

## 中国饲料成分及营养价值表（第 27 版）

### TABLES OF FEED COMPOSITION AND NUTRITIVE VALUES IN CHINA

表 5 猪用饲料蛋白质及氨基酸标准回肠消化率（参考） Standardized ileal digestibility of crude protein and amino acids used for swine（reference）\*

序号	饲料名称 Feed Name	干物	粗蛋白	精氨	组氨	异亮氨	亮氨	赖氨	蛋氨	胱氨	苯丙氨	酪氨	苏氨	色氨	缬氨
		质 DM%	质 CP%	酸 Arg%	酸 His%	酸 Ile%	酸 Leu%	酸 Lys%	酸 Met%	酸 Cys%	酸 Phe%	酸 Tyr%	酸 Thr%	酸 Trp%	酸 Val%
1	玉米 Corn grain	86.0	80	87	83	82	87	74	83	80	85	79	77	80	82
2	膨化玉米 (Extrude corn)	90.0	87	88	81	78	71	84	93	77	75	82	61	69	73
3	高粱 Sorghum grain, 单宁含量≤0.2%	86.0	77	81	74	41	96	67	79	63	95	69	76	74	94
4	高粱 Sorghum grain, 0.5%≤单宁含量≤1.0%	87.9	69	70	66	45	96	62	79	62	99	70	76	74	96
5	小麦 Wheat grain (硬质)	87.0	88	91	88	89	89	82	88	89	90	88	84	88	88
6	大麦 Barley grain	87.0	79	85	81	79	81	75	82	82	81	78	76	82	80
7	黑麦 Rye	88.0	83	79	79	78	79	76	81	82	72	76	74	76	77
8	糙米 Rough rice	87.0	90	89	84	81	83	77	85	73	84	86	76	77	78
9	粟(谷子)Millet grain	86.5	88	89	90	89	91	83	75	88	91	86	86	97	87
10	次粉 Wheat middling and red dog	88.0	76	91	84	79	80	78	82	76	84	83	73	81	81
11	小麦麸 Wheat bran	87.0	78	90	76	75	73	73	72	77	83	56	64	73	79
12	米糠 Rice bran	87.0	60	89	87	69	70	78	77	68	73	81	71	73	69
13	米糠粕 Defatted rice bran	90.2	83	75	75	75	75	78	74	63	69	86	76	73	-
14	全脂大豆 Soybeans, full-fat	88.0	79	87	81	78	78	81	80	76	79	81	76	82	77
15	大豆浓缩蛋白 Soybean protein concentrate	92.0	89	95	91	91	91	91	92	79	90	93	86	88	90
16	大豆粕 Soybean meal(sol.)	89.0	85	92	86	88	86	88	89	84	87	86	83	90	84
17	发酵大豆粕 Fermented soybean meal	90.5	85	93	90	89	90	90	91	87	90	90	85	86	89
18	棉籽粕 Cottonseed meal(sol.)	88.0	77	88	74	70	73	63	73	76	81	76	68	71	73
19	菜籽饼 Rapeseed meal(exp.)	88.0	75	83	78	78	78	71	83	76	80	74	70	73	73
20	菜籽粕 Rapeseed meal(sol.)	88.0	74	85	78	76	78	74	85	74	77	77	70	71	74
21	花生仁粕 Peanut meal(exp.)	88.0	87	93	81	81	81	76	83	81	88	92	74	76	78

续表 5

序号	饲料名称 Feed Name	干物质 DM%	粗蛋白 CP%	精氨酸 Arg%	组氨酸 His%	异亮氨酸 Ile%	亮氨酸 Leu%	赖氨酸 Lys%	蛋氨酸 Met%	胱氨酸 Cys%	苯丙氨酸 Phe%	酪氨酸 Tyr%	苏氨酸 Thr%	色氨酸 Trp%	缬氨酸 Val%
22	花生仁粕 Peanut meal(sol.)	88.0	87	93	81	81	81	76	83	81	88	92	74	76	78
23	向日葵仁粕 Sunflower meal(sol.)	88.0	83	93	83	82	82	80	90	80	86	88	80	84	79
24	芝麻粕 Sesame meal(sol.)	92.0	91	96	84	87	92	85	92	92	93	91	90	85	89
25	玉米蛋白粉 Corn gluten meal	90.1	75	91	87	93	96	81	93	88	94	94	87	77	91
26	玉米蛋白饲料 Corn gluten feed	88.0	65	86	75	80	85	66	82	62	85	84	71	66	77
27	玉米胚芽粕 Corn germ meal(sol.)	90.0	71	83	78	75	78	62	80	63	81	79	70	66	73
28	玉米DDG ComDDG	90.0	76	83	84	83	86	78	89	81	87	80	78	71	81
29	玉米DDGS ComDDGS	89.2	74	81	78	76	84	61	82	73	81	81	71	71	75
30	鱼粉(CP67%) fish meal	92.4	85	86	84	83	83	86	87	64	82	74	81	76	83
31	血粉 Blood meal	88.0	89	92	91	73	93	93	88	86	92	88	87	91	92
32	羽毛粉 Feather meal	88.0	68	81	56	76	77	56	73	73	79	79	71	63	75
33	肉骨粉 Meat and bone meal	93.0	72	83	71	73	76	73	84	56	79	68	69	62	76
34	肉粉 Meat meal	94.0	76	84	75	78	77	78	82	62	79	78	74	76	76
35	苜蓿草粉(CP17%) Alfalfa meal	87.0	37	74	59	68	71	56	71	37	70	66	63	46	64
36	啤酒糟 Brewers dried grain	88.0	85	93	83	87	86	80	87	76	90	93	80	81	36
37	乳清粉 Whey, dehydrated	94.0	100	98	96	96	98	97	98	93	98	97	90	97	37
38	酪蛋白 Casein	91.0	100	99	99	96	99	99	99	92	99	99	96	98	38

\*: 数据参考来源: NRC(2012), INRA(2004), Degussa(2005~2010), 印遇龙(2008)和 <http://www.ddgs.umn.edu/> (2009), MAFIC (2016) 等。