

YH-T300A

数智耳标

产品概述

数智耳标 (YH-T300A) 是深圳市云辉牧联科技有限公司自主研发生产的一款专为畜牧业养殖信息化管理而设计的电子耳标。每个智能耳标都包含一个唯一的电子ID, 通过RFID (射频识别) 技术, 对每头牲畜进行准确的身份识别。采用特殊结构设计, 采集温度分辨率 0.1°C , 体积小, 重量轻。不会对牲畜造成应激反应, 同时降低掉标率。外壳采用优选工程塑料, 耐撕咬, 采用大容量高密度无损电池, 能够做到长期续航。它不仅能够有效提升牧场管理效率, 还能保障牲畜健康, 提高养殖生产力。广泛使用于牧场养殖、疾病防控、繁殖管理等场景。

产品外观



产品特点

- 测温精准采用特殊结构设计，采集温度分辨率0.1℃；
- 体积小，重量轻。不会对牲畜造成应激反应，同时降低掉标率；
- 通信稳定，距离远采用低功耗2.4G物联网技术；
- 外壳采用优选工程塑料，耐撕咬；
- 采用大容量高密度无损电池，能够做到长期续航；

技术参数

YH-T300A 数智耳标【超高频】			
项目	参数	项目	参数
产品名称	YH-T300A 数智耳标	定位支持	通过网关间接定位（可选）
产品尺寸	直径30mm	测温精度	测量分辨率±0.1℃，测温误差±0.5℃
产品重量	7.2克	续航时间	最长可达18个月以上 （与发射频率和功耗相关）
产品材质	高强度工程塑料	上传频率	5分钟上传一次（默认）
通信方式	2.4GHz	测温方式	专用高精度温度传感器测温
识别距离	0-150米（与基站网关设备相关）	防水等级	IP65
防拆设计	有，拆卸后不可重复使用	工作温度	-40℃ 至+70℃
报警功能	拆卸报警、低电报警、死亡报警 （需软件配合）	工作湿度	5% 至 95%（相对湿度）、无凝结

版权所有 © 深圳市云辉牧联科技有限公司 2023。保留一切权利。

非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

商标声明



和其他云辉牧联商标均为深圳市云辉牧联科技有限公司的商标。

本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

注意

您购买的产品、服务或特性等应受云辉牧联公司商业合同和条款的约束，本文档中描述的全部或部分产品、服务或特性可能不在您的购买或使用范围之内。除非合同另有约定，云辉牧联公司对本文档内容不做任何明示或默示的声明或保证。

由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导，本文档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保。



深圳市云辉牧联科技有限公司

地址：深圳市南山区科技南十二路18号长虹科技大厦2411

邮编：518057

网址：www.yunhuimulian.com

热线：400-8385-789