

NAKAGAWA FACTORY CO.,LTD.

会社案内

株式会社 中川製作所

いま

みらい

つなぐ

現代と、次代を溶接。NAKAGAWA

『ユーザーイン』。このポリシーのもとに、私たちは、特殊溶接、溶射のスペシャリストとして、長年培った施工ノウハウで様々なニーズに対応できるサービス体制を整えています。

『物の寿命を伸ばし、資源と大切に』を常に志ざし、豊かな未来社会を築くために研鑽を重ねています。



会社概要

会社名	株式会社 中川製作所
代表者	代表取締役 中川 直則
資本金	1000万円
会社経歴	昭和37年5月1日 個人創業 昭和55年4月1日 有限会社 中川製作所 平成7年8月14日 株式会社 中川製作所
会社所在地	富山県富山市田中町1丁目7番18号
土地	1000坪
工場	400坪
取引銀行	北陸銀行 新庄支店 富山信用金庫 双代町支店

鋼構造物工事業
富山県知事許可(般・6)第11247号



工事設備

天井クレーン	10t	1台
	5t	1台
	3t	2台
	2.5t	1台
油圧シャーリング	13x3000mm	1台
油圧プレス	125t	1台
	100t	1台
油圧ユニット	1200kg/cm ²	3台
ブレーキプレス	150t	1台
トルクバックプレス	30t	1台
アイトレーサー自動切断機	5x10尺	1台
自動鋸盤	400h	1台
縦型フライス盤	2番	1台
汎用旋盤	6尺	2台
	12尺	1台
円筒研削盤	600mm	1台
ラジアルボール盤	1800mm	1台
直立ボール版		5台
アイアンワーカー	35t	1台
ベンディングローラー	2400mm	1台
	1800mm	1台
ポジショナー	4t	1台
	2t	2台
	1t	1台
	0.5t	5台
	3t	1台
ターニングロール		1台
イキパディングコントローラ		1台
チューブブローラー		1台
ショットブラスト機		1台
コンプレッサー	30hp	1台
ベビーコンプレッサー		2台
液化酸素タンク	1.5t	3台
		1基

溶接・溶射・設備

Tig 溶接機 (交・直) 両面	500A	1台
	350A	2台
	200A	1台
Mig 溶接機	500A	1台
CO2 半自動溶接機	600A	2台
	500A	3台
	350A	3台
アーク溶接機		4台
スポット溶接機	1200A	1台
エアープラズマ切断機	300A	1台
	800A	1台
ウエルアーム	1500mm	1台
	750mm	1台
ウィーピングアーム		2台
PTA(粉体プラズマ)	300A	1台
プラズマ溶射機	500A	1台
ガスフレイム溶射機	メロ5P	1台
	メロ イ 2000	1台
	メロ イ 3000	1台
	メロ イ DS800	1台
	ユーロイ	6台
アークワイヤー溶射機	メロ 4RG	1台

特殊溶接

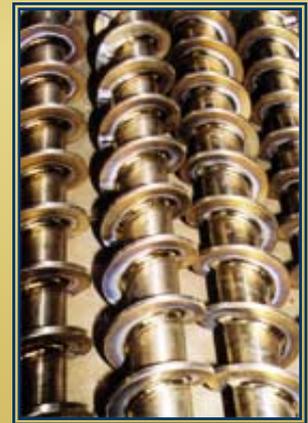
アルミ、銅、チタン、インコネル、ハステロイ、鋳物溶接、SKD等の再生補修



銅: 高炉送風羽口 肉盛再生



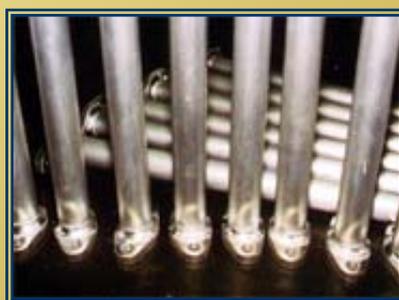
チタン: 化学プラント搬送スクリュー



SCM: 押出スクリュー再生補修



ハステロイ C-21: 科学プラント水冷廃



アルミ: パイプ・フランジ溶接



ピストン: アルミブロンズ 肉盛 溶接

硬化・肉盛・溶接

ステライト、コルモノイ、高クロム炭化物折出合金、超硬合金



ロータリーバルブ 硬化 肉盛 溶接



搬送スクリュー 硬化 肉盛 溶接



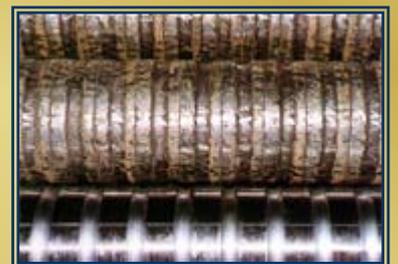
軸スリーブ 硬化 肉盛 溶接



軸スリーブ PTA 硬化 肉盛 溶接



受けロール PTA 硬化 肉盛 溶接



受けロール 硬化 肉盛 溶接

溶射

プラズマ溶射、アークワイヤー溶射、
ガスフレイム溶射



プラズマ溶射 Al_2O_3



ガスフレイム溶射 自溶性合金 HRC61



プラズマ溶射 $Cr_2O_3:SiO_2$ HRC70



アークワイヤー溶射 Ni:Cr HRC20



ガスフレイム溶射 自溶性合金(WC) HRC70



ガスフレイム溶射 自溶性合金 HRC61



超高速溶射システム(HP/HVOF)とは、 (High Pressure/High Velocity Oxygen Fuel)

この方法は、酸素と灯油を熱源として、ガン内部のチャンバー部で高圧にし、超高速で粉末粒子を飛行させ、基材に皮膜形成させるシステムです。

この時のフレーム速度は、音速の約6倍(2100m/sec)に達し、そのスピードで粉末粒子を飛ばす事で、比類ないコーティング密度と低酸化物含有量の圧縮皮膜を形成します。気孔の無い緻密な溶射皮膜は、従来の硬質クロムメッキにとって変わる皮膜として、期待されています。

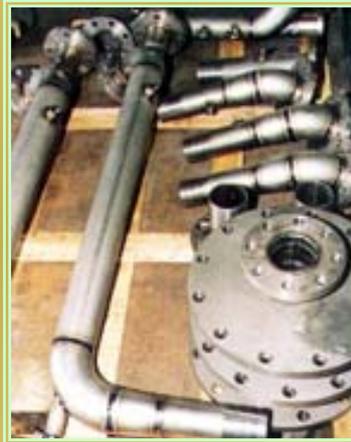


機械製作

原板、重量製缶から特殊材料、精密製缶まで多くの実績があります。



搬送スクリュー: SUS304



科学配管: チタン



シュレッダーロール: ロボット溶接



熱交換器: SS400 & SUS430



ブローランナー: 肉盛プレート使用



搬送スクリュー: 羽根取替え工事 SUS304



熱焼却炉煙突: 内面 肉盛プレートライニング



熱風炉: 内面耐熱使用

設計・製作

設計品目

空気予熱機、送風機、オイルクーラー

水冷却フィダー、ミキサー、減速機、攪拌機

各種搬送コンベア





株式
会社

特殊溶接・特殊製缶

中川製作所

〒930-0985 富山市田中町1丁目7番18号

TEL(076)431-4436 FAX(076)431-4439

URL:<http://www.nakagawa-fac.co.jp/>

MAIL:info@nakagawa-fac.co.jp