

山黧豆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) | | 种质外文名(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) | | 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 5: 其他 | 图像(24) | |
| 观测地点(25) | | 观测年份(26) | |
| 2 形态特征和生物学特性 | | | |
| 播种期(27) | | 出苗期(28) | |
| 分枝期(29) | | 见花期(30) | |
| 开花期(31) | | 终花期(32) | |
| 成熟期(33) | | 生育日数(34) | d |
| 株型(35) | 1: 直立 2: 半直立 3: 披散 4: 匍匐 | 复叶叶型(36) | 1: 带卷须复叶 2: 变态复叶 3: 单叶 4: 二小叶复叶 5: 簇生小叶 |
| 叶端卷须(37) | 0: 无卷须 1: 锥形须 2: 单正常须 3: 多正常须 | 叶色(38) | 1: 浅绿 2: 绿 3: 深绿 |

| | | | |
|-----------|---|-----------|---|
| 叶片花青晕(39) | 0: 无 1: 有 | 叶柄长度(40) | cm |
| 叶柄颜色(41) | 1: 绿 2: 紫条纹 | 小叶数目(42) | 片 |
| 叶脉(43) | 1: 不凸出 2: 凸出 | 叶脉花青晕(44) | 0: 无 1: 有 |
| 小叶长度(45) | cm | 小叶宽度(46) | cm |
| 小叶叶形(47) | 1: 披针形 2: 柳叶形 3: 窄卵形 4: 卵形 5: 矛头形 | 小叶茸毛(48) | 0: 无 1: 上表有 2: 下表有 3: 上下表均有 4: 仅叶缘处有 |
| 鲜茎色(49) | 1: 浅绿 2: 绿 3: 紫 4: 绿紫相间 | 茎节棱状物(50) | 0: 无棱 1: 窄棱 2: 中棱 3: 宽棱 |
| 茎部蜡粉层(51) | 0: 无 1: 稀疏 2: 中等 3: 稠密 | 初花节位(52) | 节 |
| 每花序花数(53) | 朵/花序 | 花序类型(54) | 1: 单花花序 2: 多花花序 |
| 花色(55) | 1: 白 2: 白蓝相间 3: 蓝 4: 灰 5: 淡黄 6: 黄 7: 粉红 8: 橘黄 9: 红 10: 紫 11: 紫蓝相间 | 花脉色(56) | 1: 蓝 2: 灰 3: 黄 4: 紫 |
| 花萼色(57) | 1: 浅绿 2: 绿 3: 绿紫相间 | 鲜荚色(58) | 1: 黄白 2: 浅绿 3: 绿 4: 深绿 5: 绿紫相间 6: 浅紫 7: 紫 |
| 结荚习性(59) | 1: 有限 2: 无限 | 荚型(60) | 1: 硬荚 2: 软荚 |
| 荚形(61) | 1: 长刀形 2: 短刀形 3: 镰刀形 4: 剑形 5: 不规则形 | 荚背腹线(62) | 1: 直 2: 慢弧 3: 急弧 |
| 荚尖端形状(63) | 1: 锐 2: 钝 | 荚表缢痕(64) | 0: 无 1: 轻微 2: 中度 3: 明显 |
| 初荚节位(65) | 节 | 每果节荚数(66) | 荚/果节 |
| 果柄长度(67) | cm | 成熟荚色(68) | 1: 黄绿相间 2: 紫斑纹 3: 灰 |
| 荚表脉纹(69) | 1: 条状 2: 网状 | 荚长(70) | cm |

| | | | |
|---------------|--|-------------|---------------------|
| 荚宽(71) | cm | 荚背翼膜(72) | 0: 无 1: 窄 2: 中 3: 宽 |
| 荚表茸毛(73) | 0: 无 1: 稀 2: 中 3: 密 | 裂荚率(74) | % |
| 株高(75) | cm | 主茎节数(76) | 节 |
| 节间长度(77) | cm | 单株分枝数(78) | 个/株 |
| 单株荚数(79) | 荚/株 | 单荚粒数(80) | 粒/荚 |
| 粒形(81) | 1: 肾形 2: 正三角形 3: 斜方形 4: 方形 5: 长三角形 6: 球形 | 种子表面(82) | 1: 光滑 2: 凹凸不平 |
| 粒色(83) | 1: 灰白 2: 黄白 3: 灰 4: 褐 5: 黄绿 6: 粉红 7: 紫红 8: 黑 9: 灰斑 10: 绿斑 | 子叶色(84) | 1: 黄 2: 橙黄 |
| 百粒重(85) | g | 单株产量(86) | g |
| 收获指数(87) | % | | |
| 3 品质特性 | | | |
| 粗蛋白含量(88) | % | 粗脂肪含量(89) | % |
| 粗淀粉含量(90) | % | 直链淀粉含量(91) | % |
| 支链淀粉含量(92) | % | 天冬氨酸含量(93) | % |
| 苏氨酸含量(94) | % | 丝氨酸含量(95) | % |
| 谷氨酸含量(96) | % | 甘氨酸含量(97) | % |
| 丙氨酸含量(98) | % | 胱氨酸含量(99) | % |
| 缬氨酸含量(100) | % | 蛋氨酸含量(101) | % |
| 异亮氨酸含量(102) | % | 亮氨酸含量(103) | % |
| 酪氨酸含量(104) | % | 苯丙氨酸含量(105) | % |
| 赖氨酸含量(106) | % | 组氨酸含量(107) | % |
| 精氨酸含量(108) | % | 脯氨酸含量(109) | % |
| 色氨酸含量(110) | % | | |
| 4 抗逆性 | | | |
| 芽期耐旱性(111) | 1: 高耐 (HT) 3: 耐 (T) 5: 中耐 (MT) 7: 弱耐 (S) 9: 不耐 (HS) | | |

| | | | |
|-----------------|---|---------|--|
| 成株期耐旱性(112) | 1: 高耐 (HT) 3: 耐 (T) 5: 中耐 (MT) 7: 弱耐 (S) 9: 不耐 (HS) | | |
| 芽期耐盐性(113) | 1: 高耐 (HT) 3: 耐 (T) 5: 中耐 (MT) 7: 弱耐 (S) 9: 不耐 (HS) | | |
| 苗期耐盐性(114) | 1: 高耐 (HT) 3: 耐 (T) 5: 中耐 (MT) 7: 弱耐 (S) 9: 不耐 (HS) | | |
| 5 抗病虫害 | | | |
| 白粉病抗性(115) | 1: 高抗 (HR) 3: 抗 (R) 5: 中抗 (MR) 7: 感 (S) 9: 高感 (HS) | | |
| 锈病抗性(116) | 1: 高抗 (HR) 3: 抗 (R) 5: 中抗 (MR) 7: 感 (S) 9: 高感 (HS) | | |
| 霜霉病抗性(117) | 1: 高抗 (HR) 3: 抗 (R) 5: 中抗 (MR) 7: 感 (S) 9: 高感 (HS) | | |
| 蚜虫抗性(118) | 1: 高抗 (HR) 3: 抗 (R) 5: 中抗 (MR) 7: 感 (S) 9: 高感 (HS) | | |
| 潜叶蝇抗性(119) | 1: 高抗 (HR) 3: 抗 (R) 5: 中抗 (MR) 7: 感 (S) 9: 高感 (HS) | | |
| 6 其他特征特性 | | | |
| 食用器官类型(120) | 1: 干籽粒 2: 鲜籽粒 | | |
| 食用类型(121) | 1: 熟食 2: 加工 | 核型(122) | |
| 指纹图谱与分子标记(123) | | | |
| 备注(124) | | | |

填表人:

审核:

日期: