

項目	内容
名称	エンジュ [英]Pagoda Tree、Arbre de Miel、Arbre aux Pagodes、Chinese Scholartree [学名]Styphnolobium japonicum、Sophora japonica L.
概要	エンジュは、中国原産のマメ科の落葉高木である。中国では、花や蕾、果実、葉、根などが生薬として利用されている。
法規・制度	<p>■ 食薬区分</p> <ul style="list-style-type: none"> ・カイカ、カイカク (花、花蕾、果実)：「専ら医薬品として使用される成分本質 (原材料)」に該当する。 ・カイヨウ (葉、サヤ)：「医薬品的効能効果を標ぼうしない限り医薬品と判断しない成分本質 (原材料)」に該当する。
成分の特性・品質	
主な成分・性質	<ul style="list-style-type: none"> ・フラボノイド類 (ルチンなど) (29) (101)、毒性レクチン (101)、ケルセチン、ケンフェロール、トリテルペノイド類 (29)、キノリジジンアルカロイド類 (シスチン) (101) などを含む。
分析法	-
有効性	
ヒト循環器・呼吸器で	調べた文献の中に見当たらない。

の 評 価	消化系・肝臓	調べた文献の中に見当たらない。
	糖尿病・ 内分泌	調べた文献の中に見当たらない。
	生殖・泌尿器	調べた文献の中に見当たらない。
	脳・神経・ 感覚器	調べた文献の中に見当たらない。
	免疫・がん・ 炎症	調べた文献の中に見当たらない。
	骨・筋肉	調べた文献の中に見当たらない。
	発育・成長	調べた文献の中に見当たらない。
	肥満	調べた文献の中に見当たらない。
	その他	調べた文献の中に見当たらない。
	参考文献	(22) メディカルハーブ安全性ハンドブック 第2版 東京堂出版 林真一郎ら 監訳 (29) 牧野和漢薬草大図鑑 北隆館 (34) 有用植物和・英・学名便覧 北海道大学図書刊行会 由田宏一 (35) 新分類 牧野日本植物図鑑 北隆館 (80) 植物レファレンス事典 日外アソシエーツ (101) PDR for Herbal Medicines Fourth Edition, Thomson. (PMID:16415120) Drug Metab Dispos. 2006 Apr;34(4):577-82.