

ひとわざ(一技)名: お客様の頭に描かれた構想を実現！満足を提供いたします！

1. 概要(200字目安)

各種産業における生産設備、検査設備、実験装置、開発装置・お客様の要望される仕様を満たした装置を
構想設計 → 仕様の確認 → 詳細設計 → 部品加工・装置製造 → 組立・調整 → 立上げ → 保守・サービス
に至る一貫したトータルソリューションビジネスにより、お客様に信頼と満足を提供させていただきます。

写真・図(要点説明)



Roll to Roll方式 酸化亜鉛成膜装置

ここが中家製作所の OnlyOne 技術

- ①プラズマ支援堆積法による高品質酸化膜の成膜技術
(日本、米国、欧州で特許取得)
- ②Roll to Rollフィルム搬送方向と原料ソースの配置方向の工夫により、省スペース設計と高メンテナンス性を実現
(PCT特許出願中)
- ③低コスト・短納期で高精度&高气密性を実現する組立式真空チャンバー (国内特許出願中)

ここが中家製作所の BestOne 技術

- ①独自手法による真空シール面の加工で高气密性確保
- ②ユーザーニーズを重視した操作性
- ③成膜品質検査装置も独自開発することで製造技術から品質確認までをトータルでサポート



自動膜質検査装置

2. 企業概況

会社名	株式会社 中家製作所		代表者名	望月 英昭
			窓口担当	嶋津 時次
事業内容	製造業		U R L	http://www.nakayass.co.jp/
主要製品	半導体製造装置、一般機械器具用加工部品の製造販売、各種機械装置の設計・製作・販売			
住所	〒409-3853 山梨県中巨摩郡昭和町築地新居1641-8			
電話/FAX	055-275-5533/055-275-6155		E-mail	sales@nakayass.co.jp
資本金(百万円)	25	設立年月日	1974年10月	売上(百万円) 1,500 従業員数 85

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 他

①「酸化亜鉛薄膜の製造方法及び製造技術」日本、米国、欧州で特許取得済。

「RTR成膜装置」PCT特許出願中。

「組立式密閉チャンバ」国内特許出願中。

②あらゆる産業に対応したマーケットイン事業。

③やまなし産業支援機構主催タスクフォース「医療機器関連分野(機器開発製造、コア部品製造等)」へ参画し、医療分野参入準備中。