

## 大麦种质资源数据采集表

1 基本信息			
全国统一编号(1)		种质库编号(2)	
引种号(3)		采集号(4)	
种质名称(5)		外文名称(6)	
科名(7)		属名(8)	
学名(9)		原产国(10)	
原产省(11)		原产地(12)	
海拔(13)	m	经度(14)	
纬度(15)		来源地(16)	
保存单位(17)		保存单位编号(18)	
系谱(19)		选育单位(20)	
育成年份(21)	年 月 日	选育方法(22)	
种质类型(23)	1: 野生资源 2: 地方品种 3: 选育品种 4: 品系 5: 遗传材料 6: 其他		
图像(24)		观测地点(25)	
2 形态特征和生物学特性			
播种期(26)	年 月 日	出苗期(27)	年 月 日
抽穗期(28)	年 月 日	成熟期(29)	年 月 日
幼苗生长习性(30)	1: 匍匐 2: 半匍匐 3: 直立	冬春性(31)	1: 冬性 2: 半冬性 3: 春性
光周期反应(32)	1: 迟钝 2: 中等 3: 敏感	分蘖力(33)	1: 强 2: 中 3: 弱
叶耳颜色(34)	1: 白 2: 绿 3: 红 4: 紫	叶片长度(35)	cm
叶片宽度(36)	cm	叶片姿势(37)	1: 直立 2: 平展 3: 下垂
叶片颜色(38)	1: 淡绿 2: 绿色 3: 深绿	叶片蜡质(39)	1: 无或很少 2: 中等 3: 多
株型(40)	1: 紧凑 2: 半紧凑 3: 松散	当地熟期类型(41)	1: 特早熟 2: 早熟 3: 中熟 4: 晚熟 5: 极晚熟

株高(42)	cm	茎秆直径(43)	mm	单株穗数(44)	穗
穗姿(45)	1: 直立 2: 水平 3: 下垂		穗和芒色(46)	1: 黄 2: 灰 3: 紫 4: 褐 5: 黑	
棱型(47)	1: 二棱 2: 中间型 3: 六棱		穗长(48)	cm	
小穗密度(49)	1: 稀 2: 密 3: 极密		穗分枝(50)	1: 不分枝 2: 分枝	
芒形(51)	0: 无芒 1: 微芒 2: 等穗芒 3: 短芒 4: 长芒 5: 中长侧无芒 6: 中长侧微芒 7: 中长侧短芒 8: 中短侧无芒 9: 中微侧无芒 10: 无茎钩芒 11: 短钩芒 12: 长钩芒 13: 中长钩侧短钩芒 14: 中钩侧微芒 15: 中钩侧无芒				
芒性(52)	1: 齿芒 2: 光芒	侧小穗(53)	1: 有侧 2: 无侧	护颖宽窄(54)	1: 窄 2: 宽
穗轴茸毛(55)	1: 短 2: 长	每穗粒数(56)	粒	带壳性(57)	1: 皮 2: 裸
籽粒颜色(58)	1: 黄 2: 绿 3: 紫 4: 褐 5: 黑		籽粒形状(59)	1: 长圆形 2: 卵圆形 3: 椭圆形 4: 圆形	
千粒重(60)	g	种子休眠期(61)	d	发芽率(62)	%
<b>3. 品质特性</b>					
饱满度%(63)	%	皮壳率(64)	%	籽粒质地(65)	1: 硬质 2: 半硬质 3: 软质
淀粉含量(66)	%	蛋白质含量(67)	%	赖氨酸含量(68)	%
浸出物(69)	%	$\beta$ -葡聚糖含量(70)	%	糖化力(71)	WK
水敏性(72)	1: 无 2: 极轻 3: 轻微 4: 中度 5: 严重				
<b>4. 抗逆性</b>					
抗寒性(73)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 不抗 9: 极不抗				
抗旱性(74)	1: 高耐 3: 耐 5: 中耐 7: 不耐 9: 极不耐				
耐湿性(75)	1: 高耐 3: 耐 5: 中耐 7: 不耐 9: 极不耐				
耐盐性(76)	1: 高耐 3: 耐 5: 中耐 7: 不耐 9: 极不耐				
耐酸性(77)	1: 高耐 3: 耐 5: 中耐 7: 不耐 9: 极不耐				
<b>5. 抗病虫性</b>					

黄花叶病抗性(78)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感
黄矮病抗性(79)	1: 抗 3: 耐 5: 中耐 7: 感 9: 高感
赤霉病抗性(80)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感
白粉病抗性(81)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感
条纹病抗性(82)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感
根腐病抗性(83)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感
网斑病抗性(84)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感
蚜虫抗性(85)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感
<b>6. 其它特征特性</b>	
主要用途(86)	1: 粮食 2: 饲料 3: 啤酒
近等基因系(88)	突变体(87)
染色体变异(90)	形态标记(89)
分子标记(92)	生化标记(91)
备注(93)	

填表人:                      审核:                      日期:                      年    月    日