平成２５年１０月２２日

各　　位

会　社　名　株式会社日本マイクロニクス
代表者名　代表取締役社長　長谷川正義
（ＪＡＳＤＡＱ・コード６８７１）
問合せ先　取締役管理本部長　齋藤　太
Ｔ　Ｅ　Ｌ　０４２２－２１－２６６５

イメージセンサー用プローブカード Lumeasy® 販売開始のお知らせ

当社はこの度、CMOSイメージセンサーデバイスの多マルチ同時測定対応プローブカードとして、Lumeasy®（ルミシー）シリーズを開発・製品化し、本格的な販売を開始することとなりましたので、お知らせいたします。

記

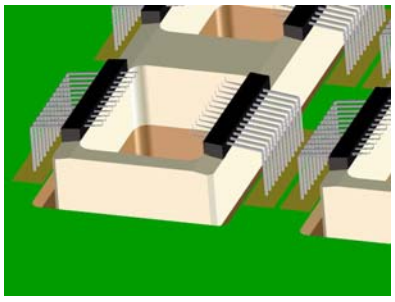
１．開発・製品化の背景、概要

スマートフォンやタブレット端末の普及に伴い、これらに搭載される CMOS イメージセンサーデバイスの需要は旺盛です。

当社は CMOS イメージセンサーデバイスの多個同時測定需要に応えるべくプローブカードの開発を行い、製品化いたしました。カンチレバータイプの容易な取り扱い性とメンテナンス性を保ちつつ、光源用の開口部を確保したままでワイドエリアでの同時測定が可能となります。

２．主な特長

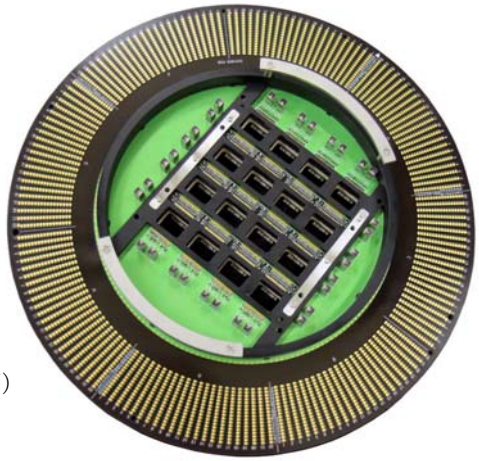
（１）針は１ピンより交換可能。列交換も容易。
（２）針元をコンパクトにすることで、多マルチながらシングル測定同様の針半田構造とし、ＤＵＴ単位での開口部を確保。



（針・接触面側）開口部拡大図

３．主な仕様

（１）プローブカードタイプ　　カンチレバー
（２）最大同測数　　３２マルチ
（３）最小ピッチ　　１００μｍ
（４）Ｐａｄレイアウト２列ＬＯＣ対応
（５）対応テスター　　テラダイン社ＩＰ７５０シリーズ他



Lumeasy® 外観（非接触面側）

製品に関するお問合せ先
プローブカード事業部　営業統括部
TEL 0422-21-0115

以　上