数: 20

[检索](#) || [分类浏览](#)

→全文检索

请输入检索内容:

→高级检索

论文题目(中文)

:

与

作者

:

与

论文关键词(中文)

:

与

论文文摘(中文)

:

与

第一导师姓名

:

与

论文语种

:

[添加到表达式框内>>](#)

# 查询组织工程软骨方面的学位论文

北京大学医学部数字学位论文系统

IDL学位论文提交与发布系统



[检索首页](#) | [工具下载](#) | [浏览排行榜](#) | [留言板](#) | [使用说明](#) | [退出](#)

[检索](#) | [分类浏览](#)

选择数据库

- 2005-2006年
- 2001-2004年论文库
- 1997-2000年论文库

搜索选项

每页个数:

→全文检索

请输入检索内容:

[检索](#)

→高级检索

论文题目(中文)

与

作者

与

论文关键词(中文)

与

论文文摘(中文)

与

第一导师姓名

与

学位级别

[添加到表达式框内>>](#)

[检索](#)

# 检索结果



请输入检索内容：

二次检索

结果返回个数：5

序号	学位论文题名	论文著者	第一导师	来源	资源调度
1	重组BMP7的腺病毒转染脂肪来源的间充质干细胞诱导体内和体外成骨的实验性研究	杨民 yang min	党耕町	2005-2006年	<a href="#">资源调度链接</a>
2	关节镜清理术治疗膝骨关节炎的随访研究及评估方法的比较	吴磊 wu lei	倪磊	2005-2006年	<a href="#">资源调度链接</a>
3	人胚胎软骨来源的间充质干细胞——一种新型的软骨组织工程种子细胞	崔颖	李学佩	2001-2004年论文库	<a href="#">资源调度链接</a>
4	人关节软骨组织工程相关研究	王卫国	娄思权	2001-2004年论文库	<a href="#">资源调度链接</a>
5	可注射组织工程化软骨的实验研究	杨欣 yang xin	李健宁 li jian ning	2001-2004年论文库	<a href="#">资源调度链接</a>

分页：1



【论文语种】中文

【论文所属学科】外科学(含:普外、骨外、泌尿外、胸心外、神外、整形、烧伤、野战外)

【学位级别】博士

【保密级别】内部

【作者】杨民 yang min

【学校】北京大学

【院系】第三临床医学院

【专业】外科学

【第一导师姓名】贾耕町

【第一导师学校】北京大学

【第一导师院系】第三临床医学院

【论文完成日期】2005-4-1

【论文答辩日期】2005-5-20

【论文题目(中文)】重组BMP7的腺病毒转染脂肪来源的间充质干细胞诱导体内和体外成骨的实验性研究

【论文题目(外文)】In vitro and in vivo induction of bone formation based on ex vivo gene therapy using rat adipose-derived adult stem cells expressing BMP-7

【论文关键词(中文)】脂肪间充质干细胞; 基因治疗; BMP7

【论文关键词(外文)】Adipose-derived adult stem cells, BMP-7, gene therapy, differentiation

【论文文摘(中文)】目的: 观察BMP7基因修饰的脂肪来源的间充质干细胞体外成骨分化和体内诱导成骨的作用。方法: RT-PCR方法从HEK293细胞中特异性扩增出人全长BMP7基因cDNA并进一步亚克隆到T载体中进行测序鉴定。利用Adeasy-1包装系统包装重组BMP7的腺病毒(Ad-BMP7)。酶解法分离培养原代Lewis鼠脂肪间充质干细胞,取第三代培养细胞用于体内、体外实验。Ad-BMP7按MOI=250(multiple of infection)转染脂肪间充质干细胞后24小时通过RT-PCR和免疫组化检测BMP7在mRNA和蛋白水平上的表达,Western Blot检测转染后4、8、12天BMP7蛋白的表达;动态检测Ad-BMP7转染后2、4、6、8、10、12天细胞裂解液中碱性磷酸酶活性(ALP)的变化,免疫组化染色鉴定转染后第12天骨钙素(OCN)表达的情况,von Kossa染色确定细胞外基质钙化;成脂肪诱导培养液诱导细胞后,油红O染色鉴定成脂肪分化;分别将1×10<sup>6</sup>个未转染、转染对照病毒Ad-EGFP、转染Ad-BMP7的脂肪间充质细胞和型胶原复合后植入Lewis鼠背部皮下,术后1、2、4周取材,组织学观察异位成骨。结果:所克隆的人BMP7全长cDNA序列正确。利用Adeasy-1系统成功包装出滴度达5×10<sup>11</sup>vp/ml的Ad-BMP7。每只6周龄的Lewis鼠的腹腔沟和附睾处脂肪组织可分离约1×10<sup>6</sup>个贴壁细胞,细胞增殖迅速。体外转染实验证实,腺病毒能有效转染脂肪间充质干细胞并高效表达有生理活性的BMP7蛋白。转染后2天,细胞ALP活性即呈上调,8天达峰值,随后有所下调,但一直维持较高水平。转染后12天,细胞胞浆内有OCN表达,同时伴细胞外基质矿化。成脂肪诱导后细胞油红O染色呈阳性。HE染色组织学观察结果显示,BMP7修饰的脂肪间充质干细胞能诱导体内异位成骨,其骨发生遵循软骨内化骨的方式。结论:腺病毒载体能有效将BMP7基因转入脂肪间充质干细胞中,并表达可诱导成骨分化的有生物学活性的BMP7蛋白,经BMP7基因修饰的细胞能促进异位成骨。这提示,具有易于安全和大量获取、多向分化潜能、能有效进行BMP基因修饰等众多优点的脂肪间充质干细胞可作为基因增强型骨组织工程的重要靶细胞来源。

【论文文摘(外文)】Aims Adipose-derived adult stem (ADAS) cells are multipotent cells capable of differentiating into osteoblasts, adipocytes and chondrocytes. The aim of this study was to determine whether BMP-7 expressing ADAS cells would elicit bone formation in vitro and in vivo. Methods Human BMP7 full length cDNA was amplified by RT-PCR from HEK293 cells and was confirmed to be hBMP7 cDNA by sequencing. adenovirus carrying the recombinant human bone morphogenetic protein-7 (Ad-BMP-7) gene was packaged by Adeasy-1 system. ADAS cells were harvested from Lewis rats and transduced with Ad-BMP-7. Untransduced cells and cells transduced with adenovirus carrying the enhanced green fluorescence protein (Ad-EGFP) gene served as controls. BMP-7 expression was assessed by RT-PCR, immunofluorescence on day 1, and Western blot on days 4, 8 and 12. Alkaline phosphatase (ALP) activity was assayed on days 2, 4, 6, 8, 10 and 12. Osteocalcin production and bone nodule formation were detected by immunohistochemistry and von Kossa stain on day 12. A total of 1×10<sup>6</sup> cells mixed with type I collagen were implanted into the subcutaneous pocket in Lewis rat and subjected to histological analysis 1, 2 and 4 weeks post-implantation. Results The Ad-BMP-7 transduced ADAS cells expressed BMP-7 at both mRNA and protein levels. ALP activity was detected in Ad-BMP-7 transduced cells from day 2 to day 12, peaking on day 8. Osteocalcin production and matrix mineralization further confirmed that these cells differentiated into osteoblasts and induced bone formation in vitro. Histological examination revealed that implantation of BMP-7 expressing ADAS cells could induce new bone formation in vivo. Conclusion ADAS cells would be a promising source of adult autologous stem cells for BMP gene therapy and tissue engineering.

【论文目录】缩写词表 2 中文摘要 4 英文摘要 6 文献综述 8 前言 30 论文正文 第一部分 重组人骨形态发生蛋白7的腺病毒载体的构建 32 第二部分 腺病毒介导的骨形态发生蛋白7基因转染诱导脂肪来源的间充质干细胞体内及体外成骨的实验研究 49 讨论 67 结论 71 参考文献 72 致谢 82 个人简历 83

【论文总页数】84

【参考文献总数】108

【论文格式】pdf

【资源类型】学位论文

【分类号】R687.3

【Calis-OID】um.CALIS.211230-ETD/B10282228

北京大學  
博士研究生学位论文  
题目: 重组 BMP7 的腺病毒转染脂肪间充质干细

# 保存

➤ 题录的保存

➤ 全文的保存

查询结果 - Microsoft Internet Explorer

文件(F) 编辑(E) 查看(V) 收藏(A) 工具(T) 帮助(H)

新建(N) 打开(O)... Ctrl+O 另存为(A)...

	细胞	论文著者	第一导师	来源	资源调度
	转染脂肪来源的间充质干细胞诱导体内和体外	杨民 yang min	党耕町	2005-2006年	资源调度链接
	膝关节炎的随访研究及评估方法的比较	吴磊 wu lei	倪磊	2005-2006年	资源调度链接
	间充质干细胞——一种新型的软母组织工程种子	崔颖	李学佩	2001-2004年论文库	资源调度链接
4	人关节软骨组织工程相关研究	王卫国	娄思权	2001-2004年论文库	资源调度链接
5	可注射组织工程化软骨的实验研究	杨欣 yang xin	李健宇 li jian ying	2001-2004年论文库	资源调度链接

分页: 1

将该文档保存到文件中。

开始 2 Windows E... 8 Internet ... 4 Microsoft... SnagIt 16:13

# 北京大学——学位论文全文库

简体中文

繁體中文

ENGLISH

设为首页

加入收藏

apabi 数字资源平台  
阿帕比

北京大学图书馆

首页

用户名 IP用户

密码 ●●●●●●

记住我

登录

IP用户登录

方正电子图书 | 北京大学学位论文数据库

隐藏分类 | 高级检索

快速查询

题名

结果中查

新查询

中国图书馆图书分类法

检索条件: >>中国图书馆图书分类法\_哲学、宗教 找到373条结果

根类别

查看方式:  图文  列表  缩略图

☑ 马克思主义、列宁主义

下一页 末页 [共373条记录, 19页; 第1页] 跳转到第  页

☑ 哲学、宗教(373)

题名

☑ 社会科学总论(240)

虎的个性研究

☑ 政治、法律(2204)

法律的驯顺与政治的审慎——解读霍布斯《一位哲学家与英格兰普通法学者的对话》

☑ 军事(9)

天主教徒: 游走在宗教伦理与经营理性之间——以河北某村的天主教徒为例

☑ 经济(3373)

规律的复杂性探索

☑ 文化、科学、教育、

论“劳动成了生活的第一需要”

☑ 语言、文字(266)

川金丝猴联系叫声的跨物种识别

☑ 文学(472)

返回抑制容量的老龄化研究初探

☑ 艺术(61)

语义联系和知觉相似词语提取抑制的比较——定向遗忘的新范式及其应用

☑ 历史、地理(298)

心理数字线的表征与编码——练习的作用

☑ 自然科学总论(33)

川金丝猴个体对其社会关系的认知

☑ 数理科学和化学(84)

社交焦虑个体对负性刺激的注意偏差

☑ 天文学、地球科学(

视听觉通道来源监控的发展

☑ 生物科学(242)

印顺如来藏思想研究

面孔还是运动的特性: 联合注意的ERP研究

儿童解释性心理理论的发展

老年人关联性记忆错觉激活过程的影响因素

汉语发展性阅读困难儿童的抑制能力缺陷

apabi



首页

用户名

密码

记住我

方正电子图书 | 北大学位论文数据库

隐藏分类 | 高级检索

快速查询



题名




中国图书馆图书分类法

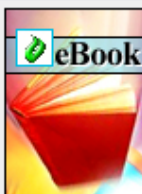
根类别

- 马克思主义、列宁主义、中国革命和建设(21)
- 哲学、宗教(373)
- 社会科学总论(240)
- 政治、法律(2204)
- 军事(9)
- 经济(3373)
- 文化、科学、教育、体育(28)
- 语言、文字(266)
- 文学(472)
- 艺术(61)
- 历史、地理(298)
- 自然科学总论(33)
- 数理科学和化学(84)
- 天文学、地球科学(26)
- 生物科学(242)

详细信息

分类信息:

>>中国图书馆图书分类法 \_哲学、宗教 \_心理学 \_发生心理学



自有资源

无权查看内容文件信息

**题名** 川金丝猴联系叫声的跨物种识别

**姓名** 赵迎春

**姓名拼音** zhao yingchun

**院系** 心理学系

**专业** 基础心理学

**学位类型** 硕士

**外文题名** Cross-Species Discrimination of Caller Identity in Contact Calls of Sichuan Golden Monkey (*R. roxellana*)

**第一导师姓名** 苏彦捷

**第一导师单位** 心理学系

**关键词** 川金丝猴;联系叫声;个体识别;跨物种

**外文关键词** Sichuan golden monkey;contact call;identification;cross-species

**分类号** B843

**学科** 教育学



首页

欢迎您, 来自202.112.181.144的用户 [退出登录](#) [用户服务区](#)

方正电子书 | 北大学位论文数据库

隐藏分类 | 高级检索

快速查询

题名

查询

中国图书馆图书分类法

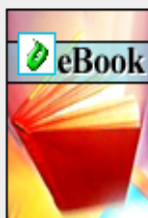
根类别

- 马克思主义、列宁主义、毛泽东思想(100)
- 哲学、宗教(373)
- 社会科学总论(240)
- 政治、法律(2204)
- 军事(9)
- 经济(3373)
- 文化、科学、教育、体育(1700)
- 语言、文字(266)
- 文学(472)
- 艺术(61)
- 历史、地理(298)
- 自然科学总论(33)
- 数理科学和化学(84)
- 天文学、地球科学(100)
- 生物科学(242)

详细信息

分类信息:

>>中国图书馆图书分类法 \_政治、法律 \_法律 \_中国法律 \_金融法



自有资源

PKU\_10329333王月红 [查看](#)

PKU\_10329333王月红 16 [查看](#)

**题名** 我国中小企业信用担保机构的法律分析

**姓名** 王月红

**姓名拼音** wang yuehong

**院系** 法学院

**专业** 法律硕士

**学位类型** 硕士

**外文题名** The legal analysis of credit guarantee agencies for SMEs in China

**第一导师姓名** 洪艳蓉

**第一导师单位** 法学院

**关键词** 中小企业;信用担保机构;法律

**外文关键词** Small and Medium Enterprises;Credit Guarantee Agencies;Legal

**分类号** D922.280.4

**学科** 专业学位

# 外文学位论文数据库

- ProQuest Digital Dissertation (PQDD, UMI博硕士论文数据库)

收录欧美1,000余所大学文、理、工、农、医等领域的160万博士、硕士论文的摘要及索引，每年约增加4.5万篇论文摘要。

- ProQuest博硕士论文全文数据库

该库为PQDD数据库中部分记录的全文。



# 基本检索

**SEARCH**  
**BROWSE**

DIGITAL DISSERTATIONS

UMI®  
ProQuest®

RESULTS LIST | MARKED LIST | SHOPPING CART | DOWNLOAD | CONTACT

HELP ?  
PRICING ?

## Search - basic

BASIC

ADVANCED

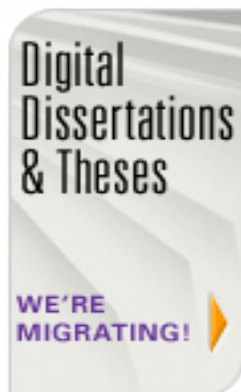
You are searching all dissertations in the Dissertation Abstracts database with a degree date of 2005 or 2006.

Enter up to three search terms in the boxes below. View your [search history](#).

	<input type="text"/>	in	Keyword (KEY) ▼
and ▼	<input type="text"/>	in	Choose a Field ▼
and ▼	<input type="text"/>	in	Choose a Field ▼

Degree Date from  to  (e. g. 1985)

- ▶ [Award Winning Dissertations](#)
- ▶ [Connect to Current Research @](#)



Search ▶

关键词  
作者  
论文题目  
学校名称  
学科  
摘要  
指导教师  
学位  
语种



# 高级检索-关键词

**SEARCH** **DIGITAL DISSERTATIONS** UMI® ProQuest®  
**BROWSE** RESULTS LIST | MARKED LIST | SHOPPING CART | DOWNLOAD | CONTACT

## Search - advanced

BASIC

ADVANCED

HELP ?

PRICING ?

You are searching all dissertations in the Dissertation Abstracts database with a degree date of 2005 or 20

Enter search terms in the Build Query box or use the query builder aids below. See [Examples](#).

Search

CLEAR QUERY

KEYWORDS + FIELDS

SEARCH HISTORY

SUBJECT TREE

SCHOOL INDEX

To include search terms in your query, "ADD" the terms and fields to the Build Query box using AND, OR or NOT.

<input type="text"/>	in	Keyword (KEY) <input type="text"/>	<input type="button" value="ADD"/>
and <input type="text"/>	in	Choose a Field <input type="text"/>	
and <input type="text"/>	in	Choose a Field <input type="text"/>	
and <input type="text"/>	Degree Date from	<input type="text"/>	to <input type="text"/> (e. g. 1985)

# 高级检索-检索历史

**SEARCH**  
**BROWSE**

DIGITAL DISSERTATIONS

UMI®  
*ProQuest*®

RESULTS LIST | MARKED LIST | SHOPPING CART | DOWNLOAD | CONTACT

HELP ?  
PRICING ?

Search - advanced      BASIC      ADVANCED

You are searching all dissertations in the Dissertation Abstracts database with a degree date of 2005 or 2006.

Enter search terms in the Build Query box or use the query builder aids below. See [Examples](#).

**Search**

**CLEAR QUERY**

KEYWORDS + FIELDS    SEARCH HISTORY    SUBJECT TREE    SCHOOL INDEX

Add set to query using

Click on #Hits to see search results, click on "Add" button to add to current search.

	<i>Set #</i>	<i>Search String</i>	<i># Hits</i>

To include a set in your query, "ADD" the search string to the Build Query box using AND, OR or NOT. Click on #Hits to view those search results.

**CLEAR**

# 高级检索-学科树状表

SEARCH BROWSE

DIGITAL DISSERTATIONS

UMI ProQuest

RESULTS LIST | MARKED LIST | SHOPPING CART | DOWNLOAD | CONTACT

HELP ? PRICING ?

Search - advanced

BASIC ADVANCED

You are searching all dissertations in the Dissertation Abstracts database with a degree date of 2005 or 2006.

Enter search terms in the Build Query box or use the query builder aids below. See [Examples](#).

CLEAR QUERY

Search

KEYWORDS + FIELDS SEARCH HISTORY SUBJECT TREE SCHOOL INDEX

Add term to query using  and   
Click on "Add" button to add term to current search.

## The Humanities and Social Sciences

<a href="#">Communications and the Arts</a>	111,437
<a href="#">Education</a>	496,417
<a href="#">Language, Literature, and Linguistics</a>	144,906
<a href="#">Philosophy, Religion, and Theology</a>	92,477
<a href="#">Social Sciences</a>	589,409

## The Sciences and Engineering

<a href="#">Biological Sciences</a>	426,963
<a href="#">Earth and Environmental Sciences</a>	84,024
<a href="#">Health Sciences</a>	204,628
<a href="#">Physical Sciences</a>	773,231
<a href="#">Psychology</a>	258,964

# 高级检索-学校名称

**SEARCH**  
**BROWSE**

DIGITAL DISSERTATIONS

UMI®  
*ProQuest*®

RESULTS LIST | MARKED LIST | SHOPPING CART | DOWNLOAD | CONTACT

Search - advanced

BASIC

ADVANCED

HELP ?

PRICING ?

You are searching all dissertations in the Dissertation Abstracts database with a degree date of 2005 or 2006.

Enter search terms in the Build Query box or use the query builder aids below. See [Examples](#).

Search

CLEAR QUERY

KEYWORDS+FIELDS

SEARCH HISTORY

SUBJECT TREE

SCHOOL INDEX

Add term to query using

Click on "Add" button to add term to current search.

Enter a part of a school name to search for:

Find Schools

## Search Results

# 题录格式

[PRICING ?](#)



Your search #1 and (TI(cancer) and date(>=2005) and date(<=2006)) produced 13 citations.

You can add citations to your Marked Folder  for emailing, printing or downloading.  
 You can add citations to your Shopping Cart  for ordering, or you can order a title now.  
 Use the "Shopping Cart" link in the navigation bar to proceed with ordering your selections.

Display  citations per page. Sort by  [Go!](#)



[MARK ALL](#)

Citations 1 - 13:



Impact of epithelial-mesenchymal transition on the regulation of cell motility and colon cancer progression  
 by **Bellovin, David Ira**, PhD  
 HARVARD UNIVERSITY, 2006  
**AAT 3217675**

[ORDER NOW](#)
[Citation + Abstract](#)
[24 page Preview](#)
 6.64Mb image-only PDF



Statistical methods for community-based cancer interventions and health disparities research  
 by **Goodman, Melody Serene**, PhD  
 HARVARD UNIVERSITY, 2006  
**AAT 3217738**

[ORDER NOW](#)
[Citation + Abstract](#)
[24 page Preview](#)
 5.85Mb image-only PDF

Role of the class I(A) phosphoinositide 3-kinase regulatory subunit p85 in metabolism, development and cancer  
 by **Luo, Ji**, PhD  
 HARVARD UNIVERSITY, 2006, 130 pages  
**AAT 3205929**

[ORDER NOW](#)
[Citation + Abstract](#)
[24 page Preview](#)
 7.86Mb image-only PDF

Chemical genetics and cancer models in zebrafish  
 by **Murphey, Ryan David**, PhD  
 HARVARD UNIVERSITY, 2006, 144 pages  
**AAT 3205934**

[ORDER NOW](#)
[Citation + Abstract](#)

## 24 Page Preview

PRICING ?

**PUBLICATION NUMBER** AAT 3217738

**TITLE** Statistical methods for community-based cancer interventions and health disparities research

**AUTHOR** Goodman, Melody Serene

**DEGREE** PhD

**SCHOOL** HARVARD UNIVERSITY

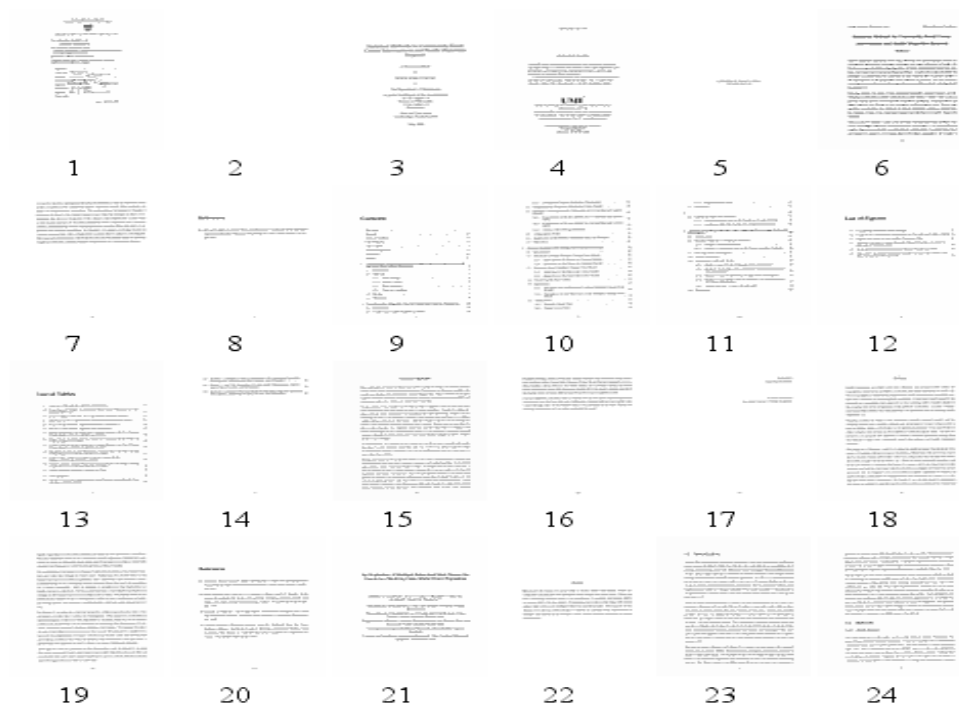
**DATE** 2006

**DIGITAL FORMATS** 5.85Mb image-only PDF

**ORDER NOW** ►

[Citation + Abstract](#)

[Print All Preview Pages](#)



You are viewing title 2 of 13 in the current results list.

◀ PREVIOUS

NEXT ▶

GO TO NUMBER:

24 Page Preview

PRICING ?

Page 1

保存

[Thumbnail Index](#) [Next Page ->](#)

HARVARD UNIVERSITY  
Graduate School of Arts and Sciences



### DISSERTATION ACCEPTANCE CERTIFICATE

The undersigned, appointed by the

**Committee on Biostatistics**

have examined a dissertation entitled

"Statistical Methods for Community-Based Cancer Interventions  
and Health Disparities Research"

presented by Melody Serene Goodman

candidate for the degree of Doctor of Philosophy and hereby  
certify that it is worthy of acceptance.

*Signature* .....



# 会议文献

会议文献是指各学术研究机构的科技人员在各专业会议上宣读的论文和报告，特别是国际性会议和全国性会议，一般提交的论文都是经过挑选的，学术性较强、内容比较新颖。

# 会议文献的特点

具有较强的专业性、学术性、新颖性、连续性、信息量大，内容丰富，涉及面广等特点。

# 会议文献的检索

## ➤ 检索工具

《中国学术会议文献通报》

《中文科技资料目录》

《世界会议》

《科技会议录索引》

《会议论文索引》

## ➤ 数据库

《中国医学学术会议论文数据库》(CMAC)

《中国学术会议论文文摘数据库》

《ISTP---科技会议录索引》

# 会议文献的查找方法

- 本馆馆藏的会议数据库
- 通过搜索引擎获取
- 通过相关网址查找
- 通过专业期刊
- 通过新闻组获取

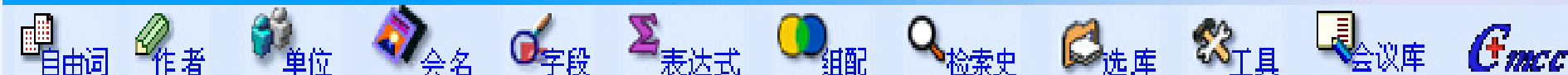
# CMAC检索界面

# CMAC

## 中国医学学术会议论文数据库

馆  
使用本数据库!

CHINA MEDICAL ACADEMIC CONFERENCE



## 选择数据库

<input checked="" type="checkbox"/>	CMAC-会议论文库
-------------------------------------	------------

确定


提示栏	CMAC数据库存放1994年至今全国各类医学学术会议文献数据 请在选库后,按“确定”按钮提交
-----	---

主办单位:中国人民解放军医学图书馆数据库研究部  
Copyright, (C)2002 MLPLA. All Rights Reserved  
Email: cmcc@263.net.cn, 电话-传真: 86-10-68221002

# ISI Proceedings 检索界面

[Sign In](#) | [My EndNote Web](#) | [My ResearcherID](#) | [My Citation Alerts](#) | [My Saved Searches](#) | [Log Out](#) | [Help](#)

ISI Web of Knowledge<sup>SM</sup>

Take the next step 

All Databases

Select a Database

ISI Proceedings

Additional Resources

[Search](#) | [Advanced Search](#) | [Search History](#) | [Marked List \(0\)](#)

Peking University

## ISI Proceedings<sup>SM</sup>

Search for:

in

Example: oil spill\* AND "North Sea"

AND  in

Example: O'Brian C\* OR OBrian C\*

AND  in

Example: Cancer\* OR Journal of Cancer Research and Clinical Oncology

[Add Another Field >>](#)

Search

Clear

Current Limits: [\[Change Limits and Settings\]](#)

Timespan=All Years. Databases=Science & Technology (STP); Social Science & Humanities (SSHP)

Please give us your [feedback](#) on using ISI Web of Knowledge.

[Acceptable Use Policy](#)

Copyright © 2008 The Thomson Corporation

THOMSON

More information for new users

[click here](#)

培训园地

[点击进入](#)

### Maintenance Alert

Thomson Scientific will be performing an upgrade to the Web of Knowledge on Sunday, April 20th, which will start at 8:00EDT. There will be disruptions to WOK access including personalization services and EndNote Web throughout the day. We apologize for any inconvenience that this might cause.

### Discover ISI Proceedings

The fastest way to search proceedings literature.

- Over 385,000 records added annually
- Available with up to 4.1 million papers from over 192,000 conferences since 1990
- [Want to know more?](#)
- [Training in multiple languages](#)

### Customize Your Experience

[Sign In](#) | [Register](#)

- Save and manage your references online with *EndNote Web* – freely available and fully integrated.
- Save and run searches
- Create alerts and RSS feeds
- Choose your start page
- [Want to know more?](#)

### My ResearcherID

- What is ResearcherID?
- [Sign In](#) to ISI Web of Knowledge to get your ResearcherID.

### Further Information

- [What's New?](#)
- [Training and Support](#)
- [Help Desk](#)
- [Provide Feedback](#)
- Search the Web with *Thomson Scientific WebPlus*

# ISI Proceedings

- ISTP (科技会议录索引)
- ISSHP (社会科学与人文学会议录索引)



# 相关网站

- Doctors Guide: Medical Conferences and Meetings
- 万方数据资源系统

# Doctors Guide: Medical Conferences and Meetings

- [Http://www.docguide.com](http://www.docguide.com) (美国医生指南数据库的子库医学会议信息数据库)
- 通过会议召开的日期、地点或专业来进行分类浏览和检索世界会议信息。

[Symposia Medicus](#)

High Quality  
Continuing Medical  
and Nursing  
Education for Over  
25 Years

[www.symposiamedicus.o](http://www.symposiamedicus.o)

[Booked at Congress Hotel?](#)

Workers On Strike,  
Move Now Photos,  
Complaints, Alt.  
Hotels

[www.CongressHotelStrike](http://www.CongressHotelStrike)

[Medical congresses index](#)

All medical  
congresses in this  
site Medical  
Conference,  
medical meeting

[www.medical-events.com](http://www.medical-events.com)

[StratOG.net](#)

Award winning  
MRCOG online  
training resource

[www.stratog.net](http://www.stratog.net)

Global Edition

# Congress Resource Center

## SEARCH CRC:

ADVANCED SEARCH

## A Physician's Guide for Global Congress & Travel Planning

The **Congress Resource Centre (CRC)** is a one-stop site of organised links and information designed to facilitate planning and scheduling for a featured congress.

Use the Search button at the upper left of each page to speed-search the CRC database. Use the advanced feature for enhanced, more focused search results.

## Congresses By Specialty

- [AIDS/HIV](#)
- [Allergy](#)
- [Anaesthesiology](#)
- [Cardiology](#)
- [Chiropractics](#)
- [Clinical Pharmacology](#)
- [Dental and Oral Disorders](#)
- [Dermatology](#)
- [Diagnostic Radiology](#)
- [Emergency medicine](#)
- [Endocrinology](#)
- [Gastroenterology](#)
- [General Medicine](#)
- [Genetics](#)
- [Geriatrics](#)
- [Gynaecology/Obstetrics](#)
- [Haematology](#)

## View Congresses

- By Specialty
- By Date
- By Location

- Register for Personal Edition
- Contact Doctor's Guide

[Submit your Congress/Conference](#)

Ads by Google

[Xavier Med](#)  
[Univ. ValueMD](#)

US Clinicals, 100%  
Loan Programs  
Accredited MD  
Program in Aruba  
[www.valuemd.com/xavi](http://www.valuemd.com/xavi)  
et

Advertise on this site



[Medical congresses index](#)

All medical congresses in this site Medical Conference, medical meeting [www.medical-events.com](http://www.medical-events.com)

[Cancer Genetics](#)

Over 2,500 Drug Metabolism Assays For 220 DME and Transporter Genes [www.AppliedBiosystems.com](http://www.AppliedBiosystems.com)

[Online Conferences](#)

Make your next conference virtual Webcasts, Events, Networking, Fun [www.learningtimes.net](http://www.learningtimes.net)

[Symposia and meetings](#)

"Well thought out" - Delegate "Outstanding job" - Chair [www.watermeadow.com](http://www.watermeadow.com)



# Congress Resource Center

SEARCH CRC:

Go

ADVANCED SEARCH

## Genetics

[July 12, 2007 - July 13, 2007](#)

**International Symposium on Paget's Disease**

*Oxford, England, United Kingdom*

[December 06, 2007 - December 07, 2007](#)

**Surgical Aspects of Children's Oncology**

*Kiev, Ukraine*

[December 07, 2007 - December 08, 2007](#)

**5th International Baltic Congress of Sports Medicine**

*Vilnius, Lithuania*

[December 08, 2007 - December 09, 2007](#)

**Obstetrics and Gynecology-2007**

*Kiev, Ukraine*

[December 08, 2007 - December 15, 2007](#)

**Urology Update for the Non-Urologist**

*Miami, FL, United States*

[December 12, 2007 - December 13, 2007](#)

**2th Iranian Digestive System Malignancies Congress**

*Tehran, Ireland*

[December 12, 2007 - December 13, 2007](#)

**2th Iranian Digestive System Malignancies Congress**

*Tehran, Iran*

## View Congresses

By Specialty

By Date

By Location

Register for Personal Edition

Contact Doctor's Guide

[Submit your Congress/Conference](#)

Ads by Google

[The DNA Ancestry Project](#)

Discover your ancestry with DNA. Find ethnic and geographic origins. [www.dnaancestryproject.com](http://www.dnaancestryproject.com)

[Congress Hotel Chicago](#)

Enjoy Lake Michigan view. Minutes from all major Chicago attractions [www.thecongresshotelaz.com](http://www.thecongresshotelaz.com)

## Doctor's Guide

Global Edition

# Congress Resource Center

### [Your Congress in Italy](#)

Your Congress in exclusive Villas, Palaces and Monastery-Hotels  
[www.go-to-italy.com](http://www.go-to-italy.com)

### [Online Registration Tool](#)

Delegate event management software Badges payments hotels socials  
[www.ShockLogic.com](http://www.ShockLogic.com)

### [Medical congresses index](#)

All medical congresses in this site Medical Conference, medical meeting  
[www.medical-events.com](http://www.medical-events.com)

### [Meeting hotel](#)

Find Meeting & Conference Planning Solutions Now. Start Here.  
[www.MeetingHotel.net](http://www.MeetingHotel.net)

## Congress Guide

[Home Page](#)

## City Guide

[Weather](#)  
[Flying](#)  
[Getting Around](#)  
[Other Information](#)  
[Currency Converter](#)  
[ATM Locator](#)

## Congress

**Title:** Surgical Aspects of Children's Oncology  
**Date:** December 06, 2007 - December 07, 2007  
**City:** Kiev  
**Country:** Ukraine  
**Contact:** Dr Markov  
**Phone:** 00-380-445-331-270  
**Fax:** 00-380-445-331-270  
**E-Mail:** [dr@nbscience.com](mailto:dr@nbscience.com)

## Congress Guide

[Home Page](#)

## Eastern European Travel Links

### Weather

[CNN Weather forecast](#)  
[Eastern Europe weather forecast](#)  
[Current weather](#)

### Flying

[One Travel](#)  
[Travelocity](#)

### Getting Around

[Mapquest](#)  
[All car rentals worldwide](#)  
[Travel Europe](#)

### Other Information


[Foreign languages for travelers](#)  
[Travel information \(by country\)](#)  
[Eastern Europe for visitors](#)  
[Eastern Europe city guides](#)  
[Travel and exploration](#)

### Currency Converter

[Universal currency converter](#)  
[International currency converter](#)

### ATM Locator

[Visa](#)  
[Mastercard](#)

 [E-Mail this resource to a colleague](#)

Ads by Google

#### [Gent Hotels](#)

Hotels near Gent Belgium Pay at check-in. No booking fees.  
[www.priceline-europe.co](http://www.priceline-europe.co)

#### [Berlin Properties](#)

Buy-2-Let from just €66,000 Prime location with sitting tenants  
[www.capital-eyes.com](http://www.capital-eyes.com)

# 标准文献

- 标准文献一般是指由技术标准、管理标准及其他具有标准性质的类似文件所组成的一种特定形式的科技文献体系。
- 包括标准(standard)、规范(specification)、规程(displine)、标准草案(rough draft)和技术要求(requirement)。按照规定程序编制，由主管机构批准，以特定形式发布，作为共同遵守的准则和依据。

# 标准文献的特点

- 1.权威性;
- 2.规范性;
- 3.法律性;
- 4.协调性;
- 5.时效性;

标准文献之间相互引用或交叉重复



# 我国标准组织和相关机构

- 国家质量监督检验检疫总局
- 国家认证认可监督管理委员会
- 中国国家标准化管理委员会
- 中国标准化研究院
- 中国标准出版社
- 中国标准化协会

# 我国标准管理体制

- 统一管理与分工负责相结合的管理体制
- 国务院授权，在国家质量监督检验检疫总局管理下，国家标准化管理委员会统一管理全国标准化工作
- 省、自治区、直辖市标准化行政主管部门统一管理本行政区域的标准化工作
- 市、县标准化行政管理部门和有关行政管理部门主管本行政区域内的标准化工作

# 标准体制和性质

- 中国标准分为：
  - 国家标准
  - 行业标准
  - 地方标准
  - 企业标准
- 标准性质
  - 强制性和推荐性

# 标准制定程序

划分为九个阶段：

- 预阶段
- 立项阶段
- 起草阶段
- 征求意见阶段
- 审查阶段
- 批准阶段
- 出版阶段
- 复审阶段
- 废止阶段

# 国家标准代号

代号	含义	管理部门
GB	中华人民共和国强制性国家标准	国家标准化管理委员会
GB/T	中华人民共和国推荐性国家标准	国家标准化管理委员会
GB/Z	中华人民共和国国家标准化指导性技术文件	国家标准化管理委员会

# 标准文献检索

## ➤ 检索工具

《中华人民共和国国家标准目录》

《中国国家标准汇编》

《ISO国际标准目录》

## ➤ 国内外标准文献数据库

# 标准文献数据库

- 万方数据库----中外标准  
<http://210.32.205.31:85/kjxx/zwbz72.html>  
<http://scitechinfo.wanfangdata.com.cn/>
- 国家标准化管理委员会  
<http://www.sac.gov.cn/home.asp>
- 中国标准服务网  
<http://www.cssn.net.cn/index.jsp/>
- 中国工程技术标准信息网  
<http://www.std.cetin.net.cn/>
- 通信标准与质量信息网  
<http://www.ptsn.net.cn>



# 中国标准数据库



→ 站点地图 → 使用帮助 → 简体中文



好消息!!!

首页

资源浏览

跨库检索

个性化服务

支持与下载

产品服务与合作

关于我们



资源浏览

按数据库分类浏览

定位

继续查找

- 学位论文类
- 会议论文类
- 数字化期刊类
- 科技成果类
- 专利技术类
- 中外标准类
  - 中外标准数据库
  - 中外标准文献数据库
- 政策法规类
- 科技文献类
- 论文统计类
- 机构与名人录
- 外文文献类
- 台湾类
- 北京类
- 工具类

按学科浏览

按行业浏览

按地区浏览

按期刊浏览

首页 >> 资源浏览

退出登录

检索范围

中国标准全文数据库



+ -

全部字段



与



全部字段



限定年度范围：从 2007 到 2007

检索

使用帮助

中国标准全文数据库 [添加到收藏夹](#)

资源更新

最后更新日期：2007年3月10日

上一次更新日期：2006年12月31日

更新数量：1831

更新后总记录数：64604

资源样例



好消息!!!

退出登录

▶ 首页 >> 资源浏览

资源浏览

按数据库分类浏览

定位 继续查找

- 学位论文类
- 会议论文类
- 数字化期刊类
- 科技成果类
- 专利技术类
- 中外标准类
  - 中外标准数据库
  - 中外标准文献数据库
- 政策法规类
- 科技文献类
- 论文统计类
- 机构与名人类
- 外文文献类
- 台湾类
- 北京类
- 工具类

- 按学科浏览
- 按行业浏览
- 按地区浏览
- 按期刊浏览

检索范围

中国标准全文数据库



- 全部字段
- 记录标识符
- 标准编号
- 标准名称
- 发布单位
- 批准单位
- 起草单位
- 发布日期
- 实施日期
- 中国标准分类号
- 国际标准分类号
- 关键词

与

2007 到 2007

帮助

中国标准全文数据库

资源更新

最后更新日期: 2007年3月10日  
上一次更新日期: 2006年12月31日  
更新数量: 1881  
更新后总记录数: 64604

资源样例



欢迎访问国家标准化管理委员会网站，请您提出宝贵的意见和建议！

## 动态新闻



- 关于对拟立项食品相关国家标准制修订计划征求意见的... 11-30
- 关于下达2007年第五批国家标准制修订计划的通知 11-30
- 刘平均在京会见韩国技术标准署署长崔甲洪(Kaph... 11-30
- 刘平均在京会见欧洲三大标准化组织高层代表团，就中... 11-28
- 关于对拟立项国家标准制修订计划征求意见的通知 11-14
- “下达2007年度质检公益科研专项项目计划”资料... 11-14
- 关于项目计划和经费检查的紧急通知 11-13
- 关于下达2007年第四批国家标准制修订计划的通知 11-12

more >>



国家标准委旧版网站（公网入口）（内网入口）

## 信息查询

- 国家标准目录查询
- 国家标准计划查询
- 废止国家标准目录查询
- 强制性国家标准电子全文

## 政务公开

more >>

- 标准公告
- 法律法规
- WTO/TBT通报
- 招标采购
- 国家标准修改通知
- 标准化管理
- 人事信息
- 计划公报

## 标准化专题

- 机关党委
- 农业标准化示范区信息平台

## 标委子站



## 办事大厅

办事 指南 下载

- 国家标准制修订计划申报管理
- 国家标准制修订项目阶段管理
- 国家标准制修订项目社会提案
- 全国专业标准化技术委员会管理
- 标准化科研
- 国际标准投票系统

more >>

## 标准公告

- 2007年第10号(总第110号)中国国家标准批准发布公告
- 2007年第9号(总第109号)中国国家标准批准发布公告
- 2007年第8号(总第108号)中国国家标准批准发布公告
- 2007年第7号(总第107号)中国国家标准批准发布公告
- 2007年第6号(总第106号)中国国家标准批准发布公告
- 2007年第5号(总第105号)中国国家标准批准发布公告

more >>

## 标准化机构

国内 国际 区域 国外

- 部门标准化机构
- 地方标准化机构
- 总局标准化直属单位
- 总局标准化挂靠单位
- 全国专业标准化技术委员会

## 公众参与

公众留言 领导信箱 在线访谈 民意征集

- 什么是标准的标龄？ [已回复]
- 请问哪里还能方便地查询到需要的标准？ [已回复]
- 请问标准是怎么制定出来的？ [已回复]
- 请问如何查询国家标准？ [已回复]
- 请问目前我国标准是如何分类的？ [已回复]

国家标准号  
Standard No. of China

现行 (Active)   
(Revocat

中文标准名称  
Standard Title in Chinese

英文标准名称  
Standard Title in English

标准属性  
Standard Attribute

标准性质 (Standard Kind)  制/修订 (Draw/Edit)  标准类别 (Standard Sort)

国际标准分类号  
ICS

中国标准分类号  
CCS



采用国际标准号  
Adopted International Standard No.

采用国际标准 (Adopted International Standard)  采用程度 (Application Degree)



被代替国标号  
Replaced Standard

计划编号  
Plan No.

发布日期  
Issuance Date

从 (From)   到 (To)  

实施日期  
Execute Date

从 (From)   到 (To)  

归口单位  
Technical Committees

归口单位代码  
Technical Committees Code

主管部门  
Governor

主管部门代码  
Governor Code

起草单位  
Drafting Committee

想查看所有内容请直接按提交钮

提交 (Submit)

重置 (Reset)

# 以查找食品添加剂中酒石酸的 国家卫生标准为例

国家标准查询

National Standard Query

共3条记录

Search Result

<1>

每页显示

Number of Every Page Shows

20

个记录

序号 Sequence No.	标准号 Standard No.	中文标准名称 Standard Title in Chinese	英文标准名称 Standard Title in English	状态 State	备注 Remark
1	GB/T 1288-1992	化学试剂 四水合酒石酸钾钠 (酒石酸钾钠)	Chemical reagent--Potassium sodium tartrate tetrahydrate	现行	1993-07-01实施,代替GB 1288-1985
2	GB/T 1294-1993	化学试剂 酒石酸	Chemical reagent--Tartaric acid	现行	1993-12-01实施,代替GB 1294-1977
3	GB 15358-1994	食品添加剂 DL-酒石酸	Food additive--DL-Tartaric acid	现行	1995-10-01实施

查询结果: 3 个记录 每页显示: 20 个记录 页次: 1/1页

search result: 3 Number of every page shows: 20 Current Page: 1/Total Pages:1

返回 Return



标准号 Standard No.	GB 15358-1994				
中文标准名称 Standard Title in Chinese	食品添加剂 DL-酒石酸				
英文标准名称 Standard Title in English	Food additive--DL-Tartaric acid				
发布日期 Issuance Date	1994-12-30	实施日期 Execute Date	1995-10-01	首次发布日期 First Issuance Date	1994-12-30
标准状态 Standard State	确认有效	复审确认日期 Review Affirmance Date	2004-10-14	计划编号 Plan No.	
代替国标号 Replaced Standard		被代替国标号 Replaced Standard		废止时间 Revocatory Date	
采用国际标准号 Adopted International Standard No.					
采标名称 Adopted International Standard Name					
采用程度 Application Degree			采用国际标准 Adopted International Standard	无	
国际标准分类号 (ICS)	67.220.20	中国标准分类号 (CCS)		X42	
标准类别 Standard Sort	产品	标准页码 Number of Pages	0	标准价格(元) Price(¥)	
主管部门 Governor	469 国家标准化管理委员会				
归口单位 Technical Committees	469-11 全国食品添加剂标准化技术委员会				
起草单位 Drafting Committee	浙江省临安县化工二厂				



欢迎访问国家标准化管理委员会网站，请您提出宝贵的意见和建议！

## 动态新闻



- 关于对拟立项食品相关国家标准制修订计划征求意见的... 11-30
- 关于下达2007年第五批国家标准制修订计划的通知 11-30
- 刘平均在京会见韩国技术标准署署长崔甲洪(Kaph... 11-30
- 刘平均在京会见欧洲三大标准化组织高层代表团，就中... 11-28
- 关于对拟立项国家标准制修订计划征求意见的通知 11-14
- “下达2007年度质检公益科研专项项目计划”资料... 11-14
- 关于项目计划和经费检查的紧急通知 11-13
- 关于下达2007年第四批国家标准制修订计划的通知 11-12

more >>



国家标准委旧版网站（公网入口）（内网入口）

## 信息查询

- 国家标准目录查询
- 国家标准计划查询
- 废止国家标准目录查询
- 强制性国家标准电子全文

## 政务公开

more >>

- 标准公告
- 国家标准修改通知
- 法律法规
- 标准化管理
- WTO/TBT通报
- 人事信息
- 招标采购
- 计划公报

## 标准化专题

- 机关党委
- 农业标准化示范区信息平台

## 标委子站



## 办事大厅

办事 指南 下载

- 国家标准制修订计划申报管理
- 国家标准制修订项目阶段管理
- 国家标准制修订项目社会提案
- 全国专业标准化技术委员会管理
- 标准化科研
- 国际标准投票系统

more >>

## 标准公告

- 2007年第10号(总第110号)中国国家标准批准发布公告
- 2007年第9号(总第109号)中国国家标准批准发布公告
- 2007年第8号(总第108号)中国国家标准批准发布公告
- 2007年第7号(总第107号)中国国家标准批准发布公告
- 2007年第6号(总第106号)中国国家标准批准发布公告
- 2007年第5号(总第105号)中国国家标准批准发布公告

more >>

## 标准化机构

国内 国际 区域 国外

- 部门标准化机构
- 地方标准化机构
- 总局标准化直属单位
- 总局标准化挂靠单位
- 全国专业标准化技术委员会

## 公众参与

公众留言 领导信箱 在线访谈 民意征集

- 什么是标准的标龄？ [已回复]
- 请问哪里还能方便地查询到需要的标准？ [已回复]
- 请问标准是怎么制定出来的？ [已回复]
- 请问如何查询国家标准？ [已回复]
- 请问目前我国标准是如何分类的？ [已回复]





当前位置 首页 -> 强制性国标在线阅读

## 阅读须知

### 强制性国标在线阅读服务说明

欢迎您使用强制性国家标准在线阅读服务

请您在进入强制性国标在线阅读前先注意以下几点，以便您可以更顺利的完成阅读。

如果您是老用户，您可以[点击这里](#)直接进入阅读。

- 1、在阅读本网站图书前，需要下载中国国家标准电子阅览室用的 Adobe Acrobat Reader 插件，实现对国家标准的全文阅读，目前本系统只支持 Adobe Reader 6.0。
- 2、安装 Adobe Reader 6.0 [这里下载](#)，安装插件 [这里下载](#)，具体安装说明请点击【[阅读帮助](#)】。
- 3、在进入阅读标准检索后，您可以按照具体检索条件（标准号，标准名称等）进行详细检索。具体检索说明请参照标准检索页面下方的检索说明。[点击这里](#)进入强标检索。
- 4、如果您所需阅读的标准没有检索到，则可能有以下几点原因：

检查您输入的检索条件，并阅读检索说明；

所检索的标准可能不属于国家强制性标准范围内；

所检索的标准的电子版可能还未加工完成，PDF文本的电子版标准一般要滞后于纸制标准，因此如果是这种情况，请您耐心等待，并请原谅。

如果您仍有疑问，请您[联系我们](#)

### 进入强制性国家标准阅读





当前位置: 首页->标准检索与购买->检索结果



### 标准查询

-中央服务器只提供检索服务, 如需购买标准由此进入分销商购买服务系统-

标准号	名称	状态
GB 10152-1997	B型超声诊断设备	现行
GB 10793-2000	医用电气设备 第2部分: 心电图机安全专用要求	现行
GB 10810-1996	眼镜镜片	被代替
GB 11235-1997	Vcu 宫内节育器	被代替
GB 11243-2000	医用电气设备 第2部分: 婴儿培养箱安全专用要求	现行
GB 11748-1999	二氧化碳激光治疗机	被代替
GB 12257-2000	氩氟激光治疗机通用技术条件	现行
GB 13511-1999	配装眼镜	现行
GB 15810-2001	一次性使用无菌注射器	现行
GB 15811-2001	一次性使用无菌注射针	现行
GB 1588-2001	玻璃体温计	现行
GB 15973-1995	麻风病诊断标准及处理原则	现行
GB 15974-1995	梅毒诊断标准及处理原则	现行
GB 15975-1995	淋病诊断标准及处理原则	现行
GB 15976-1995	我国控制和消灭血吸虫病标准	被代替
GB 15977-1995	血吸虫病诊断标准及处理原则	现行
GB 15978-1995	人间鼠疫疫区处理标准及原则	现行
GB 15979-2002	一次性使用卫生用品卫生标准	现行
GB 15980-1995	一次性使用医疗用品卫生标准	现行
GB 15981-1995	消毒与灭菌效果的评价方法与标准	现行

重新检索

-中央服务器只提供检索服务, 如需购买标准由此进入分销商购买服务系统-

第1—20条 共有315条符合条件的记录

到第 1 页 下一页 1/16页







标准详细信息

标准编号: GB 10152-1997

中文名称: B型超声诊断设备

英文名称: B mode ultrasonic diagnostic equipment

标准类型: 国家标准

标准属性: 强制性

ICS号: 11.040.50

中标分类号: C41

标准状态: 现行

采用国际标准编号:

采标名称:

采标程度:

发布日期: 1988-12-22

实施日期: 1998-05-01

标准化技术委员会: 全国医用超声设备标准化分技术委员会

提出部门: 国家医药管理局

替代标准: GB 10152-1988 GB 10153-1988

发布部门: 国家技术监督局

出版语种: 中文版

总页数(含白页): 24

彩页数:

备注:

下载文前页

关闭窗口



标准详细信息

标准编号: GB 10152-1997

中文名称: B型超声诊断设备

英文名称: B mode ultrasonic diagnostic equipment

标准类型: 国家标准

标准属性: 强制性

中标

您想打开或保存此文件吗?



名称: temp.pdf

类型: Adobe Acrobat 7.0 Document

发送者: www.standards.net.cn

打开(O)

保存(S)

取消

采用国际标

采

采

发

实

标准化技术

提



来自 Internet 的文件可能对您有所帮助, 但某些文件可能危害您的计算机。如果您不信任其来源, 请不要打开或保存该文件。  
[有何风险?](#)

替代标准: GB 10152-1988 GB 10153-1988

发布部门: 国家技术监督局

出版语种: 中文版

总页数(含白页): 24

彩页数:

备注:

下载文前页

关闭窗口

# 标准全文的获取

- 《中国国家标准汇编》收集了公开发行的全部现行国家标准，已经按国家标准号编排。该汇编自1983年出版以来，已出版290多分册，是查阅国家标准原文的重要工具。
- 通过Internet检索中国标准文献的站点很多，但一般均不免费提供全文。需要全文的用户，可通过中国标准咨询网（CSS，<http://www.chinastandard.com.cn>）或国家科技图书文献中心（NSTL,<http://www.nstl.gov.cn>）付费获取。

# ISO标准数据库

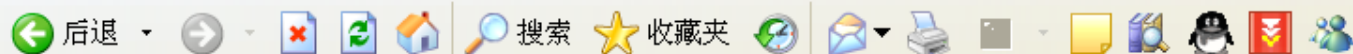
国际标准化组织(International Organization for Standardization , 简称ISO )

任务：促进全球范围内的标准化及其有关活动，以利于国际间产品与服务的交流，以及在知识、科学、技术和经济活动中发展国际间的相互合作。

目前已经收集了16500多个不同主题的国际标准，每年出版1250多个新的国际标准。

网址：<http://www.iso.org/iso/home.html>





International Standards for Business, Government and Society

- Home**
- Products
- Standards development
- News and media
- About ISO

For ISO Members FAQs

The view from the top.  
And what's really happening on the ground.



The ISO Survey >>



ISO and IEC Standards and technical regulations

Read More >>

Latest news

ISO publishes international preparedness and operation management.

Complete collection of gen available in new book and c

ISO launches work on inter project management.

Products

ISO Store

Standards development

Processes and procedures

ISO Magazines








Products > ISO Standards

ISO Store

>> ISO Standards

By ICS

By TC

How to use the ISO  
Catalogue

Management standards

The ISO portfolio

FAQs

Country codes (ISO  
3166/MA)

Publications and e-products

Copyright

## ISO Standards

ISO has developed over 16500 International Standards on a variety of subjects and 1250 new ISO standards are published every year. The full range of technical fields can be seen from the listing International Standards. Users can browse that listing to find bibliographic information on each standard and, in many cases, a brief abstract. The online ISO Standards listing integrates both the ISO Catalogue of published standards and the ISO Technical programme of standards under development.

浏览



### Browse ISO standards

- [Browse ISO standards by ICS](#)
- [Browse ISO standards by TC](#)

检索

Search the ISO Catalogue

Search >>

### Best-selling

- [ISO 14065:2013](#)  
Greenhouse gas management systems - requirements and verification bodies accreditation and recognition
- [ISO/IEC 27001:2017](#)  
Information technology - security techniques - providing a framework for information security management systems
- [ISO 14971:2013](#)  
Medical devices - risk management

# ISO目录

- **ICS**: 国际分类主题标准
- **TC**: ISO 技术委员会的标准



- ISO Store
- ISO Standards
  - >> **By ICS**
  - By TC
  - How to use the ISO Catalogue
  - Management standards
  - The ISO portfolio
  - FAQs
  - Country codes (ISO 3166/MA)
- Publications and e-products
- Copyright

ICS	Field
<a href="#">01</a>	Generalities. Terminology. Standardization. Documentation
<a href="#">03</a>	Services. Company organization, management and quality. Administration. Transport. Sociology
<a href="#">07</a>	Mathematics. Natural Sciences
<a href="#">11</a>	Health care technology
<a href="#">13</a>	Environment. Health protection. Safety
<a href="#">17</a>	Metrology and measurement. Physical phenomena
<a href="#">19</a>	Testing <i>Analytical chemistry, see <a href="#">71.040</a></i>
<a href="#">21</a>	Mechanical systems and components for general use
<a href="#">23</a>	Fluid systems and components for general use <i>Measurement of fluid flow, see <a href="#">17.120</a></i>
<a href="#">25</a>	Manufacturing engineering
<a href="#">27</a>	Energy and heat transfer engineering
<a href="#">29</a>	Electrical engineering
<a href="#">31</a>	Electronics
<a href="#">33</a>	Telecommunications. Audio and video engineering
<a href="#">35</a>	Information technology. Office machines
<a href="#">37</a>	Image technology
<a href="#">39</a>	Precision mechanics. Jewellery
<a href="#">43</a>	Road vehicles engineering
<a href="#">45</a>	Railway engineering
<a href="#">47</a>	Shipbuilding and marine structures
<a href="#">49</a>	Aircraft and space vehicle engineering
<a href="#">53</a>	Materials handling equipment
<a href="#">55</a>	Packaging and distribution of goods
<a href="#">59</a>	Textile and leather technology
<a href="#">61</a>	Clothing industry
<a href="#">65</a>	Agriculture
<a href="#">67</a>	Food technology
<a href="#">71</a>	Chemical technology
<a href="#">73</a>	Mining and minerals
<a href="#">75</a>	Petroleum and related technologies
<a href="#">77</a>	Metallurgy
<a href="#">79</a>	Wood technology
<a href="#">81</a>	Glass and ceramics industries
<a href="#">83</a>	Rubber and plastic industries
<a href="#">85</a>	Paper technology
<a href="#">87</a>	Paint and colour industries
<a href="#">91</a>	Construction materials and building
<a href="#">93</a>	Civil engineering
<a href="#">95</a>	Military engineering
<a href="#">97</a>	Domestic and commercial equipment. Entertainment. Sports





ISO Store

ISO Standards

>> By ICS

By TC

How to use the ISO  
Catalogue

Management standards

The ISO portfolio

FAQs

Country codes (ISO  
3166/MA)

Publications and e-products

Copyright

## 11: Health care technology

### Items to be displayed:

 Published standards

 Withdrawn standards

 Standards under development

 Projects deleted (last 12 months)

ICS	Field
<a href="#">11.020</a>	Medical sciences and health care facilities in general <i>Including quality and environmental management in health care technology IT application in health care technology, see <a href="#">35.240.80</a></i>
<a href="#">11.040</a>	Medical equipment
<a href="#">11.060</a>	Dentistry
<a href="#">11.080</a>	Sterilization and disinfection
<a href="#">11.100</a>	Laboratory medicine
<a href="#">11.120</a>	Pharmaceutics
<a href="#">11.140</a>	Hospital equipment <i>Including hospital beds, surgical tables, medical garments, medical gloves, containers for sharp disposal</i>
11.160	First aid <i>Including kits, equipment, facilities and medical transport for first aid</i>
<a href="#">11.180</a>	Aids for disabled or handicapped persons <i>Including aids for elderly people</i>
<a href="#">11.200</a>	Birth control. Mechanical contraceptives
11.220	Veterinary medicine <i>Including equipment specific to veterinary medicine</i>



ISO Store

ISO Standards

>> By ICS

By TC

How to use the ISO  
Catalogue

Management standards

The ISO portfolio

FAQs

Country codes (ISO  
3166/MA)

Publications and e-products

Copyright

## 11.040: Medical equipment

### Items to be displayed:

Published standards

Standards under development

Withdrawn standards

Projects deleted (last 12 months)

ICS	Field
<a href="#">11.040.01</a>	Medical equipment in general
<a href="#">11.040.10</a>	Anaesthetic, respiratory and reanimation equipment <i>Including medical gas installations</i>
<a href="#">11.040.20</a>	Transfusion, infusion and injection equipment <i>Including blood packs Syringes, needles and catheters, see <a href="#">11.040.25</a></i>
<a href="#">11.040.25</a>	Syringes, needles and catheters
<a href="#">11.040.30</a>	Surgical instruments and materials <i>Including surgical dressings, sutures, etc.</i>
<a href="#">11.040.40</a>	Implants for surgery, prosthetics and orthotics <i>Including pacemakers Ophthalmic implants, see <a href="#">11.040.70</a></i>
11.040.50	Radiographic equipment <i>Including radiographic diagnostic and therapy equipment Dental, medical and industrial radiographic films, see <a href="#">37.040.25</a></i>
<a href="#">11.040.55</a>	Diagnostic equipment <i>Including medical monitoring equipment, medical thermometers and related materials</i>
11.040.60	Therapy equipment
<a href="#">11.040.70</a>	Ophthalmic equipment <i>Including ophthalmic implants, glasses, contact lenses and their cleaning products</i>
<a href="#">11.040.99</a>	Other medical equipment




Products > ISO Standards > By ICS > 11 Health care technology > 11.040 > 11.040.01

ISO Store

ISO Standards

>> By ICS

By TC

How to use the ISO  
Catalogue

Management standards  
The ISO portfolio

FAQs

Country codes (ISO  
3166/MA)

Publications and e-products

Copyright

## 11.040.01: Medical equipment in general

### Items to be displayed:

- Published standards
   Standards under development  
  Withdrawn standards
   Projects deleted (last 12 months)

### Standard and/or project

Standard and/or project	st:
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">ISO 13485:2003</a> Medical devices -- Quality management systems -- Requirements for regulatory purposes	<a href="#">90</a>
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">ISO/TR 14969:2004</a> Medical devices -- Quality management systems -- Guidance on the application of ISO 13485: 2003	<a href="#">90</a>
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">ISO 14971:2007</a> Medical devices -- Application of risk management to medical devices	<a href="#">60</a>
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">ISO 15223:2000</a> Medical devices -- Symbols to be used with medical device labels, labelling and information to be supplied	<a href="#">90</a>
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">ISO 15223:2000/Amd 1:2002</a>	<a href="#">60</a>
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">ISO 15223:2000/Amd 2:2004</a>	<a href="#">60</a>
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">ISO 15223-1:2007</a> Medical devices -- Symbols to be used with medical device labels, labelling and information to be supplied -- Part 1: General requirements	<a href="#">90</a>
<input type="checkbox"/> <a href="#">ISO/CD 15223-1</a> Medical devices -- Symbols to be used with medical device labels, labelling and information to be supplied -- Part 1: General requirements	<a href="#">30</a>
<input type="checkbox"/> <a href="#">ISO 15223-1:2007/DAmD 1</a>	<a href="#">40</a>
<input type="checkbox"/> <a href="#">ISO/CD 15223-2</a> Medical devices -- Symbols to be used with medical device labels, labelling and information to be supplied -- Part 2: Symbol development, selection and validation	<a href="#">30</a>
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">ISO 15225:2000</a> Nomenclature -- Specification for a nomenclature system for medical devices for the purpose of regulatory data exchange	<a href="#">90</a>
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">ISO 15225:2000/Amd 1:2004</a>	<a href="#">60</a>
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">ISO 15378:2006</a> Primary packaging materials for medicinal products -- Particular requirements for the application of ISO 9001:2000, with reference to Good Manufacturing Practice (GMP)	<a href="#">60</a>
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">ISO/TR 16142:2006</a> Medical devices -- Guidance on the selection of standards in support of recognized essential principles of safety and performance of medical devices	<a href="#">60</a>
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">ISO/TS 19218:2005</a> Medical devices -- Coding structure for adverse event type and cause	<a href="#">60</a>
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">ISO/TS 20225:2001</a> Global medical device nomenclature for the purpose of regulatory data exchange	<a href="#">90</a>
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">IEC 62304:2006</a> Medical device software -- Software life cycle processes	<a href="#">60</a>
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">IEC 62366:2007</a> Medical devices -- Application of usability engineering to medical devices	<a href="#">60</a>



- ISO Store
- ISO Standards
- >> **By ICS**
  - By TC
  - How to use the ISO Catalogue
  - Management standards
  - The ISO portfolio
  - FAQs
  - Country codes (ISO 3166/MA)
- Publications and e-products
- Copyright

## ISO 13485:2003

**Medical devices -- Quality management systems -- Requirements for regulatory purposes**

### Media and price

Language	Format	Add to basket
English	PDF (587 kB)	<b>CHF 154.00</b>
English	paper	<b>CHF 154.00</b>
French	PDF (810 kB)	<b>CHF 154.00</b>
French	paper	<b>CHF 154.00</b>

### General information

**Number of Pages:** 57

<b>Edition:</b> 2 (Monolingual)	<b>ICS:</b> <a href="#">03.120.10</a> ; <a href="#">11.040.01</a>
<b>Status:</b> Published	<b>Stage:</b> <a href="#">90.93</a> (2007-11-01)
<b>TC/SC:</b> <a href="#">TC 210</a>	

### Abstract

ISO 13485:2003 specifies requirements for a quality management system where an organization needs to demonstrate its ability to provide medical devices and related services that consistently meet customer requirements and regulatory requirements applicable to medical devices and related services.

The primary objective of ISO 13485:2003 is to facilitate harmonized medical device regulatory requirements for quality management systems. As a result, it includes some particular requirements for medical devices and excludes some of the requirements of ISO 9001 that are not appropriate as regulatory requirements. Because of these exclusions, organizations whose quality management systems conform to this International Standard cannot claim conformity to ISO 9001 unless their quality management systems conform to all the requirements of ISO 9001.

All requirements of ISO 13485:2003 are specific to organizations providing medical devices, regardless of the type or size of the organization.

If regulatory requirements permit exclusions of design and development controls, this can be used as a justification for their exclusion from the quality management system. These regulations can provide alternative arrangements that are to be addressed in the quality management system. It is the responsibility of the organization to ensure that claims of conformity with ISO 13485:2003 reflect exclusion of design and development controls.

If any requirement(s) in Clause 7 of ISO 13485:2003 is(are) not applicable due to the nature of the medical device(s) for which the quality management system is applied, the organization does not need to include such a requirement(s) in its quality management system.

The processes required by ISO 13485:2003, which are applicable to the medical device(s), but which are not performed by the organization, are the responsibility of the organization and are accounted for in the organization's quality management system.

### Revision information

Revises: [ISO 13485:1996](#)

### These standards you

- [ISO 15223-1](#)  
Medical devices with medical information t  
General requ
- [IEC 62366-2](#)  
Medical devices engineering 1
- [ISO 14971-2](#)  
Medical device management



# 科技报告

- 科技报告是科学研究的正式成果报告，或是某项课题研究过程某一阶段进展情况的实际记录。它的内容包括许多新兴学科、尖端技术、重要工程、新材料、新设备和新方法等方面成功与失败的研究结果。
- 它反映一个国家和专业的科技水平，反映新兴学科的技术发展情况，是一种非常重要的信息源，对科研工作有直接的参考价值。

# 科技报告检索工具

➤ 《政府报告通报与索引》

➤ 美国政府四大报告

PB-商务部下成立了出版局

AD-美国武装部队技术情报局

NASA-美国国家航空和航天局

DOE-美国能源部

谢谢！