



山西省蛋用鸡饲料配方

山西人民出版社

山西省蛋用鸡饲料配方

聂志武 古碧珠 封淑美 刘雨龙

山西人民出版社

山西省蛋用鸡饲料配方

聂志武等

山西人民出版社出版 (太原并州北路十一号)

山西省新华书店发行 山西新华印刷厂印刷

开本: 787×1092 1/32 印张: 1.125 字数: 表 30 面

1984年8月第1版²⁷ 1984年8月太原第1次印刷

印数: 1—17,000册

书号: 15088·224 定价: 0.17元

前 言

目前, 我省养鸡事业蓬勃发展, 一个养鸡“科学热”正在掀起。怎样才能以较少的投资获得较高的收益, 是养鸡生产中的重要议题。从养鸡成本核算来看, 饲料费用约占总成本的70%左右。因此, 合理地利用饲料资源, 科学的调制配合饲料, 是发展养鸡事业的关键。

养鸡实践中蛋白质饲料最感缺乏。以往我省以鱼粉和大豆饼作鸡的蛋白质饲料。然而鱼粉和大豆饼, 由于价格贵和来源不足, 远远不能满足养鸡的需要。为了开辟鸡的蛋白质饲料资源, 我们对我省资源丰富、价格低廉、蛋白质含量占35%左右的菜籽饼、棉仁籽饼、葵花仁饼进行了研究和应用。菜籽饼、棉籽仁饼、葵花仁饼含有毒素, 过去多用于肥田。作鸡的饲料, 必须把用量控制在安全使用范围内, 即采用限量饲喂的方法: 菜籽饼、棉籽仁饼、葵花仁饼在育成期(出壳——20周令)限量分别为8%、8%、17%以下, 在产蛋期限量分别为8%、5%、20%以下。在限量饲喂的前题下, 要求两种饼或三种饼合用, 组成“双合”或“三合”蛋白质饲料作为本配方的当家饲料。

中国农科院畜牧研究所王和民研究员, 曾参加和指导了研究工作, 在此表示感谢。

参加本配方工作的还有刘燕萍、张娟、张建红、王瑞文、张力军等同志。

由于水平有限, 缺点和错误之处, 请读者指正。

编 者

84年1月

使 用 说 明

本册汇集的三十个全价饲料配方，主要由四部分组成：

- 1.配合比：各种饲料配合的百分数。
 - 2.营养水平：根据当前的饲养水平与实际情况，只采用了九种主要营养物质。
 - 3.试验效果或生产效果：系反映饲料配方的效果与成本。
 - 4.使用本配方的条件：只有在所列鸡品种与饲养管理条件下，才会得到所列的应用效果。
- 为便于查找，将三十个饲料配方，按1—30的顺序编号：
- 1—5号是育成期出壳——六周龄配方；
 - 6号是育成期出壳——八周龄配方；
 - 7号是育成期出壳——十周龄配方；
 - 8号—13号是育成期六——十四周龄配方；
 - 14—17号是育成期十四——十八周龄配方；
 - 18号是育成期九——二十周龄配方；
 - 19号是育成期十一——二十周龄配方；
 - 20—21号是育成期十四——二十周龄配方；
 - 22号是育成期十八——二十周龄配方；
 - 23—30号是产蛋期配方。

育 成 期 出 壳 — 6 周 龄 饲 料 配 方

1 号

配 合 比		营 养 水 平			使 用 条 件	品 种 和 品 系	来航星杂288。
饲料名称	%	名 称	单 位	含 量		饲 养	日喂6次。粉饲、干饲，自由采食、自由饮水。
						管 理	笼养，舍温25℃左右。
黄 玉 米	50.0	代 谢 能	兆卡/公斤	2.8	试 验 效 果 或 生 产 效 果	从出壳至六周龄，每只雏鸡平均， 1、增重约320克（出壳重约38克，六周龄重约360克）。 2、共食入饲料约1050克。 3、每增重1克约消耗饲料3.3克。 4、每公斤饲料价格0.33元。 5、饲料成本费0.35元。	
高 粱	8.0	粗蛋白质	%	16.3			
麸 皮	3.18	蛋 能 比	克/兆卡	58			
苜 蓿 粉	4.50	蛋 氨 酸	%	0.32			
国产鱼粉	1.50	蛋氨酸+胱氨酸	%	0.60			
菜 籽 饼	7.0	赖 氨 酸	%	0.85			
棉仁（籽）饼	6.5	精 氨 酸	%	1.10			
葵花仁饼	16.0	钙	%	0.94			
磷酸氢钙	2.0	总 磷	%	0.92			
骨 粉	0.75	可利用磷	%	0.62			
食 盐	0.25						
蛋 氨 酸	0.08				特 点	本配方以菜籽饼、棉仁（籽）饼、葵花仁饼为当家饲料。鱼粉只占1.5%。	
赖 氨 酸	0.24				说 明	本配方将营养性添加剂——氨基酸放入配合比内。	
合 计	100.00						
添加剂加入量	每百公斤饲料添加： 硫酸铜（CuSO ₄ ·5H ₂ O）1.57克、碘化钾（KI）45.7毫克、硫酸亚铁（FeSO ₄ ·7H ₂ O）19.9克、硫酸锰（MnSO ₄ ·H ₂ O）8.5克、亚硒酸钠（Na ₂ SeO ₃ ）22毫克、硫酸锌（ZnSO ₄ ·7H ₂ O）17.6克、食用多种维生素（上海兽药厂产）10克。其它多种维生素根据说明书加入。						

育成期出壳—6周龄饲料配方

2号

配 合 比		营 养 水 平			使 用 条 件	品 种 系	来航星杂288。
饲料名称	%	名 称	单 位	含 量		饲 养	日喂6次。粉饲、干饲，自由采食、自由饮水。
						管 理	笼养，舍温25℃左右。
黄 玉 米	46.0	代 谢 能	兆卡/公斤	2.8	试 验 效 果 或 生 产 效 果	从出壳至六周龄，每只雏鸡平均： 1、增重310克（出壳重约38克，六周龄重约350克）。 2、共食入饲料约1050克。 3、每增重1克约消耗饲料3.4克。 4、每公斤饲料价格0.36元。 5、饲料成本费0.38元。	
高 粱	8.0	粗蛋白质	%	18.6			
麸 皮	2.375	蛋 能 比	克/兆卡	66			
苜 蓿 粉	4.0	蛋 氨 酸	%	0.32			
国产鱼粉	6.0	蛋氨酸+胱氨酸	%	0.60			
菜 籽 饼	7.0	赖 氨 酸	%	0.85			
棉仁（籽）饼	7.0	精 氨 酸	%	1.2			
葵花仁饼	17.0	钙	%	1.0			
磷酸氢钙	2.0	总 磷	%	0.94			
骨 粉	0.25	可利用磷	%	0.7	特 点	本配方以菜籽饼、棉仁籽饼、葵花仁饼为当家饲料，可以满足雏鸡对蛋白质和氨基酸的需要。	
食 盐	0.25						
蛋 氨 酸	0.025				说 明	本配方将营养性添加剂——氨基酸放入配合比内。	
赖 氨 酸	0.10						
合 计	100.00						
添 加 剂 加 入 量	每百公斤饲料添加： 硫酸铜（CuSO ₄ ·5H ₂ O）1.57克、碘化钾（KI）45.7毫克、硫酸亚铁（FeSO ₄ ·7H ₂ O）19.9克、硫酸锰（MnSO ₄ ·H ₂ O）8.5克、亚硒酸钠（Na ₂ SeO ₃ ）22毫克、硫酸锌（ZnSO ₄ ·7H ₂ O）17.6克、食用多种维生素（上海兽药厂产）10克。其它多种维生素根据说明书加入。						

育 成 期 出 壳 — 6 周 龄 饲 料 配 方

3 号

配 合 比		营 养 水 平			使用 条件	品 种 系	来航星杂288。
饲料名称	%	名 称	单 位	含 量		饲 养	日喂6次。粉料、干饲，自由采食、自由饮水。
						管 理	笼养，舍温25℃左右。
黄 玉 米	48.5	代 谢 能	兆卡/公斤	2.8	试验 效果 或 生产 效果	从出壳至六周龄，每只雏鸡平均： 1、增重310克（出壳重约38克，六周龄重约350克）。 2、共食入饲料约1070克。 3、每增重1克约消耗饲料3.5克。 4、每公斤饲料价格0.34元。 5、饲料成本费0.36元。	
高 粱	8.0	粗蛋白质	%	17.4			
麸 皮	2.5	蛋 能 比	克/兆卡	62			
苜 蓿 粉	4.0	蛋 氨 酸	%	0.32			
国产鱼粉	4.0	蛋氨酸+胱氨酸	%	0.60			
菜 籽 饼	7.0	赖 氨 酸	%	0.85			
棉仁（籽）饼	7.0	精 氨 酸	%	1.1			
葵花仁饼	15.77	钙	%	1.0			
磷酸氢钙	2.5	总 磷	%	1.0			
骨 粉	0.25	可利用磷	%	0.7			
食 盐	0.25				特 点	本配方以菜籽饼、棉仁籽饼、葵花仁饼为当家饲料，满足雏鸡蛋白质和氨基酸的主要需要量。	
蛋 氨 酸	0.05					说 明	本配方将营养性添加剂——氨基酸放入配合比内。
赖 氨 酸	0.18						
合 计	100.00						
添 加 剂 加 入 量	每百公斤饲料添加： 硫酸铜（CuSO ₄ ·5H ₂ O）1.57克、碘化钾（KI）45.7毫克、硫酸亚铁（FeSO ₄ ·7H ₂ O）19.9克、硫酸锰（MnSO ₄ ·H ₂ O）8.5克、亚硒酸钠（Na ₂ SeO ₃ ）22毫克、硫酸锌（ZnSO ₄ ·7H ₂ O）17.6克、禽用多种维生素（上海兽药厂产）10克。其它多种维生素根据说明书加入。						

育 成 期 出 壳 — 6 周 龄 饲 料 配 方

4 号

配 合 比		营 养 水 平			使 用 条 件	品 种 系	来 航 星 杂 288。
饲料名称	%	名 称	单 位	含 量		饲 养	日喂 6 次。粉饲、干饲，自由采食、自由饮水。
黄 玉 米	52.5	代 谢 能	兆卡/公斤	2.86		管 理	笼养，舍温 25°C 左右。
高 粱	8.0	粗蛋白质	%	16.5	试 验 效 果 或 生 产 效 果	从出壳至六周龄，每只雏鸡平均： 1、增重约 340 克（出壳重约 38 克，六周龄重约 380 克）。 2、共食入饲料约 1030 克。 3、每增重 1 克约消耗饲料 3 克。 4、每公斤饲料价格 0.36 元。 5、饲料成本费 0.37 元。	
麸 皮	2.11	蛋 能 比	克/兆卡	58			
苜 蓿 粉	4.0	蛋 氨 酸	%	0.35			
国 产 鱼 粉	4.0	蛋氨酸 + 胱氨酸	%	0.61			
菜 籽 饼	6.0	赖 氨 酸	%	0.94			
葵 花 仁 饼	13.0	精 氨 酸	%	1.10			
棉 仁（籽）饼	7.0	钙	%	1.0			
磷 酸 氢 钙	2.0	总 磷	%	0.9			
骨 粉	0.75	可 利 用 磷	%	0.7			
食 盐	0.25				特 点	本方特点是低蛋白质，高氨基酸水平 本配方以菜籽饼、棉仁（籽）饼、葵花仁饼为当家饲料，满足雏鸡蛋白质的需要量。考虑到雏鸡生长发育迅速，耗料量低，略加鱼粉、蛋氨酸和赖氨酸。	
蛋 氨 酸	0.09						
赖 氨 酸	0.39				说 明	将营养性添加剂——氨基酸放入配合比内。	
合 计	100.00						
添 加 剂 加 入 量	每百公斤饲料添加： 硫酸铜（ $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ ）1.57 克、碘化钾（KI）45.7 毫克、硫酸亚铁（ $\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ ）19.9 克、硫酸锰（ $\text{MnSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$ ）8.5 克、亚硒酸钠（ Na_2SeO_3 ）22 毫克、硫酸锌（ $\text{ZnSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ ）17.6 克、食用多种维生素（上海兽药厂产）10 克。其它多种维生素根据说明书加入。						

育 成 期 出 壳 — 6 周 龄 饲 料 配 方

5 号

配 合 比		营 养 水 平			使 用 条 件	品 种 和 品 系	来航星杂288。
饲料名称	%	名 称	单 位	含 量			
黄 玉 米	53.5	代 谢 能	兆卡/公斤	2.9		试 验 效 果 或 生 产 效 果	饲 养
高 粱	8.0	粗蛋白质	%	18			
国产鱼粉	4.0	蛋 能 比	克/兆卡	62			
苜 蓿 粉	4.0	蛋 氨 酸	%	0.32			
黑 豆 饼	25.0	蛋氨酸+胱氨酸	%	0.60			
麸 皮	2.5	赖 氨 酸	%	0.94			
骨 粉	0.19	精 氨 酸	%	1.09			
磷酸氢钙	2.5	钙	%	0.96			
食 盐	0.25	总 磷	%	0.84			
蛋 氨 酸	0.06	可利用磷	%	0.64			
合 计	100.00						
添 加 剂 加 入 量	每百公斤饲料添加： 硫酸铜 (CuSO ₄ ·5H ₂ O) 1.57克、碘化钾 (KI) 45.7毫克、硫酸亚铁 (FeSO ₄ ·7H ₂ O) 39.9克、硫酸锰 (MnSO ₄ ·H ₂ O) 8.5克、亚硒酸钠 (Na ₂ SeO ₃) 22毫克、硫酸锌 (ZnSO ₄ ·7H ₂ O) 17.6克、禽用多种维生素 (上海兽药厂产) 10克。其它多种维生素根据说明书加入。				特 点	本配方以黑豆饼，略加国产鱼粉和蛋氨酸。 营养水平根据 NRC1977 年《家禽营养需要》 配制。	
					说 明	本配方将营养性添加剂——蛋氨酸放入配 合比内。	

育 成 期 出 壳—8 周 龄 饲 料 配 方

6 号

配 合 比		营 养 水 平			使 用 条 件	品 种 系	来航星杂288。
饲料名称	%	名 称	单 位	含 量		饲 养	
						管 理	
黄 玉 米	57.5	代 谢 能	兆卡/公斤	2.76	试 验 效 果 或 生 产 效 果	从出壳至八周龄，每只平均： 1、增重约360克。 2、共食入饲料约1300克； 3、每增重1克，约消耗饲料3.6克。	
豆 饼	15.0	粗蛋白质	%	19			
菜 籽 饼	5.0	蛋 能 比	克/兆卡	69			
棉 仁 饼	5.0	蛋 氨 酸	%	0.33			
葵花仁饼	10.0	蛋氨酸+胱氨酸	%	0.60			
鱼 粉	4.0	赖 氨 酸	%	0.85			
骨 粉	2.0	钙	%	1.3			
磷酸氢钙	1.5	可利用磷	%	0.7			
合 计	100.00				特 点	本方用国产鱼粉，含盐量为8%，故未加食盐。	
添 加 剂 加 入 量	未加多种维生素和氨基酸，只在100公斤饲料中加入：				说 明	本配方已供榆次县下丁里大队八个养鸡专业户所养的1000多只雏鸡使用。	
	硫酸铜 (CuSO ₄ ·5H ₂ O) 1.57克、碘化钾(KI) 45.7毫克、硫酸亚铁 (FeSO ₄ ·7H ₂ O) 19.9克、硫酸锰 (MnSO ₄ ·H ₂ O) 8.5克、亚硒酸钠 (Na ₂ SeO ₃) 22毫克、硫酸锌 (ZnSO ₄ ·7H ₂ O) 17.6克。						

育 成 期 出 壳—10 周 龄 饲 料 配 方

7 号

配 合 比		营 养 水 平			使 用 条 件	品 种 和 品 系	来航星杂288。
饲料名称	%	名 称	单 位	含 量		饲 养	日喂5—6次。粉饲、干饲、自由采食、自由饮水。
						管 理	笼养，舍温25℃左右。
黄 玉 米	61.00	代 谢 能	兆卡/公斤	2.74	试 验 效 果 或 生 产 效 果	从出壳至10周龄，每只平均： 1、增重742克（出壳重约35克，10周龄重777克）。 2、共食入饲料2892克。 3、每增重1克消耗饲料3.9克。	
高 粱	10.00	粗蛋白质	%	15			
大 麦	5.00	蛋 能 比	克/兆卡	55			
苜 蓿 粉	4.50	粗 纤 维	%	4.03			
大 豆 饼	13.00	蛋 氨 酸	%	0.32			
秘鲁鱼粉	3.00	蛋氨酸+胱氨酸	%	0.58			
骨 粉	1.00	赖 氨 酸	%	0.74			
磷酸氢钙	2.00	精 氨 酸	%	0.99			
食 盐	0.25	钙	%	0.97			
		总 磷	%	0.90			
		可利用磷	%	0.61			
合 计	99.75				特 点	在低能低蛋白水平下，只要蛋能比在54.5—56.2克/兆卡之间，可以得到较优的饲养效果。	
添 加 剂 加 入 量	每100公斤饲料中加入： 蛋氨酸30克、赖氨酸60克、硫酸铜（CuSO ₄ ·5H ₂ O）1.57克、碘化钾（KI）47.5毫克、硫酸亚铁（FeSO ₄ ·7H ₂ O）19.9克、硫酸锰（MnSO ₄ ·H ₂ O）8.5克、亚硒酸钠（Na ₂ SeO ₃ ）22毫克、硫酸锌（ZnSO ₄ ·7H ₂ O）17.6克、禽用多种维生素（上海兽药厂）产硫10克。其它多种维生素根据说明书加入。					说 明	①维生素和矿物质按NRC（1977年）《家禽营养需要》，以供给量方式，如数添加。 ②在加入添加剂后，配合比是100%。

育 成 期 6—14 周 龄 饲 料 配 方

8 号

配 合 比		营 养 水 平			使 用 条 件	品 种 系	来航星杂288。
饲料名称	%	名 称	单 位	含 量		饲 养	日喂5次,粉料、干饲、自由采食,自由饮水。
黄 玉 米	56.81	代 谢 能	兆卡/公斤	2.7		管 理	笼养,舍温20℃左右。
高 粱	4.00	粗蛋白质	%	13	试 验 效 果 或 生 产 效 果	从六周龄至十四周龄,每只雏鸡平均, 1、增重716克(六周令重约357克,十四周龄重约1070克)。 2、共食入饲料约3800克。 3、每增重1克消耗饲料5.3克。 4、每公斤饲料价格0.28元。 5、饲料成本费1.06元。	
麸 皮	15.75	蛋 能 比	克/兆卡	48			
苜 蓿 粉	7.00	蛋 氨 酸	%	0.27			
菜 籽 饼	4.00	蛋氨酸+胱氨酸	%	0.50			
棉仁(籽)饼	3.00	赖 氨 酸	%	0.60			
葵花仁饼	7.00	精 氨 酸	%	0.80			
骨 粉	1.00	钙	%	0.70			
磷酸氢钙	1.00	总 磷	%	0.73			
食 盐	0.25	可利用磷	%	0.43			
蛋 氨 酸	0.09						
赖 氨 酸	0.10						
合 计	100.00				特 点	1、本配方为低能低蛋白质水平。 2、本配方用菜籽饼、棉仁(籽)饼、葵花仁饼代替大豆粉和鱼粉的用量。	
添 加 剂 加 入 量	每百公斤饲料添加: 硫酸铜($\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$) 1.57克、碘化钾(KI) 45.7毫克、硫酸亚铁($\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$) 19.9克、硫酸锰($\text{MnSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$) 8.5克、亚硒酸钠(Na_2SeO_3) 22毫克、硫酸锌($\text{ZnSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$) 17.6克、禽用多种维生素(上海兽药厂产) 10克。其它多种维生素根据说明书加入。					说 明	营养性添加剂——氨基酸放入配合比内。

育 成 期 6—14 周 龄 饲 料 配 方

9 号

配 合 比		营 养 水 平			使 用 条 件	品 种 系	来航星杂288。
饲料名称	%	名 称	单 位	含 量		饲 养	日喂5次, 粉料、干饲、自由采食, 自由饮水。
						管 理	笼养, 舍温20°C左右。
黄 玉 米	53.0	代 谢 能	兆卡/公斤	2.7	试 验 效 果 或 生 产 效 果	从六周龄至十四周龄, 每只雏鸡平均: 1、增重约727克(六周龄重约348克, 十四周龄重约1075克)。 2、共食入饲料约3850克。 3、每增重1克约消耗饲料5.3克。 4、每公斤饲料价格0.27元。 5、饲料成本费1.04元。	
高 粱	3.0	粗蛋白质	%	15			
麸 皮	12.1	蛋 能 比	克/兆卡	56			
苜 蓿 粉	5.0	蛋 氨 酸	%	0.26			
菜 籽 饼	7.0	蛋氨酸+胱氨酸	%	0.52			
棉仁(籽)饼	6.57	赖 氨 酸	%	0.60			
葵花仁饼	11.0	精 氨 酸	%	1.0			
骨 粉	1.0	钙	%	0.7			
磷酸氢钙	1.0	总 磷	%	0.7			
食 盐	0.25	可利用磷	%	0.46			
蛋 氨 酸	0.05				特 点	1、本配方为低能量水平。 2、本配方完全用菜籽饼、棉仁(籽)饼、葵花仁饼代替大豆粉和鱼粉。	
赖 氨 酸	0.13						
合 计	100.00				说 明	营养性添加剂——氨基酸放入配合比内。	
添 加 剂 加 入 量	每百公斤饲料添加: 硫酸铜(CuSO ₄ ·5H ₂ O) 1.57克、碘化钾(KI) 45.7毫克、硫酸亚铁(FeSO ₄ ·7H ₂ O) 19.9克、硫酸锰(MnSO ₄ ·H ₂ O) 8.5克、亚硒酸钠(Na ₂ SeO ₃) 22毫克、硫酸锌(ZnSO ₄ ·7H ₂ O) 17.6克、食用多种维生素(上海兽药厂产) 10克。其它多种维生素根据说明书加入。						

育 成 期 6—14 周 龄 饲 料 配 方

10号

配 合 比		营 养 水 平			使 用 条 件	品 种 系	来航星杂288。
饲料名称	%	名 称	单 位	含 量		饲 养	日喂5次,粉料、干饲、自由采食,自由饮水。
黄 玉 米	54.80	代 谢 能	兆卡/公斤	2.7		管 理	笼养,舍温20°C左右。
高 梁	4.00	粗蛋白质	%	14	试 验 效 果 或 生 产 效 果	从六周龄至十四周龄,每只雏鸡平均: 1、增重约710克(六周龄重约350克,十四周龄重约1060克)。 2、共食入饲料约3700克。 3、每增重1克约消耗饲料5.2克。 4、每公斤饲料价格0.28元。 5、饲料成本费1.04元。	
麸 皮	13.00	蛋 能 比	克/兆卡	52			
苜 蓿 粉	7.00	蛋 氨 酸	%	0.27			
菜 籽 饼	5.82	蛋氨酸+胱氨酸	%	0.50			
棉仁(籽)饼	4.00	赖 氨 酸	%	0.60			
葵花仁饼	9.00	精 氨 酸	%	0.89			
骨 粉	1.00	钙	%	0.72			
磷酸氢钙	1.00	总 磷	%	0.74			
食 盐	0.25	可利用磷	%	0.44			
蛋 氨 酸	0.07						
赖 氨 酸	0.06						
合 计	100.00				特 点	1、本配方为低能量低蛋白质水平。 2、本配方用菜籽饼、棉仁(籽)饼和葵花仁饼代替大豆粉和鱼粉。	
添 加 剂 加 入 量	每百公斤饲料添加: 硫酸铜($\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$) 1.57克、碘化钾(KI) 45.7毫克、硫酸亚铁($\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$) 19.9克、硫酸锰($\text{MnSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$) 8.5克、亚硒酸钠(Na_2SeO_3) 22毫克、硫酸锌($\text{ZnSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$) 17.6克、禽用多种维生素(上海普药厂产) 10克。其它多种维生素根据说明书加入。				说 明	本配方将营养性添加剂——氨基酸放在配比内计量。	

育 成 期 6—14 周 龄 饲 料 配 方

11号

配 合 比		营 养 水 平			使用 条件	品 种 系
饲料名称	%	名 称	单 位	含 量		来航星杂288。
黄 玉 米	60.0	代 谢 能	兆卡/公斤	2.8		三喂5次, 粉料、干饲、自由采食, 自由饮水。
高 粱	4.0	粗蛋白质	%	13.4	试验 效果 或 生产 效果	管 理
麸 皮	11.0	蛋 能 比	克/兆卡	48		
苜 蓿 粉	4.47	蛋 氨 酸	%	0.30		从六周龄至十四周龄, 每只雏鸡平均: 1、增重约750克(六周龄重约370克, 十四周龄重约1120克)。 2、共食入饲料约3760克。 3、每增重1克约消耗饲料5克。 4、每公斤饲料价格0.30元。 5、饲料成本费1.13元。
菜 籽 饼	6.0	蛋氨酸+胱氨酸	%	0.55		
棉仁(籽)饼	4.0	赖 氨 酸	%	0.66		特 点
葵花仁饼	8.0	精 氨 酸	%	0.84		
骨 粉	1.0	钙	%	0.70		说 明
磷酸氢钙	1.0	总 磷	%	0.73		
食 盐	0.25	可利用磷	%	0.40		将营养性添加剂——氨基酸放在配合比内 计量。
蛋 氨 酸	0.12					
赖 氨 酸	0.16					
合 计	100.00					
添 加 剂 加 入 量	每百公斤饲料添加: 硫酸铜 ($\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$) 1.57克、碘化钾(KI) 45.7毫克、硫酸亚铁 ($\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$) 19.9克、硫酸锰 ($\text{MnSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$) 8.5克、亚硒酸钠 (Na_2SeO_3) 22毫克、硫酸锌 ($\text{ZnSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$) 17.6克、禽用多种维生素(上海鲁药厂产) 10克。其它多种维生素根据说明书加入。					

育成期 6—14 周 龄 饲 料 配 方

12号

配 合 比		营 养 水 平			使 用 条 件	品 种 系	来航星杂288。
饲料名称	%	名 称	单 位	含 量		饲 养	日喂 5 次, 粉料、干饲、自由采食, 自由饮水。
						管 理	笼养, 舍温20°C左右。
黄 玉 米	59.25	代 谢 能	兆卡/公斤	2.84	试 验 效 果 或 生 产 效 果	从六周龄至十四周龄, 每只平均: 1、增重576克(六周龄重约364克, 十四周龄重约946克)。 2、共食入饲料约2950克。 3、每增重 1 克约消耗饲料5.1克。	
高 粱	8.00	粗蛋白质	%	15			
大 麦	5.00	蛋 能 比	克/兆卡	53			
麸 皮	6.00	蛋氨酸+胱氨酸	%	0.5			
秘鲁鱼粉	4.00	赖 氨 酸	%	0.7			
大 豆 饼	13.00	精 氨 酸	%	1.1			
苜 蓿 粉	2.00	钙	%	0.9			
骨 粉	1.50	可利用磷	%	0.6			
磷酸氢钙	1.00						
食 盐	0.25						
合 计	100.00						
添 加 剂 加 入 量	每百公斤饲料添加: 硫酸铜 (CuSO ₄ ·5H ₂ O) 1.57克、碘化钾 (KI) 45.7毫克、硫酸亚铁 (FeSO ₄ ·7H ₂ O) 19.9克、硫酸锰 (MnSO ₄ ·H ₂ O) 8.5克、亚硒酸钠 (Na ₂ SeO ₃) 22毫克、硫酸锌 (ZnSO ₄ ·7H ₂ O) 17.6克、禽用多种维生素(上海兽药厂产) 10克。其它多种维生素根据说明书加入。				特 点	本配方没加氨基酸。	
					说 明		