

主な野菜種子の特性一覧表

作成日 2017/11/1

分類	栽培品目	繁殖方法	受粉の方法(媒体)	種子寿命	休眠期間	光反応性質
アオイ科	オクラ	自家受粉	他家虫媒	5年		
アカザ科	フダンソウ(スイスチャード)	他家受粉	虫媒 風媒	10年		無し
	法蓮草(ホウレンソウ)	他家受粉	風媒	5年	1~3ヶ月	無し
アブラナ科	蕪(カブ)	他家受粉	虫媒 風媒	5年	1ヶ月	好光性
	カリフラワー	他家受粉	虫媒 風媒	4年	1~3ヶ月	無し
	キャベツ	他家受粉	虫媒 風媒	4年	2~3ヶ月	好光性
	小松菜	他家受粉	虫媒 風媒	4年	1ヶ月	無し
	大根	他家受粉	虫媒 風媒	4年	1~3ヶ月	嫌光性
	高菜・辛子菜	他家受粉	虫媒 風媒	4年	3ヶ月	無し
	青梗菜(チンゲンサイ)	他家受粉	虫媒 風媒	4年	1ヶ月	無し
	白菜(ハクサイ)	他家受粉	虫媒 風媒	5年	1ヶ月	無し
	ブロッコリー	他家受粉	虫媒 風媒	5年	3ヶ月	好光性
	マスタード	他家受粉	虫媒	3~7年		好光性
	水菜(ミズナ)	他家受粉	虫媒 風媒	2年	1ヶ月	無し
	芽キャベツ	他家受粉	虫媒 風媒	4年	1~3ヶ月	好光性
	ラディッシュ	他家受粉	虫媒 風媒	4年	1~3ヶ月	嫌光性
イネ科	玉蜀黍(トウモロコシ)	他家受粉	虫媒 風媒	2~10年	無し	無し
ウリ科	南瓜(カボチャ)	他家受粉	虫媒	3~10年	無し	嫌光性 ★
	胡瓜(キュウリ)	自家・他家受粉	自動自家 虫媒	4~10年	無し	嫌光性
	白瓜(シロウリ)	他家受粉	虫媒	5年	無し	嫌光性
	西瓜(スイカ)	他家受粉	虫媒	5年	無し	嫌光性 ★
	冬瓜(トウガン)	他家受粉	虫媒	3年		嫌光性 ★
	苦瓜(ニガウリ=ゴーヤ)	他家受粉	虫媒	5年	無し	嫌光性
	甜瓜(マクワウリ)・メロン	他家受粉	虫媒	5年	無し	嫌光性
キク科	牛蒡(ゴボウ)	自家・他家受粉	虫媒 風媒	5年	12ヶ月	好光性
	春菊(シュンギク)	他家受粉	虫媒	3年	2~3ヶ月	好光性
	レタス	自家受粉		5年	3ヶ月	好光性 ★
ゴマ科	胡麻(ゴマ)	自家受粉	自動自家	1年		
サトイモ科	里芋(サトイモ)	栄養繁殖				
シソ科	紫蘇(シソ)	自家・他家受粉		?年※	4ヶ月	好光性
	ミント	栄養繁殖・他家受粉		1年		好光性
ショウガ科	生姜(ショウガ)	栄養繁殖	虫媒			
セリ科	セロリ	他家受粉	虫媒	5年		好光性
	人参(ニンジン)	他家受粉	虫媒	3年	2ヶ月	好光性
	パセリ	他家受粉	虫媒	3年		好光性
	三つ葉	他家受粉	虫媒	3年		好光性
ナス科	ジャガイモ	栄養繁殖				
	トマト	自家受粉	虫媒	4年	1~2ヶ月	嫌光性

主な野菜種子の特性一覧表

作成日 2017/11/1

分類	栽培品目	繁殖方法	受粉の方法(媒体)	種子寿命	休眠期間	光反応性質
ナス科	茄子(ナス)	自家・他家受粉	虫媒	5年	6ヶ月	嫌光性
	ピーマン唐辛子・シットウ	自家・他家受粉	虫媒	5年	無し	嫌光性
ヒルガオ科	薩摩芋(サツマイモ)	栄養繁殖				
マメ科	小豆(アズキ)	自家受粉	自動自家	3年	無し	無し
	隱元(インゲン)	自家受粉	自動自家	3年	無し	無し
	豌豆(エンドウ)	自家受粉	自動自家	3年	無し	無し
	空豆(ソラマメ)	自家・他家受粉	他家虫媒	4年	無し	無し
	大豆	自家受粉	自動自家	3年		無し
ユマノイモ科	フジマメ	自家受粉	自動自家	4年	無し	無し
	落花生(ビーナッツ)	自家・他家受粉	自動自家	1年	3ヶ月(大粒種)	無し
	山芋	栄養繁殖				
ユリ科	玉葱(タマネギ)	他家受粉	虫媒	2年	無し	嫌光性
	韭(ニラ)	栄養繁殖・他家受粉	虫媒	1年		嫌光性
	大蒜(ニンニク)	栄養繁殖・他家受粉	虫媒	2年		嫌光性
	葱(ネギ)	栄養繁殖・他家受粉	虫媒	2年	無し	嫌光性
	辣韭(ラッキョウ)	栄養繁殖・他家受粉	虫媒	2年	無し	嫌光性
	分葱(ワケギ)	栄養繁殖・他家受粉	虫媒	2年	無し	嫌光性

備考欄 表中の品目表示順番は、分類のアイウエオ順(昇順)で列記しています。

<特記事項>

★: 表中に記号付記がある場合は、該当する性質が特に強いことを示しています

※: 適正環境下における種子寿命が不明であることから明確な年数が記載できませんでした。

種子寿命: 種子寿命は、種子の有効期限ではなく、適正な貯蔵環境に於いての種子が持っている寿命のことです。種子の有効期限(1年)を過ぎても発芽する可能性を示していますが、保存環境如何では寿命が短くなる場合があります。また、種子寿命は、在来種あるいは固定種で判る年数なので、F1・登録品種に関しては不明です。

光反応性質: 種子が光に対する反応性質を示しているので、播種・発芽や保存環境の参考になると思いますが、特に保存環境に於いては、性質にかかわらず遮光環境が望ましいと思われ、★記号を付記した品目に対しては、特に遮光環境に注意を払う必要があります。

自家受粉 単独株で咲く雌雄花弁で受粉生殖作用により結実する品目

他家受粉 受粉させるには、自株だけではなく複数株で互いに受粉生殖作用で結実する品目で、場合によっては雌雄花弁でなく雌(花)蕪と雄(花)株が必要な品目もあります。
(アスパラガスや法蓮草など)