

表面処理装置一覽

改定日 2019/12/16

(株)熊防メタル

NO	設備名称	ライン名	処理槽有効寸法 (mm)			最大重量 (kg)	備考
			長さ	幅	深さ		
1	電気ニッケルめっき	クロム/ニッケルライン	2,000	250	1,000	100	発注毎に要相談 10kg超は鉄の全面加工品のみ
2	電気ニッケルめっき(st-Ni有)	クロム/ニッケルライン	1,300	250	700	10	発注毎に要相談 st-Niが必要な製品※1
3	自動亜鉛めっき装置	ギンガライン	450	200	1,300	60	100dm以下 350×1150以上は形状制限有
4	手動亜鉛めっき(白・有)3価	Zn手動ライン	2,900	350	1,300	100	※1
5	アルマイト	ミルクライン	2,800	500	1,300	50	白アルマイトのみ
6	アルマイト	ヴィーナライン※4	2,900	500	1,700	400	深さ1600以上は形状制限有
7	アルマイト	コスモライン ※2	3,800	300	3,100	3,600	
8	硬質アルマイト	ヴィーナライン※4	2,900	500	1,700	400	深さ1600以上は形状制限有
9	加圧蒸気封孔設備 (硬質アルマイト用)	ヴィーナライン	1,500	450	1,000	300	形状制限有 製品毎に事前打合せ必要
10	硬質アルマイト	コスモライン ※2	3,800	300	3,100	3,600	
11	シュウ酸アルマイト	ヴィーナライン※4	900	200	500	10	
12	イーマイト (CL/SH/スパーアルマイト)	スバルライン	2,200	400	1,700	800	
13	イーマイトUH	ペガサスライン	800	200	500	10	
14	磷酸マンガン処理	鉄ライン	1,400	200	800	100	
15	電解研磨 (ステン)	電研ライン	1,700	400	800	80	幅300超、及び長さ1500超は 事前打合せ 内面研磨は事前打合せ
16	電解研磨 (アルミ)	アルミ電研ライン	500	200	600	10	
17	硬質クロムめっき	クロム/ニッケルライン	400	200	500	10	発注毎に要相談 15dm以下。20μm以上は事前 打ち合わせ。
18	黒クロムめっき	クロム/ニッケルライン	600	250	600	10	
19	銀めっき	銀めっき装置	450	250	600	10	
20	金めっき	金めっき装置	400	200	500	10	
21	KBM処理	KBMライン	600	250	600	50	200dm以下 「テイク」なしは要相談
22	KBM処理 (還元処理)	KBMライン	600	250	600	10	対象: 黒70μm、KBM-CH、-CF
23	SUS酸洗い	スバルライン	2,200	400	1,200	400	
24	無電解ニッケルめっき (アルミ)	スバルライン	2,200	400	1,700	800	
25	無電解ニッケルめっき (アルミ)	コスモライン ※2	3,800	300	3,200	3,600	
26	無電解ニッケルめっき (鉄)	スバルライン	2,200	400	1,200	400	めっき剥離は幅300以下
27	ネオデュール (高硬度無電解ニッケル)	スバルライン	300	400	500	10	
28	ネオブラック (黒色無電解ニッケル)	スバルライン	2,200	400	1,200	鉄:400 アルミ:100	鉄材のめっき剥離は幅300以下
29	スライダ処理	スバルライン	400	100	250	10	PTFE共析無電解ニッケルめっき
30	コスモコート (ブラック)	スバルライン	2,200	300	1,700	800	
31	コスモコート (ブラック)	コスモライン ※2	3,800	300	3,050	3,600	
32	コスモコート (ブラック・ゴールド)	スバルライン	800	200	800	10	
33	BS-ET処理	スバルライン	2,200	300	1,700	800	

※1 亜鉛手動、ニッケルめっきで前々処理が必要な製品は、重量・寸法の制限がある為、事前の打合せが必要になります。

※2 コスモラインは計画生産のため、ご発注2週間前迄に事前連絡をお願いします。

また、初回品に関しては、事前打ち合わせをお願い致します。

※3 アルマイトの染色品について・・・大型製品対応は黒のみ (No.6のサイズ。No.7のサイズについてはお問い合わせ下さい)

小物は黒・赤・青の対応となります。(赤・青) 500×400×100。10kg以下。

※硬質アルマイト・イーマイトの染色品については事前の打合せが必要になります。

※4 ヴィーナラインはJISQ9100適用ラインです。