

リバーベル株式会社 会社案内

会社概要

1. 設立: 2000年4月18日
2. 本社: 東京都台東区台東2-7-3 瀬戸ビル4F
TEL: 03-5812-9925 FAX: 03-5812-9926
HP: <http://www.rvbell.com>
3. 代表者: 鐘ヶ江正巳
4. 資本金: 1,500万円
5. 従業員数: 15名
6. 取引銀行
三菱東京UFJ銀行 目黒駅前支店
* 商工中金 東京支店(138) * 三井住友銀行 上野支店(779)
7. 事業内容
 - ◎BPO事業(ビジネスプロセスアウトソーシングサービス)
データ入力、経理処理入力、アンケート集計、採点作業、翻訳等
 - ◎ソフトウェア事業
ソフトウェア受託開発、システム設計・開発、電子透かしソフトウェア
 - ◎表面処理ソリューション事業
大気圧誘導結合プラズマ処理、長寿命化加工
 - ◎撮像・センシングソリューション事業
カメラモジュール開発、電子スキャナー「写楽」販売
8. 関連企業 中国黒龍江省リバーベル電子工程有限公司
(リバーベル100%出資子会社)
9. 出願特許
カメラシステム関連 9件、半導体装置関連 5件、
大気圧プラズマ関連 3件

サービス事業、ソフト事業から先端技術製品まで、
幅広い分野に最適なソリューションを提供して参ります。

BPO事業 (BPO; Business Process Outsourcing)

高品質、短納期で、各種データ入力・電子化が可能です。
業務事例

- ①データ入力作業(伝票、宛名書、テキスト入力、GIS)
- ②デザイン(Illustrator、Photoshop)
- ③CAD・イラスト図面制作(建築図面CADトレース・間取図作成)
- ④マルチメディア編集業務

Flash、Director、Illustrator、Photoshopを用いたコンテンツ制作
フレームメーカー、ページメーカーを用いた編集作業

[制作事例]

中国語学習教材制作 Director、Flash

ゲーム形式中国語学習教材製作 VC Flash Director、Flash

- ⑤翻訳(技術マニュアル、仕様書等)

技術翻訳・編集: 日中、日英

特許翻訳: 中国語(台湾語)、韓国語



ソフトウェア事業

システム・ソフトウェアの開発受託を致しております。C、VC、VC++、C#、VB、Java、VB.NET、ASP.NETなどによる開発が可能です。画像処理、Web系、業務系、ネットワーク系などの各種オリジナルソフト・システムの開発を致します。(下記に豊富な実績を示します)

実績例

- ①金融機関業界向け
印鑑照合システム、財形管理業務支援システム、債権管理システム、本人確認システム
- ②教育機関向け
テストメーカーシステム
- ③出版業界向け
入力支援システム、記事情報検索システム
- ④流通・製造業界向け
メール便管理システム、保存文書管理システム
- ⑤画像処理 独自画像圧縮、処理高速技術
電子透かし、画像分割システム
- ⑥不動産業界向け
顧客管理システム
- ⑦官公庁向け
工業統計調査票検索システム、国民年金保険料還付整理簿検索システム
最高裁判例検索システム
- ⑧一般向け
遠隔会議システム など

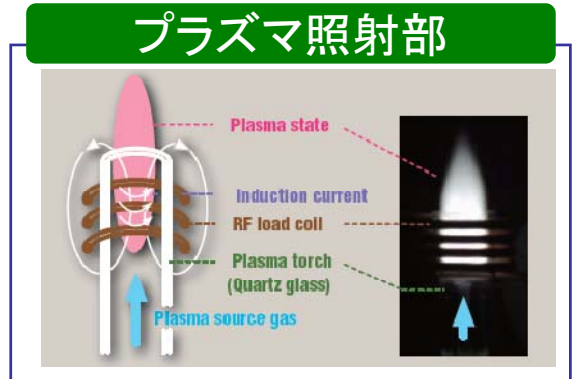
表面処理ソリューション事業

大気圧誘導結合プラズマ処理サービス

独自開発した大気圧誘導結合プラズマ発生装置を用い、表面改質や各種ガス分解処理が可能です。

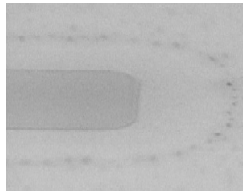
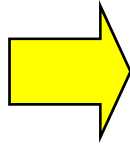
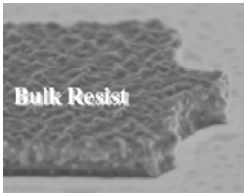
各種処理受託、装置開発受託、各ユニットの開発受託、半自動機レンタルを致しております。

各種ガス(水素、ヘリウム、アルゴン等)及び混合ガスでの処理が可能です。また、大気圧であるため、液中へのプラズマ照射処理も可能です。



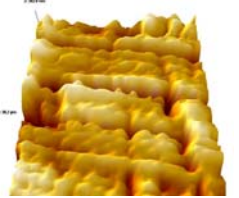
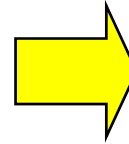
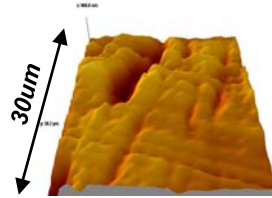
表面レジスト剥離

半導体ウエハ上のレジスト剥離



表面改質

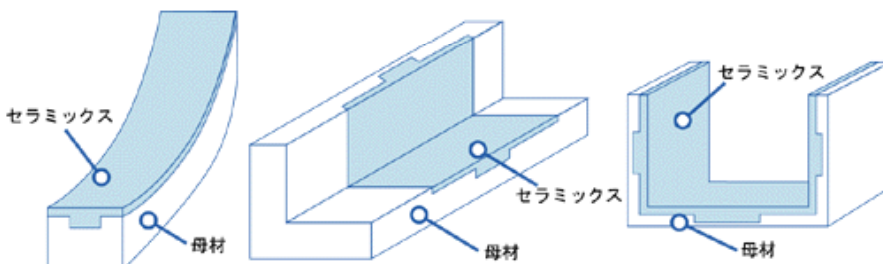
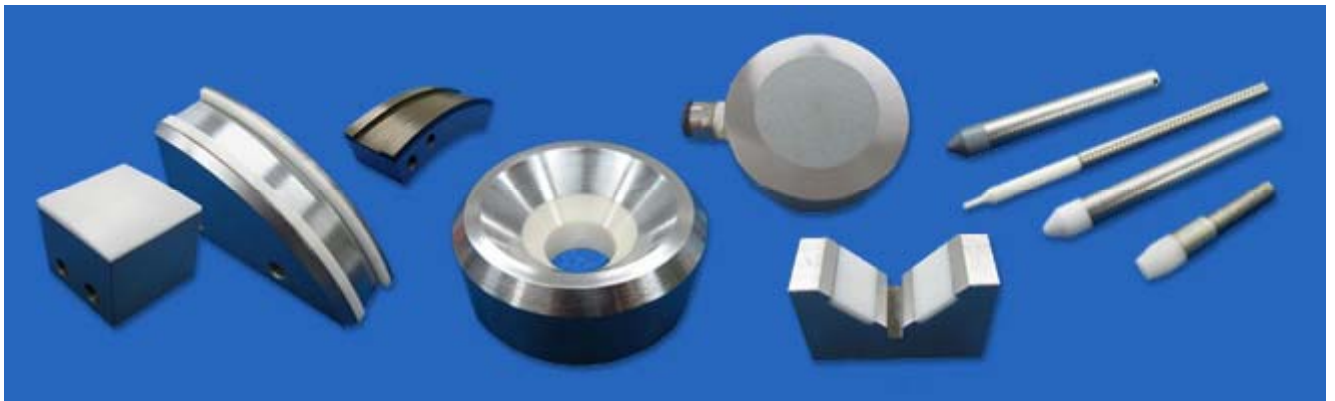
銅表面酸化膜高速除去



表面加工サービス 超寿命化・リサクル加工技術

搬送治具などから発生する金属屑を大幅に減少し、同時に長寿命化を実現できます。製品の不良発生を抑制し、ラインの稼働率も向上できる安価な最適設計をご提案します。磨耗した製品のリサクル加工も可能であり、環境に優しい製品作りのお手伝いを致します。

試作品事例 SUS+セラミックス接合 (磨耗しやすい箇所に耐摩耗性の素材を接合します)



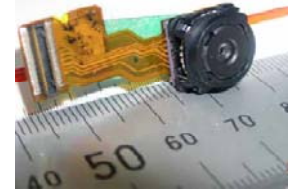
撮像・センシングソリューション事業

2焦点カメラモジュール試作品事例

カメラモジュール開発

独自開発の二焦点カメラシステムやWDRカメラモジュールの設計・試作及びモジュール設計・試作を致します。

3D撮像モジュール開発、防水レンズ開発受託なども致します。
監視カメラ、車載カメラ、ロボット用カメラ、視覚障害者用代替カメラなどに適用が可能です。



未適用画像
焦点が合わずピンボケが発生。



2焦点カメラモジュール画像
遠近とも綺麗な画像を提供できます。



電子スキャナー写楽販売

本を裏返することなく、コピーが可能です。左右の高さを、調整できる機能により、本の破損を防止できる構造です。

写楽 外観



特徴

カメラアジャスタブル機能付。
左右独立の高さ調節機能付。
原稿劣化を防止する紫外線吸収膜付特殊灯を使用。
低反射UVカット板をプレートに使用。
容易に交換・洗浄が可能です。

高性能デジタルカメラ



本固定、位置調整部



写楽 4000 基本仕様

項目	仕様
センサー	4001万画素CCD使用
レンズ部	55mm/F2.8
光学解像度	400dpi
出力画素数	7264x5440ピクセル 24bitフルカラー
読取サイズ	A3
最大原稿厚み	5cm
光源	紫外線吸収膜付特殊灯照明(3灯)
本体寸法	920 (W) x 650 (D) x 1030 (H) mm
重量	約30kg
インターフェース	USB2.0
ファイル形式	RAW形式 (DN5, PEG), JPEG
動作環境	WindowsXp以上

上記仕様は予告なしに変更される場合があります。

カスタム設計・製作も受託致しております。