

玫瑰野生种质资源鉴定评价技术规范

Technical Code for Evaluating Wild Germplasm Resources of *Rosa rugosa* Thunb.

地方标准信息服务平台

2017-10-25 发布

2017-11-25 实施

前 言

本标准按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本标准由山东省林业厅提出。

本标准由山东省林业标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：山东农业大学、山东省林木种质资源中心。

本标准主要起草人：臧德奎、解孝满、童冉、吴其超、鲁仪增、邢树堂、马燕、杜明芸。

地方标准信息服务平台

玫瑰野生种质资源鉴定评价技术规范

1 范围

本标准规定了玫瑰（*Rosa rugosa* Thunb.）野生种质资源的收集、鉴定和评价的技术要求。本标准适用于山东省玫瑰野生种质资源的研究、保护和栽培等。

2 技术要求

2.1 鉴定材料

供鉴定的植株应为成年植株，已正常开花结果不少于2个年周期。

2.2 鉴定内容

鉴定内容见表1。

表1 玫瑰野生种质资源鉴定内容

性状	鉴定项目
整体性状	树姿、生长势
茎枝性状	茎枝被刺、一年生枝颜色、长刺基部形状、结果枝绒毛
叶性状	叶长、叶宽、小叶形状、小叶叶尖、小叶中脉被刺
花性状	花径、花朵形态、花瓣数、花瓣形状、花瓣颜色、花瓣边缘平展度、花瓣顶端形状、花瓣着生状态、雄蕊瓣化、花梗被刺
果实性状	果实横径、果实纵径、果实颜色、果实形状、果实被刺、宿存萼片长度、果柄被刺、宿存萼片开张度
种子性状	单果种子数、种子千粒重、种子颜色

3 鉴定评价方法

3.1 整体性状

3.1.1 树姿

生长周期中任何时间均可进行，按图1确定树姿。分为直立、半开张、开张。