

# ISO/TR 17622:2015

## Molecular biomarker analysis – SSR analysis of sunflower

### 分子生物指標分析 – ヒマワリのSSR分析

#### 1. 規格の概要

ヒマワリの品種を SSR (マイクロサテライト : 2~6 塩基を単位とした縦列反復配列) により判別する分析法が収録されている。

#### 2. 発行状況等

2011 年 10 月に新業務項目提案が承認され、2015 年 11 月に初版が発行された。

#### 3. 規格の構成 (仮訳)

まえがき

序文

1 適用範囲

2 原則

3 消耗品及び設備

4 手順

4.1 サンプルの準備

4.2 DNAの抽出及び定量

4.3 PCR増幅

5 ヒマワリ雑種の確認試験のためのSSR指標の確立したリスト

5.1 SSRの特性

5.2 SSRプライマー配列

5.3 ヒマワリ系統において観察されたSSRの特徴

参考文献