



中国燕麦品种资源目录

全国燕麦品种资源协作组

前 言

燕麦是我国古老农作物，栽培历史悠久，分布于我国华北、西北、东北、西南等省（区）的高寒地带，裸燕麦又起源于中国，故品种资源极为丰富，不但具有抗旱、耐瘠、抗寒等不同性状的品种，还有高千粒重、高脂肪、高蛋白质、高亚油酸等优质资源。积极地征集、整理、鉴定，并且充分地利用，对促进燕麦的发展具有重大意义。

燕麦蛋白质、脂肪含量高于禾谷类的其它作物，并且含有丰富的维生素B₁、B₂，还含有维生素E，亚油酸、皂苷等。经近年国内临床研究，动物实验，燕麦具有降低血脂等作用，因此燕麦籽实是高级营养食品与药用作物，长期适量食用燕麦制品有助于增强体质，延长寿命，而且燕麦茎秆的营养价值也很高，是燕麦产区目前的主要饲草作物。

《目录》列入国家重点科研项目，根据全国农作物品种资源工作会议精神，内蒙古农业科学研究所受农业部、中国农业科学院委托，1979年元月召开了全国燕麦品种资源工作座谈会，确定了编写全国燕麦品种资源目录的任务，其后，1980年、1982年、1983年召集会议，协商与修改编目初稿。几年来，在农业部、中国农业科学院的领导下，在中国农科院作物品种资源研究所大力支持与有关省（区）农科院（所）的共同努力，完成了燕麦品种资源的编目工作，现将有关事项说明如下：

一、本《目录》的入编品种由各协作单位提供，统一在内蒙古农业科学院观察、鉴定（云贵川品种资源在云南昭通农科所进行）。共编入农家品种，育成品种，以及国外引进品种1492份，其中裸燕麦722份，皮燕麦770份。

二、观察、鉴定项目，方法与等级及其负责单位：

（一）植物学特征，产量性状的观察，鉴定的数据由内蒙古农科院提供。

（二）籽实品质：脂肪（%）采用索氏提取法测定；蛋白质（%）采用凯氏定氮法测定（按全氮 $\times 5.7$ 计算）皮燕麦的上述两项品质化验均是带稃壳分析结果，化验数据由内蒙古农科院提供。亚油酸分析结果由中国农科院作物品种资源研究所提供，亚油酸（%）指占不饱和脂肪酸的百分数。

（三）抗性鉴定：

黑穗病鉴定工作是由中国农科院作物品种资源研究所与河北省张家口地区坝上农科所用一套品种分别在北京门头沟地区黄塔公社与坝上农科所进行异地鉴定。坝上农科所采用当地病菌生理小种进行接种，北京地区除用坝上菌粉外，另加入1/5的门头沟与山西大同地区的生理小种。发病程度按病穗率计算。

红叶病由内蒙古农科院根据自然发病程度分为0、1、2、3四级进行调查记载。0级：无病株；1级：病株占小区面积1/3；2级：病株占1/2；3级：小区所有植株均发病。

抗倒伏性是由中国农科院品资所麦类室鉴定。在北京地区中等土地上亩施有机肥6000斤，追硫

酸氮30斤，浇水5次，分别在不同生育期调查记载倒伏程度，即分高抗、中抗、低抗三级。自然鉴定按0、1、2、3四级记载。

抗旱性鉴定，由中国农科院品资所麦类室于1981—1983年采用春、秋分别播种，先后共播种8次，在此期间遇2次严重干旱，进行鉴定，分高抗、中抗、低抗三级。自然鉴定分1、2、3三级。

(四)生育日数的观察鉴定数据由内蒙古农科院提供。

三、经几年观察、鉴定、化验后认为：

(一)我国皮、裸燕麦的增产潜力是很大的，在旱地条件下主穗粒重分别达 1.32 ± 0.38 ($0.3-2.7$)克 ($n=628$)与 0.94 ± 0.25 ($0.4-1.7$)克 ($n=480$)，尤其是我国主产区的裸燕麦，具有大粒、多花与多实的特点，平均千粒重达 17.67 ± 2.03 ($13.1-25.6$)克，平均小穗小花数是 3.85 ($3.1-4.5$)朵，比皮燕麦多1.80朵，平均小穗粒数达 1.92 ± 0.38 ($1.06-3.51$)粒，比皮燕麦 1.49 ± 0.35 ($0.54-2.75$)粒，高28.8%。

(二)皮、裸燕麦具有丰富的营养价值，裸燕麦籽实的蛋白质达 16.09 ± 1.27 ($11.9-19.62$)% ($n=662$)，脂肪达 6.3 ± 1.01 ($3.44-9.82$)% ($n=662$)。尤其是亚油酸浓度，皮、裸燕麦分别占不饱和脂肪酸的 44.43 ± 4.67 ($38.07-52.77$)% ($n=259$)与 41.44 ± 2.54 ($35.81-49.77$)% ($n=436$)。

(三) 我国有较丰富的抗燕麦坚黑穗病抗原资源, 平均发病率10.73% ($n=613$), 初步筛选出皮燕麦高抗坚黑穗病材料(发病率0.00%) 148份(占24.07%), 新疆品种资源可以称为国内抗原基因库。

四《目录》的编排以裸燕麦与皮燕麦两个类型分别整理。编排顺序, 国内品种资源以省(区)为单元, 由北向南编排, 原产地系县(旗)名称。国外引进的皮、裸燕麦以国家为单元, 分别编在国内品种资源的后面。*, 表示只有一年记载资料。**, 系补编材料, 由各省(区)进行。

五、中国农科院作物品种资源研究所抗病虫室主任曹骥先生参加了本《目录》的部分工作。

协作单位与参加人员

主编单位: 内蒙古农科院	齐雅坤	安迎新	张玉成	孙玉珍	王凤琴
中国农科院品资所	陆大彪	李怡琳	马红魁	李淑英	
协作单位: 云南昭通地区农科所	李德华	卢 华			
河北张家口地区坝上农科所	杨 才	王毓萍			
内蒙古农牧学院	郑克宽	温学媛			
内蒙古乌兰察布盟农科所	杨海鹏				
青海畜牧科学院	李文召	方 俊			

山西省农科院五寨农业试验站	王耀清	赵国荣	王之初
山西省农科院高寒作物所	李成雄		
青海农科院	蒋兴元		
新疆农科院	胡润芳		
甘肃农科院	王英才		
陕西安康地区农科所	江新华	汤万学	
中国农科院草原所	刘秉信	祈翠兰	
河北察北牧场农业实验站	叶福钧		
内蒙古农科院小作物所	孙泽民	常春莲	
甘肃定西种子分公司			
宁夏固原地区农科所			

编校 按姓氏笔划为序 叶福钧 齐雅坤 安迎新 陆大彪 杨海鹏
 审定 董玉琛

裸 燕 麦 品 种

保 存 编 号	品 种 名 称	原 产 地	植 物 学								
			幼 苗		株 高 (厘米)	有 效 分 蘖	旗 叶 叶 相	穗 形	主 穗 长 (厘米)	小 穗 形	主 穗 小 穗 数
			习 性	颜 色							
N 2326	米 燕 麦 (2)	黑 龙 江 克 山	中	淡绿	123.4	3.1	中	周散	23.5	串铃	30.5
2327	铃 铛 麦	" 北 安	"	"	117.0	3.1	"	"	21.1	"	24.9
2328	青 岗 燕 麦 (5)	" 海 伦	"	"	114.9	3.4	"	"	22.2	"	35.4
2329	三 区 燕 麦	" 德 都	"	"	119.3	2.5	"	"	24.2	"	30.6
2441※	北安县城西区铃铛麦	" 北 安	"	绿	112.5	1.3	"	"	23.1	"	33.4
2442※	五区七一区莠麦	"	"	"	128.0	1.6	"	"	26.0	"	30.4
2443※	八区肖元村小粒莠麦	"	"	"	112.5	0.9	"	"	21.7	"	26.9
2333※	库 字 莠 麦	黑 龙 江 (晏 江)	"	"	121.3	2.6	"	"	23.6	"	31.9
2445※	亿 合 美 克 莠 麦	"	"	"	108.0	2.2	上	"	21.9	"	33.1
2446※	风树合胜乡小粒莠麦	"	"	"	116.3	1.7	中	"	23.0	"	39.4
2447※	克山北联区莠麦	" 克 山	"	"	128.2	1.3	"	"	22.8	"	31.5
2266	大 滩 尖 莠 麦	河 北 丰 宁	"	淡绿	123.5	3.7	"	"	26.8	"	32.9
2267	莠 麦	" 围 场	匍伏	"	118.4	3.8	"	"	24.9	"	29.0
2268	武 川 莠 麦	"	中	"	110.7	2.8	"	"	21.5	"	31.2
2269	莠 麦	"	匍伏	"	124.1	3.6	"	"	24.7	"	27.4
2270	"	" 涿 鹿	"	"	122.0	5.6	下	"	21.4	"	25.0

资 源 目 录

特 征						生 物 学 特 性				经 济 性 状					
内 稃	外 稃	轮 层	粒 形	粒 色	生 育 日 数	黑 穗 病 (%)	红 叶 病 (级)	倒 伏 性 (级)	抗 旱 性 (级)	单 株 粒 重 (克)	主 穗 粒 重 (克)	千 粒 重 (克)	脂 肪 含 量 (%)	亚 油 酸 (%)	蛋 白 质 含 量 (%)
褐黄	黄	5.7	纺锤	黄	97	82.00	1	中抗	低抗	2.7	0.9	16.0	3.98	45.30	14.54
"	"	6.3	"	"	99	83.20	1	"	中抗	2.8	0.8	16.2	4.94	46.52	13.73
黄	"	7.0	"	"	99	89.60	1	"	低抗	2.9	0.9	14.7	4.70	44.67	14.80
褐	"	7.1	"	褐	99	71.00	1	"	中抗	1.9	0.8	17.9	4.86	47.58	13.50
"	浅黄	7.1	"	黄	92					1.6	0.7	15.4	5.40		16.73
黄	"	6.9	"	"	92					1.9	0.9	14.6	5.15		16.59
"	黄	6.8	"	"	92					1.5	1.2	15.2	5.02		17.07
褐	浅黄	7.0	"	"	96	95.60	1	低抗	低抗	3.9	0.9	17.3	6.73	45.79	15.81
黄褐	"	7.5	长园	"	93					1.8	0.9	14.4	4.97		16.40
黄	"	7.2	纺锤	"	93					2.0	0.8	14.1	5.13		16.68
"	"	6.8	"	"	92					1.5	0.8	13.6	5.07		16.97
黄褐	"	7.3	"	"	99	79.20	1	中抗	中抗	5.4	1.2	17.3	4.96	46.07	15.80
"	黄	7.4	"	"	98	74.40	1	"	"	4.2	1.0	17.7	4.74	47.63	15.70
"	"	7.4	"	"	93	92.80	1	"	"	3.2	0.9	15.8	5.51	47.56	15.17
褐	"	7.3	"	"	100	98.30	1	"	"	2.2	0.8	16.8	4.98	45.44	15.90
褐黄	"	7.8	长园	褐	98	96.40	1	"	"	5.5	1.0	20.7	5.13	45.23	16.64

裸 燕 麦 品 种

保 存 编 号	品 种 名 称	原 产 地	植 物 学								
			幼 苗		株 高 (厘米)	有 效 分 蘖	旗 叶 叶 相	穗 形	主 穗 长 (厘米)	小 穗 形	主 穗 小 穗 数
			习 性	颜 色							
N2271	武 川 莠 麦	河 北 沽 源	中	淡绿	109.7	3.8	上	周散	22.1	串铃	28.5
2272	莠 麦	" 崇 礼	匍伏	"	103.2	4.1	"	"	22.7	"	27.3
2273	"	" 涿 鹿	"	"	118.9	4.0	"	"	21.2	"	23.7
2274	"	" 蔚 县	"	"	113.5	4.8	"	"	22.2	"	28.7
2275	武 大 郎 莠 麦	" 康 保	中	"	132.1	4.4	下	"	25.5	"	33.3
2276	莠 麦 (一)	" 张 北	"	"	116.6	6.0	中	"	21.7	"	29.4
2277	莠 麦 (二)	" 张 北	"	"	123.7	3.1	"	"	24.1	"	31.0
2278	尖 莠 麦	" 尚 义	"	"	117.9	4.6	上	"	22.0	"	27.4
2279	大 莠 麦	" 赤 城	匍伏	"	95.5	2.8	下	"	25.3	"	34.5
2280	"	" 沽 源	"	"	111.9	4.2	"	"	22.1	"	23.2
2281	"	" 沽 源	"	"	125.7	3.2	"	"	24.5	"	28.4
2282*	"	" 蔚 县	"	"	119.3	3.6	中	"	23.6	"	31.5
2283	小 莠 麦	" 康 保	"	"	119.1	4.8	下	"	25.7	"	28.2
2284	"	" 赤 城	"	"	115.5	3.1	中	"	24.1	"	36.0
2285	"	" 尚 义	"	"	105.5	2.8	"	"	22.4	"	27.0
2286	"	"	"	"	109.8	2.8	下	"	20.7	"	23.6

资 源 目 录

特 征		生 物 学 特 性								经 济 性 状					
内 稃	外 稃	轮 层	粒 形	粒 色	生 育 日 数	黑 穗 病 (%)	红 叶 病 (级)	倒 伏 性 (级)	抗 旱 性 (级)	单 株 粒 重 (克)	主 穗 粒 重 (克)	千 粒 重 (克)	脂 肪 含 量 (%)	亚 油 酸 (%)	蛋 白 质 含 量 (%)
褐	黄	7.2	纺锤	黄	100	90.00	1	中抗	中抗	4.3	0.8	15.9	4.85	46.94	16.06
褐黄	"	5.7	"	褐	93	91.60	1	"	"	4.0	1.0	16.9	6.76	39.70	16.13
"	"	6.2	"	黄	95	99.60	1	低抗	"	3.8	0.9	19.9	5.69	38.89	16.14
褐	"	6.6	"	"	98	92.80	1	"	"	5.5	1.2	18.2	5.44	43.16	16.16
"	"	7.1	"	褐	99	98.50	2	"	"	6.2	1.5	20.4	7.24	37.90	15.17
褐	"	7.1	"	"	98	78.80	1	"	"	6.1	1.0	16.2	5.11	45.23	15.57
褐黄	"	7.0	"	褐	97	84.80	1	"	低抗	2.1	0.9	16.6	4.89	45.15	15.90
"	"	7.4	"	黄	97	86.40	1	"	"	4.2	1.0	18.1	5.79		18.09
黄	"	8.0	"	褐	96	83.60	3	中抗	中抗	3.0	1.0	17.1	5.04	47.36	16.40
褐黄	"	7.7	"	"	99	81.60	2	"	"	2.4	0.7	18.0	4.51	46.37	15.32
"	"	7.4	"	黄	99	83.87	2	"	"	3.8	0.9	16.4	4.48	46.68	17.26
褐	"	6.5	"	褐	98	96.40	2	"	"	3.4	0.8	16.4	5.21		17.11
褐黄	"	5.9	"	"	95	94.40	2	"	"	3.3	0.7	17.8	4.99	45.68	15.90
褐	"	7.3	"	黄	83	90.33	1	"	"	4.5	1.3	13.6	7.19	41.88	16.58
"	"	7.4	"	褐	98	98.80	2	低抗	低抗	3.9	1.3	17.8	6.64	39.83	17.46
"	"	7.1	"	黄	96	94.80	2	"	"	2.8	0.9	16.4	5.66	43.36	17.20

裸 燕 麦 品 种

保 存 编 号	品 种 名 称	原 产 地	植 物 学									
			幼 苗	株	有 效	旗 叶	穗	主 穗	小 穗	主 穗		
			习 性	颜 色	高 (厘米)	分 蘖	叶 相	形	长 (厘米)	形	小 穗 数	数
N2287	小 莠 麦	河 北 尚 义	匍伏	淡绿	127.6	3.1	中	周散	24.4	串铃		21.6
2288	"	" 张 北	"	"	114.7	3.0	下	"	21.8	"		3.15
2289	"	" 康 保	"	"	110.0	3.3	中	"	24.4	"		36.0
2290	"	" 崇 礼	"	"	113.1	3.2	"	"	22.6	"		34.9
2291	"	" 沽 源	"	"	105.0	3.0	"	"	20.0	"		25.6
2292	五 寨 莠 麦	" 沽 源	"	"	120.1	2.5	"	"	21.8	"		28.6
2293	"	" 尚 义	"	"	121.2	3.3	上	"	21.1	"		25.9
2294	"	" 张 北	"	"	115.5	3.7	"	"	22.8	"		28.7
2295	"	" 康 保	"	"	120.5	4.0	下	"	22.0	"		22.3
2296	"	" 崇 礼	中	"	111.7	3.6	上	"	20.4	"		26.5
2297	"	"	"	"	106.4	2.1	中	"	20.8	"		29.0
2298	夏 莠 麦	" 沽 源	"	"	125.4	3.3	"	"	25.8	"		26.8
2299	梁 字 秃 莠 麦	" 尚 义	匍伏	"	119.0	3.0	"	"	22.2	"		30.8
2338	莠 麦	" 承 德	"	"	113.3	3.8	"	"	25.4	"		37.4
2300	梁 字 秃 莠 麦	" 沽 源	"	"	116.3	4.3	"	"	21.5	"		23.5
2301	秃 葫 芦 莠 麦	" 崇 礼	"	"	125.5	3.9	"	"	23.2	"		28.0

资 源 目 录

特 征		生 物 学 特 性								经 济 性 状					
稈 色	轮 粒 粒 生	层 数	形 色	育 日 数	黑 穗 病 (%)	红 叶 病 (级)	倒 伏 性 (级)	抗 旱 性 (级)	单 株 粒 重 (克)	主 穗 粒 重 (克)	千 粒 重 (克)	脂 肪 含 量 (%)	亚 油 酸 (%)	蛋 白 质 含 量 (%)	
内 稈 色	外 稈 色														
褐	黄	6.3	纺锤	褐	98	94.80	2	中抗	中抗	3.3	1.0	17.2	6.36	42.02	16.35
"	"	6.7	"	黄	94	82.00	2	"	"	3.2	0.9	14.8	5.24	42.57	15.66
褐黄	"	7.4	长园	"	90	87.20	2	"	"	4.5	1.1	15.5	5.45	44.04	15.72
黄	"	6.1	纺锤	"	85	96.00	2	"	"	3.5	1.1	16.1	6.93	41.21	16.49
"	"	6.5	"	褐	91	91.67	2	"	"	3.0	0.7	16.2	5.65	44.75	16.87
褐	"	6.1	"	黄	98	90.80	2	低抗	"	4.0	1.0	17.0	5.65	41.77	14.84
"	"	7.8	"	"	95	96.80	3	"	"	3.9	0.9	17.0	5.66	43.70	16.20
褐黄	"	7.7	"	褐	95	96.00	2	"	低抗	2.5	0.8	16.0	5.36	44.07	16.33
"	"	7.0	"	黄	95	94.80	2	"	中抗	4.5	1.0	17.2	5.69	42.60	15.93
"	"	6.7	"	"	94	94.80	2	"	"	3.4	0.9	18.0	5.36		15.47
"	"	6.8	"	"	94	94.00	2	中抗	"	2.2	0.6	14.5	5.66		14.76
"	"	6.7	"	"	95	81.20	2	"	"	4.5	1.2	16.6	5.61	43.83	16.50
"	"	6.9	"	"	96	90.80	1	"	"	2.4	0.7	18.5	5.57	44.61	15.71
黄	"	7.5	"	"	90	82.00	1	低抗	低抗	5.4	1.7	16.6	4.73	44.80	15.40
褐黄	"	7.0	"	"	96	88.40	1	"	中抗	3.9	0.9	18.4	5.91	42.18	15.20
"	"	7.1	椭圆	褐	95	94.00	1	"	低抗	4.8	1.2	19.0	6.29	41.06	16.86

裸 燕 麦 品 种

保 存 编 号	品 种 名 称	原 产 地	植 物 学								
			幼 苗		株 高 (厘米)	有 效 分 蘖	旗 叶 相	穗 形	主 穗 长 (厘米)	小 穗 形	主 穗 小 穗 数
			习 性	颜 色							
N2472※	578	河 北 坝 上 所	中	绿	140.0	1.8	中	周散	20.5	串铃	21.0
2473※	766—38—2—1	"	直立	"	93.8	2.3	上	侧散	14.0	"	17.2
2474※	7634—10—1	"	中	"	120.0	1.4	"	周散	17.0	"	16.7
2475※	辐 杂 二 号	" 察北牧场	直立	深绿	97.9	0.1	"	"		"	13.8
2476※	冀 杂 二 号	"	"	绿	97.9	0.2	"	"		"	17.8
2471※	丰 宁 大 滩	" 丰 宁	匍伏	黄绿	90.1	1.3	下	"	17.1	"	15.8
2470※	张家口庆家堡莠麦	" 张 家 口	中	绿	107.0	1.5	中	"	25.1	"	35.1
1001	五 寨 莠 麦	内 蒙 古 卓 资	匍伏	淡绿	117.9	3.7	"	"	24.4	"	29.6
1002	五 寨 莠 麦 (一)	" 集 宁	"	"	117.0	2.8	"	"	21.7	"	26.6
1003	五 寨 莠 麦 (二)	" 集 宁	"	"	121.5	2.3	"	"	22.5	"	26.8
1004	五 寨 莠 麦 (三)	内 蒙 古 察 右 前 旗	"	"	122.9	3.5	下	"	22.8	"	28.1
1005	五 寨 莠 麦	内 蒙 古 集 宁	"	"	116.5	3.7	中	"	22.0	"	26.6
1006	库 字 一 号 五 寨 莠 麦	" 集 宁	"	"	116.0	3.2	"	"	21.9	"	25.9
1007	" 二 "	"	"	"	118.2	2.9	"	"	23.7	"	28.7
1008	" 三 "	"	"	"	113.6	2.3	"	"	21.4	"	22.3
1009	库 字 五 寨 莠 麦	"	"	"	118.9	2.8	"	"	22.9	"	26.5

资源目录

特 征						生 物 学 特 性				经 济 性 状					
内 稃	外 稃	轮 层 数	粒 形	粒 色	生 育 日 数	黑 穗 病	红 叶 病	倒 伏 性	抗 旱 性	单 株 粒 重	主 穗 粒 重	千 粒 重	脂 肪 含 量	亚 油 酸	蛋 白 质 含 量
						(%)	(级)	(级)	(级)	(克)	(克)	(克)	(%)	(%)	(%)
褐	黄	7.0	长园	浅黄	95	84.31	2	1		5.2	1.0	28.0			
"	"	5.0	纺锤	"	88	20.0	1	0		4.1	0.8	20.8			
"	白黄	6.0	"	黄白	89	75.19	1	0		3.5	1.0	34.0			
浅黄	浅黄		"	黄	92			0		0.9	0.9	21.1	6.95		16.45
"	"		椭圆	"	87		0	0		1.6	1.3	24.5	5.62		13.40
白	黄	5.3	"	白黄	105			2		2.5	0.3	13.4	5.62		
黄	浅黄		纺锤	黄	96	0.00	0	0		2.4	1.3	20.9	5.19		18.58
褐黄	黄	6.8	"	褐	98	97.60	2	中抗	低抗	2.5	0.9	15.2	6.59	36.14	15.47
褐	"	7.2	长园	"	97	88.80	2	低抗	"	2.2	0.9	18.6	6.49	40.60	16.09
"	"	6.9	纺锤	"	98	97.20	2	"	"	2.2	1.0	19.1	7.12	41.71	15.11
褐黄	"	6.9	"	"	98	91.60	2	"	"	2.9	0.9	16.6	6.92	40.81	15.47
褐	"	7.0	"	黄	99	99.60	2	"	"	2.6	0.9	17.7	6.42	41.16	15.42
"	"	6.9	"	"	98	94.40	2	"	"	2.3	0.8	17.4	6.22	41.95	15.50
黄褐	"	7.2	"	"	99	96.40	2	"	"	2.2	0.9	17.5	6.30	41.17	14.20
褐	"	6.5	"	"	97	94.80	2	"	"	1.6	0.8	16.7	6.68	39.13	16.09
"	"	7.0	"	褐	97	100.00	2	中抗	"	2.1	0.9	18.0	7.05	39.35	15.42

裸 燕 麦 品 种

保 存 编 号	品 种 名 称	原 产 地	植 物 学								
			幼 苗		株 高 (厘米)	有效 分蘖 数	旗 叶 相	穗 形	主 穗 长 (厘米)	小 穗 形	主 穗 小 穗 数
			习 性	颜 色							
N1010	小 莠 麦	内 蒙 古 集 宁	匍伏	淡绿	118.9	3.0	中	周散	22.5	串铃	29.0
1011	库字一号小莠麦	"	"	"	118.1	2.4	"	"	22.0	"	26.8
1012	库字二号小莠麦	"	"	"	111.2	2.5	下	"	23.0	"	30.8
1013	梁字小莠麦	"	"	"	114.3	2.6	上	"	23.0	"	37.4
1014	尖 莠 麦	"	"	"	113.7	2.6	"	"	20.8	"	23.5
1015	库字一号尖莠麦	"	中	"	120.3	3.4	下	"	22.5	"	28.0
1016	库字二号尖莠麦	"	匍伏	"	115.3	4.5	"	"	21.2	"	26.6
1017	梁字尖莠麦	"	"	"	112.0	3.1	"	"	22.1	"	22.9
1018	库字秃莠麦	"	"	"	108.5	3.4	中	"	23.2	"	19.5
1019	秃 莠 麦	"	"	"	118.5	3.0	"	"	21.3	"	24.4
1020	梁字秃莠麦	内 蒙 古	"	"	100.8	3.4	下	"	22.5	"	29.9
1021	五寨莠麦(一)	内 蒙 古 丰 镇	"	"	118.7	2.6	中	"	21.6	"	22.9
1022	" (二)	"	"	"	119.1	2.5	"	"	20.4	"	18.9
1023	五 寨 莠 麦	"	"	"	120.8	3.1	"	"	21.8	"	24.1
1024	大 莠 麦	"	"	"	123.0	2.9	"	"	23.3	"	27.1
1025	"	"	"	"	126.1	2.8	"	"	22.1	"	26.2

资 源 目 录

特 征						生 物 学 特 性				经 济 性 状					
内 稈	外 稈	轮 层 数	粒 形	粒 色	生 育 日 数	黑 穗 病	红 叶 病	倒 伏 性	抗 旱 性	单 株 粒 重	主 穗 粒 重	千 粒 重	脂 肪 含 量	亚 油 酸	蛋 白 质 含 量
						(%)	(级)	(级)	(级)	(克)	(克)	(克)	(%)	(%)	(%)
褐黄	黄	7.2	纺锤	黄	98	98.00	2	低抗	低抗	2.0	0.9	16.5	5.84	39.53	15.23
褐	"	7.5	"	"	99	97.60	2	"	"	1.8	0.8	15.8	6.46	41.12	15.26
褐黄	"	6.6	"	"	92	95.00	1	"	"	2.2	0.9	15.3	5.64	44.18	14.82
"	"	6.7	"	"	92	99.25	2	"	"	1.9	1.1	15.5	6.26	40.80	15.65
"	"	6.7	"	褐	96	99.00	2	"	"	1.4	0.7	16.0	5.56	43.30	15.89
"	"	7.7	"	"	98	95.67	2	"	"	2.3	0.9	16.7	6.48		16.59
"	"	7.1	"	"	98	96.80	2	"	"	2.4	0.8	16.0	6.66	41.07	15.32
"	"	6.4	"	"	98	96.57	2	"	"	2.1	0.7	18.6	6.14	42.93	16.51
"	"	6.2	"	"	92	98.67	2	"	"	1.9	0.8	15.9	6.66	41.63	16.35
褐	"	6.9	椭圆	"	97	94.00	1	"	"	1.9	0.8	17.3	6.83	39.36	16.27
褐黄	"	6.2	长圆	"	89	92.00	1	"	"	1.9	0.9	15.0	5.33	43.84	15.89
褐	"	5.5	纺锤	黄	97	97.36	2	"	"	1.6	1.0	21.1	6.40	40.51	16.43
"	"	6.2	"	褐	97	98.40	2	中抗	"	2.1	0.8	20.5	6.35		16.04
"	"	6.8	"	黄	96	99.00	2	"	"	2.1	0.8	18.4	6.11		18.84
褐黄	"	6.6	"	"	97	97.67	2	低抗	"	1.9	0.9	17.7	7.04	42.54	16.04
褐	"	7.4	"	褐	98	98.18	1	"	"	1.8	0.8	16.2	6.29	39.94	16.74

裸 燕 麦 品 种

保 存 编 号	品 种 名 称	原 产 地	植 物 学								
			幼 苗		株	有	旗	穗	主	小	主
			习 性	颜 色	高 (厘米)	效 分 蘖	叶 叶 相	形 形	穗 长 (厘米)	穗 形	穗 小 穗 数
1026	小 莠 麦(一)	内 蒙 古 丰 镇	匍伏	淡绿	111.1	2.5	中	周散	21.4	串铃	28.7
1027	" (二)	"	"	"	116.6	2.7	下	"	22.9	"	29.2
1028	" (三)	"	"	"	123.0	2.6	"	"	23.0	"	28.3
1029	小 莠 麦	"	"	"	111.0	3.0	"	"	22.5	"	29.2
1030	二 不 楞 莠 麦	"	"	"	117.6	2.4	"	"	19.6	"	22.5
1031	小 颖 莠 麦	"	"	"	102.0	2.7	"	"	22.5	"	31.2
1032	大 莠 麦	内 蒙 古 卓 资	"	"	123.2	2.9	"	"	23.2	"	26.4
1033	库 字 大 莠 麦	"	中	"	118.3	2.3	"	"	22.7	"	29.6
1034	库 字 小 莠 麦	"	匍伏	"	114.0	2.6	中	"	23.9	"	35.8
1035	七 吨 莠 麦	"	中	"	117.2	3.9	"	"	22.1	"	30.3
1036	二 不 楞 莠 麦	"	"	"	113.5	2.6	"	"	20.4	"	26.8
1037	冬 青 莠 麦	内 蒙 古 凉 城	匍伏	"	114.8	3.3	"	"	21.6	"	24.7
1038	五 寨 莠 麦	内 蒙 古 兴 和	"	"	120.3	2.9	"	"	22.7	"	26.0
1039	毛 莠 麦	"	中	"	117.9	3.0	下	"	21.3	"	22.1
1040	伏 地 莠 麦	"	"	"	111.1	3.0	"	"	21.1	"	27.1
1041	大 莠 麦	内 蒙 古 (萨 县)	匍伏	"	126.0	2.0	中	"	23.1	"	29.3