汕头市地方标准《狮头鹅种蛋机电孵化技术操作规程》编制说明

1. 项目的目的和意义

鹅是草食动物，属节粮型家禽，近几年来，随着我国畜牧业产业结构的进一步调整和国内外市场对鹅产品需求的日益增多，养鹅业发展迅速，目前养鹅业在整个养禽业结构中占有 举足轻重的地位。狮头鹅是我国最大的鹅种，也是潮汕地区著名的地方品种，具有体型大、生长速度快、耐粗饲、饲料报酬高、抗病力强等优点，有很好的发展前景。据不完全统计，汕头市狮头鹅的饲养数量年达种鹅90万只，肉用鹅800万只以上，已成为汕头地区畜牧业中最重要的组成部分。而随着狮头鹅的规模化和产业化发展，养殖户迫切需要一个与其产业发展相适应的种蛋机电孵化技术标准。为了狮头鹅养殖业的标准化发展，保证狮头鹅种蛋机电孵化的质量，汕头市白沙禽畜原种研究所起草了农业地方标准《狮头鹅种蛋机电孵化技术操作规程》，并于2004年9月由汕头市质量技术监督局正式发布和实施，2011年12月第一次修订。该标准的实施，对于指导汕头市狮头鹅种蛋机电孵化技术的标准化发展，有着重要的意义和促进作用。而该标准的制订距今已有10年。随着狮头鹅养殖业的发展，该标准中的部分数据已不适用于现阶段的实际生产情况，因此，对《狮头鹅种蛋机电孵化技术操作规程》进行修订，提升狮头鹅种蛋孵化技术，有利于更好地发展狮头鹅这一地方特色产业。

1. 工作情况介绍

该标准修订由汕头市白沙禽畜原种研究所提交申请，汕头市市场监督管理局于2022年1月批准《狮头鹅种蛋机电孵化技术操作规程》标准修订项目的立项，并由汕头市白沙禽畜原种研究所成立了该标准修订起草小组，具体编写进程如下：①2022.01～2022.05：开展生产调研，进行狮头鹅种蛋机电孵化主要技术参数试验测定。②2022.06～2022.07：分析和研究生产数据及资料，编写标准初稿。③2022.08～2022.09：相关参数的验证和修正。④2022.10～2022.11：编写征求意见稿，并征求意见形成送审稿。⑤2022.12：项目总结，形成送审稿并提交相关材料。

1. 项目涉及技术在汕头市的基本情况

狮头鹅的饲养主要集中在潮汕地区，以汕头市饲养量最大，种鹅年存栏量超100万只，近年来省内的阳江、肇庆、邻省福建漳州等地饲养狮头鹅数量也不小。狮头鹅种蛋机电孵化技术由汕头市白沙禽畜原种研究所（国家级狮头鹅保种场，从事狮头鹅饲养、保种60多年，同时作为国家水禽产业技术体系汕头综合试验站，在狮头鹅保种、饲养管理技术等处于国内领先）结合生产实践和大量试验数据凝练而成，具有独创性和广泛适应性，实践证明“狮头鹅种蛋机电孵化技术”是一种适应国内外狮头鹅生产现状和需求的先进技术，有广阔的市场前景。目前国内外未见有相关同类标准。

四、标准起草过程中的编制原则和主要内容的确定论据（包括试验、统计数据）

1. 编制的原则

该标准全部按照GB/T 1.1-2020中的要求编写，从汕头市当前养鹅业的实际现状和发展趋势出发，根据狮头鹅生产的实际和特点，修订该标准，标准制定过程中坚持：①科学性：科学性是标准化的基本原则；②全面性：该标准要全面覆盖到狮头鹅种蛋孵化过程的各环节，做到系统性和针对性；③先进性：该标准的修订能够适应当前狮头鹅产业发展的生产技术需要，具有一定的先进性；④可操作性：该标准所制定的各技术规范均适合当前狮头鹅养殖生产实际，在生产中可操作性强。

2. 标准主要内容的确定论据

《狮头鹅种蛋机电孵化技术操作规程》主要技术参数由汕头市白沙禽畜原种研究所（国家级狮头鹅保种场，从事狮头鹅饲养、保种60多年，同时作为国家水禽产业技术体系汕头综合试验站，在狮头鹅保种、饲养管理技术等处于国内领先）结合生产实践和大量试验数据凝练而成，具有独创性和广泛适应性。该标准规定了狮头鹅种蛋的定义和术语、种蛋的管理、孵化、出雏及雏苗存放等内容，适用于汕头市狮头鹅种蛋的机电孵化操作，也可供其它地区狮头鹅种蛋机电孵化操作参照采用。

五、与有关的现行法律、法规和强制性国家标准、行业标准、广东省地方标准及汕头市地方标准的关系

该标准中所选择的标准是我国目前已经颁布的，有关定义和术语都是参加已公开出版发行的专业书刊，与现行有关法律、法规和强制性国家标准、行业标准、广东省地方标准没有冲突。

六、重大分歧意见的处理经过、结果和依据

无。

七、贯彻国家、省、市地方标准的要求和措施建议

修订标准的贯彻首先通过政府相关职能部门的支持，市级市场监管局协助下发到各区（县），推广标准文件，倡导狮头鹅养殖企业（专业户）积极使用标准；其次，通过狮头鹅产业发展协会呼吁会员主动学习，执行该标准，形成行业默认规则，并加强与媒体沟通，加大标准宣传力度，不断提高标准影响力。

八、其他应予说明的事项

无。