

第1工場



有効寸法である高さ3m×幅1.5m×長さ4.8mに対応する、幅広い用途に適した塗装ラインおよび自動塗装機4台などを含めた塗装設備を有し、小物から長尺物まで様々なサイズの製品の量産に適した工場です。

長期的に良好な塗装品質を保持するために必要な前処理設備（リン酸亜鉛皮膜処理設備）を有し、品質管理においても様々な機器を用いてお客様に安心していただける製品を提供しています。

熟練の職人による高品質・納期を厳守し、あらゆるニーズに応えるべく顧客満足度向上を最優先することで、大手企業をはじめ多くのお客様から絶大な信頼を得ております。



掛け荷工程
(量産塗装品)

塗装工程
(自動塗装設備)

検査工程



第1工場では再生可能エネルギー活用の取り組みとして、屋上にソーラーパネル(300w×245枚/総発電量:73.5kw)を設置しています。



事務所棟



倉庫棟

第2工場



2017年より新設しました第2工場では、第1工場よりもさらに大型かつ重量物に特化し、有効寸法は高さ2.5m×幅1.6m×長さ8m、重量1.3tまで塗装可能です。

現在、長尺建設資材や大型産業設備のフレームなどの受注があり、今後もこのような需要はますます追加の一途を辿るものと見込まれています。

また、当社の設備は関東一円でも類を見ない最大級の設備であると同時に他社との差別化を図っております。



大型ディッピング式
洗浄層

塗装工程
(長尺フレームの
塗装風景)

塗装工程
(大型重量物の塗装風景)

設備一覧 第1工場

品名	メーカー	型式・能力	数量
前処理ライン	旭鉄工	W1,300mm×H2,500mm×L4,800mm コンベアー全長:230m ハンガーピッチ:800mm	1
スプレーブース	旭鉄工	プッシュプル方式ブース	1
塗装機器	旭サナック	SUNAC 4000IV 4ガン(自動塗装機) ハンド静電ガン ホットガン	4 一式 一式
	岩田 グラコ	スプレーガン 粉体塗装機 オプティ・プロ1台 オプティ・2 2台	10 3
乾燥炉	旭鉄工	LPGガス 乾燥炉	2
コンプレッサー	KOBELCO	50馬力	2
		35馬力	1
塗装ライン	旭鉄工	W1,500mm×H3,000mm×L4,800mm コンベアー全長:230m ハンガーピッチ:400m 耐重量:1ハンガー200kg 全体:20,000kg	1
工具	埼玉精機 コボックス	エアーサンダー Wアクション U-556MP	4
		エアーサンダー ドリームサン N110	4
塗装測定器	フィッシャー タスコ コニカミノルタ 岩田	塗装膜厚計 MPOR	2
		塗装光沢計 TMS-723	1
		色差計	1
		塗装粘度計	1
車輛	三菱	フォークリフト 1.5t車	2
		フォークリフト 2.0t車	2
		フォークリフト 2.5t車	2
廃液処理場	旭鉄工	酸・アルカリ集合設備 フィルタープレス(最終放流pH記録計付き)	1 1
ボイラー	IHI	IHI K750L	1
純粋装置	オルガノ東京	AMC-35B型	1

設備一覧 第2工場

品名	メーカー	型式・能力	数量
前処理 ディッピング層	旭鉄工	W1,600mm×H2,500mm×L8,000mm	1
スプレーブース	旭鉄工	水洗方式ブース	3
塗装機器	旭サナック グラコ	ハンド静電ガン 粉体塗装機 オプティプロ 1台・ オプティ-1 3台	一式 4
	日本パーカー	粉体塗装機 PULSEPOWER 9000 TB	1
乾燥炉	旭鉄工	LPGガス 乾燥炉	1
		LPGガス バッチ炉	1
コンプレッサー	KOBELCO	50馬力	1
塗装測定器	ケット フィッシャー	塗装膜厚計 LZ-900C	1
		塗装膜厚計 MPOR	1
塗装ライン	旭鉄工	W1,600mm×H1,700mm×L8,000mm コンベアー全長:110m ハンガーピッチ:500mm 耐重量:1ハンガー650kg 全体:200,000kg	1
工具	埼玉精機 コボックス	エアーサンダー Wアクション	1
		エアーサンダー ドリームサン	1
ボイラー	IHI	IHI K500G	1