

高速・連続フルボディ3Dスキャンサービス「Cubeey」		
概要・品質・性能	<p>主に人物を被写体として撮影し、3D データ化することを前提としたフルボディ 3D スキャンサービス。人体以外の物体の撮影も可能。製品自体はコンポーネント化しており、ユーザーごとのニーズに合わせてカスタマイズが可能。</p> <p>アルミフレームを用いた撮影機材と合わせて動作する。1 秒以下と高速で人体を 3D スキャンして 3D 化し、従来 1~2 分程度必要としていた撮影時間を大幅に短縮。さらに、被写体の一連の動作を X 軸、Y 軸、Z 軸の情報に加えて時間軸の情報を併せ持ついわば 4 次元データといえるデータとして取得できる。最大 30 フレーム/秒の 3D スキャンが可能のため、あたかもビデオカメラで録画するような要領で被写体を 3D スキャンできる。</p>	
用途	<p>(1) 3Dプリンタによるオリジナルフィギュアの作成</p> <p>(2) 3Dデータから体の歪みなどを評価するヘルスサービスとして利用</p> <p>(3) VR、ARなどのデバイスへのデータ利用</p>	<p>技術移転</p> <p>(1) 形態 特許実施権供与</p> <p>(2) 相手先 問わない</p> <p>(3) 地域 国内・海外いずれでもよい</p>
実用化・情報	<p>[試作・実験] 完了</p> <p>[製造・販売実績] 無し</p> <p>[技術情報の提供] 技術資料、パンフレット</p> <p>[情報提供者] (株)イノベーション・アイ 取締役社長 田中 健治</p> <p>[連絡先] (公財) りそな中小企業振興財団 TEL 03-3444-9541 FAX 03-3444-9546</p>	<p>特許出願中</p> <p>国際出願番号：PCT/JP2015/073959 国際出願日：2015年8月26日 出願人：(株)イノベーション・アイ 名称：3次元形状データの作成方法</p> <p>国際出願番号：PCT/JP2016/072771 国際出願日：2016年8月3日 出願人：(株)イノベーション・アイ 名称：3次元形状データの作成方法及びプログラム</p>