



# トダスゲについて調べるには

〒335-0021 戸田市大字新曽1707 TEL442-2800 HP <https://library.toda.saitama.jp/>

トダスゲは、カヤツリグサ科の植物です。大正5年(1916)、植物学者の<sup>まきのとみたろう</sup>牧野富太郎が<sup>とだがはら</sup>戸田ヶ原\*1で発見し、この名が付きました。別名「アワスゲ」ともいいます。全国的に数が少なく絶滅が心配されています。今回は、埼玉県又は戸田市に関するトダスゲの調べ方について紹介します。

\*1…戸田ヶ原は、戸田の荒川沿いにあった場所のことで、トダスゲの産地の一つでした(『戸田ヶ原ワークブック』p.1、『新牧野日本植物図鑑』p.1030)。

※調べ案内「[トダスゲに関する資料一覧](#)」を合わせて利用してください。

## 「トダスゲ」について調べるためのキーワード

トダスゲ、アワスゲ、戸田ヶ原、<sup>ぜつめつ き ぐ し ゅ</sup>絶滅危惧種、牧野富太郎

オンライン目録(OPAC)、インターネット及び各種データベースを検索する際の参考にしてください。

## テーマの棚に行って本を探す。

図書館の本は1冊ずつ分類記号が付いています。棚の本は分類記号の番号順に並んでいます。「トダスゲ」に関する資料には以下の分類記号が付いています。本を探すときの目安にしてください。なお、本のある場所は、本館2階参考資料架、郷土資料架(郷土埼玉、郷土戸田及び郷土特集架)です。

※これがすべてではありません。

### 「トダスゲ」に関する主な分類記号

069.6	博物館	213.4	埼玉県の歴史	462.1	日本の生物誌	470.38	植物図鑑
472.1	日本の植物誌	479.34	カヤツリグサ科	519.8	自然保護		

# 戸田市立図書館の本で探す。

当館で所蔵している「トダスゲ」について調べられる資料は、以下のとおりです。

## トダスゲの概要を調べる。

### ◆参考資料(一例)

[植物図鑑で調べる。]

★検索のコツ: 巻末の索引で「トダスゲ」を引くと該当ページが分かります。

書名	出版者	出版年	分類	本がある場所
『日本の野生植物』 1 改訂新版	平凡社	2015	R470.3	本館2階・参考資料室
	p.312「86.トダスゲ[アワスゲ]」 トダスゲの学名、形態、果期及び分布を調べられます。			
『新牧野日本植物図鑑』	北隆館	2008	R470.3	本館2階・参考資料室
	p.1030「4118.アワスゲ(トダスゲ)」 トダスゲの学名、分布及び形態を調べられます。牧野富太郎が「アワスゲ」と名付けたこと、戸田ヶ原が産地の一つだったこと等が分かります。			
『日本のスゲ』 増補改訂	文一総合出版	2015	R479.3	本館2階・参考資料室
	p.124「88.トダスゲ(別名アワスゲ)」 トダスゲの学名、果期、生育環境及び分布を調べられます。			

### ◆戸田市関連の郷土資料(一例)

[自然保護について書かれた本で調べる。]

★検索のコツ: 目次や索引ではトダスゲは探せません。トダスゲの保護区域である「戸田ヶ原」のページに関連記事がないか探しましょう。

書名	出版者	出版年	分類	本がある場所
『戸田ヶ原ワークブック』	戸田市環境経済部みどり公園課	2013	T519.8	本館2階・郷土戸田
	p.2「戸田ヶ原年表」、p.9「戸田の名がついた生きもの」 1916年、牧野富太郎が戸田ヶ原でトダスゲを発見し、この名が付いたことが分かります。 ※フリガナ付き。子供向け			

### ◆郷土特集架「荒川」にある資料(一例)

[植物について書かれた本で調べる。]

★検索のコツ: 巻末の索引で「トダスゲ」を引くと該当ページが分かります。

書名	出版者	出版年	分類	本がある場所
『荒川の植物』	国土交通省関東地方整備局 荒川上流河川事務所	2003	T472.1	本館2階・郷土特集架
	p.42「トダスゲ」 トダスゲの開花時期、名前の由来、特徴等を調べることができます。			
『彩湖の野草』	彩湖自然学習センター	2004	T472.1	本館2階・郷土特集架
	p.28「トダスゲ」 トダスゲの開花時期、名前の由来、絶滅危惧種であることが分かります。			

## トダスゲの絶滅危惧状況を調べる。

### ◆参考資料(一例)

[レッドデータブックで調べる。]

★検索のコツ: 巻末の索引で「トダスゲ」を引くと該当ページが分かります。

書名	出版者	出版年	分類	本がある場所
『レッドデータブック 2014』8 植物1	ぎょうせい	2015	R462.1	本館2階・参考資料室
	p.156「トダスゲ」 トダスゲの生息地の現状と絶滅危惧の判定理由、都道府県別生育情報等を確認できます。2000年及び2007年の旧レッドリストカテゴリーあり			
『レッドデータプランツ』 増補改訂新版	山と溪谷社	2015	R470.3	本館2階・参考資料室
	p.721「トダスゲ」 レッドデータブックのカテゴリー及び都道府県別生育情報を確認できます。			

### ◆埼玉県関連の郷土資料(一例)

[レッドデータブックで調べる。]

★検索のコツ: 巻末の索引で「トダスゲ」を引くと該当ページが分かります。

書名	出版者	出版年	分類	本がある場所
『埼玉県の希少野生生物』	埼玉県環境部自然環境課	2012	T472.1	本館2階・郷土埼玉
	p.50「埼玉県レッドリスト2011 植物編-1646トダスゲ」、p.196「維管束植物-1646トダスゲ」 トダスゲの個体数、埼玉県内の分布状況、生育環境等を確認できます。埼玉県及び環境省(2007年公表)のレッドリストのカテゴリーあり			

### ◆戸田市関連の郷土資料(一例)

[植物について書かれた本で調べる。]

★検索のコツ: 目次や索引ではトダスゲは探せません。トダスゲの保護区域である「戸田ヶ原」のページに関連記事がないか探しましょう。

書名	出版者	出版年	分類	本がある場所
『戸田ヶ原ワークブック』	戸田市環境経済部みどり公園課	2013	T519.8	本館2階・郷土戸田
	p.2「戸田ヶ原年表」、p.9「戸田の名がついた生きもの」 トダスゲの名前の由来、見られる県、絶滅が心配されていること、戸田市が保護を行なっていること等が分かります。 ※子供向け			

### ◆郷土特集架「荒川」にある本(一例)

[植物について調べるための図鑑で調べる。]

★検索のコツ: 巻末の索引で「トダスゲ」を引くと該当ページが分かります。

書名	出版者	出版年	分類	本がある場所
『荒川の植物』	国土交通省関東地方整備局 荒川上流河川事務所	2003	T472.1	本館2階・郷土特集架
	p.42「トダスゲ」 国と埼玉県のレッドデータブックのカテゴリーを確認できます。			

## トダスゲの保護活動について調べる。

荒川流域で絶滅したと思われていたトダスゲが、1994 年朝霞市新河岸川河川敷で発見されました。朝霞市で発見されたトダスゲは、浦和市(現さいたま市)と戸田市に半分ずつ移植され、戸田市は、現在も保護活動を行っています。当館で所蔵している「トダスゲ」の保護活動に関する資料は、以下のとおりです。

### ◆戸田市関連の郷土資料(一例)

#### [博物館の発行物]

★検索のコツ: 目次で「トダスゲ」に関する記事がないか探します。

書名	出版者	出版年	分類	本がある場所
『研究紀要』第10号	戸田市立郷土博物館	1995	T069.6	本館2階・郷土戸田
	p.27-29 岡崎成美「トダスゲ(絶滅危惧種)の発芽と育成の試み」 平成4年11月から平成6年12月までのトダスゲの発芽、育成記録が掲載されています。			

#### [植物について書かれた本]

★検索のコツ: 目次で自分が知りたい「トダスゲ」の記事を探します。

書名	出版者	出版年	分類	本がある場所
『工事区域内で確認された絶滅危惧植物(トダスゲ)の保存について』	建設省荒川上流工事事務所	1994	T479.3	本館2階・郷土戸田
	朝霞水門建設工事区域内で発見された「トダスゲ」の発見から移植、保護までの経過をまとめた報告書です。			

#### [自然保護について書かれた本]

★検索のコツ: 目次や索引では「トダスゲ」は探せません。トダスゲの保護区域である「戸田ヶ原」に関する本等で、「トダスゲ」の記事がないか見ていきます。

書名	出版者	出版年	分類	本がある場所
『戸田ヶ原自然再生事業実施計画』	戸田市	2010	T519.8	本館2階・郷土戸田
	p.13-18、30-32 トダスゲの移植地である湿地再生区域Bの選定理由、自然状況、整備の方向性、トダスゲの生育モニタリング調査計画等が掲載されています。			
『戸田ヶ原自然再生News Letter』vol.1、2、14、16、19	戸田市公園緑地課等*	2010等	T519.8	本館2階・郷土戸田
	vol.1p.2、vol.2p.1、vol.14p.1、vol.16p.1-2、vol.19p.1 戸田市が発行するパンフレットです。定期的に戸田ヶ原の現地調査を行い、トダスゲの様子を紹介しています。			

\*vol.19～36は戸田市環境政策課が、vol.37以降は戸田市みどり公園課が発行しています。

# 新聞記事を探す。

新聞の埼玉版には、トダスゲに関する記事が掲載されることがあります。以下に、新聞の検索方法を紹介いたします。

## ◆オンラインデータベースを使う。

- ・新聞記事を当館で閲覧可能な契約データベースで探すことができます。閲覧可能な新聞については、「[当館で利用できるオンラインデータベース](#)」のページを確認してください。
- ・契約データベースの閲覧場所：戸田市立図書館本館2階カウンター
- ・「聞蔵Ⅱビジュアル」や「ヨミダス歴史館」を使って、キーワード「トダスゲ」で検索してください。

## ◆『戸田市関係新聞記事索引』\*1を使う。

- ・契約データベースにない戸田市関係の新聞記事を探す場合は、本館2階戸田市関連郷土資料の棚にある『戸田市関係新聞記事索引』(分類記号 T213.4)を活用して調べることができます。
- \*1『戸田市関係新聞記事索引』は、明治期から平成 15(2007)年までの新聞記事を目録化したものです。5分冊。掲載内容は、見出しのみで本文の記事を確認することはできません。

## ◆検索した新聞記事の閲覧方法

- ・契約データベースの場合、記事の内容を確認できます。
- ・『戸田市関係新聞記事索引』の場合、戸田市立図書館で所蔵している新聞であれば提供することができます。新聞の所蔵状況は、「[新聞目録](#)」で確認できます。

### ◆新聞の提供例

- ・「埼玉新聞」は、本紙は6ヵ月、それ以前は縮刷版での提供となります。
- ・「毎日新聞」全国版は、本紙は6ヵ月、それ以前(30年保存)縮刷版での提供となります。
- ・「毎日新聞」埼玉版は、切り取り製本(1976年1月～2008年9月)での提供となります。

「記事名」	新聞紙名	掲載年月日	出版者	ページ	閲覧
「『絶滅寸前』種トダスゲあった」	毎日新聞	1992/9/21 夕刊	毎日新聞社	12	○
『戸田市関係新聞記事索引』(昭和Ⅲ・平成)p.50より					
「トダスゲ移植 浦和か戸田に」	毎日新聞	1993/2/10 朝刊	毎日新聞社	埼玉 18	○
『戸田市関係新聞記事索引』(昭和Ⅲ・平成)p.53より					
「トダスゲなどの湿性植物 浦和、戸田に移植へ 建設省事務所が計画」	読売新聞	1993/2/17 朝刊	読売新聞社	県南 22	○
オンラインデータベースより					
「トダスゲを土ごと移植 朝霞から戸田へ 生育環境そのまま」	読売新聞	1993/3/15 朝刊	読売新聞社	県南 29	○
オンラインデータベースより					

# 戸田市立図書館で所蔵していない本を探す。

戸田市立図書館で所蔵していない本を探す場合は、埼玉県内公共図書館等横断検索システム、国立国会図書館サーチ等を使うと、複数の図書館の所蔵状況を調べることができます。

## 1 埼玉県公共図書館等横断検索システムを使う。

埼玉県公共図書館等横断検索システム	
埼玉県立図書館が提供する検索システムです。埼玉県内公立図書館約 60 館の所蔵資料を一度に探せます。	
ホームページ	<a href="http://cross.lib.pref.saitama.jp/">http://cross.lib.pref.saitama.jp/</a>
検索方法	書名の欄に「トダスゲ」等のキーワードを入れて検索します。
備考	貸出の可否については各館ホームページを確認してください。

★たとえば以下の資料が該当します。

書名	出版者	出版年	所蔵館
『埼玉県トダスゲ保護管理事業計画』	埼玉県	2007	埼玉県立熊谷図書館
『朝霞調節池生物調査の概要』 平成4年度	建設省荒川上流工事事務所	1993	朝霞市立図書館

## 2 国立国会図書館サーチを使う。

国立国会図書館サーチ	
国立国会図書館が提供する蔵書検索システムです。国立国会図書館、都道府県立図書館、政令指定都市の市立図書館の蔵書をまとめて検索することができます。また、国立国会図書館及び他機関が収録している各種のデジタル情報を探ることができます。	
ホームページ	<a href="http://iss.ndl.go.jp/">http://iss.ndl.go.jp/</a>
検索方法	簡易検索画面を使う場合は、キーワードの欄に「トダスゲ」等のキーワードを入れて検索します。
備考	所蔵館は、画面右側にある「見る・借りる」に表示されます。

★たとえば以下の資料が該当します。

書名	出版者	出版年	所蔵館
『埼玉県トダスゲ保護管理事業計画』	埼玉県	2007	埼玉県立熊谷図書館

## 雑誌記事を探す。

トダスゲに関する記事が、雑誌等に掲載されることがあります。雑誌記事をさがす場合は、当館で利用できる契約データベース、国立国会図書館サーチ、CiNii Articles(サイニイアーティクルズ)等を活用しましょう。

### 1MAGAZINEPLUS を使う。

MAGAZINEPLUS (マガジンプラス)	
戸田市立図書館で提供している雑誌記事検索ができるデータベースです。	
閲覧場所	戸田市立図書館本館2階カウンター
検索方法	標題・キーワードの欄に「トダスゲ」等のキーワードを入れ、検索します。
備考	論文名、所収雑誌名、号数、該当ページ等を確認できますが、記事の内容は見られません。

★「トダスゲ」で該当する記事は、以下のとおりでした(2017年7月現在※トダスゲの記事全般)。

著者	書名(所収雑誌名等)	出版者	出版年
宮本太ほか	海山町船越池(三重県)に生育する絶滅危惧種トダスゲの集団構造とその生育状況(『三重自然誌』)	三重自然史の会	2000

### 2 国立国会図書館サーチを使う。

国立国会図書館サーチ	
国立国会図書館が提供する蔵書検索システムです。国立国会図書館、都道府県立図書館、政令指定都市の市立図書館の蔵書をまとめて検索することができます。また、国立国会図書館及び他機関が収録している各種のデジタル情報を探することができます。	
ホームページ	<a href="http://iss.ndl.go.jp/">http://iss.ndl.go.jp/</a>
検索方法	簡易検索画面を使う場合は、キーワードの欄に「トダスゲ」等のキーワードを入れ、「記事・論文」と指定して検索します。
備考	所蔵館は、画面右側にある「見る・借りる」に表示されます。

★「トダスゲ」で該当する記事は、以下のとおりでした(2017年7月現在※トダスゲの記事全般)。

著者	書名(所収雑誌名等)	出版者	出版年
宮本太ほか	海山町船越池(三重県)に生育する絶滅危惧種トダスゲの集団構造とその生育状況(『三重自然誌』6号 p.19-23)	三重自然史の会	2000.12

※『三重自然誌』6号は、国立国会図書館東京本館で雑誌としてご覧いただけます。

### 3CiNii Articles を使う。

CiNii Articles (サイニィア-ティクルズ)	
国立情報学研究所が提供する日本の論文、学会雑誌記事等を検索できるデータベースです。	
ホームページ	<a href="http://ci.nii.ac.jp/">http://ci.nii.ac.jp/</a>
検索方法	論文検索を開き、フリーワードの欄に「トダスゲ」等のキーワードを入れて検索します。
備考	論文名、所収雑誌名、号数、該当ページ等を確認できます。無料で一般公開されている本文については閲覧ができます(一部有料)。

★「トダスゲ」で該当する記事は、以下のとおりでした(2017年7月現在※トダスゲの記事全般)。

著者	書名(所収雑誌名等)	出版者	出版年
宮本太ほか	海山町船越池(三重県)に生育する絶滅危惧種トダスゲの集団構造とその生育状況(『三重自然誌』6号 p.19-23)	三重自然史の会	2000.12
宮本太ほか	絶滅危惧種トダスゲの保護保全に関する研究Ⅱ 埼玉および三重における生物季節(『日本植物学会大会研究発表記録』第62回 p.106)	日本植物学会	1998.9
宮本太ほか	絶滅危惧種トダスゲの保護保全に関する研究(『日本植物学会大会研究発表記録』第61回 p.147)	日本植物学会	1997.9

※『三重自然誌』6号及び『日本植物学会大会研究発表記録』第61、62回は、国立国会図書館東京本館で雑誌としてご覧いただけます。