

工業用硬質クロムめっき処理関連施設

施設名	主要処理槽寸法	備考
硬質クロム縦槽 ①	めっき槽 3000×900×2000	ホイス ト 2500kg
硬質クロム縦槽 ②	めっき槽 3000×900×2000	ホイス ト 500kg
硬質クロムめっき槽 ①	めっき槽 800×2600×1200	ホイス ト 1000kg
硬質クロムめっき槽 ②	めっき槽 800×2600×1100	ホイス ト 1000kg
硬質クロムめっき槽 ③	めっき槽 800×2600×1100	ホイス ト 1000kg
硬質クロムめっき槽 ④	めっき槽 900×1500×1000	ホイス ト 240kg
硬質クロムめっき槽 ⑤(設置中)	めっき槽 1000×1200×1300	(上記共用)
腔中クロムメッキライン	めっき槽 600×1200×1300	(上記共用)
薬室用クロムメッキライン	めっき槽 500×900×1000	(上記共用)
クロム剥離 ①	剥離槽 900×1400×950	ホイス ト 500kg
排水処理施設	クロム施設専用排水処理施設	

無電解ニッケルめっき処理関連施設

施設名	主要処理槽寸法	備考
無電解ニッケルめっき①	めっき槽 600×1200×1100	手動・ホイス ト 250kg
無電解ニッケルめっき②	めっき槽 600×1200×1100	手動・ホイス ト 250kg
無電解ニッケルめっき③	めっき槽 600×1350×1100	手動・ホイス ト 490kg
無電解ニッケルめっき④	めっき槽 600×1200×1100	手動・ホイス ト 490kg(バレルめっき可能)

銀めっき処理関連施設

施設名	主要処理槽寸法	備考
ハンガー式 銀めっきライン	光沢銀 めっき槽 600×2000×1000	静止浴 吊り手動ホイス ト 250kg
(シアン・フッ化物含 処理液有)	無光沢銀めっき槽 600×2000×1000	静止浴 吊り手動ホイス ト 250kg
ハンガー式 無光沢銀めっきライン	めっき槽 900×1600×1000	静止浴 吊り手動ホイス ト 250kg
(シアン・フッ化物含 処理液有)		
バレル式 銀メッキライン 自動ライン	シアン化銅めっき槽 800×1200×750 自動 2連	バレル寸法概略φ300×500
	無光沢銀めっき槽 800×1200×750 自動 2連	バレル寸法概略φ300×500
	光沢銀めっき槽 800×1200×750 自動 2連	バレル寸法概略φ300×500

ステンレス表面処理施設

施設名	主要処理槽寸法	備考
ステンレス電解研磨ライン	処理槽 650×1200×1400	手動・ホイス ト 500kg
ステンレス酸洗い施設	処理槽 700×1600×950	(上記共用)

亜鉛めっき処理関連施設

施設名	主要処理槽寸法	備考
静止型亜鉛メッキ①	めっき槽 800×4000×1000	手動・ホイス ト 490kg (ユニクロ・三価クロメート・六価クロメート 黒色クロメート・ ペーキング 処理可能)
静止型亜鉛メッキ②	めっき槽 900×900×1000	
バレル式 亜鉛メッキライン	めっき槽 850×2000×600 半自動バレル3連	バレル寸法概略 φ300×500
前処理ライン	処理槽 1900×750×800	手動・ホイス ト 700kg

黒染め処理関連施設

施設名	主要処理槽寸法	備考
黒染めライン 黒染め槽①	処理槽 1800×750×450	手動・ホイス ト 700kg
黒染めライン 黒染め槽②	処理槽 1800×750×450	手動・ホイス ト 700kg

スズめっき(スズ合金めっき)処理関連施設

施設名	主要処理槽寸法	備考
バレル式 酸性スズめっきライン①	めっき槽 1250×3200×800 自動 4連	バレル寸法概略 φ400×800 (熱処理対応可能)
バレル式 酸性スズめっきライン②	めっき槽1300×5000×800 自動 5連	バレル寸法概略 φ400×800 (熱処理対応可能)
ハンガー式 光沢Sn-Cuメッキライン①	めっき槽 850×1900×600 手動	静止浴 吊り手動ホイス ト 60kg
バレル式 光沢Sn-Cuメッキライン	めっき槽 740×1400×850 手動バレル3連	バレル寸法概略 φ300×500 ホイス ト100kg

ニッケルめっき処理関連施設

施設名	主要処理槽寸法	備考
装飾ダブルニッケルクロムめっきライン	光沢ニッケルめっき槽 750×1700×1000	静止浴 吊り手動ホイス ト 100kg
	半光沢ニッケルめっき槽 750×1700×1000	
	三価クロムめっき槽 750×1700×1000	
バレル式 応力 光沢ニッケルめっきライン	光沢ニッケルめっき槽 750×2900×750 自動 5連	バレル寸法概略 φ300×500
	応力ニッケルめっき槽750×1700×750 自動 3連	バレル寸法概略 φ300×500

アルミへの処理関連施設

施設名	主要処理槽寸法	備考
白色・硬質アルマイト処理ライン	処理槽 500×1700×1000	手動・ホイス ト 100kg(白色・黒色・青色 他)
アロジン処理 (六価クロム含有)	処理対象品に対し、処理槽準備	ホイス ト 2500kg

銅めっき処理関連施設

施設名	主要処理槽寸法	備考
硫酸銅めっきライン	めっき槽 600×1600×1000	静止浴 吊り手動ホイス ト 250kg
シアン化銅めっきライン	めっき槽 600×700×1000	静止浴 吊り手動ホイス ト 250kg
バレル式 銀メッキライン 自動ライン内設置	シアン化銅めっき槽 800×1200×750 自動 2連	バレル寸法概略 φ300×500

付帯設備関連

設備名	所有台数
半自動バフ研磨機 (ロール用)	4台
湿式ブラスト (自動)	2台
乾式ブラスト (手動4 自動1)	5台
バフ研磨機 (手動バフレース)	2台
高速回転バレル研磨機	1台
振動バレル研磨機	1台

分析機器

蛍光X線膜厚計 SFT9200
蛍光X線膜厚計 SFT3200
蛍光X線膜厚計 VANTA(ハンディ式)
渦電流式膜厚計 SWT-9000
電磁式膜厚計 SL-200E
キーエンスマイクロスコープ VHX-8000(レーザー元素分析可)
キーエンスマイクロスコープ VH-5500
微小硬さ試験機MVK-3
各種精密秤
顕微鏡