



土づくりからやってみよう！園芸用土の種類一覧

類別	名 称	特 徴	主な用途	注意点	PH	保水	保肥	通気	排水
基本用土（主に基盤となる土）	赤玉土	通気性・排水性・保水性・保肥性に優れ、様々な用途がある。		リン酸を吸着する	弱酸性	○	○	○	○
	硬質赤玉土・焼赤玉土	赤玉土の中でも非常に硬質であったり焼き固めた物。	アクアリウムやピオトープ等	リン酸を吸着する	弱酸性	○	○	○	○
	鹿沼土	軽石の一種ですが脆く砕けやすい。様々なサイズがあります。	ブルーベリー・ツツジ・サツキ等	酸性のため用途に注意。	酸性	○	○	○	○
	日向土（別名ぼら土）	軽石の一種で粒が固く砕けにくい。通気性と排水性に優れる。	サボテン・多肉植物等	水分や養分を保持しません。	弱酸性	×	×	○	○
	黒土（別名黒ボク）	火山灰と枯れ植物で出来た柔らかい土。土自体の肥料成分は少ない。	芋類・根菜類等	リン酸を吸着する	弱酸性	○	○	×	×
	荒木田土	水田や河川に堆積した粘土質の土。通気性と排水性は悪い。	レンコン・スイレン等		弱酸性	○	○	×	×
	ケト土	葦等の水生植物が枯れて水底に溜まり、経年により粘土状に変化した土。	苔玉や盆栽の石付け	乾くと硬化します	弱酸性	○	○	×	×
	川砂	花崗岩などが風化してできた有機質を含まない無機質で中性の砂。	東洋ラン・サボテン・多肉植物等		中性	△	△	○	○
	富士砂	火山灰を加工して作られた土で鉄分を多く含む基本用土で無機質の砂。	山野草・サボテン・多肉植物等		弱酸性	△	△	○	○
	桐生砂	赤褐色の火山礫で保肥性が少ない。肥料を多く必要としない植物向け。	山野草・東洋ラン		中性	△	△	○	○
	水苔	ミズゴケ属の苔を乾燥させた物で、ブロック状に固められた物。単体で使用。	山野草や着生蘭、食虫植物他	水で戻して使います。	弱酸性	○	○	○	○
改良用土（主に基本用土を改良する土）	腐葉土	広葉樹の落葉等が発酵した土。土を柔らかくし有益な微生物を増やす。	他の土に混ぜて土を柔らかくする	表面がカビやすい。	弱酸性	○	○	○	○
	堆肥	家畜のふんや落ち葉などの有機物を微生物によって腐熟させた用土。	他の土に混ぜて土を柔らかくする	肥料分は少ない	中性	○	○	○	○
	くん炭	通気性・排水性が高く土壌の保温効果や炭による消臭効果があります。	雑菌を繁殖させたくない用土		弱アルカリ	○	○	○	○
	パーミキュライト	苦土蛭石を高温焼成して作る土。比重は土の1/10程度。	吊下鉢、種まき・挿し木		中性	○	○	○	○
	パーライト（黒曜石製）	黒曜石を熱処理して発泡させたもの。通気性と排水性の向上。	他の土に混ぜて通気性を良くする	同一名称でも原料に注意	弱アルカリ	×	×	○	○
	パーライト（真珠岩製）	真珠石を熱処理して発泡させたもの。保水性と保肥性の向上。	他の土に混ぜて保水性を良くする	同一名称でも原料に注意	弱アルカリ	○	○	×	×
	ピートモス	苔類が腐植化した泥炭を利用した改良用土。保水性・保肥性に優れ軽く清潔。	屋内の観葉植物ほか	PHの調整品も有	酸性	○	○	○	○
	ゼオライト	沸石と呼ばれる鉱物群を加熱し、内部の「沸石水」を除去して作られる。	水耕栽培の根腐れ防止材他		弱酸性	○	○	○	○
	珪酸塩白土	ゼオライトと同じくイオン効果にて不純物を吸着する。静菌作用がある。	切花花瓶の水の浄化		弱酸性	○	○	○	○
	軽石	軽く丈夫で通気性や排水性が高いので底鉢石として利用される事が多い。	鉢底石・ツツジ・サボテン等		弱酸性	△	△	○	○
培養土	培養土	植物に合わせて配合された土。基本的にはそのまま使用します。	対応する植物全般	特定された物に合わせる	各種	各種あります			
	レカトン	ハイドロカルチャー専用。軽く清潔で洗って繰り返し使える。	ハイドロカルチャー		弱酸性	専用品			
	ソイル	水草育成用。型崩れしにくく水が濁りにくい。	アクアリウム		弱酸性	専用品			
	ロックウール	玄武岩を加工した無菌の人造鉱物繊維。そのまま土壌植え込み可能。	種子発芽・挿し木・水耕栽培の培地		中性	専用品			

* 堆肥は「有機肥料」と混同しがちですが、この堆肥は土の排水性や保水性を改善するための土壌改良材として使う物で肥料分は少ないです。