

## 中国医院协会 2019 医院精细化管理论坛 邀请函

尊敬的医院管理者:

为全面推进健康中国建设，系统展示行业改革发展新理念、新举措、新成效，推动医院科学化、规范化、精细化管理，中国医院协会定于 11 月 7~9 日在广东省深圳市举办首届医院精细化管理论坛。

本届会议以“精细赋能 聚质创新”为主题，以质量、安全、服务、管理为核心，搭建宏观政策制度与中观医院实践之间的桥梁和纽带。会议设开幕式、主论坛、8 场分论坛及学术展示，邀请两院院士、大型医院管理者和知名专家学者发表学术演讲。会议将发布医院质量管理团体标准、患者安全目标实践优秀案例及倡议书。

谨此，中国医院协会诚邀有关部门领导、各级各类医院管理者及医药管理者共襄盛会，为提升我国医院精细化管理水平共谋发展。



## 附件 1

# 2019 医院精细化管理论坛

## 参会须知

### 一、会议安排

1.会议时间：11月7日~9日。

11月7日，注册报到，同期举行会前会；

11月8日，全天主论坛，晚间医务专题论坛；

11月9日，上午6个分论坛，下午学术参访/离会。

2.会议地点：广东省深圳市深圳大梅沙京基喜来登酒店（广东省深圳市盐田区大梅沙盐葵路9号，电话0755 8888 6688）。

### 二、参会人员

大会面向行业和社会开放。主要有国家及地方有关部门领导、各级卫生行政部门管理者、各级医院管理者、医院各科室学科带头人及业务骨干、高校及研究机构专家学者、医药企业管理者。

### 三、学分证书

1.授予国家级I类继续医学教育学分4分(编号:2019-15-02-377(国))。

2.授予中国医院协会医院质量管理培训证书。

### 四、相关事项

1.中国医院协会会员单位，注册费1600元/人；非会员单位，注册费2000元/人；会前办理会员单位入会手续，注册费1600元/人。首次入会单位十人以上团队报名可享受注册优惠。扫描二维码

码进入报名系统可直接报名缴费，电子汇款请注明“精细化论坛”。会议可开具增值税电子普通发票（电子发票二维码），需开具发票的单位须提供单位名称和纳税人识别号。

2.出席大会人员往返交通费、食宿费自理，大会组委会不安排接送机/站。会议期间（11月8日~9日）将为参会代表免费提供工作午餐及推荐酒店至会议中心的交通接驳班车。参会可联系会务组预定推荐酒店。

3.专家及部分参会代表（限100名）可预约参访腾讯总部、深圳市统计信息中心及信息化建设示范医院。

## 五、联系方式

官网报名：[www.cha.org.cn/精细化论坛专栏](http://www.cha.org.cn/精细化论坛专栏)

邮箱报名：[chazpy@163.com](mailto:chazpy@163.com) 或 [chajpb@163.com](mailto:chajpb@163.com)

传真报名：010-81400409

微信报名：



联系人：

付小洋 15611327706      尚莉莉 18618125618

朱 腾 15967125686      隗秀荣 13651250230

李永斌 010-81400607

申请入会：010-81400665 或 15313522288（请注明“精细化论坛”）

中国医院协会  
2019年9月

附件 2:

## 2019 医院精细化管理论坛

### 日程安排

主办单位: 中国医院协会

协办单位: 广东省医院协会

深圳市医学会

中国医院协会医院标准化专委会

中山大学附属第一医院

广东省人民医院

北京大学第一医院

中南大学湘雅医院

浙江大学医学院附属第二医院

宁波市第一医院

会议时间: 11 月 7 日 ~ 9 日

会议地点: 广东省深圳市大梅沙京基喜来登酒店

#### (一) 开幕式及主论坛 (11 月 8 日)

| 开幕式 09:00-09:30 |  |                              |
|-----------------|--|------------------------------|
| 时 间             | 致辞嘉宾   | 主持嘉宾                         |
| 09:00-09:15     | 论坛致辞   | 薛晓林<br>中国医院协会副会长             |
|                 | 刘 谦 全国人大教科文卫委员会副主任委员、中国医院协会会长  |                              |
|                 | 广东省卫生健康委领导   |                              |
|                 | 黄力 中国医院协会副会长、广东省医院协会会长   |                              |
|                 | 罗乐宣 深圳市卫生健康委党委书记、主任  |                              |
| 09:15-09:30     | 信息发布:<br>(1)医院质量安全管理(第五批)团体标准<br>(2)中国医院协会患者安全目标优秀案例<br>(3)患者安全目标核心专家证书颁发<br>(4)加强急救培训 保障患者安全倡议书 | 方来英 全国政协委员、提案委员会委员、中国医院协会副会长 |

| 主论坛 09:30-12:00 |                 |                        |   |
|-----------------|-----------------|------------------------|---|
| 时 间             | 内 容             | 演讲嘉宾                   | 主持嘉宾  |
| 09:30-10:00     | 我国医疗技术和医疗质量的发展  | 国家卫生健康委医政医管局领导         | 李林康<br>中国医院协会副会长<br><br>黄祖珩<br>中国医院协会副会长、<br>江苏省医院协会会长  |
| 10:00-10:30     | 深圳市公立医院绩效改革实践   | 罗乐宣 深圳市卫生健康委党委书记、主任    |   |
| 10:30-11:00     | 分级诊疗背景下医院发展战略   | 耿庆山 广东省人民医院党委书记        |   |
| 11:00-11:30     | 现代医院信息化管理与质量提升  | 金昌晓 北京大学第三医院党委书记       |   |
| 11:30-12:00     | 多学科一体化模式建设探索与实践 | 秦环龙 上海市第十人民医院院长        |   |
| 主论坛 14:00-17:30 |                 |                        |   |
| 时 间             |                 | 演讲嘉宾                   | 主持嘉宾  |
| 14:00-14:05     |                 |                        | 骆腾 中山大学附属第一医院党委书记<br><br>刘利民 浙江大学医学院附属邵逸夫医院党委书记<br><br>唐金海 中国医院协会副会长、江苏省人民医院党委书记<br><br>张伟 四川大学华西医院党委书记 |
| 14:05-14:30     | 医院平台战略与跨越发展     | 王建业 中国医院协会副会长、北京医院院长   |   |
| 14:30-15:00     | 医院精益管理与信息化建设    | 陈尔真 上海交通大学医学院附属瑞金医院副院长 |   |
| 15:00-15:30     | 医院品质管理          | 刘庭芳 清华大学医院管理研究所所长、教授   |   |
| 15:30-16:00     | 现代医院建设与发展       | 李文源 南方医科大学南方医院院长       |   |
| 16:00-16:30     | 医院精细化管理实践探析     | 辛友清 首都医科大学附属北京友谊医院党委书记 |   |
| 16:30-17:00     | 医院质量管理与绩效考核     | 刘连新 中国科学技术大学附属第一医院副院长  |   |
| 17:00-17:30     | 打造重点专科与优势学科群    | 马 昕 复旦大学附属华山医院副院长      |   |

## (二) 会前会 (11月7日)

| 会前会 患者安全目标核心专家会 09:00-16:30 |  |   |                             |
|-----------------------------|--|---|-----------------------------|
| 分论坛主席                       | 黄东胜 浙江省人民医院党委书记  |   |                             |
|                             | 韩光曙 南京大学医学院附属鼓楼医院院长  |   |                             |
| 时 间                         | 内 容  | 演讲嘉宾  | 主持嘉宾                        |
| 09:00-09:10                 | 致辞   | 国家卫生健康委医政医管局医疗安全与血液处领导  | 黄东胜 浙江省人民医院党委书记             |
| 09:10-09:40                 | 患者安全目标实践指南框架和编写大纲  | 肖明朝 重庆医科大学附属第一医院副院长   |                             |
| 09:40-10:10                 | 患者安全目标实践指南样章分享   | 孙 阳 中日友好医院院长  |                             |
| 10:10-11:40                 | 患者安全目标优秀案例专家评选   | 陈正英 浙江大学医学院附属第二医院党委书记<br>陈尔真 上海交通大学医学院附属瑞金医院副院长<br>王 平 北京大学第一医院副院长<br>吴汉森 南方医科大学南方医院副院长<br>肖明朝 重庆医科大学附属第一医院副院长  | 韩光曙 南京大学医学院附属鼓楼医院院长         |
| 14:00-15:30                 | 患者安全目标实践指南编写论证会  | 中国医院协会患者安全核心专家组   | 肖明朝 重庆医科大学附属第一医院副院长         |
| 15:30-16:00                 | 专题讨论:<br>患者安全 行稳致远<br>(1. 患者安全国际经验及其借鉴意义;<br>2. 患者安全目标实践与医院质量提升;<br>3. 患者安全工作面临的关键问题与解决之道) | 陈正英 浙江大学医学院附属第二医院党委书记<br>陈尔真 上海交通大学医学院附属瑞金医院副院长<br>北京大学第一医院副院长 王平<br>浙江大学医学院附属邵逸夫医院副院长 潘宏铭<br>南方医科大学南方医院副院长 吴汉森 | 夏家红<br>华中科技大学同济医学院附属协和医院副院长 |

### (三) 医务论坛 (11月8日晚)

| 医务论坛 患者安全：从理念到行动 18:30-21:00 |                   |                        |                       |
|------------------------------|-------------------|------------------------|-----------------------|
| 分论坛主席                        | 马 昕 复旦大学附属华山医院副院长 |                        |                       |
|                              | 王 平 北京大学第一医院副院长   |                        |                       |
| 时 间                          | 内 容               | 演讲嘉宾                   | 主持嘉宾                  |
| 18:30-18:40                  | 致辞                | 国家卫生健康委医政医管局医疗安全与血液处   | 路 明 北京天坛医院党委书记        |
| 18:40-19:00                  | 以患者为核心 质量安全持续改进   | 张 俊 北京大学人民医院副院长        |                       |
| 19:00-19:20                  | 医院质量安全创新          | 肖明朝 重庆医科大学附属第一医院副院长    |                       |
| 19:20-19:40                  | 强化患者安全 助力医院质量管理   | 潘宏铭 浙江大学医学院附属邵逸夫医院副院长  | 陈正英 浙江大学医学院附属第二医院党委书记 |
| 19:40-20:00                  | 改善医疗服务质量安全        | 吴汉森 南方医科大学南方医院副院长      |                       |
| 20:00-20:20                  | 质量提升与患者安全         | 王惠英 复旦大学附属华山医院医务处处长    | 陈彤 北京医院院长助理兼医务处处长     |
| 20:20-20:40                  | 厚德尚道护航患者安全        | 王 平 北京大学第一医院副院长        |                       |
| 20:40-21:00                  | 构建患者安全体系网 实践与探索   | 应娇茜 中日友好医院医务处副处长兼门诊部主任 |                       |

### (四) 分论坛 (11月9日上午)

| 分论坛一 医院标准化管理 8:30-16:30<br>暨中国医院协会医院标准化专委会年会 |   |                                  |                                |
|--|---|----------------------------------|--------------------------------|
| 分论坛主席  | 刘丽华 中国医院协会副秘书长、中国医院协会医院标准化专业委员会主任委员、解放军总医院医院管理研究所所长 |                                  |                                |
|  | 田家政 中国医院协会代秘书长                                      |                                  |                                |
| 时 间  | 内 容   | 演讲嘉宾                             | 主持嘉宾                           |
| 08:30-08:40                                  | 致辞  | 方来英 中国医院协会副会长                    | 王 晨 北京医学会副会长、首都医科大学附属北京天坛医院原院长 |
| 08:40-09:10                                  | 住院服务团体标准介绍  | 韩光曙 南京大学医学院附属鼓楼医院院长              |                                |
| 09:10-09:40                                  | 医疗质量标准化   | 王静成 苏北人民医院医疗集团理事长                |                                |
| 09:40-10:10                                  | 护理质量管理团体标准解读  | 于晓初 中国医院协会护理专业委员会主任委员、北京协和医院原副院长 |                                |

|             |                    |                                |  |
|-------------|--------------------|--------------------------------|--|
| 10:10-10:40 | 临床用药团体标准介绍         | 张 蕾 中日友好医院药学部主任                | 赵小英<br>中国医院协会医院标准化专业委员会副主任委员、浙江大学医学院附属第二医院原常务副院长 |
| 10:40-11:10 | 医疗风险团体标准介绍         | 郑雪倩 中国医院协会医院法制专业委员会常务副主任委员兼秘书长 |  |
| 11:10-11:40 | 医院质量安全管理团体标准解读     | 刘丽华 解放军总医院医院管理研究所所长            |  |
| 12:00-14:00 | 休息                 |                                |  |
| 14:00-14:30 | 医院质量安全标准化管理实践之道    | 杨 军 烟台毓璜顶医院院长                  | 孙 虹<br>医院标准化专业委员会副主任委员、中南大学医院管理研究所所长             |
| 14:30-15:00 | 基于标准化的医院质量管理       | 金哲虎 延边大学附属医院院长                 |  |
| 15:00-15:30 | 标准应用提升医院质量管理       | 孙 义 内蒙古赤峰市医院院长                 |  |
| 15:30-16:30 | 中国医院协会医院标准化专委会委员会议 |                                | 田家政 中国医院协会代秘书长                                   |

| 分论坛二 医院绩效管理与运营 8:30-12:00 |                   |                      |                       |
|---------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------|
| 分论坛主席                     | 黄 勇 四川大学华西医院常务副院长 |                      |                       |
|                           | 李小松 湖南省人民医院院长     |                      |                       |
| 时 间                       | 内 容               | 演讲嘉宾                 | 主持嘉宾                  |
| 08:30-08:40               | 致辞                |                      | 张源明<br>新疆医科大学附属肿瘤医院书记 |
| 08:40-09:10               | 大型公立医院绩效管理与运营     | 黄 勇 四川大学华西医院常务副院长    |                       |
| 09:10-09:40               | 三级公立医院绩效考核与DRG    | 王振宁 中国医科大学附属第一医院党委书记 | 周智广<br>中南大学湘雅二医院院长    |
| 09:40-10:10               | 医院精细化管理与绩效管理      | 阮列敏 宁波市第一医院党委书记      |                       |
| 10:10-10:40               | 现代医院运营管理探索        | 何 强 浙江省人民医院常务副院长     | 雷光华<br>中南大学湘雅医院院长     |
| 10:40-11:10               | 现代医院精准管理          | 李小松 湖南省人民医院院长        |                       |



|             |            |                            |                     |
|-------------|------------|----------------------------|---------------------|
| 11:10-11:40 | 医院绩效考核与评估  | 孙 晖 华中科技大学同济医学院附属协和医院党委副书记 | 徐瑞华<br>中山大学附属肿瘤医院院长 |
| 11:40-12:10 | 医院精细化管理与运营 | 万 军 武汉大学人民医院副院长            |                     |

### 分论坛三 党建引领新时代医院管理 8:30-12:00

|             |                    |                            |                              |
|-------------|--------------------|----------------------------|------------------------------|
| 分论坛主席       | 耿庆山 广东省人民医院党委书记    |                            |                              |
|             | 金昌晓 北京大学第三医院党委书记   |                            |                              |
| 时 间         | 内 容                | 演讲嘉宾                       | 主持嘉宾                         |
| 08:30-08:40 | 致辞                 |                            | 张建宁<br>天津医科大学总医院党委书记         |
| 08:40-09:10 | 强基固本抓党建 锐意进取促发展    | 阮列敏 宁波市第一医院党委书记            |                              |
| 09:10-09:40 | 医院党委领导核心作用及发挥机制    | 金昌晓 北京大学第三医院党委书记           |                              |
| 09:40-10:10 | 党委领导下公立医院决策机制的构建   | 张金保 首都医科大学附属北京朝阳医院党委书记、理事长 | 唐金海<br>中国医院协会副会长、江苏省人民医院党委书记 |
| 10:10-10:40 | 省级医院医联体建设模式探索      | 赵升田 山东省立医院党委书记             |                              |
| 10:40-11:10 | 医院运营与经济管理          | 于爱平 新疆维吾尔自治区人民医院党委书记       |                              |
| 11:10-11:40 | 建立长效机制 促进医疗质量管理常态化 | 刘世明 广州医科大学附属第二医院党委书记       | 耿庆山<br>广东省人民医院党委书记           |
| 11:40-12:10 | 质量为先导推进医院长效管理      | 马辛格 西安交通大学第一附属医院党委书记       |                              |

### 分论坛四 医院信息化与智慧医疗 8:30-12:00

|             |                       |                  |                  |
|-------------|-----------------------|------------------|------------------|
| 分论坛主席       | 奚 桓 北京医院常务副院长         |                  |                  |
|             | 陈正英 浙江大学医学院附属第二医院党委书记 |                  |                  |
| 时 间         | 内 容                   | 演讲嘉宾             | 主持嘉宾             |
| 08:30-08:40 | 致辞                    |                  | 奚 桓<br>北京医院常务副院长 |
| 08:40-09:10 | 医院精益化管理               | 廖四照 南方医科大学深圳医院院长 |                  |
| 09:10-09:40 | 北大深圳医院信息化实践之路         | 陈 芸 北京大学深圳医院院长   |                  |
| 09:40-10:10 | 创新智能建设 赋能医院管理         | 洪朝阳 浙江医院院长       | 王 前              |

|             |                     |                                     |                       |
|-------------|---------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| 10:10-10:40 | 医院学科建设与信息化管理        | 闫 勇 首都医科大学附属北京世纪坛医院副院长              | 南方医科大学珠江医院党委书记、院长     |
| 10:40-11:10 | 医院信息化建设内涵与外延        | 林德南 深圳市统计信息中心主任                     |                       |
| 11:10-11:40 | 研究型医院临床科研信息化管理创新与转化 | 任 闯 中山大学生物信息中心主任、中山大学生命科学学院肿瘤防治中心教授 | 陈正英 浙江大学医学院附属第二医院党委书记 |
| 11:40-12:10 | 医院精细化管理与质量创新        | 张东湖 北京大学人民医院信息中心副主任                 |                       |

### 分论坛五 合理用药与用药安全 8:30-12:00

|             |                     |                                  |                 |
|-------------|---------------------|----------------------------------|-----------------|
| 分论坛主席       | 龚志成 中南大学湘雅医院副院长     |                                  |                 |
|             | 黄锦坤 广州医科大学附属第一医院院长  |                                  |                 |
| 时 间         | 内 容                 | 演讲嘉宾                             | 主持嘉宾            |
| 08:30-08:40 | 致辞                  |                                  | 黄东胜 浙江省人民医院党委书记 |
| 08:40-09:10 | 用药安全信息化管理           | 黄锦坤 广州医科大学附属第一医院院长               |                 |
| 09:10-09:40 | 合理用药评价与处方点评         | 任 勇 山东中医药大学附属医院院长                |                 |
| 09:40-10:10 | 医院药学改革下的临床药师建设      | 王春革 天津市第一中心医院副院长                 | 龚志成 中南大学湘雅医院副院长 |
| 10:10-10:40 | 合理用药与用药安全           | 谢守霞 深圳市人民医院药学部主任                 |                 |
| 10:40-11:10 | 药物监测与评价             | 马迎民 首都医科大学附属北京朝阳医院副院长            |                 |
| 11:10-11:40 | 慢病人群的精准用药研究及应用      | 郑英丽 中国医学科学院阜外医院药剂科主任             | 顾建钦 河南省人民医院党委书记 |
| 11:40-12:10 | 抗菌药物科学化管理(AMS)与合理用药 | 甄建存 中国医院协会药事专委会主任委员、北京积水潭医院药剂科主任 |                 |

### 专题论坛 围产期管理与妇幼保健 8:30-12:00

|             |                     |                     |                   |
|-------------|---------------------|---------------------|-------------------|
| 分论坛主席       | 徐丛剑 复旦大学附属妇产科医院院长   |                     |                   |
|             | 夏慧敏 广州市妇女儿童医疗中心党委书记 |                     |                   |
| 时 间         | 内 容                 | 演讲嘉宾                | 主持嘉宾              |
| 08:30-08:40 | 致辞                  |                     | 徐丛剑 复旦大学附属妇产科医院院长 |
| 08:40-09:10 | 医院孕产妇信息化管理实践        | 陈 旭 深圳市宝安人民医院(集团)院长 |                   |

|             |                    |  |                               |
|-------------|--------------------|--|-------------------------------|
| 09:10-09:40 | 产前诊断的挑战与应对         | 于莎莎 北京和睦家医院产科主任、原首都医科大学附属北京朝阳医院产科主任  |                               |
| 09:40-10:10 | 孕产妇血栓形成与肺栓塞预防      | 陈叙 天津市中心妇产科医院院长  | 夏慧敏<br>广州市妇女儿童医疗中心党委书记        |
| 10:10-10:40 | 围产期保健              | 张红萍 温州市人民医院副院长   |                               |
| 10:40-11:10 | 孕产妇保健与质量管理         | 姚吉龙 深圳市妇幼保健院院长   |                               |
| 11:10-11:40 | 新生儿危重症救治           | 周文浩 复旦大学附属儿科医院副院长  | 刘志伟 上海交通大学医学院附属国际和平妇幼保健院党委副书记 |
| 11:40-12:20 | 专家面对面：孕产妇保健服务标准与管理 | 周文浩 复旦大学附属儿科医院副院长<br>姚吉龙 深圳市妇幼保健院院长<br>朱元方 暨南大学附属深圳市宝安区妇幼保健院院长<br>陈叙 天津市中心妇产科医院院长<br>张红萍 温州市人民医院副院长<br>于莎莎 北京和睦家医院产科主任 |                               |

#### （五）学术交流（11月7日~9日）：

1. 医院标准化管理实践展；
2. 患者安全目标优秀案例展。

#### （六）学术参访（11月9日下午）：

专家及部分参会代表（限100名）学术参访腾讯总部、深圳市统计信息中心及信息化建设示范医院。

\*完整版日程及嘉宾介绍请登录中国医院协会官网浏览。

中国医院协会  
2019年9月

## 附件 3:

## 2019 医院精细化管理论坛

### 参会回执

|                         |   |                  |  |            |              |            |  |
|-------------------------|---|------------------|--|------------|--------------|------------|--|
| 单位                      |   |                  |  |            |              | 邮编         |  |
| 地址                      |   |                  |  |            |              |            |  |
| 电话                      |   | 传真               |  | 邮箱         |              |            |  |
| 联系人<br>或负责人             |   | 职务               |  | 手机<br>(必填) |              | 邮箱<br>(必填) |  |
| 参会嘉宾 1                  |   | 职务               |  | 手机         |              | 邮箱         |  |
| 参会嘉宾 2                  |   | 职务               |  | 手机         |              | 邮箱         |  |
| 参会嘉宾 3                  |   | 职务               |  | 手机         |              | 邮箱         |  |
| 参会嘉宾 4                  |   | 职务               |  | 手机         |              | 邮箱         |  |
| 参会嘉宾 5                  |   | 职务               |  | 手机         |              | 邮箱         |  |
| 住宿安排<br>(步行距离<br>15分钟内) | 1) 酒店 1: 标间____ 间 (约 850 元/间夜) 单间____ 间 (约 1000 元/间夜)   |                  |  |            |              |            |  |
|                         | 2) 酒店 2: 标间____ 间 (约 750 元/间夜) 单间____ 间 (约 750 元/间夜)  |                  |  |            |              |            |  |
|                         | 3) 酒店 3: 标间____ 间 (约 550 元/间夜) 单间____ 间 (约 600 元/间夜)  |                  |  |            |              |            |  |
|                         | 入住时间  | 2019 年 11 月____日 |  | 离会时间       | 2019 年__月__日 |            |  |
| 注册缴费                    | 注册费: _____ 元/人 × _____ 人 = _____ 元  |                  |  |            |              |            |  |
|                         | 缴费标准: 非会员单位, ¥2000; 会员单位, ¥1600; 团体注册 30 人及以上, ¥1400  |                  |  |            |              |            |  |
| 发票事项                    | 发票抬头  |                  |  |            | 纳税人识别号       |            |  |
| 注意事项                    | 1.会前缴费: 银行汇款缴费请注明“精细化论坛”, 汇款信息: 账户名称: 中国医院协会, 开户行: 招商银行北京分行北三环支行, 账号: 86 2281 2998 10001。扫描二维码进入报名系统报名, 会议可开具增值税电子普通发票。 |                  |  |            |              |            |  |
|                         | 2.现场缴费: 可现金、刷卡、微信、支付宝付款。  |                  |  |            |              |            |  |
|                         | 3.注册缴费现场可开具增值税电子普通发票 (电子发票二维码两日内有效)。  |                  |  |            |              |            |  |
|                         | 4.请将回执信息填写准确, 并邮件至 chazpy@163.com, chajpb@163.com 或传真至 010-81400409。  |                  |  |            |              |            |  |
|                         | 5.此表电子版可在中国医院协会官网 (http://www.cha.org.cn/) 下载, 复制有效。  |                  |  |            |              |            |  |

