

附表 3

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	桂林市中医医院
申请文件名称	
采购项目名称	听力计
进口产品预算（万元）	24 万元（1 台）（事业收入）
进口产品所属项目名称	听力计
进口产品所属项目预算（万元）	24 万元（1 台）（事业收入）
进口产品项目使用单位	桂林市中医医院
项目采购组织单位	桂林市中医医院
二、申请采购进口产品理由	
☐ 1. 中国境内无法获取；	
☐ 2. 无法以合理的商业条件获取；	
☒ 3. 其他：国内无满足采购单位使用要求的产品	
原因阐述：	
一、采购进口产品的政策依据 桂林市中医医院创建于 1958 年，是桂北地区规模最大的一所集医疗、教学、科研、预防、保健、康复、院前急救为一体的三级甲等中医医院，医院学科门类齐全、中医特色突出、技术力量雄厚，是全国示范中医医院。为了完善医疗配套设施，推动优质医疗资源的输出，现需采购 1 台听力计用于支持科室建设。由于国产产品不能满足采购单位临床、教学及科研需求，该设备不属于国家限制进口的医疗器械产品，根据财政部关于印发《政府采购进口产品管理办法的通知》（财库(2007) 119 号）规定，特申请采购进口听力计。 二、医疗服务需求及用途 （一）医疗服务需求 听力计是耳鼻喉科最基础，最常用的设备。用于检查听力障碍，评估听力损失对判断耳聋的类型是传导性、感音神经性还是混合性耳聋做出诊断，再进行用药或者手术治疗；也是残疾鉴定及职业病体检必做的检查。 （二）医疗服务用途 听力计主要用于测定不同患者听力损失的类型，确定患者听力的灵敏度，观察患者治疗过程的听阈变化情况。隔音室具备隔声、隔振、吸声、消音等功能，是使用听力计做纯音测听检查必需配套的隔音房间。如不配套隔音室噪音会对测试结果带来阳性，准确度有偏差从而有可能造成误诊、错诊。 三、主要技术指标 1、可测试功能：气导听阈、骨导听阈、耳鸣诊断治疗、声场测听、言语测听、特	

殊测试

2、通道数：两路独立的刺激和掩蔽通道

3、频率输出范围：

3.1 气导耳机：125Hz~12500Hz

3.2 骨导耳机：250Hz~8000Hz 3.3 声场输出：125Hz~20000Hz

4、频率输出精度：<0.03%

5、声强输出范围：

5.1 TDH39 气导耳机：-10~120dBHL

5.2 骨导耳机：-10~80dBHL（置于乳突）

6、声强放大器步进梯度：1、5dB

7、最大谐波失真：气导<2.5%、骨导<5%

8、刺激声类型：纯音、脉冲音、啭音、脉冲啭音、FRESH 音（更适用于儿童及老人）

9、言语测听：

9.1 内置言语测试材料：软件内置普通话言语测试材料，包括单音节词表、双音节词表和句表三种。

9.2 用户可在软件中自行添加测试材料：可保存为 WAV、MP3 格式音频材料文件

9.3 其他刺激模式：也可通过外接设备给声

9.4 评分功能：具备评分功能

9.5 测试内容：可测试言语察觉阈、接受阈、舒适阈、不适阈和识别率

10、声场测听：便携式声场测听，软件自带便携式声场校准功能

11、特殊测试：SAL、ABLB、SISI、多频 Weber、Oldenburger、Rinne、音衰试验、Stenger、MHA 测试，可选配 TEN 测试

12、内置功能：

12.1 通讯功能：医生对患者、患者对医生双向通讯系统

12.2 监听方式：内置监听扬声器，也可通过监听耳麦进行

13、操作界面：全中文操作

14、测试报告：

14.1 报告界面：可编辑的中文测试报告

14.2 报告模式：可将声导抗测试结果与纯音听力图打印为单页报告

14.3 报告格式：可保存为 PDF 格式或 XML 格式电子报告

15、隔声室产品符合听力学 GB/16403-1996《纯音气导和骨导听阈基本测听法》，对测听室环境噪声的规定：A 计权声压级≤25dB(A)的要求，尺寸可以根据实地场地大

小定制。

四、进口产品与国产产品的性能参数比较

1、进口的听力计设备可以电脑键盘操控模式和鼠标操控模式；目前国产的听力计设备不能电脑键盘操作，操作不方便而且测试时间久影响工作。

2、进口的听力计设备步进可以：1、5dB 步进切换，而国产的听力计设备步进只能进行 5dB 切换达不到临床诊断精确度。

3、进口的听力计设备给声方式：手动、持续、脉冲，连续脉冲方便快捷；而国产的听力计设备只有手动、脉冲给声没有持续及连续脉冲给声不方便临床使用。

4、进口的听力计设备管理平台：可在电脑进行病历数据分析、管理、同步显示听力图；而国产的听力计设备只能在电脑管理、同步显示听力图，不能进行病历数据分析。

5、目前大部分医院都是使用进口听力计设备，在广西有专业的售后服务团队进行装机培训、维修及技术支持；而国产的听力计设备在广西没有专业成熟的售后服务队伍，规模一般不大，并不能及时快速的为医院解决各种技术问题和售后问题。

五、进口产品与国产产品的价格比较

进口产品的市场价格约为 24 万元/台。国产同类产品市场价格约为 20 万元/台，进口产品整体性能较好、技术先进、精度高、工艺材质优良、稳定性高。虽然在价格上国产产品价格略低于进口产品。但综合比较，进口产品性价比高于国产产品。

六、结论

1、目前国产同类产品在技术性能和使用功能上无法同时满足医院需求，为了快速提升医院的医疗水平，更好、更安全的服务患者，特申请采购进口产品。

2、该类产品不属于我国《禁止进口货物目录》中的产品，为更好满足我院的采购需求，申请购买进口产品。

三、专家论证意见

专家一意见：

1. 进口的听力计设备性能稳定，操作方便，它的听力曲线可在电脑上进行听力数据分析，而国产听力计不能进行听力数据分析，进口设备产品售后服务团队技术成熟，具有完善的售后服务体系。

2. 该产品不属于我国《禁止进口货物目录》中的产品，为更好满足我院的采购需求，建议购买进口产品。

张永红

日期：2024年12月20日

三、专家论证意见

专家二意见:

进口的听力计给声方式:手动、持续、脉冲、连续脉冲方便快捷,国产的听力计虽有手动、脉冲给声没有持续及连续脉冲方式,使用不方便。进口的听力计步进为1.5 dB步进切换,国产的听力计步进为5 dB步进切换,达不到临床精确度的要求。

综上所述,目前国产同类产品在技术性能上尚欠缺完全满足临床使用需求,为更好的给患者提供更优质服务及提升医院的治疗水平,建议采购进口的听力计。

日期: 2019 年 12 月 20 日

三、专家论证意见

专家三意见:

进口产品与国内产品比较进口产品具有如下优势;

1. 进口听力计设备可以电脑键盘操控模式和鼠标操控模式;目前国产的听力计不能电脑键盘操作。

2. 进口听力计设备步进可以1.5dB步进切换,而国产的听力计设备步进只能进行5dB切换达不到临床诊疗精确度。

3. 进口听力计设备管理平台,可在电脑进行听力数据分析,存储,同步显示听力图,国产听力计设备只能在电脑管理,同步显示听力图,不能进行听力数据分析。

综上所述目前国产产品在技术性能和实用功能上不能完全满足医院临床工作的需求,建议采购进口的听力计。

日期: 2024年12月20日

朱庆寿

三、专家论证意见

专家四意见：

经查，听力计不属于我国《禁止进口货物目录》中的产品，为更好满足申请人的需求，建议予以进口听力计。

子中桂

日期：2024年12月20日

三、专家论证意见

专家五意见:

进口听力计可在电脑进行听力数据分析、管理、同步、显示听力图；而国产听力计只能在电脑管理、同步、显示听力图，不能进行听力数据分析。

综上所述，国产产品不能完全满足采购单位使用要求。为了满足采购单位使用需要，建议采购进口听力计。

郭军

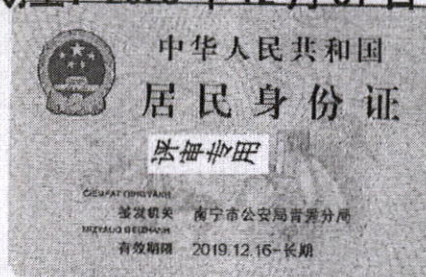
日期：2024年12月20日



仅供《听力计》进口设备论证用

郭召平

有效期至：2025年12月31日



证书编号:

0311960



高级专业技术职务审查委员会

二〇〇九年十二月一日
一九 年 月 日

中国人民解放军总政治部制

仅供《听力计》进口设备论证用

郭召平

有效期至: 2025 年 12 月 31 日



郭召平

姓 名

性 别

男

出 生

年 月

1965.03

专 业

医 技

任 职

资 格 副主任技师

广西政府采购
评审专家

资
格
证

广西壮族自治区财政厅

仅供《听力计》进口设备论证用

郭召平

有效期至：2025年12月31日

注 意 事 项

- 一、本证是从事政府采购评审活动的资格证明。不得涂改、转让。
- 二、评审专家在政府采购活动中享有以下权利：
 - 1、对政府采购制度及相关情况的知情权；
 - 2、对供应商所供货物、工程和服务质量的评审权；
 - 3、推荐中标候选人或供应商的表决权；
 - 4、按规定获得相应的评审劳务报酬；
 - 5、法律、法规和规章规定的其他权利。
- 三、评审专家在政府采购活动中承担以下义务：
 - 1、为政府采购工作提供真实、可靠地评审意见；
 - 2、严格遵守政府采购评审工作纪律，不得向外界泄露评审情况（不包括本条第四款内容）；
 - 3、发现供应商在政府采购活动中有不正当竞争或恶意串通等违规行为，应及时向政府采购评审工作的组织者或财政部门报告并加以制止；
 - 4、解答有关方面对政府评审工作中有关问题的咨询或质疑；
 - 5、法律、法规和规章规定的其他义务。
- 四、本证持有人应按规定参加年度考核及后续教育培训。



姓 名：郭召平

性 别：男

专 业：医疗器械
学 历：本科

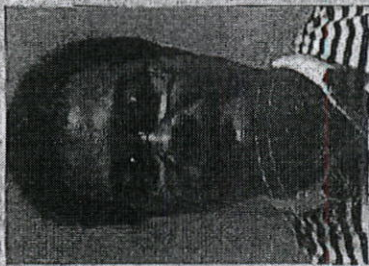
身 份 证：450103196503159511

工 作 单 位：三〇三医院

发 证 日 期：2015-1-15

编 号：4501000181

发 证 机 关：广西壮族自治区财政厅



(加盖批准机关钢印有效)
Valid with embossed seal

持证人签名

Signature of the Bearer

管理号: 204000011201302168

File No.

有效期至: 2025 年 12 月 31 日

仅集《听力计》进口设备论
Name: 张家宙 Gender: 男
Certificate Number: 452802196701060612
Category of Profession: 卫生系列
Professional Title: 副主任医师
Specialty: 放射医学
Issued Date: 2013年12月

评审机构: 卫生系列综合高级评审会
批准机关 (盖章): 广西壮族自治区人力资源和社会保障厅
Issued by: 2014年11月23日



张家宙

仅供《听力计》进口设备论证用

有效期至：2025年12月31日



注 意 事 项

- 一、本证是从事政府采购评审活动的资格证明。不得涂改、转让。
- 二、评审专家在政府采购活动中享有以下权利：
 - 1、对政府采购制度及相关情况的知情权；
 - 2、对供应商所供货物、工程和服务质量的评审权；
 - 3、推荐中标候选人供应商的表决权；
 - 4、按规定获得相应的评审劳务报酬；
 - 5、法律、法规和规章规定的其他权利。
- 三、评审专家在政府采购活动中承担以下义务：
 - 1、为政府采购工作提供真实、可靠地评审意见；
 - 2、严格遵守政府采购评审工作纪律，不得向外界泄露评审情况（不包括本条第四款内容）；
 - 3、发现供应商在政府采购活动中有不正当竞争或恶意串通等违规行为，应及时向政府采购评审工作的组织者或财政部门报告并加以制止；
 - 4、解答有关方面对政府评审工作中有关问题的咨询或质疑；
 - 5、法律、法规和规章规定的其他义务。
- 四、本证持有人应按规定参加年度考核及后续教育培训。

仅供《听力计》进口设备论证用
有效期至2025年12月31日



姓 名：张家宙

性 别：男

专 业：放射

学 历：本科

身 份 证：452802196701060612

工作单位：广西中医药大学第一附属医院

发证日期：2013-8-28

编 号：450100000640

发证机关：广西壮族自治区财政厅



SINGOMINGZ
姓名 刘亚萍
SIAOYUPIU MINZICUJ
性别 女 民族 汉
SINGA XUEJIZ NIEJED HACHU
出生 1964 年 3 月 14 日
DIEUYCHU
住址 南宁市西乡塘区科园大道
36号
QINGHMINZ
SINHFWN HAIMAJ
公民身份号码 45242719640314002X



仅供《听力计》进口设备论证用

有效期至：2025 年 12 月 31 日 

 中华人民共和国
居民身份证

CHENFAT QINGVANH
签发机关 南宁市公安局西乡塘分局
MIZYALUQ GEIZHANH
有效期限 2005.12.24-2025.12.24

本证书由广西壮族自治区职称改革工作领导小组批准、广西壮族自治区人事厅颁发。它表明持证人具有高级专业技术资格水平。



编号: 0804313
No.

仅供《听力计》进口设备论证用

有效期至: 2025 年 12 月 31 日

411

姓名 刘亚萍
Name
性别 女
Sex
出生年月 1964 年 03 月
Date of Birth
出生地点 广西钟山
Place of Birth
专业 医学检验
Speciality
工作单位 南宁市第三人民医院
Work Unit

卫生技术人员

职称系列
Category of Profession
资格名称 副主任医师
Qualification
授予单位 广西壮族自治区人事厅
Conferring Institution
授予时间 2008 年 12 月
Date of Conferment
办证时间 2009 年 05 月
Date of Issue



注 意 事 项

- 一、本证是从事政府采购评审活动的资格证明。不得涂改、转让。
- 二、评审专家在政府采购活动中享有以下权利：
 - 1、对政府采购制度及相关情况的知情权；
 - 2、对供应商所供货物、工程和服务质量的评审权；
 - 3、推荐中标候选供应商的表决权；
 - 4、按规定获得相应的评审劳务报酬；
 - 5、法律、法规和规章规定的其他权利。
- 三、评审专家在政府采购活动中承担以下义务：
 - 1、为政府采购工作提供真实、可靠地评审意见；
 - 2、严格遵守政府采购评审工作纪律，不得向外界泄露评审情况（不包括本条第四款内容）；
 - 3、发现供应商在政府采购活动中有不正当竞争或恶意串通等违规行为，应及时向政府采购评审工作的组织者或财政部门报告并加以制止；
 - 4、解答有关方面对政府评审工作中有关问题的咨询或质疑；
 - 5、法律、法规和规章规定的其他义务。
- 四、本证持有人应按规定参加年度核查及后续教育培训。



姓 名：刘亚萍

性 别：女

专 业：医疗设备

学 历：本科

身 份 证：45242719640314002X

工作单位：南宁市第二人民医院

发证日期：2015-11-6

编 号：15010901672

发证机关：广西壮族自治区财政厅

仅供《听力计》进口设备论证用

培训记录

培训记录

有效期至：2025年12月31日

自治区本级2015年
评审专家培训合格章

自治区本级2017年
评审专家培训合格章

5W304M93Z
姓名 朱庆寿
SP43068ED
性别 男 民族 汉
SEX M ENZ N HED 104299
出生 1953 年 10 月 25 日
C865Y0082
住址 南宁市江南区五一路北一
里1号5栋304房
Q2340P883Z
S8P8P8N1H4M1A1
公民身份号码 450105195310250050



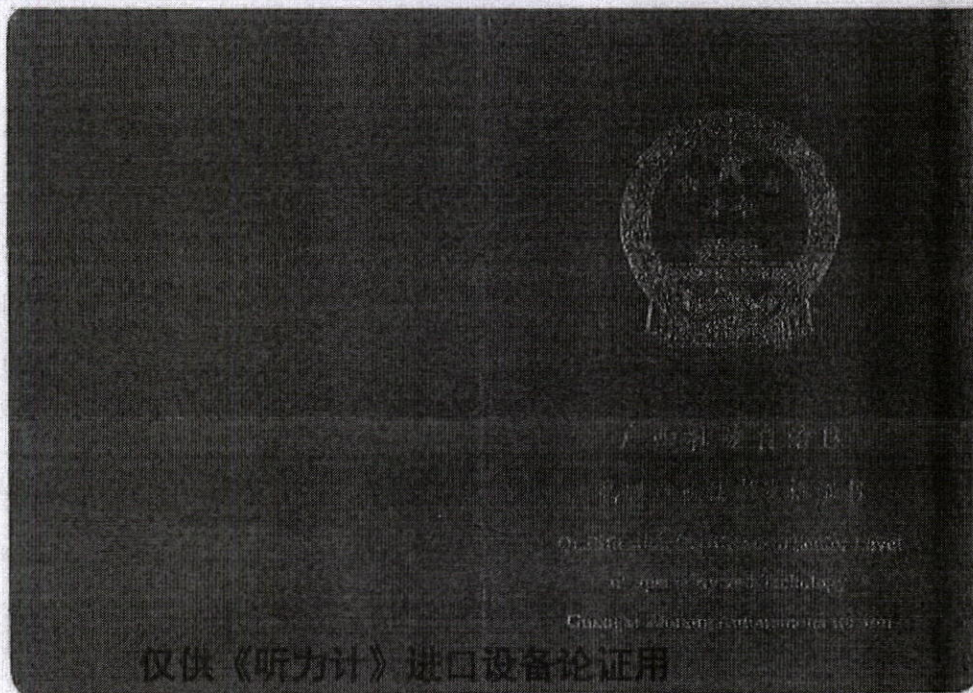
仅供《听力计》进口设备论证用

有效期至：2025 年 12 月 31 日

朱庆寿

 中华人民共和国
居民身份证

CHENPAT 84H084AP1
签发机关 南宁市公安局江南分局
M82YAUQ 06214AH
有效期限 2005.12.26-长期



有效期至：2025 年 12 月 31 日

朱庆寿



(加盖批准机关钢印有效)
Valid with embossed seal

持证人签名
Signature of the holder

管理号: 204000021200700105
File No.

姓名 朱庆寿 性别 男
Name Gender

身份证号 450106195310250050
ID Number

职称系列 卫生
Category of Profession

资格名称 副主任医师
Qualification

专业 影像
Specialty

授予时间 2006年12月
Date of Conferment

批准机关(盖章)
Issued by



广西政府采购
评审专家

资
格
证

广西壮族自治区财政厅

仅供《听力计》进口设备论证用

有效期至：2025年12月31日

朱庆寿

注 意 事 项

- 一、本证是从事政府采购评审活动的资格证明，不得涂改、转让。
- 二、评审专家在政府采购活动中享有以下权利：
 - 1、对政府采购制度及相关情况的知情权；
 - 2、对供应商所供货物、工程和服务质量的评审权；
 - 3、推荐中标候选供应商的表决权；
 - 4、按规定获得相应的评审劳务报酬；
 - 5、法律、法规和规章规定的其他权利。
- 三、评审专家在政府采购活动中承担以下义务：
 - 1、为政府采购工作提供真实、可靠地评审意见；
 - 2、严格遵守政府采购评审工作纪律，不得向外界泄露评审情况（不包括本条第四款内容）；
 - 3、发现供应商在政府采购活动中有不正当竞争或恶意串通等违规行为，应及时向政府采购评审工作的组织者或财政部门报告并加以制止；
 - 4、解答有关方面对政府评审工作中有关问题的咨询或质疑；
 - 5、法律、法规和规章规定的其他义务。
- 四、本证持有人应按规定参加年度考核及后续教育培训。



姓 名：朱庆寿

性 别：男

专 业：医疗器械

学 历：本科

身 份 证：450105195310250050

工作单位：南宁市第二人民医院

发证日期：2015-11-6

编 号：45010001562

发证机关：广西壮族自治区财政厅

SINGOMINGZ
姓名 马中桂
SINGQBIED MINZCUZ
性别 男 民族 汉
SENG NIENZ NYIED HAUH
出生 1957 年 7 月 17 日
DIEGYOUQ
住址 南宁市西乡塘区大学东路
100号东校园中区36栋1单元131号房
GUNGMINZ
SINHFWN HAUMAJ
公民身份号码 450104195707171514

仅供采购项目评审使用

马中桂 仅供《听力计》进口设备论证用

有效期至：2025年12月

中华人民共和国

居民身份证

CIEMFAT GIHGVANH
签发机关 南宁市公安局西乡塘分局
MIZYAUQ GEIZHANH
有效期限 2011.03.28-长期

仅供采购项目评审使用

注 意 事 项

- 一、本证是从事政府采购评审活动的资格证明。不得涂改、转让。
- 二、评审专家在政府采购活动中享有以下权利：
 - 1、对政府采购制度及相关情况的知情权；
 - 2、对供应商所供货物、工程和服务质量的评审权；
 - 3、推荐中标候选人或供应商的表决权；
 - 4、按规定获得相应的评审劳务报酬；
 - 5、法律、法规和规章规定的其他权利。
- 三、评审专家在政府采购活动中承担以下义务：
 - 1、为政府采购工作提供真实、可靠地评审意见；
 - 2、严格遵守政府采购评审工作纪律，不得向外界泄露评审情况（不包括本条第四款内容）；
 - 3、发现供应商在政府采购活动中有不正当竞争或恶意串通等违规行为，应及时向政府采购评审工作的组织者或财政部门报告并加以制止；
 - 4、解答有关方面对政府评审工作中有关问题的咨询或质疑；
 - 5、法律、法规和规章规定的其他义务。
- 四、本证持有人应按规定参加年度考核及后续教育培训。



姓 名：马中桂

性 别：男

专 业：法律

学 历：硕士

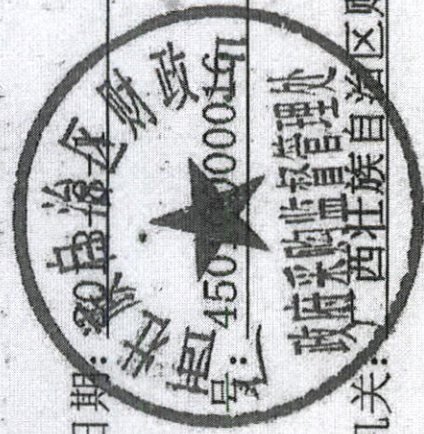
有效期至：2025 年 12 月 31 日

身 份 证：450104195707171514

工作单位：广西桂公明律师事务所

发证日期：2020年12月16日

编 号：4501040000161



发证机关：广西壮族自治区财政厅

执业机构 广西桂公明律师事务所

执业证类别 专职律师

执业证号 14501199310763171

法律职业资格
或律师资格证号 (89) 司律证字第367

发证机关 广西壮族自治区司法厅

发证日期 2022 年 06 月 13 日



持证人 马中桂

性 别 男

身份证号 450104195707171514

仅供《听力计》进口设备论证用

有效期至：2025 年 12 月 31 日

律师年度考核备案

考核年度	2021年度
考核结果	称职
备案机关	广西壮族自治区司法厅 年度考核备案专用章
备案日期	2022年6月1日至 2023年5月31日

律师年度考核备案

考核年度	
考核结果	
备案机关	
备案日期	

政府采购进口产品专家论证会签到表

采购单位：桂林市中医医院

主持论证机构：广西睿翼工程咨询有限公司

项目名称：听力计

论证地点：南宁市青秀区民族大道 32 号宜尚酒店停车场内一楼

论证时间： 2024年12月20日09时30分

姓名	工作单位	专业	职务或职称	工作经验	专家签字	联系电话
张家宙	广西中医药大学第一附属医院	放射医学	副主任技师	任职资格证 12 年		13327612788
刘亚萍	南宁市第三人民医院	医疗设备	副主任技师	任职资格证 16 年		13507881762
朱庆寿	南宁市第二人民医院	医疗器械	副主任医师	任职资格证 19 年		13317712888
马中桂	广西桂公明律师事务所	律师	律师	3 年		18076646499
郭召平	九二三医院	医疗器械	副主任技师	任职资格证 16 年		13607710229