企　業　概　要

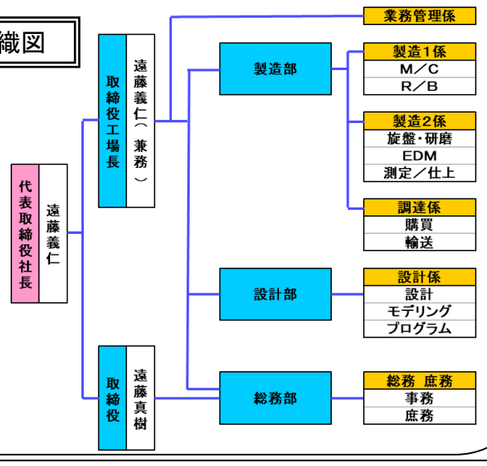
株式会社　皿山技型

＜事業内容＞
〇ダイカスト金型設計・製作
〇設計変更に伴う金型改修及びメンテナンス

企業概要

企　業　名　：　株式会社　皿山技型
設立年月日　：　昭和23年4月
所　在　地　：　〒811-1232
福岡県那珂川市大字埋金197番地
TEL　092-953-2681
FAX　092-952-2942
資　本　金　：　1,200万円
年　　商　：　5億6,000万円
従　業　員　：　28人
代　表　者　：　代表取締役社長　遠藤　義仁
主要取引先　：　・アイシン九州株式会社
・朝日アルミニウム株式会社
・株式会社 川金ダイカスト工業
・九州柳河精機株式会社
・株式会社 戸畑ターレット工作所
・広島アルミニウム工業株式会社
・本田技研工業株式会社　熊本製作所
・マグキャスト株式会社
・ヤマハ熊本プロダクツ株式会社
・UBEマシナリー株式会社
自動車関連の実績　：■有（製品：　1,650ｔ ｸﾗｽﾀﾞｲｶｽﾄ金型　）
□過去に実績有（製品：　　）
□無
交通アクセス：　大宰府インターより385号線で30分
大博多カントリーゴルフクラブ近く

会社組織図



経営理念

お客さまに感謝し、お客さまに誠実に接しお客さま満足度100%を目指し従業員一丸となって常に技術の向上に挑戦し、地域や社会の発展に貢献します。

品質目標

世界に通用するダイカスト金型を製造する一流工場を目指す。
・トライ1 合格率100%を目指します。
・調整レス、仕上レスを前提とした高精度加工を実現します。
活動内容
・常に精度を確認・追求しデータへの反映を行います。
・データ化を徹底して行い、事前に形状確認・3Dパスシュミレーション確認を行います。

改善目標

２Ｓ＋１Ｙとムダ排除を徹底し、納期・品質・コストを繰り返し追求・改善し、お客様満足度100%を目指します。

保有設備一覧

機械名	メーカー	型式	スペック	最大ワークサイズ	台数
NCフライス	マキノ	AGNC74		X600 Y300 Z300	1
立形ﾏｼﾆﾝｸﾞｾﾝﾀ	マキノ	V55		X800 Y400 Z350	1
立形ﾏｼﾆﾝｸﾞｾﾝﾀ	マキノ	V56		X800 Y450 Z450	1
立形ﾏｼﾆﾝｸﾞｾﾝﾀ	マキノ	V56i		X1050 Y720 Z450	1
立形ﾏｼﾆﾝｸﾞｾﾝﾀ	マキノ	V77		X1400 Y700 Z550	1
立形ﾏｼﾆﾝｸﾞｾﾝﾀ	マキノ	V99L		X1900 Y900 Z670	1
立形ﾏｼﾆﾝｸﾞｾﾝﾀ	マキノ	V77L		X1650 Y700 Z550	1
ｸﾞﾗﾌｧｲﾄ加工機	マキノ	SNC84A5		X500 Y300 Z400	1
NC放電加工機	マキノ	EDNC10		1000×600×500	1
NC放電加工機	マキノ	EDNC65S		700×550×400	1
NC放電加工機	マキノ	EDNC64		900×650×450	1
データ解読器	マキノ	μDMS			1
門形ﾏｼﾆﾝｸﾞｾﾝﾀｰ5面加工機	オークマ	MCR-A5C		X3900 Y1900 Z1000	1
クレーン	日本ﾎｲｽﾄ		10ton（1台補巻付）		2
ﾗｼﾞｱﾙﾎﾞｰﾙ盤	大鳥機構	BR-2000H		横450～2065×1000,高さ1175	1
ﾀｯﾋﾟﾝｸﾞﾎﾞｰﾙ盤	ｷﾗ・ｺｰﾎﾟﾚｰｼｮﾝ	KRT-420			1
卓上ﾎﾞｰﾙ盤	日立				1
NC精密平面研削盤	岡本	PSG-125EX		X1200 Y540 Z500 重量400Kg	1
NC旋盤	タキサワ	TAC-650			1
ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ溶接機	ダイヘン	AE-300			1
ガス溶接機	ダイヘン				1
ニッケル溶接機	ダイヘン				1
鋲盤	ﾆｺﾞｯｸ	SCH-40SA			1
コンプレッサー	KOBELCO	ZV37AX-R			1
ﾀﾞｲｽﾎﾟｯﾄﾌﾟﾚｽ	三起精工	SDP1310	50ton	W=1300 L=1000 H=1300	1
三次元測定器	ミツトヨ	BH506		幅650（ｽﾄﾛｰｸ550）×幅1000（ｽﾄﾛｰｸ650）（MAX250kg）	1
ドリル研削機	ﾋﾞｯｸﾞｳｰﾙ	DK-3・Ⅱ			1
ドリル研削機	ﾋﾞｯｸﾞｳｰﾙ	DK-16			1
3D/CAD	ダッソー	CATIA	version5		2
3D/CAD・CAM	マキノ	UG/EYE	NX3		1
3D/CAM	セスクワ	WORK NC	version20,21		3
3D/CAD	富士通	I-CAD	MX　V7L3		2
2D/CAD	ｵｰﾄﾃﾞｽｸ		AUOT CAD LT2015		5
2D/CAM	ｺﾝﾋﾟｭｰﾀｰｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ	TAMBOY			1
3Dパスシュミレーションソフト	ｼﾝﾌﾟﾙﾌﾟﾛﾀﾞｸﾂ	NCVIEW			1
3Dパスシュミレーションソフト	cg tech	VERICUT			1
ショットブラスト	ニッチュー	AMD-15			1
リバースエンジニアリングソフト	太陽メカトロニクス	Geomagic Design X			1
3Dパスシュミレーションソフト	シンプル.プロダクツ	NCVIEW			1
3Dパスシュミレーションソフト	CG Tech	VERICUT			1
三次元測定器 非接触式	KEYENCE	VL-500			1

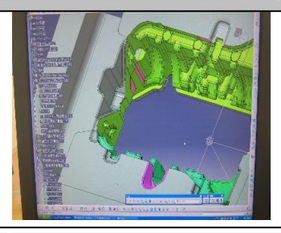
自社の技術内容（主要製品等）

主要製品	月産生産能力
ダイカスト金型	５．５型

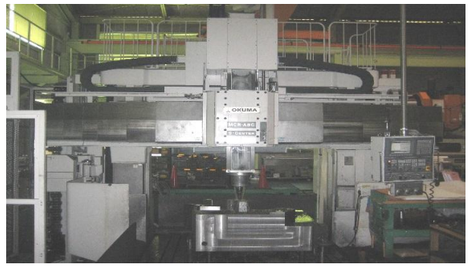
能力800ｔクラス　５．５型／月産

完成車メーカーや、1次サプライヤーに信頼を得る事業展開により、更なる会社飛躍を目指します！！

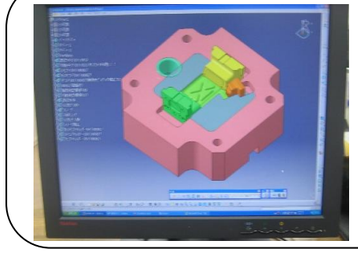
3Dパス シュミレーションソフト

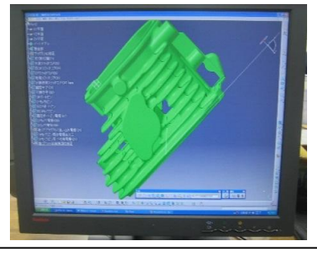


オークマMCR-A5C2000×4000×1650

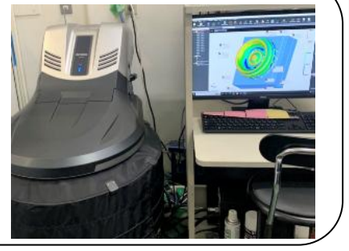


CATIA　3D/CAD　version5-6　図面通りに迅速・綿密

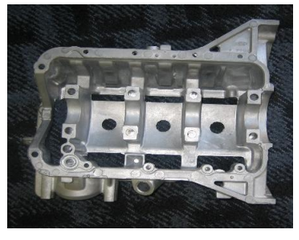




3Dスキャンで、データ・図面無しモデリ



仕上げﾀﾞｲｷｬｽﾄ製品



特徴・強み（ｾｰﾙｽﾎﾟｲﾝﾄ）	九州では数少ないダイカスト金型製造企業です。2,250ｔクラスの製造にも挑戦していきます！