NUBIC知的財產情報開示

開示日: 2014年03月04日

担当者井上典之

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: 2012000056 整理番号 11752

表 題	キャリブレーション物体を用いた簡易な光源環境推定方法					
技術分野	情報•通信	電気•電子			伟	製造技術
適用製品	スマートフォンやタブレットPC 近年、CGで作成した仮想物体を実写画像中に合成する拡張現実感技術法が知られている。しかし、実写画像の光源位置とCG画像の光源位置とが一致しない場合があり、このときには表示されるCG画像に違和感が生じるという問題があった。 本発明の目的は、表示されるCG画像の違和感を低減することができる光源推定装置、画像処理システム及び光源推定プログラムを提供することにある。					
目 的						
技術概要	カメラが撮影 多角柱であ 光源環境を 画像の光源	ジする光源環境を持り、書籍の付録など 推定することで、抗	推定することか ごとして折りた は張現実感技	ゞできる。こ たみ添付っ 術で実写回	の物体をカメラで撮 の簡易な形状の物 することもできる。カ 画像に重ね合わせ ぶでき、CG画像をい	かは、円柱や メラで撮影する て表示するCG
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					
(ふりがた 氏:	名					
会社	名				<u> </u>	
所	属			役職		
電話番	号		FAX番号			
E-m	ail					
連絡事	項					

