

早川工業株式会社

平成26年1月1日現在

会社概要

No.	項目	内容	備考
1	会社名	早川工業株式会社	
2	所在地	岐阜県各務原市須衛町2丁目446番地	
3	代表者	早川 太	
4	創業	昭和29年10月1日	
5	設立	昭和31年10月18日	
6	資本金	9,800万円	
7	従業員数	103名	
8	工場資格	別紙による(資料1)	
9	主な製品	鉄道車両部品及び組立品、航空機部品及び組立品、熱交換器	
10	溶接設備	別紙による(資料2)	
11	加工設備	別紙による(資料3)	
12	検査設備	別紙による(資料4)	
13	連絡先	Tel 058-384-1148 Fax 058-370-5958 E-mail : hkk@aioros.ocn.ne.jp	
14	特長	材料～溶接・大型機械加工・組立まで一貫生産ができます	

工場資格(資料1)

1. 管理

- 1) 高圧ガス取扱技術主任
 乙種機械 1 名
 丙種化学 2 名
- 2) アルミニウム合金構造物の溶接管理技術者(LWS A 7601)
 2 級 1 名
- 3) アルミニウム建築構造物製作管理技術者
 1 名

2. 溶接

1) アルミニウム (JIS Z 3811)

T I G	
TN-1F	24 名
TN-1V	15 名
TN-1P	3 名
TN-2F	4 名
TN-2V	3 名
TN-2VP	1 名

M I G	
MN-2F	17 名
MN-2V	10 名
MN-3	6 名

2) ステンレス (JIS Z 3821)

T I G	
TN-F	18 名
TN-V	10 名

M I G	
MN-F	5 名

3)

半自動溶接 (JIS Z 3841)

SN-2F	13 名
SN-2V	3 名

3. 技能

- 1) 非破壊試験技術者(JIS Z 2305)
 超音波探傷 レベル1 1 名
 浸透探傷 レベル2 4 名
- 2) プレス機械作業主任者
 5 名
- 3) 有機溶剤作業主任者
 5 名
- 4) クレーン運転
 5t 以上 14 名
 5t 未満 67 名
- 5) 玉掛け
 71 名
- 6) フォークリフト運転(1t以上)
 57 名

既存設備

溶接設備(資料2)

マシン名	メーカー名	有効寸法	台数
スポット溶接用ロボット	安川電機	700mm×1900mm	1
スポット溶接機	フェランティシャーキー	フトコロ寸法 1000mm	1
スポット溶接機	パナソニック	フトコロ寸法 550mm	1
スポット溶接機(アルミ用)	ナストーア	フトコロ寸法 1400mm	1
スポット溶接機	中央製作所	フトコロ寸法 1300mm	1
ティグ溶接機	ダイヘン・パナソニック	300A~500A	13
ミグ溶接機	ダイヘン・パナソニック	200A~500A	18
CO ₂ ミグ溶接機	パナソニック	180A~500A	9

機械設備(資料3)

マシン名	メーカー名	有効寸法	台数
5軸門型マシニングセンタ	新日本工機	X軸8250mm Y軸3820mm Z軸600mm	1
5軸門型マシニングセンタ	新日本工機	X軸6250mm Y軸3820mm Z軸600mm	1
3軸門型マシニングセンタ	オークマ	X軸5000mm Y軸1500mm Z軸400mm	1
3軸門型マシニングセンタ	ヤマザキマザック	X軸4200mm Y軸1400mm Z軸500mm	1
4軸横型マシニングセンタ	森精機	X軸900mm Y軸800mm Z軸980mm	1
3軸横型マシニングセンタ	三井精機	X軸720mm Y軸580mm Z軸550mm	1
3軸縦型マシニングセンタ	森精機	X軸4000mm Y軸500mm Z軸450mm	1
3軸縦型マシニングセンタ	オークマ	X軸2050mm Y軸850mm Z軸750mm	1
3軸縦型マシニングセンタ	オークマ	X軸1950mm Y軸510mm Z軸510mm	1
3軸縦型マシニングセンタ	森精機	X軸1600mm Y軸500mm Z軸470mm	1
3軸縦型マシニングセンタ	MAKINO	X軸1050mm Y軸560mm Z軸450mm	1
3軸縦型マシニングセンタ	武田機械	X軸1050mm Y軸560mm Z軸470mm	1
3軸縦型汎用フライス盤	日立精機	X軸900mm Y軸500mm Z軸450mm	1
3軸マシニングセンタ	ヤマザキマザック	X軸600mm Y軸430mm Z軸460mm	1
3軸マシニングセンタ	オークマ	X軸720mm Y軸300mm Z軸450mm	1
門型NCルータ	平安	X軸5000mm Y軸1700mm Z軸350mm	1
門型NCルータ	平安	X軸4000mm Y軸1700mm Z軸600mm	1
3本ローラー	河合製作所	2500mm×5000mm	1
レーザー加工機(4kw)	三菱電機	板厚16mm 1525mm×3050mm	1
シャーリング	アマダ	3000mm×13t オートBG1000mm	1
シャーリング	アマダ	2500mm×6t オートBG1000mm	1
NCタレットパンチング	アマダ	50トン 3000mm×6t	1
NCベンダー	アマダ	400トン 6000mm オートBG500mm	1
NCベンダー	アマダ	220トン 3000mm オートBG700mm	1
NCベンダー	アマダ	200トン 3000mm オートBG500mm	1
油圧プレス	川崎油工	500トン 2000mm×3000mm ストローク900mm	1
クランクプレス	アマダ	80トン 600mm×1000mm ストローク130mm	1
クランクプレス	アマダ	45トン 450mm×800mm ストローク100mm	1

検査設備(資料4)

測定器名	メーカー名	有効寸法	台数
耐圧気密試験室			1
万能試験機	東海試験機製作所	2000000N	1
超音波探傷器	クラウトクレマー	2.5mm×10000mm	1
三次元測定機	東京精密		1