

- ・ 色が新品種の特徴的な特徴である場合、図面はカラーでなければならない。
- ・ カラー図面 2 部を提出する必要がある。
- ・ クレームでは図面を参照に組み込むため、図面の要件は厳密に遵守される。

#### 6) 出願者の宣誓書又は宣言書 (§ 1.162)

<https://www.uspto.gov/sites/default/files/forms/aia0009.pdf>

### 3. 出願登録植物の情報

出願登録の情報は、USPTO のデータベースで検索が可能。

他の特許も同じデータベースで管理しているので、植物特許のみを検索するには以下の事例で行う。

Quick Search

<http://patft.uspto.gov/netahtml/PTO/search-bool.html>

#### (1) 植物名で検索

Term 1: “PP” を入力 in Field 1: “Patent Number” を選択  
 Term 2: “植物名” を入力 in Field 2: “Description/Specification” を選択

#### (2) 代理人で検索

Term 1: “PP” を入力 in Field 1: “Patent Number” を選択  
 Term 2: “代理人名” を入力 in Field 2: “Attorney or Agent” を選択  
 ※ 担当審査官も検索可能、” Primary Examiner” , “Assistant Examiner” で検索

#### (3) 植物名で検索後、日本からの出願のものを検索

Term 1: “PP” を入力 in Field 1: “Patent Number” を選択  
 Term 2: “植物名” を入力 in Field 2: “Description/Specification” を選択

植物名での出力画面になった後、下線のように入力

Refine Search PN/PP AND SPEC/ “植物名” AND JP

※ この入力欄で直接植物名なども入力して検索が可能

**USPTO PATENT FULL-TEXT AND IMAGE DATABASE**

[Home](#)
[Quick](#)
[Advanced](#)
[Pat Num](#)
[Help](#)

[View Cart](#)

**Data current through February 21, 2017..**

**Query** [\[Help\]](#)

Term 1:  in Field 1:

Term 2:  in Field 2:

**Select years** [\[Help\]](#)

Patents from 1790 through 1975 are searchable only by Issue Date, Patent Number, and  
When searching for specific numbers in the Patent Number field, patent numbers must be seven characters in

図 USPTO のデータベースでの検索事例

#### 4. 出願登録の事例

米国に出願の可能性のある植物について、できるだけ登録時期の新しい出願登録データや日本から出願のあった品種の出願登録内容を確認して今後の出願方法の参考とする。

##### (1) りんご

##### 1) 品種名：`Kitaro`：USP No. PP13732

日本から出願登録された農研機構の品種。その他参照に参考資料としてこの品種に関する日本での文献資料を英訳したものがいくつか明記されている。

クレーム：説明し、記述したように新しく異なるりんごの品種

- ・ 品種の背景：育種に至った経緯や目的
- ・ 品種の起源と無性繁殖：新品種の説明を含む育成の経過
- ・ 品種の概要：新品種として特徴付けられる特性の説明
- ・ 図の説明：植物体（樹形）、系統図、葉、花、果実（樹上）、果実の縦断面・下部・側面、果実の縦断面のみ、果実の横断面
- ・ 品種の説明：詳細な各形質の記述、植物体、葉、花、果実、種子、生理・生態的特性

##### 2) 品種名：`Monalisa`：USP No. PP23003

ブラジルからの出願品種

クレーム：ここに説明し、記述したように、本質的に新しく異なるりんごの木の品種

- ・ 品種の背景：育種の経過、特徴的な形質の言及
- ・ 品種の簡単な記述：耐病性と低温要求性、特徴的な色合い、類似する品種の言及
- ・ 図の説明：果実、果実（樹上）
- ・ 品種の詳細な植物学的な説明：各形質の詳細な記述、植物体、枝の形質、1年生苗の形質、花芽、花、花弁、葉、果実、種子、収穫期、病害抵抗性、市場性