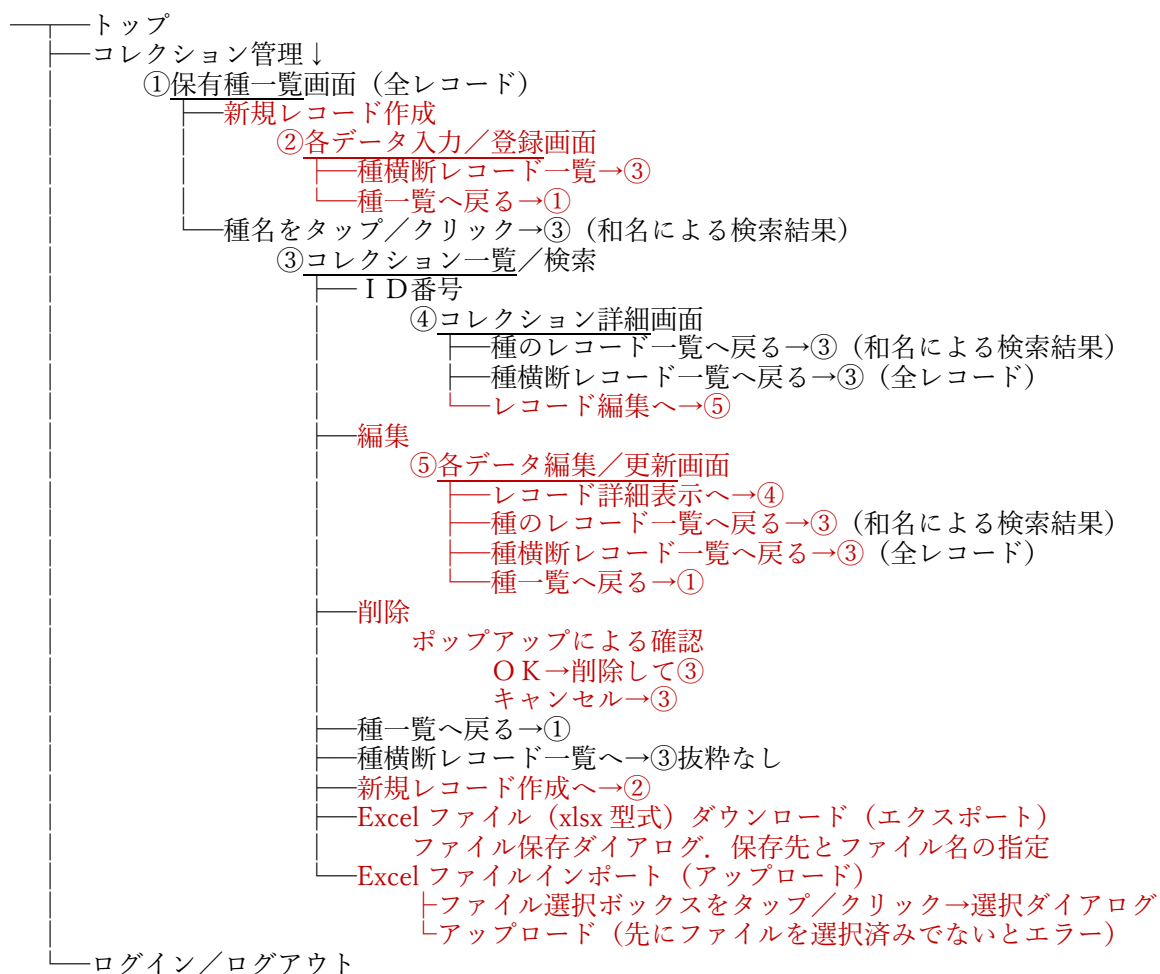


特徴

- ・ スマートフォンやパソコンのブラウザのみを使用し、アプリのインストールは不要です。OS にも制限はありません。
- ・ ログイン管理、および各レコードの機密度の設定により、データベースの入出力・編集・閲覧権限を制御します。他園のデータを入力・編集・削除できません。
- ・ エクセル形式のデータにより一括でインポート/エクスポート可能であり、各園の既存データベースを活用することができます。
- ・ 和名や学名により、登録されている各園のデータから該当種の情報（機密度の範囲内）を検索・抽出できます。

メニュー構成

赤字は園管理者権限にてログインした場合



- ・ ログイン ID の区分における権限の範囲は以下の通りです。
 ここでいう「情報」とは、**センシティブ項目**に該当する部分の情報を指します。
 レコードをまるごと非公開に設定することはできません。

表 1. センシティブ項目の公開範囲

	機密度「低」	機密度「高」
ゲスト (ログイン ID なし)	閲覧不可	閲覧不可
園閲覧者 (閲覧用ログイン ID)	自園の情報を閲覧可 (編集不可) 他園の情報を閲覧可	自園の情報を閲覧可 (他園の情報は閲覧不可)
園管理者 (入力用ログイン ID)	自園の情報を編集可 他園の情報を閲覧可	自園の情報を編集可 (他園の情報は閲覧不可)
全体管理者 (全体管理用ログイン ID)	全て閲覧・編集可	

※非センシティブ項目の情報はゲスト（ログイン ID をもたないユーザー）にも公開されます。

1. 閲覧方法（ゲスト）

- (1) Web ブラウザを起動する。
- (2) 植物個体管理データベース（以下、個体 DB）のトップページにアクセスする。

公開版：<https://dlivecop.jabg.or.jp>

試用版：<https://sandbox.jabg.or.jp>



※本番アプリでは「試用版」の表記がありません。

- (3) コレクション管理から、コレクション情報の閲覧（保有種一覧表示）が可能です。
ログインせずにコレクション管理を選んだ場合は、制限範囲内の閲覧のみが可能です。
編集や機密情報の閲覧はできません。





※レコード数が多い順，登録順となっています。

※ここで種を探す場合は，ブラウザのページ内検索機能をご利用ください。

種を選ぶと，選択した種を抽出したコレクション一覧画面になります。

(4) 抽出した種のコレクション一覧画面になります。

和名欄に種名を入力した状態での一覧表示となっています。



※コヤスノキを選んだ状態での表示サンプルです。

- ・ 和名もしくは学名に情報を入力すると，該当する種の一覧に更新されます。
- ・ 部分一致検索です。和名と学名両方に入力した場合は，AND 検索となります。
- ・ 各フィールド名（ID，オリジナル和名，オリジナル学名，レコード更新日）をクリック（トグル）すると，表示順序が変わります。
- ・ トグル＝クリックする度に昇順・降順が切り替わります。
- ・ 表示順序を設定した場合はフィールド名の右に▲（昇順）もしくは▼（降順）が表示されます。
- ・ ID を選択すると，該当 ID のデータ（コレクション詳細）が表示されます。

- (5) ゲスト（ログインしない）では，機密情報は項目名を含めて表示されません。

JABG LPCD トップ コレクション管理 ログイン

試用版

植物個体管理データベース

JABG Living Plant Collections Database (trial edition)

コレクション詳細

ID

4700

オリジナル和名

コヤスノキ

和名 (種名リストより)

コヤスノキ (ヒメトベラ) GreenListより

オリジナル学名

学名 (種名リストより)

Pittosporum illicioides Makino GreenListより

オリジナル科名

科名 (種名リストより)

Pittosporaceae (トベラ) APG III GreenListより
Pittosporaceae (トベラ) 新エンクラ GreenListより

環境省レッドリストカテゴリー (2012)

準絶滅危惧 (NT: Near Threatened)

環境省レッドリストカテゴリー (2020)

NT

種情報

未入力

保存単位

未入力

個体単位

繁殖栽培単位

種子・胞子

種単位

不明

保存単位数

2

種子・胞子の保存方法

未入力

常温保存

冷蔵保存 (-2~4℃)

冷凍保存 (-20℃)

超低温保存 (-80℃)

超低温保存 (-150℃以下)

不明

QRコード

生存・生育状態

生死未入力

枯死

生存

消失

生死不明

生産・生育地

生産

生育

消失

生死不明

産地

花期

観賞体ID

関連メディア (URL)

レコード作成日

2024/03/07

レコード更新日

2024/03/07

コヤスノキのレコード一覧へ戻る

(種横断)レコード一覧へ戻る

©公益社団法人 日本植物園協会 / 環境省

- 最下左の「●●のレコード一覧へ戻る」を選択すると，(4) 選択した種のコレクション一覧画面に戻ります。（並び順の設定はリセットされ，ID 順に戻ります。）
- 最下の「(種横断) レコード一覧へ戻る」を選択すると，未抽出状態の (4) コレクション一覧画面となります。全てのレコードが ID 順に表示されます。

2. ログイン方法（園閲覧者，園管理者）

- (1) Web ブラウザを起動する.
- (2) 個体 DB のトップページ上部の「ログイン」をタップ／クリックする.



- (3) ログイン ID の情報（E メール，パスワード）を入力してログインする.

ログインには閲覧用 ID（園閲覧者）または入力用 ID（園管理者）が必要です.

園閲覧者用 ID は園ごとに利用申請を行なってください. 入力用 ID は利用者ごとに利用申請を行なってください.

3. レコードの新規作成（直接入力）

(1) 個体 DB にログイン後、ページ上部の「コレクション管理」をクリックする。

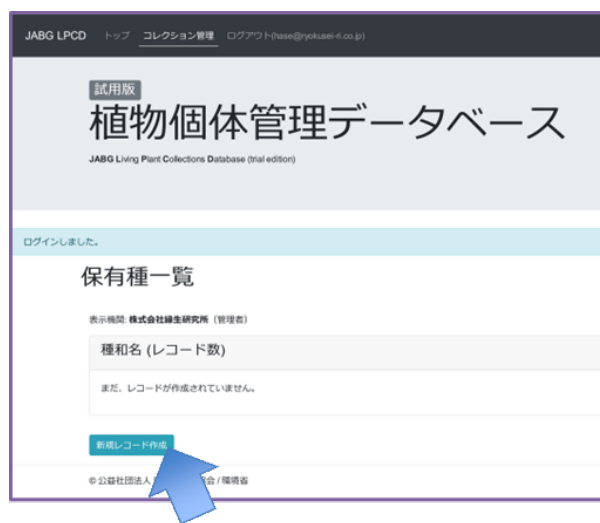


(2) 画面最下部の「新規レコード作成」をクリックする。

データを入力済みである場合は、種名一覧（1.（3）項参照）が表示されます。

「新規レコード作成」が見えるまで、画面をスクロールさせてください。

園管理者 ID によりログインしていない場合はボタンが表示されません。



(3) 個体情報を入力する.

■ 下図, 各項目の入力内容は「表 1」を参照してください.

JABG LPCD トップ コレクション管理 ログアウト(hase@ryokusei-ri.co.jp)

試用版

植物個体管理データベース

JABG Living Plant Collections Database (trial edition)

新規コレクション作成

基本情報	
オリジナル和名	導入日
オリジナル学名	導入日精度
	年月日不明 ▾
オリジナル科名	導入方法
	未入力 ▾
オリジナル科和名	導入形態
	未入力 ▾
オリジナル機関名	導入元
	該当なし ▾
コレクションコード	機関該当なしの場合
機関内ID	親個体ID
生存・生育状態	機密度
生死未入力 ▾	機密度高 ▾
保存単位	備考
未入力 ▾	
保存単位数	
栽培環境	
種子・胞子の保存方法	
未入力 ▾	
ラベル情報	

産地	
産地国	産地緯度
産地都道府県・州・省	産地経度
産地市区町村・自治体	産地測地系
産地地点	生育環境
産地最低標高	採取機関
産地最高標高	採取者
	採取日
	採取日精度
	年月日不明

イベント履歴		
日付	機関・地点	イベント種別
イベント履歴を追加		

その他情報
花期開始月
花期終了月
関連メディア（URL）
追加項目

登録する

(種横断)レコード一覧へ戻る

種一覧へ戻る

- 「オリジナル和名」または「オリジナル学名」のどちらかが入力されていないと登録できません。

- 機密度を選択してください。機密度「高」を選択した場合、センシティブ項目（表1の赤字の項目）は他園に公開されません。機密度「低」を選択した場合、センシティブ項目が他園にも公開されます。機密度に関わらず、センシティブ項目はゲスト（ログインIDをもたないユーザー）に公開されません。初期設定は機密度「高」です。センシティブ項目の公開範囲は「表2」を参照してください。

(4) 「登録する」をクリックする。（入力結果の確認画面になります。）

4. レコードの新規作成（入力シートの取り込み）－エクセルを利用してインポートする－

- (1) 個体DBにログイン後、ページ上部の「コレクション管理」をクリックする。
- (2) 「新規レコード作成」>「(種横断)レコード一覧へ戻る」の順にクリックする。
(レコード作成の入力欄をスクロールした最下にあります)
- (3) 「Excel ファイル (xlsx 形式) ダウンロード」をクリックして入力シートをダウンロードする。DB のデータ（雛形）に追記・インポートするため、DB のデータをダウンロードする。

- (4) 入力シート（ダウンロードした Excel ファイル）に登録したい情報を入力する。
 - Collections シートに入力して下さい。他のシートは触らないでください。
 - 2 行目から入力します。3 行目以降に入力する場合はあらかじめ 2 行目をコピー＆ペースト（挿入でも可）してください。（リスト表示を継承するため）
 - 「オリジナル和名」または「オリジナル学名」のどちらかが入力されていないと登録できません。
 - 各項目の入力内容は「表2」を参照してください。
 - 機密度を選択してください。

機密度「高」を選択した場合、他園の園管理者はセンシティブ項目を閲覧できません。
機密度「低」を選択した場合、他園の園管理者はセンシティブ項目を閲覧できます。
機密度に関わらず、ログイン ID をもたないゲストはセンシティブ項目を閲覧できません。

センシティブ項目の公開範囲は「表 1」を参照してください。

- 本データベース内での既存の ID が分かっている場合は ID を入力すると上書きされます。ID を空欄にすると、自動で ID が振られ、新たなレコードとして作成されます。新規レコードを登録する場合は、必ず ID を空欄にしてください。
 - 項目を追加したい場合は最右列に列（フィールド）を追加してください。「追加項目」として登録されます。追加項目はセンシティブ項目として取り扱われます。
 - 記入例が記載されている場合、記入例が記載されている行全体を削除してください。
 - 「オリジナル和名（またはオリジナル学名）」の入力に加えて、「機関＝自園の名称」「生存・生育状態＝生死未入力」「保存単位＝未入力」「種子・胞子の保存方法＝未入力」「導入日精度＝年月日不明」「導入方法＝未入力」「導入形態＝未入力」「導入元＝該当なし」「機密度＝機密度高」の状態になっていないとインポートできません。
 - レコードを削除する場合は、①A 列の前に新しい列を挿入；②A1 に「tempid」と入力；③削除するレコードの A 列に「d」と入力してください。
- (5) 本データベースに作成したエクセルファイルをインポートするため、JABG にログイン後、ページ上部の「コレクション管理」をクリックする。
- (6) 「新規レコード作成」>「(種横断) レコード一覧へ戻る」の順にクリックする。保有種一覧に「種和名（レコード数）」が表示されている場合は、いずれかの種をクリックする。
- (7) 「Excel ファイルインポート」の「ファイルをドラッグアンドドロップしてください」の文字上に入力シートをドラッグ&ドロップする。または、「ファイルをドラッグアンドドロップしてください」をクリックすると、アップロードしたいファイルを選択できます。

コレクション一覧

和名: 学名:

ID	オリジナル和名	オリジナル学名	機関	レコード更新日
----	---------	---------	----	---------

[種一覧へ戻る](#)

[新規レコード作成へ](#)

[QR一覧へ](#)

[Excelファイル\(xlsx形式\)ダウンロード](#)

Excelファイルインポート

ファイルをドラッグアンドドロップしてください

和名:

学名:

検索

ID	オリジナル和名	オリジナル学名	機関	レコード更新日
----	---------	---------	----	---------

[種一覧へ戻る](#)

新規レコード作成へ

[QR一覧へ](#)[Excelファイル\(xlsx形式\)ダウンロード](#)

Excelファイルインポート

ファイルをドラッグアンドドロップしてください

アップロード

© 公益社団法人 日本植物園協会 / 環境省

- (8) ファイルを選択して、開く。
- (9) ファイル名が表示されていることを確認して、「アップロード」をクリックする。
- (10) 「アップロードファイルを検証」をクリックする。

A screenshot of a web interface for uploading Excel files. At the top, a teal header bar contains the text 'Excelファイルインポート'. Below this, the text '0000Collections.xlsx' is displayed, with the first four characters represented by black circles. Underneath, the text 'をアップロード済み' is shown. At the bottom, there are two buttons: a blue button on the left labeled 'アップロードファイルを検証' and a red button on the right labeled 'アップロードファイル削除'. A large blue arrow points upwards towards the blue button.

000Collections.xlsx

をアップロード済み

アップロードファイルを検証

アップロードファイル削除

- (11) 検証が完了したら「アップロードファイルをインポート」をクリックする。
- ※少ないレコードでもアップロードやインポートには時間を要する可能性があります。
- インポートが終わらない場合は、しばらく時間を空けて、ブラウザの更新を試してください。
- (12) 「アップロードファイル削除」をクリックする。(サーバーから一時ファイルを削除する)

5. 検索方法

- (1) 種名を適当にクリックして「コレクション一覧」画面を呼び出す。
(※ 現在のところ、直接画面切り替えができないため.)

- (2) 和名や学名を入力して検索する（部分検索や、和名と学名による AND 検索が可能）。

- (3) 各項目（ID, オリジナル和名, オリジナル学名, 機関, レコード更新日）をクリックすると、項目ごとにソートされる。（昇順, 降順切り替えは再度クリック）

6. QR コード

- (1) データの詳細には QR コードがあります。QR コード画像をダウンロードする、印刷するなどして利用可能です。QR コードをスマホで読み込むと当該 ID のデータをブラウザで表示します。

QR コード自体は非センシティブ項目となっているため、ゲストにも表示されますが、

権限を持った ID でログイン済みでない場合は、リンク先を表示しません。

- (2) 「QR 一覧へ」から、QR コードの一覧を見る（出力する）ことができます。

コレクション一覧

和名: 学名:

ID	オリジナル和名	オリジナル学名	機関	レコード更新日
----	---------	---------	----	---------

Excelファイルインポート

ファイルをドラッグアンドドロップしてください

© 公益社団法人 日本植物園協会 / 環境省

- (3) 「QR ファイルダウンロード」から、QR コードの一覧をダウンロードできます。

コレクションQR一覧

© 公益社団法人 日本植物園協会 / 環境省

問い合わせ先：日本植物園協会 植物情報システム委員会 database_LPCD@jabg.or.jp

表 2. データ項目. 青字は必須項目. 赤字はセンシティブ項目（機密度を設定できます）で、ログイン ID をもたない一般の方には公開されません. 黒字は非センシティブ項目で、一般の方に公開されます.

基本情報	
オリジナル和名	和名を入力する. 入力できる文字種に制限はありません. 例) オニバス
オリジナル学名	学名を入力する. オリジナル和名を入力した場合は不要. 半角英字・先頭大文字. 雑種記号は x (小文字のエックス) を使用する. 一部のアクセント記号付きアルファベットは入力不可. 例) <i>Euryale ferox</i> Salisb.
オリジナル科名	科名を入力する. 半角英字・先頭大文字・語尾-aceae.
オリジナル科和名	科の和名を入力する. 全角カタカナ.
オリジナル機関名	保有している機関名を入力する. 機密度の「高」「低」に関わらず, 他園の園閲覧者には公開されます. 例) 大阪公立大学附属植物園
コレクションコード	自園で植物コレクションに付与しているコードがある場合は入力する.
機関内 ID	自園で用いている個体識別番号などを入力する. 例) 1A_222333
生存・生育状態	「枯死」「生存」「消失」「生死不明」から選択する.
保存単位	「個体単位」「繁殖栽培単位」「種子・胞子」「種単位」「不明」から選択する. 保存単位が複数ある場合は別々に登録する.
保存単位数	数値を入力する. 例) 5
栽培環境	栽培している環境を入力する. 例) 水生プール
種子・胞子の保存方法	「常温保存」「冷蔵保存(-2~4℃)」「冷凍保存(-20℃)」「超低温保存(-80℃)」「超低温保存(-150℃以下)」「不明」から選択する.
ラベル情報	自園で用いているラベルに記載している情報を入力する. 例) 2024/2/29 採取・大阪市住吉区杉本町
導入日	保有を開始した年月日を入力する. 例) 2024/3/1
導入日精度	導入日の精度を選択する.
導入方法	「野外採取」「園内採取」「譲受」「購入」「不明」から選択する.
導入形態	「種子・胞子」「株・個体」「挿し木」「不明」から選択する. 導入形態が

	複数ある場合は別々に登録する。
導入元	リストから選択する。該当する機関がない場合は「該当なし」を選択する。
機関該当なしの場合	機関名や個人名を入力する。
	例) 公大太郎
親個体 ID	個体 DB で付与された親個体の ID 番号（数字）を入力する。クローン繁殖の場合、元の個体の ID 番号を入力する。種子の場合、基本的には母親（胚珠親）側の ID 番号を入力する。父親（花粉親）側の ID 番号や情報の精度は備考欄に記載する。
機密度	「機密度高」「機密度低」から選択する。初期設定は「機密度高」です。
備考	基本情報に関する備考データを入力する。

産地（自生地の情報を入力）

産地国	例) 日本
産地都道府県・州・省	例) 大阪府
産地市町村・自治体	例) 大阪市
産地地点	例) 住吉区杉本町
産地最低標高	数値を入力する。単位はメートル（m）です。 例) 10
産地最高標高	数値を入力する。単位はメートル（m）です。 例) 10
産地緯度	数値（十進法）を入力する。
産地経度	数値（十進法）を入力する。
産地測地系	緯度経度のシステムを入力する。通常は、WGS84, TokyoDatum, JGD2000, JGD2011 のいずれかが使われる。野外にて GPS を利用した場合、多くは WGS84 になる。
生育環境	自生地 of 生育環境を入力する。
採取機関	採取機関を入力する。 例) 大阪公立大学附属植物園
採取者	採取者を入力する。 例) 公大次郎
採取日	採取した年月日を入力する。例) 2024/2/29
採取日精度	採取日の精度を選択する。

イベント履歴（導入時および導入後のイベントを入力）

日付	イベントを実施した日付を入力する。例) 2024/4/1
----	------------------------------

日付精度	日付の精度を選択する。
機関	リスト表示から選択。イベント種別が「譲渡」「分譲」の場合、譲渡先・分譲先を選択する。 それ以外の場合は選択不要。
機関該当なしの場合	機関名や個人名を入力する。上記リストにない場合に入力する。
イベント種別	「導入」「譲受」「購入」「採取」は導入時のイベントとして選択する。「譲渡（譲渡元の機関にオリジナルが残らない）」「分譲（分譲元の機関にオリジナルが残る）」「株分け」「種子・胞子採取」「生存確認」「枯死確認」は導入後のイベントとして選択する。該当するイベントがない場合は「その他のイベント」を選択する。
その他のイベント	イベント種別で「その他のイベント」を選択した場合、イベントの名称を入力する。
備考	イベントに関する備考データを入力する。
遺伝情報	
フローサイトメトリーピーク値	ピーク値（最頻値）を入力する。
ゲノム ID	SSR マーカーの登録番号を入力する。
マーカー名	SSR マーカーの名称を入力する。
マーカーサイズ	SSR マーカーのサイズ（bp）を入力する。
フォワードプライマー配列	SSR 解析に用いたフォワードプライマーの塩基配列を入力する。
リバースプライマー配列	SSR 解析に用いたフォワードプライマーの配列を入力する。
その他情報	
花期開始月	月の数値を入力する。例）6
花期終了月	月の数値を入力する。例）7
関連メディア（URL）	Web サイト上にアップロード済みの画像がある場合にその URL を入力する。複数ある場合は「 」で区切って入力する。 例）https://www.123456789 https://www.987654321
追加項目	追加したい項目と内容を入力する。直接入力する場合は JSON (JavaScript Object Notation) 形式を用いる（例を参照）。入力シート（Excel ファイル）を用いる場合、列を追加する。 例）株管理者として公大三郎という名前を登録する場合、{"株管理者": "公大三郎"} と入力する。複数の項目を追加する場合、{"株管理者": "公大三郎", "担当者": "公大四郎"} と入力する。

補) 閲覧権限 ID により自園データを閲覧した場合の表示例 (黄色い文字がセンシティブ項目です)

試用版

植物個体管理データベース

JABG Living Plant Collections Database (trial edition)

コレクション詳細

ID	6516					
オリジナル和名	エドガワヌスカボタデ					
和名（種名リストより）	該当なし DLivECaPより					
オリジナル学名						
学名（種名リストより）	該当なし					
オリジナル科名						
科名（種名リストより）						
環境省レッドリストカテゴリー（2012）	該当なし					
環境省レッドリストカテゴリー（2020）						
種情報	未入力					
オリジナル機関名						
機関	株式会社緑生研究所					
機関内ID						
コレクションコード						
保存単位	未入力	個体単位	繁殖栽培単位	種子・胞子	種単位	不明
栽培環境						
種子・胞子の保存方法	未入力	常温保存	冷蔵保存 (-2〜4℃)	冷凍保存 (-20℃)	超低温保存 (-80℃)	超低温保存 (-150℃以下)
ORコード						

イベント履歴

	日付			機関				備考			
ID 1	2025/10/23			株式会社緑生研究所				イベント1備考			
イベント 種別	導入	譲渡	譲受	購入	採取	分譲	株分け	種子・ 胞子採取	生存 確認	枯死 確認	その他 イベント

生存・生育状態

生死未入力 枯死 生存 消失 生死不明

産地

産地国：日本

産地都道府県・州・省：茨城県

採取日：年月日未入力

花期

ラベル情報

なし

導入日

年月日未入力

導入日

年月日未入力

導入方法

未入力 野外採取 園内採取 譲受 購入 不明

導入形態

未入力 種子・胞子 株・個体 挿し木 不明

導入元

該当なし

機関該当なしの場合

親個体ID

機密度

機密度低 機密度高

SSR情報

未解析

フローサイトメトリー
ピーク値

未解析

関連メディア（URL）

備考

全体備考

追加項目

レコード作成日

2025/10/23

レコード更新日

2025/10/23

レコード更新日 2025/10/23

更新履歷

2025/10/23 17:07:37

hase@ryokusei-ri.co.jp

```
{ "id"=>[nil, 6516], "verbatim_vernacular_name"=>[nil, "エドガワヌカボタデ"],  
  "species_id"=>[nil, 168], "green_list_id"=>[nil, 9532], "institution_id"=>[nil, 43],  
  "introduced_from"=>["0", "該当なし"], "introduction_date_accuracy"=>[nil, "unknown_date"],  
  "notes"=>[nil, "全体備考"], "country_of_origin"=>[nil, "日本"], "state_province_of_origin"=>[nil,  
    "オホセトノミヤコ", "大瀬戸の宮子"], "date_of_collection"=>[nil, "1965-07-26"], "time_of_collection"=>[nil,
```

JST +09:00]]}

[エドガワヌカボタデのレコード一覧へ戻る](#)

(種横断)レコード一覧へ戻る

[レコード編集へ](#)