

和名だけ入力しておいて、学名を学名和名 対照表から引っ張ってくる方法

① 学名和名対照表をエクセル表に貼り付ける。例えば、E列に和名、F列に学名が来るようにする。学名和名対照表は、植物では、Ylistの対照表が http://bean.bio.chiba-u.jp/bgplants/ylist_main.html から、国立科学博物館の維管束学名辞典 <http://science-net.kahaku.go.jp/> から、エクセル表形式でダウンロードできる。

② 入力した和名(セリ、ナズナ...)を元の表から列ごとコピーして、例えばB列に入れる。

③ C列2行目のセルに以下の式を入れる

=VLOOKUP(B2,\$E\$2:\$F\$32568,2,FALSE)

この式は、B2のセルに入力された和名を、Eの2行目からFの32568行目までの範囲(下図の緑の枠)の中から探して、B2のセルの和名に該当する学名を、緑の枠の範囲の2列目の学名から選んでC2のセルに入れろ、という意味。\$(半角ドルマーク)は参照範囲をずらさないようにするための記号。FALSEは、「完全一致するものを探せ」という意味。

	A	B	C	D	E	F
1		入力した和名			和名	学名
2		セリ	=VLOOKUP(B2,\$E\$2:\$F\$32568,2,FALSE)		カロリナアオイゴケ	Dichondra carolinensis Michx.
3		ナズナ			ヤエヤマコウモリシダ	Thelypteris x pseudoliukiensis Seriz.
4		オミナエシ			アイアシ	Phacelurus latifolius (Steud.) Ohwi
5		キキョウ			アイアスカイノデ	Polystichum longifrons Sa.Kurata
6		アサガオ			アイズハナワラビ	Botrychium x longistipitatum (Sahashi) K.Iwats., nom. nud.
7		クズ			アイヌタマシダ	Dryopteris x yamashitae Sa.Kurata
8		ススキ			ケイタオブウラン	Thrixspermum pricei (Rolfe) Schltr.
9		ナンテンハギ			アイオオカグマ	Woodwardia x intermedia H.Christ
10					アイカタイノデ	Polystichum x iidanum Sa.Kurata
11					アイグロマツ	Pinus x densi-thunbergii Uyeki
12					オオバヤシャゼンマイ	Osmunda lancea Thunb. var. latipinna Tagawa
13					アイズシモツケ	Spiraea chamaedryfolia L. var. pilosa (Nakai) H.Hara
14					アイズヒメアザミ	Cirsium aidzuense Nakai ex Kitam.
15					アイツヤナシノデ	Polystichum x amboversum Sa.Kurata
16					アイナエ	Mitrasacme pygmaea R.Br.
17					アイナシ	Pyrus x uyematsuana Makino
18					アイヌソモンモ	Poa fauriei Hack.
19					アイノコクマワラビ	Dryopteris x mituii Seriz.
20					アイホソイノデ	Polystichum x fujiense Seriz.

④ C2に上のように式を入れて、Enterキーを押すと、C2にセリの学名が入る。

	A	B	C	D	E	F
1		入力した和名			和名	学名
2		セリ	Oenanthe javanica (Blume) DC.		カロリナアオイゴケ	Dichondra carolinensis Michx.
3		ナズナ			ヤエヤマコウモリシダ	Thelypteris x pseudoliukiensis Seriz.
4		オミナエシ			アイアシ	Phacelurus latifolius (Steud.) Ohwi
5		キキョウ			アイアスカイノデ	Polystichum longifrons Sa.Kurata
6		アサガオ			アイズハナワラビ	Botrychium x longistipitatum (Sahashi) K.Iwats., nom. nud.
7		クズ			アイヌタマシダ	Dryopteris x yamashitae Sa.Kurata
8		ススキ			ケイタオブウラン	Thrixspermum pricei (Rolfe) Schltr.
9		ナンテンハギ			アイオオカグマ	Woodwardia x intermedia H.Christ
10					アイカタイノデ	Polystichum x iidanum Sa.Kurata
11					アイグロマツ	Pinus x densi-thunbergii Uyeki

参考資料1

- ⑤ C2を次以降の行にコピー(学名を入りたい範囲を選んで、Ctrlを押しながらDを押すなど)。

	A	B	C	D	E	F
1		入力した和名		和名	学名	
2		ゼリ	Oenanthe javanica (Blume) DC.	カロリナアイゴケ	Dichondra carolinensis Michx.	
3		ナズナ		ヤエヤマコウモリシダ	Thelypteris x pseudoliukiensis Seriz.	
4		オミナエシ		アイアシ	Phacelurus latifolius (Steud.) Ohwi	
5		キキョウ		アイアスカイノデ	Polystichum longifrons Sa.Kurata	
6		アサガオ		アイイズハナワラビ	Botrychium x longistipitatum (Sahashi) K.Iwats., nom. nud.	
7		クズ		アイイヌタマンダ	Dryopteris x yamashitae Sa.Kurata	
8		ススキ		ケイタオアウラン	Thrixsperum pricei (Rolfe) Schltr.	
9		ナンテンハギ		アイオオカグマ	Woodwardia x intermedia H.Christ	
10				アイカタインデ	Polystichum x iidanum Sa.Kurata	
11				アイグロマツ	Pinus x densi-thunbergii Uyeki	
12				オオバヤシャゼンマイ	Osmunda lancea Thunb. var. latipinna Tagawa	
13				アイズシモツケ	Spiraea chamaedryfolia L. var. pilosa (Nakai) H.Hara	
14				アイブヒメアザミ	Cimicifuga Nakai ex Kitam.	

- ⑥ 全部の和名に対して学名が入ったところ。和名はたくさんあっても同じように入れられる。

	A	B	C	D	E	F
1		入力した和名		和名	学名	
2		ゼリ	Oenanthe javanica (Blume) DC.	カロリナアイゴケ	Dichondra carolinensis Michx.	
3		ナズナ	Capsella bursa-pastoris (L.) Medik.	ヤエヤマコウモリシダ	Thelypteris x pseudoliukiensis Seriz.	
4		オミナエシ	Patrinia scabiosifolia Fisch. ex Trevir.	アイアシ	Phacelurus latifolius (Steud.) Ohwi	
5		キキョウ	Platycodon grandiflorus (Jacq.) ADC.	アイアスカイノデ	Polystichum longifrons Sa.Kurata	
6		アサガオ	Ipomoea nil (L.) Roth	アイイズハナワラビ	Botrychium x longistipitatum (Sahashi) K.Iwats., nom. nud.	
7		クズ	Pueraria lobata (Willd.) Ohwi	アイイヌタマンダ	Dryopteris x yamashitae Sa.Kurata	
8		ススキ	Miscanthus sinensis Andersson	ケイタオアウラン	Thrixsperum pricei (Rolfe) Schltr.	
9		ナンテンハギ	Vicia unijuga A.Braun	アイオオカグマ	Woodwardia x intermedia H.Christ	
10				アイカタインデ	Polystichum x iidanum Sa.Kurata	
11				アイグロマツ	Pinus x densi-thunbergii Uyeki	

- ⑦ 学名を列ごとコピーして、もとの表に貼り付ける。この時、「形式を選択して貼り付け」を選び、「値の選択」を選んで貼り付ける。

注意: 元の和名にスペースなどが入っているとうまく変換されません。ありそうな学名が埋まらなかった場合、和名の後ろにスペースが無いかどうかご確認ください。スペースを取ったら出てくる場合があります。