

NUBIC知的財産情報開示

開示日：2006年3月3日

各位

NUBIC知的財産情報の要約をお届けいたします
尚、NUBICベンチャークラブ特別会員、一般会員にはすでにお知らせしています。

NUBIC管理番号:	2005000058	整理番号	10885	担当者:	谷中 秀臣
表 題	ミネラル含有水溶液を製造するための放電プラズマ焼結体				
技術分野	無機材料	食品・バイオ			
適応製品	健康飲用水, ミネラル含有水溶液				
目 的	放電プラズマ焼結によりゲットウ粉末から焼結体を作成し, これを蒸留水に挿入することにより, ミネラル成分を生成して増加させることを目的とする。				
技術概要	本発明は, 加熱処理したゲットウの微粉体(106 μ m)を放電プラズマ焼結法により直径20mm, 厚さ2mmの円盤状の焼結体を作成し, この円盤を蒸留水に挿入することにより, Na, Kなどのイオンを含有する水溶液を生成する。放電プラズマ法の焼結温度を変えたり, 各種金属を添加することにより, イオンの種類やイオン量を容易にコントロールすることができ, 各種ミネラルイオンを含有する水溶液の製造に有効である。				

技術移転等をご希望の場合は、下記事項をご記入の上、本用紙にてお申し込みください。
(FAX、e-mail、郵送いずれでも可。)

各担当コーディネーターからご連絡を差し上げます。

面談希望日時					
(ふりがな) 氏 名					
会社名					
所 属		役 職			
電話番号		FAX番号			
E-mail					
連絡事項					

【申込み・問い合わせ先】

Nubic

日本大学産官学連携知財センター(NUBIC)

〒102-8275 東京都千代田区九段南4-8-24 日本大学会館

TEL:03-5275-8139 FAX:03-5275-8328 E-mail:nubic@nihon-u.ac.jp