工場／保有機械設備一覧

2021 年 6 月現在

株式会社 LADVIK

諏 訪 第 １ 工 場 概 要

従業員数　　６４名

工場敷地面積　３，６４１㎡　　建物床面積　２，９７９㎡

生産品目　マルチフォーミング製品（板材、線材）、ホースクランプ・イヤークランプ（主に自動車用部品）

主要機械設備

機　械　名	メーカー	型　　式	台数
金型補修溶接機	モルヘイ	ＭＨ－Ｖ	1
電気炉（雰囲気炉）	三共	SBA-800×200	1
		SB-200	1
マルチフォーミングマシン	ビーラー社	ＧＲＭ50、ＲＭ28/30/35	7
	ＴＳプレシジョン	Ｒ２５／５０	2
	ＴＳプレシジョン	SF-150-25/-8	2
	ユニフォーム	ＣＴ８０Ｓ	1
（プレス能力０．５Ｔ～２５Ｔ、曲げスライド能力０．２Ｔ～８Ｔ）			
２次元（３次元）CAD/CAM	Ｃ＆Ｇシステム	EXCESS-HYBRID	7
ワイヤーカット放電加工機	ソディック	ＡＱ５３７Ｌ	1
細穴放電加工機	ソディック	Ｋ１Ｃ	1
ＮＣ放電加工機	三菱	ＥＡ１２ＶＭ―Ａ	1
平面成形研磨機	日興機械	ＮＦＧ－５１５	1
平面研削盤	岡本工作機械	ＰＳＧ－６３ＤＸ	1
治具フライス盤	マキノ	ＫＳＪＰ―５５	1
工具顕微鏡	ニコン	ＭＭ―４０（他）	2
マシニングセンター	マキノ	Ｖ－５５	1
マルチフォーミングマシン	ティーエスプレシジョン（帝人製機）		
		ＺＵＢ―220/Ｒ220－250	6
		ＺＵＢ２００－１５	3
		ＲＦ－６０	1
		ＲＦ－８０	3
		ＲＦ－８０Ｓ	2
		ＺＵＢ－３６０/Ｒ－３６０	3
		ＳＦ－１５０－２５	1
旋盤	森精機	ＭＳ-８５０Ｇ	1
平面研削盤	三井ハイテック	ＭＳＧ―２５０ＨＭＤ	2
	三井ハイテック	ＭＳＧ－２５０Ｈ２	1
	三井ハイテック	ＭＳＧ－３００ＨＭＤ	1
ＴＩＧ溶接機	パナソニック	ＹＣ―２００ＢＬ２	1
リニアハイトゲージ	ミツトヨ	ＬＨ―６００	1
３次元ＣＡＤ	ダッソーシステムズ	Solidworks	1
ビッカーズ硬度計	ミツトヨ	ＡＶＫ―Ｃ１	1
マイクロビッカース硬度計	アカシ	ＭＶＫ-Ｈ１	1
万能投影機	オリンパス		1
投影機	ミツトヨ	ＰＶ－５１００	2
工具顕微鏡	ニコン	Ｖ－２４Ｂ	1

クランプ画像処理検査機	自社開発		6
ホースクランプ用画像検査装置（富士電機エフテック）			1
ホースクランプ用画像検査装置（共和工機）			1
構造解析ソフト	構造計画研究所	midas NFX	1
オートグラフ（荷重試験機）	島津製作所	ＡＧ－Ｘｐｌｕｓ１０ｋＮ	1
クランプ自動係止装置	エスイーエム		4
工具顕微鏡	ニコン	ＭＭ－６０他	3

諏訪第２工場概要

従業員数　　２８名

工場敷地面積　１，４４４㎡　　建物床面積　１，３２５㎡

生産品目　精密線ばね（線径　0.05～2.00 ミリ）

主要機械設備

機械名	メーカー	型式	台数
トーションフォーミングマシン	オリイメック	ＶＲＳ－１０	１０
コンピューターマシン	㈱板屋製作所	ＭＣＳ－４Ｇ　８Ｇ　１５Ｇ ＰＣ－８　ＣＸ－６ ＳＸ－８　ＲＳ－８	３８
フォーミングマシン	PRU SPRINGS	ＺＸ－２５０	1
フッキングマシン	オリイメック	ＣＬ－１０　フジイ	5
コイリングマシン	オリイメック	ＳＣ－８・４	１３
〃	新興機械	ＶＦ－７１２ＳＴ　７０４ＳＴ ７２０ＳＴ ＳＥ－２０	8
極細コイリングマシン	アスカ	ＡＣ－１	1
小型フライス盤	長谷川	ＨＰＦ	1
成型研削盤	黒田精工	ＧＳ－ＢＭ２	1
コンターマシン	岐阜機械	ＧＮ－３６０	1
連続電気熱処理炉	東京瓦斯電炉	ＴＢＥ―５３０Ｚ	1
連続電気熱処理炉	東京瓦斯電炉	ＴＢＣ―２１０	1
自動箱替え機	三共	ＳＢＡ―８００	2
連続電気熱処理炉	三共	ＳＢＣ―１６００	1
連続電気熱処理炉	三共	ＳＢＣ―１０００	1
電気テンパー炉	ＳＤハーネス	ＳＤ－７５・ＨＣ－９６	１２
電気テンパー炉	コイルマスター	ＣＶＸ－１０　ＣＳ５０Ｂ	4
遠心乾燥機	広瀬脱水製作所	ＮＢ－１５Ｎ	1
コンプレッサー	日立製／三井製	OSP-11M6A／ZV15AS3	2
デジタル荷重試験機	フジイ／日本計測	ＦＭＣ－５Ｄなど	3
デジタルトルク試験機	フジイ／日本計測	ＦＴＰ－Ｖ５０Ｄなど	2
精密投影機	ミツトヨ	ＰＶ－５００など	3
実体顕微鏡	ビクセン	ＳＬ－６０	1
電子ハカリ	テラオカ	ＤＣ－１２０	１０
ＣＮＣ画像測定器	ミツトヨ	ＱＳ－２００Ｚなど	3

画像寸法測定器	キーエンス	ＩＭ－６２２５	1
２次元（３次元）ＣＡＤ	Ｃ＆Ｇシステム	EXCESS-HYBRID	1

飯 田（ 龍 江 ）工 場 概 要

従業員数　　４８名

工場敷地面積　５，８５６㎡　　建物床面積　　３，１７２㎡

生産品目　精密プレス部品（プレス能力 10ｔ～110ｔ）、金型設計製作、複合組立部品

主要機械設備

機　械　名	メーカー	型　　式	台数
Ｃ型プレス１０ｔ	山田ドビー	１０ＡＨ	2
Ｃ型プレス２０ｔ	山田ドビー	Ｋ２０ＡＨ	１４
Ｃ型プレス３５ｔ	山田ドビー	３５ＤＰ	1
Ｃ型プレス４５ｔ	山田ドビー	ＳＰ４５	1
Ｃ型プレス６０ ｔ	ＡＭＡＤＡ	ＴＰＬ６０ＳＩ	1
Ｃ型プレス８０ｔ	ＡＭＡＤＡ	ＴＰＬ８０ＳＩ	2
ストレートサイドプレス	山田ドビー	α－３０Ｈ	1
ストレートサイドプレス	山田ドビー	ＥＨ－３０	1
ストレートサイドプレス	山田ドビー	ＥＨ－４５	2
ストレートサイドプレス	山田ドビー	ＥＨ－６０	1
サーボプレス８０ｔ	ＡＭＡＤＡ	ＳＤＥ－８０１８	3
サーボプレス１１０ｔ	アイダエンジニアリング	ＮＳＤ－１１００	1
サーボプレス１５０ｔ	アイダエンジニアリング	DSF-N1-1500A	1
成形研削盤	日興機械	NFG－５１５他	4
ワイヤ放電加工機	三菱電機	ＭＶ２４００Ｒ	1
ワイヤ放電加工機	ソディック	ＡＱ５３７Ｌ他	7
立形マシニングセンター	牧野フライス製作所	Ｖ３３	1
平面研削盤（ＮＣ）	ナガセインテグレックス	ＳＧＥ-５２Ｅ２	1
平面研削盤	日立	GHL-B406NSPⅢ	1
成形研削盤（ＮＣ）	ナガセインテグレックス	ＳＧＭ-５１５Ｅ２	1
マシニングセンター	森精機	Ｆ－Ｍ１	1
ラム型フライス盤	イワシタ	ＮＫ－１Ｒ	1
成型研削盤	岡本工作機械製作所	ＰＦＧ５００	1
放電加工機（ＮＣ型彫）	ソディック	ＡＱ３５Ｌ	1
細穴放電加工機	ソディック	Ｋ１Ｃ	1
真空熱処理炉	清水電設工業	ＨＬ２６	2
電気熱処理炉	SANKYO	ＭＢＡ－８００	1
炭素水素系自動洗浄機	クリンビー	ＨＴＡ３　他	2
フープ洗浄機	音波サービス		2
回転バレル研磨機	テーエム工販	ＳＲ－８０	4
遠心バレル研磨機	チプトン	ＨＳ－Ｒ３０	1
ロールフローバレル研磨機	新東ブレーター	ＥＶＦ－０４Ｄ	1
遠心分離乾燥機	三栄工商	ＡＴ－１２	2
工具顕微鏡	ニコン	ＭＭ－２２他	4

投影機	ニコン	Ｖ１２他	5
真円度測定機	ミツトヨ	ＲＡ－３００	1
画像測定機	ミツトヨ	ＭＦ－Ａ１０１０	1
輪郭形状測定機	東京精密	ＣＯＮ　１６００Ｄ	1
バネ圧試験機	フジイ	ＦＭＣ－Ａ５Ｄ	1
硬度計	アカシ	ＭＶＫ-Ｅ２	1
２次元（３次元）CAD/CAM	C&G システム	EXCESS-HYBRID	9
３次元ＣＡＤ	ダッソーシステムズ	Solidworks	1
リニアハイトゲージ	ミツトヨ	ＬＨ―６００ＢＧ	1
画像寸法測定器	キーエンス	ＩＭ－６２２５	1

飯 田 (川 路) 工 場 概 要

従業員数　　２３名

工場敷地面積　９，５９８㎡　　建物床面積　２，１５４㎡

生産品目　精密プレス部品（ プレス能力 35ｔ～150ｔ、タップの同時加工可）

主要機械設備

機　械　名	メーカー	型　　式	台数
電気炉（雰囲気炉）	三共	SBA-800×200	1
プレス（クランク、リンク）	ＡＭＡＤＡ	ＴＰ，ＴＰＬ(35t～110t)	１８
プレス（サーボプレス）	コマツ	Ｈ１Ｆ４５	2
	ＡＭＡＤＡ	ＳＤＥ１５２２	1
Ｃ型プレス２０ｔ	山田ドビー	Ｋ２０ＡＨ	2
Ｃ型プレス４５ｔ	ＡＭＡＤＡ	ＦＸ４５	1
Ｃ型プレス６０ｔ	ＡＭＡＤＡ	ＦＸ６０	1
ストレートサイドプレス	山田ドビー	ＥＨ－８０	1
ストレートサイドプレスリンク	山田ドビー	ＮＸＴ－４０	1
ストレートサイドプレス	山田ドビー	ＥＨ－３０	2
ストレートサイドプレス	山田ドビー	ＥＨ－４５	1
Ｃ型プレス４０ｔ	山田ドビー	４０ＡＨ	2
フープ洗浄機	音波サービス		1
タッピング自動ライン	ＴＯＹＯＳＫ	ＢＭＨＦ	7
平面成形研磨機	黒田精工	GS-515PF	1
平面成形研磨機	日興機械	ＮＦＧ－５１５	1
精密成形研削盤	岡本工作機械	PFG500DXA	1
投影機	ニコン	６Ｃ	1
工具顕微鏡	ニコン	MM―４０他	4
画像寸法測定機	キーエンス	IM-7020	1
三次元画像測定器	ミツトヨ	QVT1-L202Z1L-D	1
炭素水素系自動洗浄機	クリンビー	ＦＶＨ２－３０４０Ｖ２ＣＶ	1
２次元（３次元）ＣＡＤ	Ｃ＆Ｇシステム	EXCESS-HYBRID	1
デジタル荷重試験機	日本計測	ＰＲＯ－５０－Ｂ	1
デジタル荷重試験機	今田製作所	ＳＶＦ－５００ＮＡ－ＳＮ	1

以　上