

对饲料掺假问题的思考

□ 彭金瑞

饲料产品是由合格的饲料原料按科学的比例配制而成,饲料原料是饲料产品营养成分的生命之源,是饲料质量的根本保证。然而,一些企业为了降低成本、获取暴利,进行不正当的竞争。一方面是饲料原料生产者掺假、以次充好。如:在价格较高的鱼粉中掺入羽毛粉、尿素、尿醛聚合物、血粉、皮革粉、肉骨粉、贝壳粉、石粉、花生壳粉、谷壳粉、棉仔粉、菜仔饼、玉米蛋白粉中掺入尿素、尿醛聚合物,棉粕掺入砂石、泥土等。用这样的原料生产出来的饲料产品,其质量自然难以保证。另一方面是饲料生产者掺假、以次充好。原料质量过关,但在配料时用价格低廉的尿素、羽毛粉等代替鱼粉、豆粕等,也可使产品的各项指标达到国家、行业饲料产品标准的要求。这实质上也是原料掺假。原料的质量直接关系到产品的质量。如果原料以次充好,虽然最终的产品也能达到产品标准中规定的营养成分指标,但这样的饲料,很难满足动物营养的需要。因此,如何规范饲料原料、产品市场,防止不正当的竞争,促进饲料市场健康发展是摆在我们面前的一个新课题。

笔者认为,要防止生产企业在饲料原料和饲料产品加工的过程中做手脚,应做好以下几个方面的工作:

一是要加大对饲料原料、产品的监督检查力度,对掺假、以次充好者予以严厉处罚。一方面要抓源头,充分运用科学的检测手段,对照国家现行的饲料原料标准,如:GB/T 17890-1999《饲料用玉米》、SC/T 3501-1996《鱼粉》



等,加大力度对饲料原料进行严格的监督检查,防止原料生产者掺假。另一方面要严格对饲料产品质量进行监督检查。由于饲料产品有其特殊性,仅凭饲料中各营养成分指标是否达到产品标准要求,是不能说明其质量好坏的。如:可用鱼粉、豆粕等使粗蛋白质达标,也可用羽毛粉、尿素等使粗蛋白质达标,但两者对动物来说,是明显不同的。所以,笔者认为,对饲料产品质量进行监督检查,一要运用GB/T 6432-1994《饲料中粗蛋白测定方法》、GB/T 6434-1994

《饲料中粗纤维测定方法》、GB/T 6435-1986《饲料水分的测定方法》、GB/T 6436-1992《饲料中钙的测定方法》、GB/T 6437-1992《饲料中总磷量的测定方法—光度法》、GB/T 6438-1992《饲料中粗灰分的测定方法》、

GB/T 6439-1992《饲料水中溶性氯化物的测定方法》、GB/T 18246-2000《饲料中氨基酸的测定》等标准对产品的各项营养成分进行监督检验,判定饲料产品中各项营养成分是否达到饲料产品标准规定要求。二要运用SB/T 10274-1996《饲料显微镜检查图谱》和GB/T 14698-1993《饲料显微镜检查方法》等对饲料产品中的饲料组分进行监督检验,判定饲料产品中的各饲料组分由哪些原料组成。只有这样,才能防止饲料生产者在配料上做手脚。如果发现饲料原料、

产品生产企业有掺假、以次充好的现象,就严格按《中华人民共和国产品质量法》等法律法规予以严厉的处罚。另外,饲料生产者应完善检验设备,把好原料进货及产品出厂的质量关。

二是应严格执行国家强制性标准GB10648—1999《饲料标签》,如实标明用于加工饲料的主要原料名称。饲料标签对生产者来说,可以充分利用它进行合法有效地向用户介绍产品的特征,传达产品质量信息,并就产品质量向用户作出明示承诺和保证;对销售者来说,它是指导各类饲料产品在流通领域中安全贮运、适时销售的指南;对用户来说,可以通过饲料标签了解饲料产品的质量状况,便于合理选择饲料和正确使用或贮运。由于饲料原料的好坏直接影响饲料产品的质量,所以,在标明原料组成时,应按《饲料标签》中5.4规定:“标明用来加工饲料产品使用的主要原料名称以及添加剂、载体和稀释剂名称。”对那些用来加工的、决定饲料品质的原料,以及起重要作用的添加剂原料(如含硒原料)、用于代替某种营养成分的特殊替代品(如尿素)或用于诱发畜禽特殊生理功能的物品(如调味剂),均应作为主要原料予以标明。各种原料的名称,原则上以具体名称标出,如:玉米、豆粕等,如果采用的原料含有有毒有害物质时,则必须标出具体品名,如:棉籽饼粕、菜籽饼粕、皮革蛋白粉等。这样就可在监督检查时,按标签上明示的原料组成进行监督检查,一经发现事实与标签上明示的不符,即按有关法律法规进行严厉处罚。

三是应在各种饲料产品标准中对原料作出要求,把原料要求纳入产品标准中的有机组成部分。在我国饲料工业标准中,饲料原料标准占有相当大的比重,饲料是动物的“粮食”,也就是人类的间接食品。在其加工制作过程中,对其所使用的原料作出要求,把好饲料产品生产的第一道关口是很有必要的。但值得提出的是,目前现行的国家、行业饲料产品标准中,均没有对饲料原料提出要求。产品标准是检验、判定产品质量是否合格的依据。如果产品标准中不对原料作出要求,那么,在监督检查时,即使发现在加工饲料产品的过程中,原料有以次充好或掺假的现象,也无法对其进行处罚。因为饲料生产者使用这样的原料配制出的饲料产品,各项指标照样能达到标准要求(这里涉及到是否用能满足动物营养需要的科学配方和纯粹为了欺用户而在配方上做手脚的问题)。既然产品的各项指标都符合标准要求,自然就是合格品了,是合格品就能上市流通,这是合理又合法的事。因此,如果不在产品标准中对原料提出要求,那么在配制加工过程中,对原料以次充好的行为,质量监督部门仅凭现行的饲料产品标准进行监督检查是发现不了质量问题的。

四是应对饲料产品中氨基酸含量设定合理的量化指标。按《饲料标签》要求,应在饲料标

签上标出氨基酸成分分析保证值,而具体种类和保证值的标注则由企业根据产品的特性自定,并未进行量化。笔者认为,应根据各种动物的不同特性,规定或推荐不同饲料中含有哪种氨基酸,其含量应达到多少。如:鸡配合饲料宜添加哪种氨基酸,其含量应达到多少;鸭配合饲料宜添加哪种氨基酸,其含量应达到多少等等。但现行的国家、行业饲料标准中,只有少数氨基酸方面的检验标准,如:GB/T15399—1994《饲料中含硫氨基酸测定方法——分光光度法》、GB/T18246—2000《饲料中氨基酸的测定》等,并无对氨基酸指标进行具体量化的标准。据起草《饲料标签》的专家称,强调标明氨基酸的成分分析保证值,是为了防止饲料生产者在粗蛋白质上做手脚。那么只要不是全部掺假或以次充好,在对产品进行检测时,仍然可检出氨基酸的成分。因为只要有粗蛋白质,就一定含有氨基酸成分,所以,应对氨基酸设定合理的量化指标,才能有效地防止生产者在粗蛋白质上做手脚。

(作者单位:福建省莆田市质量技术监督局)

