

NUBIC知的財産情報開示

開示日： 2013年11月08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: <input type="text" value="2009000060"/>	整理番号 <input type="text" value="11431"/>	担当者 <input type="text" value="松岡 義人"/>
表 題	<input type="text" value="ストレス計測装置"/>		
技術分野	<input type="text" value="電気・電子"/>	<input type="text" value="生活・文化"/>	<input type="text" value="医療機器"/>
適用製品	<input type="text" value="医療機器、健康機器"/>		
目 的	<input type="text" value="ストレス社会の到来とともに、ストレス状態をできるだけ簡便に可視化、定量化する需要が様々な分野で高まっている。またストレスはさまざまな疾患のトリガーになっており、ストレス度を判定し適切に対処することにより病気を未然に防ぐことを目的としている。クリニックや介護施設、鍼灸治療院などの医療機関、スポーツジム、温泉施設など健康増進施設、マッサージやエステ美容関連施設で使用する。"/>		
技術概要	<input type="text" value="時間分解式近赤外線分光法を用い、前頭葉血管内のヘモグロビン濃度絶対値を非侵襲的に測定し、その左右のバランスより脳のストレス度を計測する技術である。ストレス反応に見られる交感神経活動の亢進や、ストレスホルモンの分泌が、左脳半球の活動よりも右脳半球の活動が支配的であるという生理学的特長に着目し、左脳半球の循環状態に対して、右脳半球の循環状態の活動優位性をストレス量として指標化することにより、簡便、且つ、短時間で脳のストレス状態を計測することを可能にするストレス計に関する発明である。"/>		

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	<input type="text"/>		
(ふりがな) 氏 名	<input type="text"/>		
会社名	<input type="text"/>		
所 属	役職 <input type="text"/>		
電話番号	<input type="text"/>	FAX番号	<input type="text"/>
E-mail	<input type="text"/>		
連絡事項	<input type="text"/>		



【申込み・問い合わせ先】

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