

項目	内容
名称	オールスパイス、ピメントノキ [英]Allspice、Aqua Pimentae、Clove Pepper、Eugenia Piment [学名]Pimenta dioica (L.) Merr.、Pimenta officinalis、Eugenia pimenta
概要	<p>オールスパイスは、フトモモ科の常緑樹で、高さ12 m程度に生長する。主に未熟果実および葉が、香辛料として利用される。</p>  <p>写真提供： 薬用植物資源研究センター</p>
法規・制度	<p>■ 食薬区分 「専ら医薬品として使用される成分本質 (原材料) 」にも「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) 」にも該当しない。</p> <p>■ 食品添加物 ・ 既存添加物 香辛料抽出物：苦味料等</p> <p>■ 海外情報 ・ 米国では、GRASに該当する。</p>

成分の特性・品質	
主な成分・性質	・精油 (オイゲノール (eugenol) 、シネオール、フェランドレン、カリオフィレン) 等を含む (29) 。
分析法	・葉の油に含まれるオイゲノールをGC法およびDC/MS法にて分析した報告がある (PMID:22424088) 。
	・果実中のポリフェノール類をNMRにて同定した報告がある (PMID:22056438) 。
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。
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 (91) Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (RTECS) (101) 「食品衛生法に基づく添加物の表示等について」 (別添2) (PMID:22424088) Nat Prod Res. 2013;27(3):290-4. (PMID:22056438) Biosci Biotechnol Biochem. 2011;75(11):2207-12.