

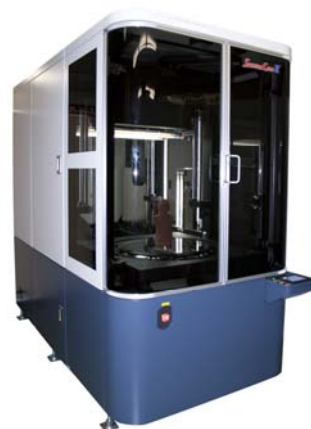
立体六面スキャン図面自動作成スキャナ 待望のバージョンアップ！
「SCAMERA CUBE II (スキャメラ・キューブ II)」発表

2010年9月30日 ニューリー株式会社

ニューリー株式会社(代表取締役社長 井田敦夫)は、埴輪、土器、茶器、仏像等の立像物の六面を3軸ヘッドでスキャンし、六面分スキャン画像の画面を自動生成できる「キューブ・スキャメラ」のバージョンアップ機「SCAMERA CUBE II (スキャメラ・キューブ II)」を発表します。

*注釈 1)「スキャメラ技術」は、2009年7月、第3回ものづくり日本大賞「経済産業大臣賞」を受賞

- **立像物を一括プログラムスキャン、六面図面を自動作成！**
 - ◇ スキャメラ・キューブ II は最大50cm×50cm×50cmまでの立像物六面を自動的にスキャンし、背景消し、図録作成、出力まで一括プログラム処理が可能です。博物館、発掘土器調査資料作成、博物館や資料館での図録作成が画期的に改善されます。
- **図録収録ツールとして最適！**
 - ◇ 立像物外形測長のみならず、図録収録ツールとして外観形状を高精細に写し出します。800dpi マルチアングルヘッド搭載。
- **バリュー・スキャンサービスの開始！**
 - ◇ 大学、博物館、資料館などの貴重な立像資料のデジタルアーカイブスキャンサービスを行います。
- **ものづくり中小企業製品開発等支援補助金の対象事業**
 - ◇ 本装置は、全国中小企業団体中央会の補助金事業に採択されました。



【スキャメラ・キューブ II 概観】

■ 特長

- 1) **最大 50cm×50cm×50cm の立像物を一括スキャン** *NEW*
 - ・ 従来、手書きやカメラ撮影で行われていた博物館や資料館などでの立像物(陶器、茶器、仏像など)の図録作成や土器など発掘調査資料作成が、自動的に作成することができ、作業効率が画期的に改善できます。スキャメラ・キューブ II では、従来機より更に大きな対象物の撮影が可能となりました。
- 2) **レーザーを使用した歪み補正機能** *NEW*
 - ・ スキャン方法にラインレーザーを使用した「レーザー補正」モードを搭載。対象物に照射したラインレーザーの形状を元に、対象物の画角歪みを自動的に補正し、歪みの無い画像を得ることができます。
 - ・ レーザースキャン画像が取得できます。
- 3) **マルチアングルヘッドを上部読取りヘッドに採用** *NEW*
 - ・ 弊社独自の「マルチアングルヘッド」を上面読取りヘッドに搭載。茶器などの内面をより精細に読取りが可能となり、光沢・凹凸・陰影などの微細な質感を表現することができます。
 - *「マルチアングルヘッド」は、ニューリーの特許技術です。

~~~~~本件に関するお問合せ先~~~~

ニューリー株式会社 〒613-0031 京都府久世郡久御山町佐古外屋敷125  
Tel:0774-43-3011 /Fax:0774-44-9288 /URL: <http://www.newly.co.jp>

#### 4) 15度傾斜原稿ステージ搭載

- ・ 90度単位回転、0～15度可変傾斜可能な原稿ガラステーブルを採用。リアルなスキャニング画像を再現します。

#### 5) 原寸サイズの六面図面出力に対応 **NEW**

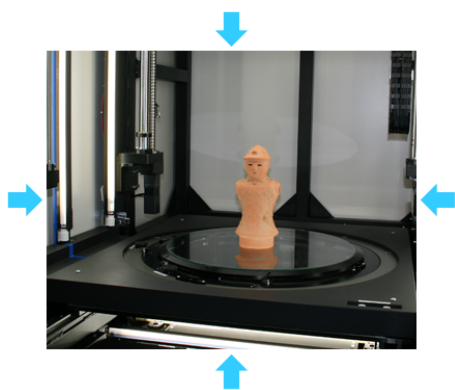
- ・ 立像物の原寸サイズでの図面出力をすることができます。また、六面図面だけではなく全周側面図面の出力も可能です。

#### ■ 用途

- ・ 最大 50cm×50cm×50cm までの立像物(埴輪・土器・茶器・仏像など)の 図録、意匠、調査資料作成

#### ■ 標準価格

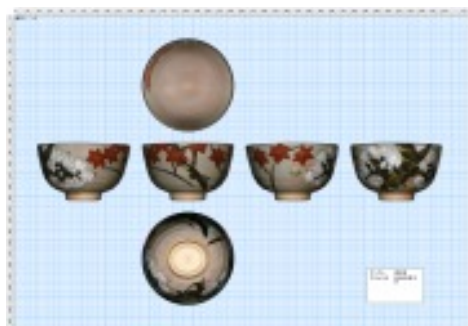
- ・ 装置販売価格(本体、付属品等)一式; 3,000万円
- ・ バリュー・スキャンサービス参考価格:(1図面)5万円～



【六面スキャン風景】



【レーザースキャン画像】



【茶器 六面図面】



【茶器 全周側面図面】

~~~~~本件に関するお問合せ先~~~~~

ニューリー株式会社 〒613-0031 京都府久世郡久御山町佐古外屋敷125
Tel:0774-43-3011 /Fax:0774-44-9288 /URL: <http://www.newly.co.jp>