

ひとわざ(一技)名: 高速回転・高精度モータが微細加工を実現します

1. 概要(200字目安)

当社は、ディスコグループの一員として2006年12月に営業を開始しました。お客様の要望を高度な次元で実現できるオーダーメイドのモータシステム技術で、半導体や電子部品、自動車の製造工程などのニーズに対応しています。

-ディスコグループ-

世界中の半導体メーカーや電子部品メーカー向けに、半導体シリコンウェーハ加工用の半導体切断・研削装置や精密ダイヤモンド砥石を製造・販売する世界トップシェアのメーカーです。

A Member of DISCO 

写真・図(要点説明)

半導体切断装置用モータ

半導体シリコンウェーハの微細加工



高速回転するスピンドル軸駆動用モータの中核部品「ステータ」とモータの制御装置「ドライバ」
※1分間にブレードを約60,000回転

1周 360度を0.00001度に分解
高精度な位置決めが可能
半導体製造装置の重要部品
「ダイレクトドライブモータ」
※シリコンウェーハを載せるテーブル用のモータ


耐圧防爆形ACサーボモータ(国際整合防爆指針に適合)

引火性ガス環境(危険地帯※)で使用するモータです。当社は、お客様の使用環境に応じたモータの開発・製造を行っています。

※各種塗装ロボット・塗工機・ガソリンスタンド・化学プラント・医薬品・地下作業所など



2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ ダイイチコンポーネンツ	フリガナ	ダイヒョウトリンマリヤクシャチョウ セキヤ カズマ
会社名	 株式会社 ダイイチコンポーネンツ	代表者名	代表取締役社長 関家 一馬
		フリガナ 窓口担当	マツザワ タケフミ 松沢 武文
事業内容	モータ/駆動装置等の設計・製造・販売	U R L	http://www.daichicomponents.co.jp/
主要製品	ダイレクトドライブモータ/高速ブラシレスモータ/耐圧防爆ACサーボモータ及び駆動装置		
フリガナ	ナガノケン チノシトヨヒラ		
住所	〒391-0294 長野県茅野市豊平480		
電話/FAX	0266-72-2111 / 0266-82-1587	E-mail	contact@daichicomponents.co.jp
資本金(百万円)	20	設立年月日	2006/8/8
		売上(百万円)	2,644
		従業員数	165

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③医療分野参入(取引)実績 ISO9001及びISO14001認証取得

