

(19) 日本国特許庁(JP)

(12) 公開特許公報(A)

(11) 特許出願公開番号

特開2004-143106
(P2004-143106A)

(43) 公開日 平成16年5月20日(2004.5.20)

(51) Int. Cl. ⁷	F 1	テーマコード (参考)
AO 1 N 65/00	AO 1 N 65/00	A 4 H O 1 1
AO 1 N 27/00	AO 1 N 27/00	4 H O 2 5
AO 1 N 35/06	AO 1 N 35/06	
AO 1 N 43/42	AO 1 N 43/42	1 O 1
CO 9 K 15/34	CO 9 K 15/34	

審査請求 未請求 請求項の数 3 O L (全 6 頁)

(21) 出願番号	特願2002-311104 (P2002-311104)	(71) 出願人	599073917 財団法人かがわ産業支援財団 香川県高松市林町2 2 1 7 番地 1 5
(22) 出願日	平成14年10月25日 (2002.10.25)	(74) 代理人	100102314 弁理士 須藤 阿佐子
		(72) 発明者	アルマンド ティビギン キタイン 香川県高松市林町2 2 1 7 - 4 3 財団法人 かがわ産業支援財団 高温高压流体技術 研究所内
		(72) 発明者	森吉 孝 香川県高松市林町2 2 1 7 - 4 3 財団法人 かがわ産業支援財団 高温高压流体技術 研究所内
		Fターム(参考)	4H011 AA02 BA06 BB01 BB05 BB09 BB22 DA12 4H025 AA03 AA15 AC04 AC06 BA01

(54) 【発明の名称】 抗菌性および/または抗酸化性を持つ物質を抽出する方法

(57) 【要約】

【課題】天然植物由来の抗菌性および/または抗酸化性を持つ物質を製造する方法の提供。

【解決手段】竹の乾燥粉末を超臨界抽出し、好ましくは超臨界二酸化炭素抽出し抗菌性および/または抗酸化性を持つ化合物、より具体的にはエトキシキン、セスキテルペンおよびシクロヘキサノン誘導体の混合物を抽出する方法。

【選択図】 図 1

