

板栗种质资源数据采集表

1 基本信息			
全国统一编号(1)		种质圃编号(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 6: 其他		
图像(24)		观测地点(25)	
2 形态特征和生物学特性			
株型高矮(26)	1: 矮小 2: 中等 3: 高大		
株型紧凑度(27)	1: 松散 2: 一般 3: 紧凑		
树姿(28)	1: 直立 2: 半开张 3: 开张 4: 披垂		
枝干颜色(29)	1: 红褐 2: 灰褐 3: 绿褐		
皮目大小(30)	1: 小 2: 中 3: 大	皮目密度(31)	1: 稀 2: 中 3: 密
叶色(32)	1: 浓绿 2: 灰绿 3: 黄绿 4: 紫红		
叶形(33)	1: 椭圆形 2: 阔披针形 3: 披针形		
叶姿(34)	1: 挺立 2: 平展 3: 搭垂 4: 边缘上翻		
叶缘锯齿锐钝(35)	1: 锐 2: 钝	叶缘锯齿深浅(36)	1: 浅 2: 深
叶背茸毛密度(37)	1: 稀疏 2: 密被		
结果母枝花芽形态(38)	1: 扁圆肥大 2: 圆形较小		

结果母枝花芽大小 (39)	1: 小 2: 中 3: 大		
每母枝上果枝数 (40)	个	结果母枝粗度 (41)	mm
结果母枝长度 (42)	cm	果前梢粗度 (43)	mm
果前梢长度 (44)	cm	果前梢大芽数 (45)	个
雄花序长度 (46)	cm	雄花序颜色 (47)	1: 乳黄色 2: 鲜黄色
果梢雄花序个数 (48)	个	雄花序粗细 (49)	mm
雄花序小花簇密度 (50)	1: 稀 2: 中 3: 密	花粉量 (51)	1: 少 2: 中 3: 多
花粉育性 (52)	1: 败育 2: 可育	是否雌雄异熟 (53)	1: 否 2: 雌先 3: 雄先
早实性 (54)	1: 早 2: 中 3: 晚		
基部芽更新果枝能力 (55)	0: 无 1: 强 2: 中 3: 弱		
强结果母枝比例 (56)	%	连续结果能力 (57)	1: 弱 2: 中 3: 强
平均每果枝结苞数 (58)	个	坐苞率 (59)	%
空苞率 (60)	%	丰产性 (61)	1: 低 2: 中 3: 高
刺苞大小 (62)	1: 小 2: 中 3: 大 4: 特大		
刺苞形状 (63)	1: 球形 2: 椭圆形 3: 倒梯形		
苞肉厚度 (64)	mm	刺苞开裂方式 (65)	1: 先纵裂 2: 瓣裂
两性花序尾部枯存 (66)	0: 无 1: 有	刺束粗细 (67)	1: 细 2: 粗
刺束硬度 (68)	1: 软 2: 硬	刺束分枝角 (69)	1: 小 2: 中 3: 大
刺束密度 (70)	1: 疏 2: 中 3: 密	刺束长短 (71)	1: 短 2: 长
刺束颜色 (72)	1: 青刺 2: 黄刺 3: 焦刺		
出实率 (73)	%	萌芽期 (74)	
芽轴伸长期 (75)		展叶期 (76)	
两性花序显现期 (77)		雄花盛开期 (78)	
雌花盛开期 (79)		雄花序凋落期 (80)	
胚发育初期 (81)		子叶增长期 (82)	
果实成熟期 (83)		落叶期 (84)	
坚果单粒重 (85)	g	坚果颜色 (86)	1: 黄褐 2: 红棕 3: 红 4: 红褐 5: 紫褐
坚果光泽 (87)	1: 油亮 2: 明亮 3: 半明 4: 半毛 5: 毛		
边果形状 (88)	1: 椭圆形 2: 圆形 3: 三角形		
果顶果肩 (89)	1: 喙突 2: 平 3: 浑圆 4: 微凹		
茸毛分布 (90)	1: 近果顶 2: 果肩以下 3: 周身		
茸毛颜色 (91)	1: 棕黄 2: 灰白	茸毛稀密 (92)	1: 稀 2: 中 3: 密
筋线明显程度 (93)	1: 不显 2: 较明显 3: 明显		

底座大小 (94)	1: 小 2: 中 3: 大	底座光滑度 (95)	1: 平滑 2: 具瘤点
底座接线 (96)	1: 平滑 2: 波纹		
3 品质特性			
坚果含水量 (97)	%	坚果可溶性糖含量 (98)	%
坚果淀粉含量 (99)	%	坚果蛋白质含量 (100)	%
坚果食用类型 (101)	1: 炒栗 2: 菜栗	坚果熟食涩皮剥离难易程度 (102)	1: 易 2: 难
坚果熟食口味 (103)	1: 甜 2: 香	坚果熟食糯性 (104)	1: 糯性 2: 半糯 3: 粳性
坚果熟食质地 (105)	1: 细腻 2: 中 3: 粗	坚果耐贮性 (106)	3: 强 5: 中 7: 弱
坚果颜色均匀度 (107)	1: 好 2: 中 3: 差	坚果重均匀度 (108)	1: 好 2: 中 3: 差
4 抗逆性			
抗旱性 (109)	3: 强 5: 中 7: 弱		
耐涝性 (110)	3: 强 5: 中 7: 弱		
抗寒性 (111)	3: 强 5: 中 7: 弱		
5 抗病虫性			
栗疫病抗性 (112)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感		
栗瘿蜂抗性 (113)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感		
栗红蜘蛛抗性 (114)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感		
栗蛀螟抗性 (115)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感		
栗皮夜蛾抗性 (116)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感		
栗实象甲抗性 (117)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感		
6 其他特征特性			
指纹图谱与分子标记 (118)			
备注 (119)			

填表人:

审核:

日期:

