



試験蒸留結果報告

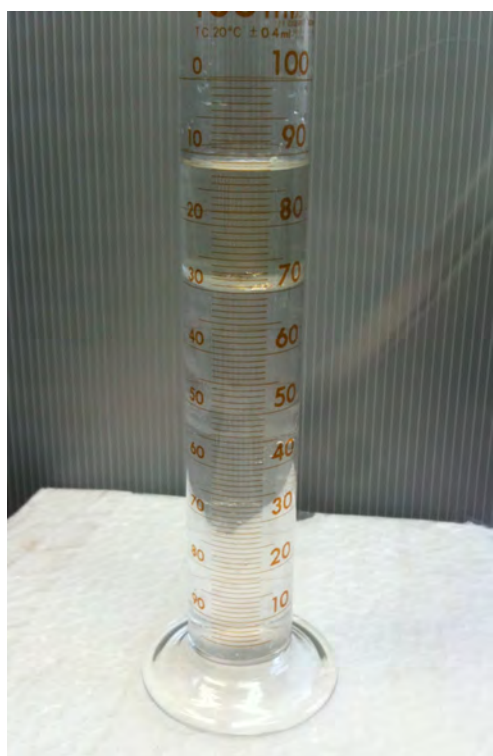
ご依頼主様	〇〇〇〇様
蒸留日時	2011年8月9日
原材料	ホワイトセージ(フレッシュ) ハサミで適当な大きさ(3,4cm)にカット(添付写真参照) 総量2200gを、茎と葉混合のまま、4等分し3:1に訳、それぞれ、SHJK25Lで蒸留、SHJK10Lで蒸留した。
使用蒸留器	PureStiller Standard/S 【SHJK10L】 PureStiller Standard/M 【SHJK25L】 所要時間 各1.5時間(沸騰始めてからの時間) 鍋に原料を投入の様子(添付写真参照)
蒸留結果	①ホワイトセージ 550g 蒸留器【SHJK10L】水使用量2L ウォーター 1100ml オイル 4.6ml(抽出率0.84%) ②ホワイトセージ 1650g 蒸留器【SHJK25L】水使用量5L ウォーター 420ml(少しトラブルがあり、1時間程度で中断しました。) オイル 19ml(抽出率1.15%) 採取したしょうがウォーター2種はペットボトルに入れ、オイル2種は、20ml瓶に入れ(添付写真参照) クロネコヤマトにて配送いたします。 精油はかなりの量が採れました!(添付写真メスシリンダー参照) これまで、実施した実験のなかで、ローズマリーとほぼ同等の高い精油の採取率です。 今回、材料を4等分しその内1/4を【SHJK10L】に使ったため、550gの材料を投入しましたが、【SHJK10L】の場合、容量的には1200g程度まで投入可能です。 その場合の、ウォーター採取量は1100ml程度(変わらず)オイル採取量は12ml程度(材料の量に依存)と予測できます。



株式会社 黄河

〒819-1123 福岡県糸島市神在 159-3
TEL 092-332-1088 / FAX 092-332-1089

《甕の黄河》 <http://www.kame-kohga.com>
《ハーブ蒸留器ピュアスティラー》 <http://www.purestiller.jp>



ハーブ蒸留器 (ピュアスティラー)、仕込み甕、蒸留甕、貯蔵甕、量り売り甕、焼酎サーバー
ガラスサーバー、その他陶器・ガラス製品、理化学製品に関するご用命は「甕の黄河へ」