

項目	内容
名称	アメリカサンショウ、プーリックアッシュ [英]Northern Prickly Ash、Prickly Ash、Yellow Wood、Angelica Tree [学名]Zanthoxylum americanum Mill.
概要	アメリカサンショウは、北アメリカに生育するミカン科の植物で、高さ3 m程度に生長する。主に樹皮および果実が歯痛やリウマチに対する効果を期待して利用される。
法規・制度	<p>■ 食薬区分</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・全草：「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。</li> </ul> <p>■ 食品添加物</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・天然香料基原物質リスト プリックリーアッシュ (アメリカサンショウ) が収載されている。</li> </ul>
成分の特性・品質	
主な成分・性質	・アルカロイド類、樹脂、揮発性油 (33) (81) (101)、クマリン類 (81) (101)、タンニン類 (33) (81) などを含む。

分析法	-
有効性	
循環器・呼吸器	調べた文献の中に見当たらない。
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。
ヒト生殖・泌尿器	調べた文献の中に見当たらない。
で脳・神経・感覚器	調べた文献の中に見当たらない。
の免疫・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 (33) 世界薬用植物百科事典 誠文堂新光社 A.シェヴァリエ
	(80) 植物レファレンス事典 日外アソシエーツ (81) Herbal Medicines Third edition (Pharmaceutical Press) (101) PDR for Herbal Medicines Fourth Edition, Thomson.