

YH-TF043

羊免疫耳标

产品概述

羊免疫耳标（YH-TF043）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山羊、奶羊、肉羊养殖信息化管理设计的防疫耳标。该产品符合农业农村部《牲畜耳标技术规范（修订稿）》标准，通过施加于牲畜耳部，用于证明牲畜身份并承载其个体信息，是实现牲畜追踪与管理的重要工具。云辉牧联的羊免疫耳标在提升养殖管理水平、确保防疫工作精准高效方面具有重要作用。

产品外观



聚乙烯（PE+铜头）

聚乙烯（PE+无铜头）

聚氨酯（TPU+铜头）

技术参数

技术要求符合农业农村部《牲畜耳标技术规范（修订稿）》

1、耳标结构：由主标和辅标两个独立部分组成。

2、耳标形状：半圆弧的长方形

3、耳标颜色外观：羊耳标为橙色，对应潘通色卡色号（砂面U）为150U，

表面光洁，边缘光滑，色泽均匀，各部位规格符合技术规范规定。

4、耳标原材料：耳标原材料采用无毒、无异味、无刺激、无污染的塑胶材料制造。原材料按照使用牲畜范围不同分为：聚乙烯（PE）、聚酯型聚氨酯（TPU）、聚醚型聚氨酯（TPU）等。

5、主标：耳标面为圆形，直径30mm，中央孔外口直径6mm,厚度2mm。

6、耳标颈：为表面光滑的圆台体，圆台底外径6mm、内孔直径3mm，圆台顶外直径4.5mm、内孔直径2mm，高度13mm。

7、耳标头：为密封的圆锥体，锥底直径 $7.5+0.1-0.28\text{mm}$ 、高度8mm，锥顶实体高度4mm。锥顶可定制铜头或全体塑胶。

8、辅标：耳标面为带半圆弧的长方形，长45mm、宽17mm，厚度2mm。

技术参数

9、耳标锁扣：位于铲形一边，由锁芯和圆柱套管组成，锁芯为圆台体倒喇叭立体形状，锁芯的外孔直径8.6mm、内孔直径5mm、高度4.5mm；圆柱套管直径13.8mm，内直径10mm，高度11mm。

10、激光打码：耳标编码由激光刻制，牛、羊耳标刻制在辅标耳标面正面，编码分上、下两排，上排为主编码，下排为副编码。专用条码由激光刻制在主、副编码中央。**主编码：**由7位数字组成，第一位代表牲畜种类，后六位是县级行政区划代码，主编码代表牲畜种类和产地。主编码字体为黑体四号体。**副编码：**由8位字符构成，以县为单位的连续编码，代表牲畜个体；字体为黑体四号体。**编码规定：**耳标专用条码为农业农村部专用的二维码。**字迹附着力：**耳标编码用激光方式刻录，字迹应均匀透入耳标内部。字迹清晰，在自然环境中不褪色。牲畜耳标的激光打码的颜色深度达到潘通色卡色号为：**Black C**。激光打标印迹均应均匀渗透入耳标表面内部，激光打印深度应不小于0.15mm。

11、结合力：分体耳标主标和辅标结合牢固，脱落力大于220N。

12、抗拉力：主标单体整体拉伸时，耳标头和耳标正面脱离的断裂力大于250N。

技术参数

13、使用寿命： 聚乙烯材质牲畜耳标寿命要求2年以上，聚酯型聚氨酯材质牲畜耳标寿命要求2年以上，聚醚型聚氨酯材质牲畜耳标寿命要求5年以上。

14、环境要求： 耳标及耳标钳均应在-45℃~50℃温度范围内保持使用性能，不应出现因质量原因的脱离、变形、折裂现象。正常使用时，钳压不破碎。

15、记录信息的可靠程度： 耳标经长期使用在室外自然光照射下字迹应保持清晰不脱落。使用期内耳标记录信息受酸、碱、洗涤剂浸擦应不被腐蚀、不变形、不脱色、字迹不脱落。

16、工艺要求： 耳标不出现缺料、溢料、塌坑、冷料、气泡、变形、分层等工艺缺陷。

17、包装要求： 按照内包装数量要求，将耳标分别装入塑料袋内，袋表面粘贴标签，载明收货单位所在县（市、区）、袋编号、生产日期、产品数量、产品名称、生产任务号、耳标号段、袋二维码等信息。

18、外包装说明： 按照外包装数量要求，将内包装产品装入防潮纸箱内，箱上表面粘贴标签，载明收货单位、收货地址及联系方式、产品名称、生产任务号、批次数、耳标数量、箱编号、耳标号段、生产单位、箱二维码等信息。

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