



# 爱拔益加<sup>AA+</sup>

## 商品代肉鸡营养标准

2009年1月



- 1 简介
- 2 表1：公母混养出栏体重小于1.9公斤商品代肉鸡营养标准
- 3 表2：公母混养出栏体重2.0-2.9公斤商品代肉鸡营养标准
- 4 表3：公母混养出栏体重大于3.0公斤商品代肉鸡营养标准



我们根据全世界爱拔益加商品代肉鸡的生产和市场状况给出下列营养标准：

商品代肉鸡公母混养	出栏重小于1.9公斤	表一
商品代肉鸡公母混养	出栏重2.0-2.9 公斤	表二
商品代肉鸡公母混养	出栏重大于3.0公斤	表三

营养标准应根据特定的市场需求做必要的调整，调整时应考虑下列因素：

- 最终产品 - 活鸡市场或分割产品
- 饲料成分的供应和成本
- 屠宰时的日龄和活重
- 出肉率和胴体的质量
- 市场对皮肤颜色，货架期的要求
- 公母分饲

应制定出最适宜的饲料配方，既要尽可能地降低活鸡的生产成本，又要尽可能地提高屠宰加工厂分割产品的利润。为达到最佳分割产品的利润，建议饲料配方中氨基酸的水平都应提高百分之五。

如您对本营养标准手册需要更多的有关信息，请您与我们安伟捷公司营养技术服务经理联系。目前，AA<sup>+</sup>宽胸系父母代种鸡具有两种类型，第一，慢羽系种鸡所产出的商品代肉鸡可用羽毛鉴别雌雄，其二，快羽系种鸡所产出的商品代全部为快羽肉鸡。

[www.aviagen.com](http://www.aviagen.com)

表一

营养标准（商品代肉鸡公母混养出栏体重<1.9公斤）

		育雏料（Ⅰ）		育成料（Ⅱ）		成鸡料（Ⅲ）	
饲喂日龄	天	0-10		11-24		25- 出栏	
能量 /公斤	大卡	3025		3150		3200	
	兆焦	12.65		13.20		13.40	
氨基酸							
		总量	可利用量	总量	可利用量	总量	可利用量
赖氨酸	%	1.43	1.27	1.24	1.10	1.09	0.97
蛋+胱	%	1.07	0.94	0.95	0.84	0.86	0.76
蛋氨酸	%	0.51	0.47	0.45	0.42	0.41	0.38
苏氨酸	%	0.94	0.83	0.83	0.73	0.74	0.65
缬氨酸	%	1.09	0.95	0.96	0.84	0.86	0.75
异亮氨酸	%	0.97	0.85	0.85	0.75	0.76	0.67
精氨酸	%	1.45	1.31	1.27	1.14	1.13	1.02
色氨酸	%	0.24	0.20	0.20	0.18	0.18	0.16
粗蛋白	%	22-25		21-23		19-23	
为了达到最佳分割产品的利润，建议所有的饲料配方中氨基酸的水平提高5%							
矿物质							
钙	%	1.05		0.90		0.85	
可利用磷	%	0.50		0.45		0.42	
镁	%	0.05-0.50		0.05-0.50		0.05-0.50	
钠	%	0.16-0.23		0.16-0.23		0.16-0.20	
氯	%	0.16-0.23		0.16-0.23		0.16-0.23	
钾	%	0.40-1.00		0.40-0.90		0.40-0.90	
添加量微量元素/公斤							
铜	毫克	16		16		16	
碘	毫克	1.25		1.25		1.25	
铁	毫克	40		40		40	
锰	毫克	120		120		120	
硒	毫克	0.30		0.30		0.30	
锌	毫克	100		100		100	
维生素添加量/公斤							
		小麦 基粮 饲料	玉米 基粮 饲料	小麦 基粮 饲料	玉米 基粮 饲料	小麦 基粮 饲料	玉米 基粮 饲料
维生素A	iu	12000	11000	10000	9000	10000	9000
维生素D3	iu	5000	5000	5000	5000	4000	4000
维生素E	iu	75	75	50	50	50	50
维生素K	毫克	3	3	3	3	2	2
维生素B1	毫克	3	3	2	2	2	2
维生素B2	毫克	8	8	6	6	5	5
烟酸	毫克	55	60	55	60	35	40
泛酸	毫克	13	15	13	15	13	15
维生素B6	毫克	5	4	4	3	3	2
生物素	毫克	0.20	0.15	0.20	0.10	0.10	0.10
叶酸	毫克	2.00	2.00	1.75	1.75	1.50	1.50
维生素B12	毫克	0.016	0.016	0.016	0.016	0.010	0.010
最低需要量							
胆碱/公斤	mg	1600		1500		1400	
亚油酸	%	1.25		1.20		1.00	

可利用量：可消化量

备注：上述营养标准仅作为指导，实际使用可根据当地条件和市场状况进行调整。饲料配方必须符合当地停药期的要求。停药期的饲料配方应和成鸡料相同或略低于成鸡料的营养水平。

表二

营养标准（商品代肉鸡公母混养出栏体重2.0-2.9公斤）

		育雏料（Ⅰ）		育成料（Ⅱ）		成鸡料（Ⅲ）	
饲喂日龄	天	0-10		11-24		25- 出栏	
能量 /公斤	大卡	3025		3150		3200	
	兆焦	12.65		13.20		13.40	
氨基酸							
		总量	可利用量	总量	可利用量	总量	可利用量
赖氨酸	%	1.43	1.27	1.24	1.10	1.09	0.97
蛋+胱	%	1.07	0.94	0.95	0.84	0.86	0.76
蛋氨酸	%	0.51	0.47	0.45	0.42	0.41	0.38
苏氨酸	%	0.94	0.83	0.83	0.73	0.74	0.65
缬氨酸	%	1.09	0.95	0.96	0.84	0.86	0.75
异亮氨酸	%	0.97	0.85	0.85	0.75	0.76	0.67
精氨酸	%	1.45	1.31	1.27	1.14	1.13	1.02
色氨酸	%	0.24	0.20	0.20	0.18	0.18	0.16
粗蛋白	%	22-25		21-23		19-23	
为了达到最佳分割产品的利润，建议所有的饲料配方中氨基酸的水平提高5%							
矿物质							
钙	%	1.05		0.90		0.85	
可利用磷	%	0.50		0.45		0.42	
镁	%	0.05-0.50		0.05-0.50		0.05-0.50	
钠	%	0.16-0.23		0.16-0.23		0.16-0.20	
氯	%	0.16-0.23		0.16-0.23		0.16-0.23	
钾	%	0.40-1.00		0.40-0.90		0.40-0.90	
添加量微量元素/公斤							
铜	毫克	16		16		16	
碘	毫克	1.25		1.25		1.25	
铁	毫克	40		40		40	
锰	毫克	120		120		120	
硒	毫克	0.30		0.30		0.30	
锌	毫克	100		100		100	
维生素添加量/公斤							
		小麦 基粮 饲料	玉米 基粮 饲料	小麦 基粮 饲料	玉米 基粮 饲料	小麦 基粮 饲料	玉米 基粮 饲料
维生素A	iu	12000	11000	10000	9000	10000	9000
维生素D3	iu	5000	5000	5000	5000	4000	4000
维生素E	iu	75	75	50	50	50	50
维生素K	毫克	3	3	3	3	2	2
维生素B1	毫克	3	3	2	2	2	2
维生素B2	毫克	8	8	6	6	5	5
烟酸	毫克	55	60	55	60	35	40
泛酸	毫克	13	15	13	15	13	15
维生素B6	毫克	5	4	4	3	3	2
生物素	毫克	0.20	0.15	0.20	0.10	0.10	0.10
叶酸	毫克	2.00	2.00	1.75	1.75	1.50	1.50
维生素B12	毫克	0.016	0.016	0.016	0.016	0.010	0.010
最低需要量							
胆碱/公斤	mg	1600		1500		1400	
亚油酸	%	1.25		1.20		1.00	

可利用量：可消化量

备注：上述营养标准仅作为指导，实际使用可根据当地条件和市场状况进行调整。饲料配方必须符合当地停药期的要求。停药期的饲料配方应和成鸡料相同或略低于成鸡料的营养水平。

## 表三

营养标准（商品代肉鸡公母混养出栏体重大于3.0公斤）

		育雏料 ( I )		育成料 ( II )		成鸡料 ( III )		喂饲日龄	
饲喂日龄	天	0-10		11-24		25-42		43- 出栏	
能量/公斤	大卡	3025		3150		3200		3225	
	兆焦	12.65		13.20		13.40		13.50	
氨基酸									
		总量	可利用量	总量	可利用量	总量	可利用量	总量	可利用量
赖氨酸	%	1.43	1.27	1.24	1.10	1.06	0.94	1.00	0.89
蛋+胱	%	1.07	0.94	0.95	0.84	0.83	0.73	0.79	0.69
蛋氨酸	%	0.51	0.47	0.45	0.42	0.40	0.37	0.38	0.35
苏氨酸	%	0.94	0.83	0.83	0.73	0.72	0.63	0.68	0.60
缬氨酸	%	1.09	0.95	0.96	0.84	0.83	0.72	0.79	0.69
异亮氨酸	%	0.97	0.85	0.85	0.75	0.74	0.65	0.70	0.61
精氨酸	%	1.45	1.31	1.27	1.14	1.10	0.99	1.04	0.93
色氨酸	%	0.24	0.20	0.20	0.18	0.17	0.15	0.17	0.14
粗蛋白	%	22-25		21-23		19-22		17-21	
为了达到最佳分割产品的利润，建议所有的饲料配方中氨基酸的水平提高5%									
矿物质									
钙	%	1.05		0.90		0.85		0.80	
可利用磷	%	0.50		0.45		0.42		0.40	
镁	%	0.05-0.50		0.05-0.50		0.05-0.50		0.05-0.50	
钠	%	0.16-0.23		0.16-0.23		0.16-0.20		0.16-0.20	
氯	%	0.16-0.23		0.16-0.23		0.16-0.23		0.16-0.23	
钾	%	0.40-1.00		0.40-0.90		0.40-0.90		0.40-0.90	
添加量微量元素/公斤									
铜	毫克	16		16		16		16	
碘	毫克	1.25		1.25		1.25		1.25	
铁	毫克	40		40		40		40	
锰	毫克	120		120		120		120	
硒	毫克	0.30		0.30		0.30		0.30	
锌	毫克	100		100		100		100	
维生素添加量/公斤									
		小麦 基粮 饲料	玉米 基粮 饲料	小麦 基粮 饲料	玉米 基粮 饲料	小麦 基粮 饲料	玉米 基粮 饲料	小麦 基粮 饲料	玉米 基粮 饲料
维生素A	iu	12000	11000	10000	9000	10000	9000	10000	9000
维生素D3	iu	5000	5000	5000	5000	4000	4000	4000	4000
维生素E	iu	75	75	50	50	50	50	50	50
维生素K	毫克	3	3	3	3	2	2	2	2
维生素B1	毫克	3	3	2	2	2	2	2	2
维生素B2	毫克	8	8	6	6	5	5	5	5
烟酸	毫克	55	60	55	60	35	40	35	40
泛酸	毫克	13	15	13	15	13	15	13	15
维生素B6	毫克	5	4	4	3	3	2	3	2
生物素	毫克	0.20	0.15	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
叶酸	毫克	2.00	2.00	1.75	1.75	1.50	1.50	1.50	1.50
维生素B12	毫克	0.016	0.016	0.016	0.016	0.010	0.010	0.010	0.010
最低需要量									
胆碱/公斤	毫克	1600		1500		1400		1300	
亚油酸	%	1.25		1.20		1.00		1.00	

可利用量：可消化量

**备注：**上述营养标准仅作为指导，实际使用可根据当地条件和市场状况进行调整。饲料配方必须符合当地停药期的要求。停药期的饲料配方应和成鸡料相同或略低于成鸡料的营养水平。



## 安伟捷集团

### 美国安伟捷育种公司

Cummings Research Park  
5015 Bradford Drive  
Huntsville, AL 35805 USA  
Telephone (256) 890-3800  
Facsimile (256) 890-3919  
E-mail [info@aviagen.com](mailto:info@aviagen.com)

### 英国安伟捷育种公司

Newbridge  
Midlothian EH28 8SZ  
Scotland UK  
Telephone +44 (0) 131 333 1056  
Facsimile +44 (0) 131 333 3296  
E-mail [infoworldwide@aviagen.com](mailto:infoworldwide@aviagen.com)

### 安伟捷公司北京办事处

北京东城东直门东方银座A-17F  
Tel: 010-84477055  
Fax: 010-84477056  
100027

[www.aviagen.com](http://www.aviagen.com)