

ICS 65.120
B 46



中华人民共和国国家标准

GB/T 20803—2006

GB/T 20803—2006

饲料配料系统通用技术规范

Universal technical criterions for proportion system in feed mill

中华人民共和国
国家标准
饲料配料系统通用技术规范
GB/T 20803—2006

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 1.25 字数 31 千字

2007年4月第一版 2007年4月第一次印刷

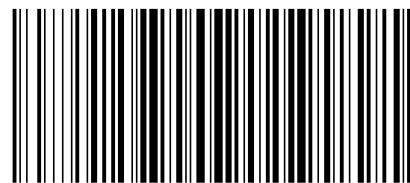
*

书号: 155066·1-29181 定价 18.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



GB/T 20803—2006

2006-12-20 发布

2007-03-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

表 A.2 (续)

正文	控制或试验标准	配料系统	结论	备注
9.1.1		电源频率 Hz	记入备注	
		出厂编号	记入备注	
		出厂日期	记入备注	
9.1.2		用符号表示的标志		
		制造许可证标志和编号(新产品留位置)	记入备注	
		准确度等级	记入备注	
		显示分度值 $d=$	记入备注	
		累计分度值 $d_c=$	记入备注	
		最大称量 $max=$	记入备注	
		最小称量 $min=$	记入备注	
9.2		最小累计载荷 $\Sigma_{min}=$	记入备注	
		检定标记		
		标记位置		
		不损坏无法除掉		
		便于安放但不改变计量特性		
		直观地看见,而不被遮挡		
核查表备注内容				
核查表中备注内容的详细说明:(如:其他外接设备、接口、每个称重传感器的编号、称重显示控制器的编号、物料试验时采用的物料品种数和配比以及制造商对抗干扰的选择等)				
注:本核查表用于填写出厂检验时的详细说明或用于填写型式评价时的补充说明。				

前 言

本标准的附录 A 为规范性附录。
 本标准由全国饲料工业标准化技术委员会提出并归口。
 本标准起草单位:国家粮食储备局无锡科学研究设计院、上海市饲料行业协会、江苏牧羊集团、江苏正昌集团、布勒设备工程(无锡)有限公司等。
 本标准主要起草人:方群、凤懋熙、徐毅峰、王东、江苏华、邵立平、王梅、芮国新、孟展鹏。

A.3 试验用仪器设备表

表 A.3 试验用仪器设备表

样机编号:_____ 报告日期:_____

型 号:_____ 制造厂商:_____

出厂编号:_____ 出厂日期:_____

试验用主要的试验仪器设备清单

序号	设备名称	制造厂	型号	编号	用途(试验参数)
1					
2					
3					

引言

本标准是在对国内市场上现有的主流饲料行业用配料系统(含独资、合资企业产品)进行广泛调查、征求制造单位和使用单位意见、参照国外业内知名公司样本资料并加以试验、分析和研究的基础上,对其中具有代表性的内容加以综合、比较、分析和提炼,并考虑通用性、可操作性和一定的前瞻性而制定的。本标准在一般的试验和测定方法上采用现有国家标准规定的或通用的方法,在涉及到计量器具的检测上则采用了我国参照国际法制计量组织 R107(OIML R107—1993)《非连续累计自动衡器(累计料斗秤)》(Discontinuous totalizing automatic instrument)国际建议修改后形成的 JJG 648—1996《非连续累计自动衡器》的规定。本标准统一了国内对饲料行业用配料系统的判定规则,从而对配料系统的性能判定更科学、更严密和更严谨,是制造厂商保证配料系统制造质量和计量性能的基础,是用户对配料系统进行类比选型和性能判定的依据。

表 A.2 (续)

正文	控制或试验标准	配料系统	结论	备注		
8.4		系统抗干扰性能				
		称重料斗无残留				
		卸料门无漏料				
		结构上的安全防护装置				
		B组				
		多个称重传感器布置				
		称重料斗上放置检定砝码位置				
		粉尘浓度				
		噪声值				
		配料周期				
		焊缝质量				
		C组				
		外露不施漆金属件表面处理				
		转动件和紧固件				
		其余密封部位可靠性				
		操作标志				
漆面质量						
其余可目测的外观和制造质量						
8.4.2 判定规则						
8.4.2.1		不合格判定数				
		A组为1项	记入备注			
		B组为2项	记入备注			
		C组为3项	记入备注			
		B组和C组的判定总数为B组1项C组2项	记入备注			
8.4.2.2		合格与否的综合判定				
8.4.2.3						
9 标志						
9.1		说明性标志				
9.1.1		完整表示的标志				
		配料系统的名称		记入备注		
		配料系统的型号		记入备注		
		制造厂名称或商标		记入备注		
		物料标示(即称量的物料)		记入备注		
		检定分度值		记入备注		
		温度范围	℃	℃	记入备注	
		电源电压		V	记入备注	