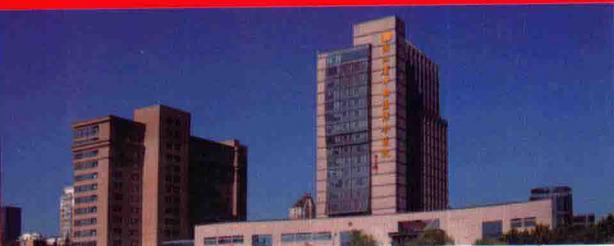
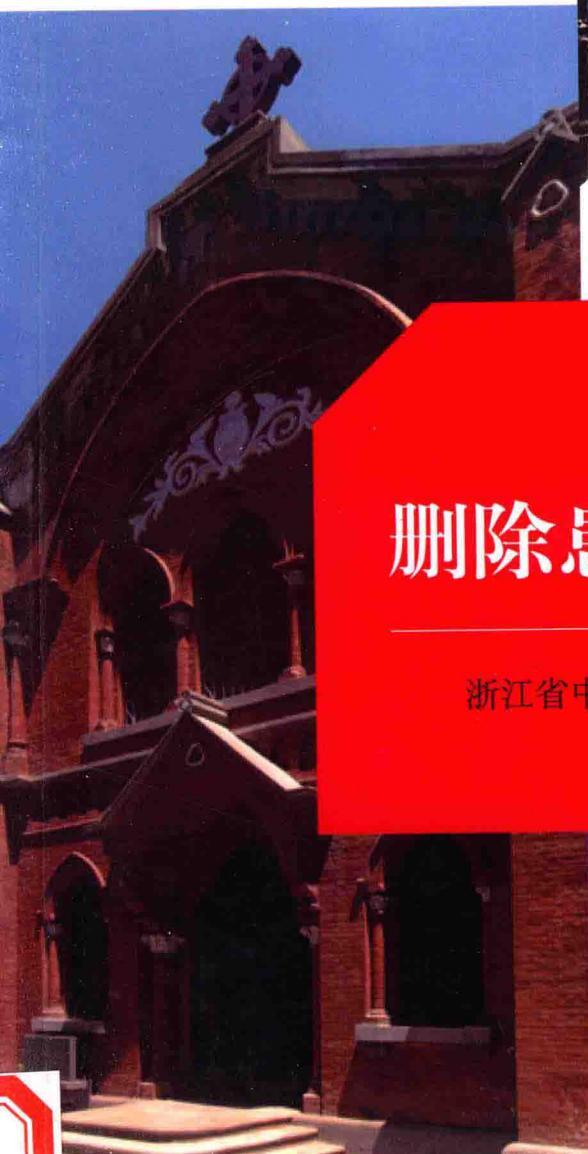


主编 ◎ 何革苗 涛 石仕元  
邓旻 孔灿红 胡顺福



# 从医院 删除患者付费的脚步

浙江省中西医结合医院优化患者服务流程范例



科学技术文献出版社  
SCIENTIFIC AND TECHNICAL DOCUMENTATION PRESS

# 从医院 删除患者付费的脚步

浙江省中西医结合医院优化患者服务流程范例

主编 ◎ 何革 苗涛 石仕元  
邓旻 孔灿红 胡顺福



科学技术文献出版社

SCIENTIFIC AND TECHNICAL DOCUMENTATION PRESS

· 北京 ·

## 图书在版编目（CIP）数据

从医院删除患者付费的脚步：浙江省中西医结合医院优化患者服务流程范例 / 何革等主编. —北京：科学技术文献出版社，2014. 12

ISBN 978-7-5023-9641-1

I . ①从… II . ①何… III . ①医院—医疗收费—流程—案例—浙江省  
IV . ① R199.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2014）第 286916 号

## 从医院删除患者付费的脚步：浙江省中西医结合医院优化患者服务流程范例

---

策划编辑：刘欣 责任编辑：杜新杰 责任校对：赵瑗 责任出版：张志平

出版者 科学技术文献出版社

地址 北京市复兴路15号 邮编 100038

编务部 (010) 58882938, 58882087 (传真)

发行部 (010) 58882868, 58882874 (传真)

邮购部 (010) 58882873

官方网址 [www.stdpc.com.cn](http://www.stdpc.com.cn)

发行者 科学技术文献出版社发行 全国各地新华书店经销

印刷者 北京墨阁印刷有限公司

版次 2014年12月第1版 2014年12月第1次印刷

开本 710×1000 1/16

字数 319千

印张 19

书号 ISBN 978-7-5023-9641-1

定价 58.00元

---



购买本社图书，凡字迹不清、缺页、倒页、脱页者，本社发行部负责调换

## 编 委 会

主 编：何革 苗 涛 石仕元  
邓旻 孔灿红 胡顺福

编 委：葛 丁 方鹏鸣 宁艳文  
陆 芸 徐 刚 刘 萍  
胡 艳 徐苏建 包子新  
邓安琪 郑 磊 许剑云  
张 煒 姚良巧 龚冲跃  
杨 开 杨美红 马 骏  
章建光 徐 力 王莉娜  
张为民 程莉佳 王锡宁（执行编委）

题注：“删除”是一种强硬的标志性的数字化管理动作，代表迅速和彻底的变革，一步到位。“删除脚步”是一种管理成果的人文表述，直接体现以人为本的服务理念，画龙点睛。“从医院删除患者付费的脚步”是对医院智慧医疗创新实践成果高度凝练概括的一句话点评。



民国 17 年(1928 年)1 月, 法籍修女郝格助(Sr · Hacard)  
捐资在杭州刀茅巷建教会医院——仁爱医院, 并设免费病室。



希波克拉底

(约公元前460-前377)

希波克拉底是被西方尊为  
“医学之父”的古希腊著名医  
生，欧洲医学奠基人。他提出的  
“体液学说”，不仅是一种病理



弗洛伦斯·南丁格尔

(1820-1910)

弗洛伦斯·南丁格尔，1820  
年5月12日，生于佛罗伦斯市。她  
是世界上第一个真正的女护士。

19世纪50年代，英国、法国、  
土耳其和俄国进行了克里米亚  
战争。英国的女护士南丁格尔

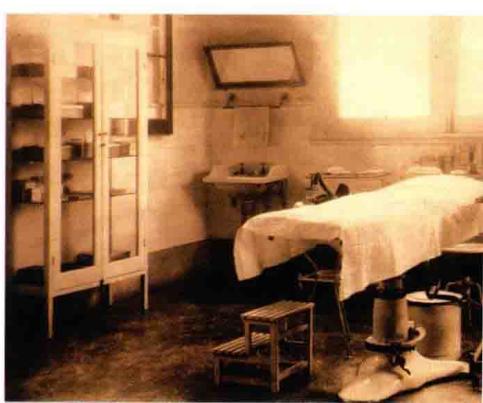


▲ 30 年代患者在教堂前做弥撒

▼ 30 年代病房

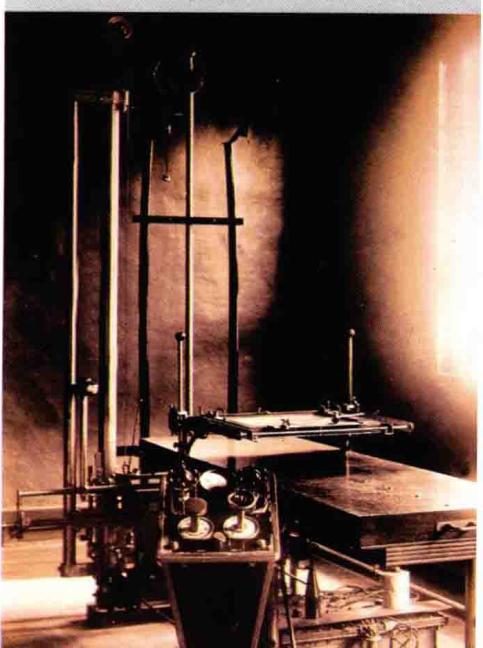


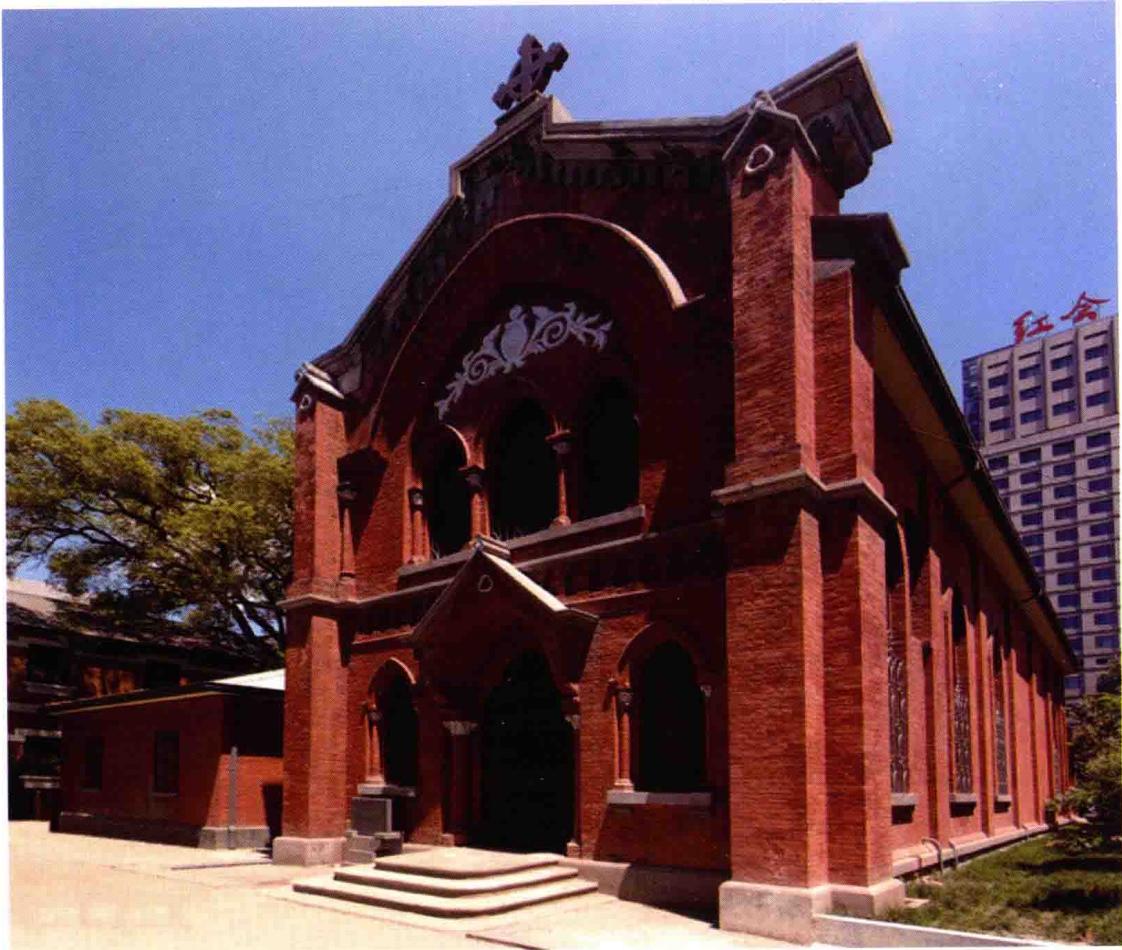
▲ 1937 年修女楼前医师和修女合影



▲ 大手术室

▼ 30 年代的 X 光机

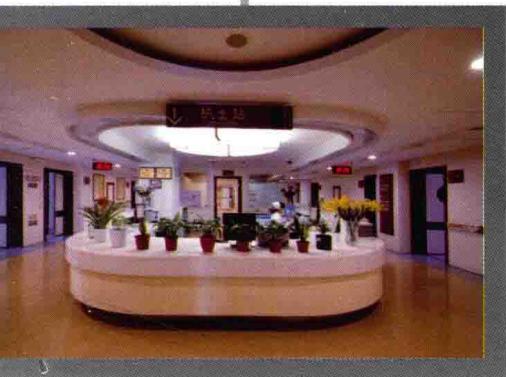


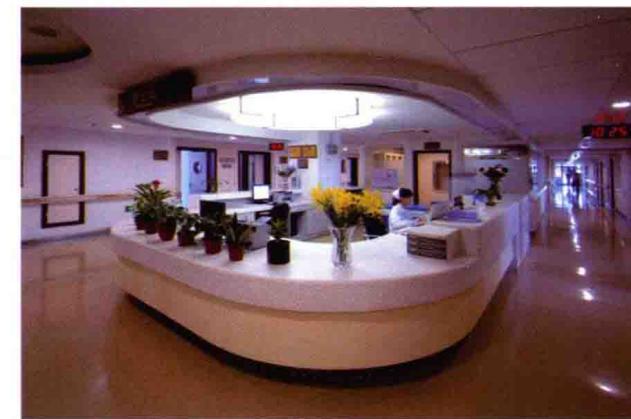


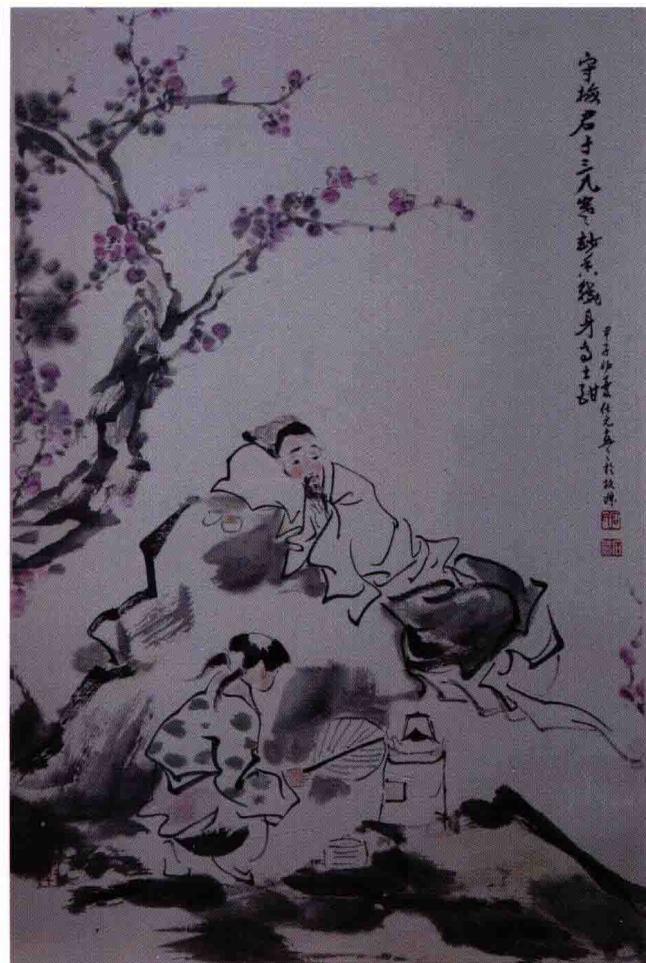
▲建院初期建造的哥特式教堂



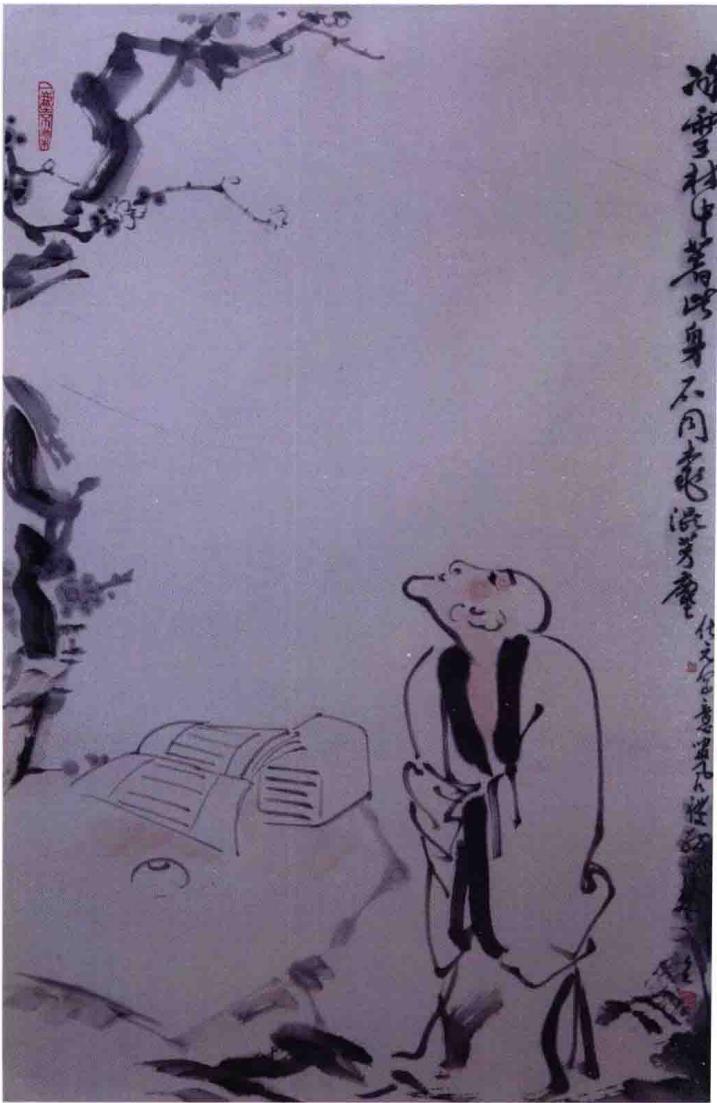
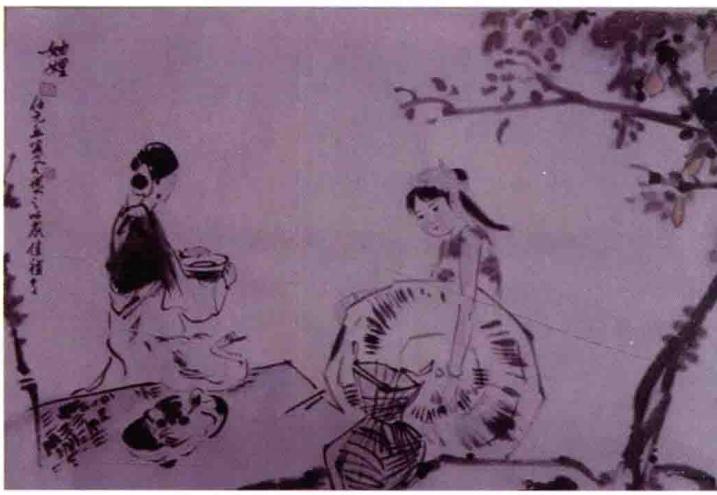
▲小红楼







▲国画作者：石仕元



国画作者：石仕元▲

## 主编简介

**何革** 男，汉族，1961年2月出生，浙江杭州人，1978年参加工作，1984年8月加入中国共产党，第二军医大学本科毕业获学士学位，第四军医大学研究生学历，硕士学位。现任浙江省中西医结合医院（杭州市红十字会医院）院长，中共杭州市红十字会医院委员会委员、副书记，中国中西医结合学会理事，浙江省中西医结合学会副会长，杭州市中西医结合学会副理事长，浙江省医院管理学会理事，杭州市疗休养协会常务理事。曾先后任浙江省军区后勤部助理员，杭州市外事办公室秘书处主任科员、副处长，杭州市卫生局政策法规处处长，杭州市中医院党委副书记兼纪委书记，杭州市中医院党委书记。

2000年被杭州市政府评为“治理和拆除违法建筑工作”先进个人；2005年被西湖区人大常委会评为2005年代表工作积极分子；2007年被杭州市政府评为“安全生产先进个人”。

**苗涛** （浙江联众智慧科技股份有限公司副董事长、总裁），中欧国际工商学院硕士，计算机信息系统集成高级项目经理。浙江省医疗卫生信息化技术研究发展中心主任。浙江省中医药大学本科教学指导委员会委员。大中华区医疗信息国际咨询委员会组委。香港电子健康联盟委员。

2014年获“浙江省经营管理大师奖”。

2012年获“和谐中国2012年度影响力人物中国医疗卫生信息化行业十大创新标兵”、“中国医疗卫生行业信息化贡献人物奖”。

2009年获“中国软件行业魅力领导军人物”、“建国六十周年中国软件行业十大功勋人物”。

2008年获“全国优秀企业家创业奖章”。同年，苗涛先生与阿里巴巴马

云等3人入选中国信息协会组织评选的“中国信息化30年突出贡献人物”。

苗涛先生根据多年来所积累的行业经验和实践心得，2013年撰写了《医院IT运维托管学·标杆研究》一书，另外撰写的十余篇论文先后在《中国计算机报》、《网络世界》、《计算机世界》、《Sm@rtPartner计算机产品与流通》、《通讯技术》等权威媒体上发表。

**石仕元** 男，1967年出生，骨科主任医师，现任浙江省中西医结合医院（杭州市红十字会医院）副院长，浙江中医药大学硕士研究生导师，杭州市第十届政协常委。1991年毕业于浙江中医药大学，1991年7月分配到杭州市萧山区中医院骨伤科工作，2000年任骨一科主任。2005年12月调入杭州市红十字会医院任骨科主任，2009年12月任医院业务副院长。现为中华医学会骨科分会中西医结合专业学组委员，中国防痨协会临床专业委员会骨关节结核学组委员，中国中西医结合学会科研院所工作委员会委员，浙江省中西医结合学会科普工作委员会主任委员，浙江省运动医学专业委员会副主任委员，浙江省中西医结合骨伤专业委员会副主任委员、浙江省骨科专业委员会委员、杭州市中西医结合学会结核外科专业委员会主任委员。从事骨伤科临床工作，在骨折创伤、关节病、关节镜手术、关节置换、韧带修复重建、脊柱、关节结核等领域具有深厚的理论基础和临床经验。在欧洲矫形外科学报、中华骨科杂志、中华创伤杂志等核心期刊发表论文50余篇，获国家中华中医药学会科学技术奖、浙江省科技进步奖、浙江省医药卫生科技创新奖等奖项10余项。

**邓昱** 医学博士，主任医师，兼职教授，硕士生导师，现任浙江省中西医结合医院（杭州市红十字会医院）副院长，浙江省住院医师规范化培训公共科目（医患沟通学）讲师，杭州市急诊医学质量控制中心副主任，杭州市干部保健专家，杭州市医疗调解委员会专家，杭州市重点学科急诊医学学科带头人。中国医师协会中西医结合分会常务委员，中国中西醫学会急诊医学分会特邀委员，浙江省医学会急诊医学分会常务委员，浙江省中医药学会急诊医学分会副主任委员，浙江省中西医结合学会急救医学分会副主任委员，杭州市医学会急诊医学分会主任委员。

一直从事中西医结合内科急危重症临床与科研工作，对急性心脑血管疾病、急性心肌梗死、急性心功能衰竭、急性呼吸功能衰竭、MODS 等急诊抢救治疗有一定的经验；尤擅长急危重病的综合抢救管理和中西医结合治疗。

在国家、省级杂志发表科研论文 40 余篇，SCI 收录 1 篇，参编学术专著 2 部，负责承担浙江省、杭州市科研立项资助课题共 6 项。科研成果获得浙江省中医药科技创新二等奖 1 项，杭州市科技进步三等奖 1 项。

**孔灿红** 现任浙江省中西医结合医院（杭州市红十字会医院）信息科科长，高级工程师，杭州市卫生信息学会副会长，从事医疗信息化工作 13 年，积累了丰富的理论研究和实战经验，承担多项信息化课题，特别在智慧医疗的信息化研究方面成果显著，通过流程改造和重组达到信息资源的优化整合，在医疗体制改革的大背景下，构建以患者为核心的信息网络平台，利用信息化手段服务于医院管理，发挥信息化的优势，实现病人、医院、政府的多方共赢。

**胡顺福** 浙江联众智慧科技股份有限公司常务副总，浙江省标准化委员会委员，浙江省卫生信息协会副会长。拥有 15 年医疗信息化行业经验，共主持国家级、省市级课题 10 多项，获 2009 年浙江省软件行业杰出人才奖。

# 预研究立项：智慧医疗（结算）标准 -2014 - V1. 0

联合研制单位：浙江省中西医结合医院

浙江联众智慧科技股份有限公司

## 1. 定义：智慧医疗（结算）标准。

### 2. 技术标准：

网络协同：医院网、医保网、银行网、移动网跨网协同互动。

设备协同：诊间自助机、医生站电脑、流动结算车协同设备集成应用。

信息协同：分时段全预约诊疗（门诊预约、诊间预约、医技预约、出院预约）。

### 3. 服务标准：

虚拟卡：虚拟银医卡并开通医院虚拟账户。

实体卡：用市民卡、就诊卡、居民健康卡等刷卡消费。

预授权：消费诊金预授权（消费额冻结）及预授权完成。

同步结算：医保支付、自费支付、协议支付同步进行。

### 4. 价格标准：免费提供贴心服务。