

农业部办公厅关于加强动物耳标识阅读器招标采购管理工作的通知
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/302/2021_2022__E5_86_9C_E4_B8_9A_E9_83_A8_E5_c80_302720.htm 农业部办公厅关于加强动物耳标识阅读器招标采购治理工作的通知 农办医〔2007〕38号 各省、自治区、直辖市及计划单列市畜牧兽医（农业、农牧）厅（局、委、办），新疆生产建设兵团农业局：为贯彻落实中心1号文件和《中华人民共和国畜牧法》、《中华人民共和国动物防疫法》等法律法规和国家有关规定，进一步推进动物标识及疫病可追溯体系建设，现就动物耳标移动智能阅读器（以下简称耳标识阅读器）招标采购治理工作通知如下：一、高度重视耳标识阅读器招标采购治理工作。随着各地牲畜耳标招标和佩戴工作全面开展，及时配置和使用耳标识阅读器成为进一步推进动物标识及疫病可追溯体系建设，加强执法监管的一项重要工作。2004年以来，我部根据《全国动物防疫体系建设规划（20042008）》，先后向各省（区、市）下达了耳标识阅读器投资计划。一些省份启动了招标工作，北京、上海、广东等省（市）还自筹资金购置耳标识阅读器。从前段时间一些省份试点情况看，耳标识阅读器还存在质量不稳定、技术指标不一致、投标产品与实际供给产品有质量差异等问题。严格耳标识阅读器招标采购治理，既是加强农业基本建设项目监管，尽快完成国家投资计划的紧迫任务，又是确保耳标识阅读器质量，保证动物标识及疫病可追溯体系正常运行的根本要求，各地和有关单位务必予以高度重视。二、依法开展动物耳标识阅读器招标工作。耳标识阅读器招标工作涉及面广，责任大。各地要严格依照《中华人民共和国招标投标法》和我部《农

业基本建设项目招标投标治理规定》（农计发〔2004〕10号）等规定及时组织开展耳标识阅读器招标工作。要坚持公开、公平、公正的原则，规范招投标活动，保证招标工作质量。严禁任何单位和个人非法干预耳标识阅读器招标活动，非凡是各级领导干部，不得以权谋私，采取暗示、授意、打招呼、递条子、指定、强令等方式，干预和插手具体的招标活动，影响评标过程和结果，保证招标工作顺利进行。

三、认真审查动物耳标识阅读器生产企业资质。耳标识阅读器生产企业资质、信用和售后服务等直接决定耳标识阅读器质量和实际应用效果。各地要对投标企业进行资格审查，要求其提供有关资质证实和业绩情况，从企业资质、企业信用、研发能力、生产能力和售后服务等方面综合考虑，提出明确要求。必要时，应组织专门人员对投标企业进行实地考察。投标企业应具有国家质量监督治理局颁发的IC卡读写机全国工业产品生产许可证，注册资金应不低于1000万元；应通过ISO14000企业环境治理体系及ISO9000质量治理体系认证，认证范围应包含卡系列及条码识读设备；应具备自有的研发和生产能力。

四、严格控制动物耳标识阅读器质量标准要求。对耳标识阅读器在试点过程中存在的质量和技術等问题，在下一步招标和生产过程中应及时加以改进和完善。针对耳标识阅读器在牲畜养殖、流通、监管等环节使用的特点和非凡环境要求，为保证产品质量稳定可靠，降低维护成本，保证追溯体系有效运行，各地要严格按照国家有关规定和《移动智能识读器技术规格及要求（试行）》（见附件1），对投标产品规定明确的技术要求。要严格执行专家评审制度，认真审查投标产品各项技术指标和技术参数，投标企业应提供省部级专业检测机构出具

的检测技术报告。中标企业应免费提供耳标识阅读器使用培训。

五、及时完善耳标识阅读器有关治理制度。耳标识阅读器由省级兽医主管部门负责统一组织招标采购，根据工作需要分配到各有关业务部门使用。在组织开展耳标识阅读器招标工作的同时，各地要根据推进动物标识及疫病可追溯体系建设的总体部署和要求，抓紧制定和完善耳标识阅读器使用和治理制度，认真总结耳标识阅读器使用过程中出现的新问题，及时提出改进措施和建议。省级兽医主管部门要指导动物疫病预防控制机构加快省级畜禽标识信息治理系统建设，保证标识信息传送和执法监管工作的顺利开展。

六、切实加强耳标识阅读器招标工作的组织领导。各地耳标识阅读器招标工作原则上应在今年年底以前完成。各省（区、市）兽医主管部门要切实加强对耳标识阅读器招标各项工作的组织协调，健全制度，明确责任，强化监督，保证招标工作有序开展。要严格执行2004年以来我部和国家发改委下达的投资计划，严禁挤占和挪用项目资金。招标工作结束后应及时将有关情况报我部。部内有关主管司局和单位要加强对各地耳标识阅读器招标工作的监督和指导。各地对耳标识阅读器招标工作中出现的有关问题和相关建议，请及时反馈我部兽医局和发展计划司，并抄送农业部动物标识及疫病可追溯体系建设工作领导小组办公室。业务票据打印机的招标工作按照本通知要求可与耳标识阅读器招标同时进行（业务票据打印机技术规格及要求见附件2、3）。农业部兽医局《关于暂缓采购免疫标识识读器和业务票据打印机的函》（农医综便函〔2007〕54号）同时废止。特此通知

- 1.移动智能识读器技术规格及要求（试行）
- 2.便携式票据打印机技术规格及要求（试行）
- 3.台式票据打印机技术

规格及要求（试行）二 七年十月十七日附件1：移动智能识读器技术规格及要求（试行）一、主机硬件系统中国移动公司是本项目的网络服务商，货物必须按照满足中国移动运营服务相关硬件技术规格要求进行设计。样机：样机是由掌上电脑（含2.8以上液晶触摸屏）、摄像头、IC卡读写设备、符合中国移动公司认可的无线通讯模块构成的一体机；并包含充电器、备用电池、PC连接电缆、挂带、护套等附件。设备要求整体能单手操作。

1、主机系统

- 1) CPU主频不低于200MHZ；
- 2) 用户可用存储空间不小于32MB；
- 3) 至少有一个Client USB接口；
- 4) 有一个IC卡插槽；
- 5) 有一个RS232串口；
- 6) 主机操作系统必须使用非定制的通用系统（如Windows CE、开放式Linux嵌入系统等）；
- 7) 产品需具有防掉电数据安全保护措施；
- 8) 可选功能： 红外短距离无线传输模块； SD接口。

2、显示屏

- 1)分辨率不低于 240×320 ；
- 2)支持不低于16位真彩色；
- 3)对比度不低于150：1；亮度不低于 $170\text{cd}/\text{m}^2$ ；
- 4)支持触摸屏功能；
- 5)背光照明。

3、摄像头

- 1)有效光学像素不低于30万；
- 2)感光器件为CCD或CMOS；
- 3)图像刷新帧速率为每秒25帧以上；
- 4)扫描距离： 15 ± 10 厘米；
- 5)识别亮度：无补光时不低于13Lux，有补光时不低于0.3Lux；
- 6)有光学定位指示和补光功能。

4、智能IC卡读写设备

- 1)符合《中国金融集成电路IC卡规范及应用规范》及《中国金融PSAM卡应用规范》；
- 2)支持读写接触式智能IC卡；
- 3)读写器与设备集成为一体；
- 4)提供智能IC读写器在设备所用操作系统上的完整开发包。

5、通讯模块

- 1)能在全国范围内有中国移动GPRS信号覆盖的无线网络中进行通讯。
- 2) GPRS要求支持多时隙(class 10，GPRS class B)。支持GPRS编

码方式CS-1,CS-2,CS-3,CS-4。6、充电器1)旅行和线式充电器两种，电源为AC 220V；2)有过电保护功能。二、整机性能1、设备总重量小于400克；2、电池电量在电池布满之后，连续识读（每5秒钟识读1次）不低于2小时，待机时间不低于120小时；3、充电时间小于4小时；4、电池寿命充放电500次以上；5、产品的抗扰度限值应符合GB/T 17618-1998的要求；6、产品的无线电骚扰限值应符合GB/T 9254-1998信息技术设备的无线电骚扰限值和测试方法（B级）；7、产品的外壳防护应符合GB/T 4208-1993要求（IP54），非凡是对全机密封要求，以达到防水防尘效果；8、产品的安全应符合GB/T 18220-2000手持式个人信息处理设备通用规范的规定。三、外观及结构要求1、按键、开关操作灵活可靠，零部件应紧固无松动；2、外观无腐蚀，无涂覆层脱落，无明显划伤、裂痕、毛刺等机械损伤，标志清楚；3、外壳：承受60N力时，表面不应产生永久性变形和损坏。应符合GB/T 4208规定的IP54防护等级。4、底层软件及基本功能要求1)支持手写输入；2)支持中文拼音输入；3)中文字符集：支持GB18030。5、产品适应性1)正常使用环境条件环境温度：-10~50；相对湿度：最大90%；大气压力：86~106Kpa。2)气候环境适应性要求移动智能识读器应能耐受下列规定气候条件的各项试验，每项试验后检查基本功能应符合本招标文件规定的要求。GB 2423.1-89电工电子产品基本环境试验规程 试验A：低温试验方法；GB 2423.2-89电工电子产品基本环境试验规程 试验A：高温试验方法；GB/T2423.3-93电工电子产品基本环境试验规程 试验Ca：恒定温热试验方法。3)机械环境适应性要求移动智能识读器应能耐受下列规定条件的各项试验，每项试验

后检查基本功能应符合本招标文件规定的要求

。GB/T2423.61995电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验Eb和导则：碰撞；GB/T 2423.61995电工电子产品环境试验 试验Ea-冲击试验方法。附件2：便携式票据打印机技术规格及要求（试行）1．版式要求：宽80mm2．打印介质：长效热敏3．接口标准：支持标准RS232串行通信端口（PS2或DB9）；支持IrDA或原始红外等短距离无线传输协议。支持中文字符集：支持GB231218030支持点阵图像打印4．充电器1)普通充电器电源为220V2)充电时间小于4小时5．整体性能设备总重量小于400克6．电池电量在电池布满之后，能在8小时内工作时间内打印500份以上票据，充电时间小于4小时7．其他要求7.1 产品的抗扰度限值应符合GB/T 17618的要求7.2 安全产品的安全要求应符合GB 4943的规定7.3 其他 产品要有良好的防雨7.4 外观及结构要求7.4.1 按键、开关操作灵活可靠，零部件应紧固无松动；7.4.2 外观无腐蚀,无涂覆层脱落,无明显划伤、裂痕、毛刺等机械损伤，标志清楚；7.4.3 外壳应有足够的机械强度和刚度。外壳：承受60N力时,表面不应产生永久性变形和损坏。应符合GB/T 4208规定的IP54防护等级。外壳承受60N力时,表面不应产生永久性变形和损坏。8．产品适应性8.1正常使用环境条件 环境温度：-10 - 50 相对湿度：10% - 90% 大气压力：86 - 106Kpa8.2气候环境适应性要求便携式票据打印机应能耐受表1规定的气候条件的各项试验。每项试验后检查基本功能,应符合2.1规定的要求。表1环境适应性要求高温试验温度 50ordm.C工作状态持续时间2h恒定湿热试验相对湿度90%非工作状态温度 40ordm.C非工作状态持续时间16h8.3机械环境适应性 机械环境适应性见表2、表3、

表4表2 振动适应性试验项目试验内容指标初始和最后振动响应检查频率范围HZ5 ~ 35扫频速度oct/min 1驱动振幅或加速度0.15mm定频耐久试验驱动振幅或加速度0.15mm持续时间min10 ± 0.5扫频耐久试验频率范围HZ5 ~ 35 ~ 5驱动振幅或加速度0.15mm扫频速度oct/min 1循环次数2注：表中驱动振幅为峰值。表3 冲击适应性峰值加速度m/s²脉冲持续时间ms冲击波形15011半正弦波或后峰锯齿波或梯形波注：产品标准中应规定具体的冲击波形。表4 碰撞适应性峰值加速度m/s²脉冲持续时间m/s²碰撞次数碰撞波形10016500半正弦波8.4 投标方应提供产品符合上述要求的有效证实或检测报告9 . 售后服务：1. 验收合格后免费保修期一年，保修范围包括硬件和软件的完善；2. 中标方在产品保修期内免费提供所购产品总数2%的备机；3. 在免费保修期内产品在7日内无法修复的，中标方应予以免费更换；4. 中标方应在各省（区、市）设立常驻维修机构。附件3：台式票据打印机技术规格及要求（试行）1 . 版式要求：4英寸2 . 接口标准：1) 支持标准RS232串行通信端口（PS2或DB9）；2) 支持中文字符集：支持GB231218030；3) 支持点阵图像打印。3 . 整体性能1) 产品抗扰度限值应符合GB/T17618要求；2) 产品的安全应符合GB-4943的规定；3) 产品要有良好的防摔性；4) 打印头寿命：脉冲次数1000万次。4 . 外观及结构要求4.1 按键、开关操作灵活可靠，零部件应紧固无松动；4.2 外观无腐蚀，无涂覆层脱落，无明显划伤、裂痕、毛刺等机械损伤，标志清楚；4.3 外壳应有足够的机械强度和刚度。外壳：承受60N力时，表面不应产生永久性变形和损坏。应符合GB/T 4208规定的IP54防护等级。外壳承受60N力时，表面不应产生永久性变形

和损坏。5 . 产品适应性5.1 正常使用环境条件 环境温度：-10 - 50 相对湿度：10% - 90% 大气压力：86 Kpa - 106Kpa5.2 气候环境适应性要求 台式票据打印机应能耐受下列规定的气候条件的各项试验.每项试验后检查基本功能应符合本技术规格和要求。5.2.1 GB2423.1-89电工电子产品基本环境试验规程 试验A：低温试验方法。5.2.2 GB2423.2-89电工电子产品基本环境试验规程 试验A：高温试验方法。5.2.3 GB/T2423.3-93电工电子产品基本环境试验规程 试验Ca：恒温湿热试验方法。5.3 机械环境适应性要求便携式票据打印机应能耐受下列规定条件的各项试验，每项试验后检查基本功能应符合8.1.2规定的要求。5.3.1 GB/T2423.6-1995电工电子产品环境试验 第2部分：实验方法 试验Eb和导则：碰撞。5.3.2 GB/T2423.6-1995电工电子产品环境试验 第2部分：实验方法 试验Ea-冲击试验方法。投标人产品应符合上述要求，并出具国家相关法定检测机构的检测报告。6 . 售后服务6.1验收合格后免费保修期一年，保修范围包括硬件和软件的完善，不包括易损件。6.2 中标方在产品保修期内免费提供所购产品总数2%的备机。6.3 免费保修期内产品在交修之日起7日内无法修复的，中标方应予以免费更换。6.4 中标方应在各省（区、市）设立常驻维修机构。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com