

# NUBIC知的財産情報開示

開示日：2002年04月05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：2001000129

表題	画像処理方法			
技術分野	電気・電子	情報・通信		
適応製品	画像処理装置			
目的	画像補間処理方法において、従来の欠点を解消し、処理時間を短縮することにより、高速な画像拡大・縮小などを可能とする計算方法を提供する。			
技術概要	本発明の画像処理方法におけるカーネルは、二つのパラメータを持ち次数が2次のカーネル関数を備え、当該カーネルによってオリジナルデータの隣り合う2点の値を用いて補間する点を計算する方法であり、連続関数なので、有理数倍の拡大・縮小を可能としている。 本発明により、従来のCubic補間カーネルやQuadratic補間カーネルと同等の画質を維持した上で、従来の補間法より44%～66%程度の計算量で再構成画像を得ることができる。			

整理番号 10296 担当者 斎藤 光史

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申し上げます。

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 】



日本大学国際産業技術・ビジネス育成センター (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@adm.nihon-u.ac.jp