

裾切り数値の検討のための業界団体提出データ（総括資料）

1．塗装施設（吹付塗装に限る）

年間排出量 （トン）	VOC年 間排出量と 施設数	排風能力（m3/時）	裾切り 指標と施 設数	裾切り指標と 年間排出量（ト ン/年）
25 未満	1330	5,000 未満	240	880
25～50	101	5,000～10,000	220	970
50～75	51	10,000～30,000	607	3,580
75～100	41	30,000～50,000	104	1,673
100～150	37	50,000～80,000	108	2,208
150～200	27	80,000～100,000	55	1,727
200 以上	82	100,000～200,000	105	4,723
		200,000～400,000	76	11,306
		400,000 以上	86	29,197

2．塗装施設（吹付塗装以外）

年間排出量 （トン）	VOC年 間排出量と 施設数	排風能力（m3/時）	裾切り 指標と施 設数	裾切り指標と 年間排出量（ト ン/年）
25 未満	325	5,000 未満	107	393
25～50	23	5,000～10,000	69	676
50～75	1	10,000～30,000	119	1,422
75～100	1	30,000～50,000	31	666
100～150	1	50,000～80,000	13	225
150～200	0	80,000～100,000	3	30
200 以上	0	100,000～200,000	4	39
		200,000～400,000	0	0
		400,000 以上	0	0

3 . 吹付塗装の用に供する乾燥又は焼付施設

年間排出量 (トン)	VOC年 間排出量と 施設数	送風能力 (m3/時)	裾切り 指標と施 設数	裾切り指標と 年間排出量 (ト ン/年)
25 未満	536	500 未満	68	72
25 ~ 50	18	500 ~ 1,000	28	9
50 ~ 75	9	1,000 ~ 3,000	136	282
75 ~ 100	2	3,000 ~ 5,000	47	135
100 ~ 150	1	5,000 ~ 10,000	102	414
150 ~ 200	0	10,000 ~ 30,000	152	1,541
200 以上	0	30,000 ~ 60,000	35	571
		60,000 以上	15	221

送風能力 + 循環 能力 (m3/時)	裾切り 指標と施 設数	裾切り指標と 年間排出量 (ト ン/年)	乾燥施設内で循環を行っている施 設の数	
500 未満	42	53	無	60
500 ~ 1,000	2	3	送風機からダンパー	96
1,000 ~ 3,000	18	28	乾燥施設内に専用送風機	73
3,000 ~ 5,000	15	19		
5,000 ~ 10,000	28	44		
10,000 ~ 30,000	41	74		
30,000 ~ 60,000	21	104		
60,000 以上	22	184		

4. 吹付塗装以外の塗装の用に供する乾燥又は焼付施設（電着塗装を除く）

年間排出量 (トン)	VOC年 間排出量と 施設数	送風能力 (m3/時)	裾切り 指標と施 設数	裾切り指標と 年間排出量 (ト ン/年)
25 未満	237	500 未満	28	61
25 ~ 50	7	500 ~ 1,000	16	4
50 ~ 75	20	1,000 ~ 3,000	104	68
75 ~ 100	19	3,000 ~ 5,000	26	383
100 ~ 150	13	5,000 ~ 10,000	44	729
150 ~ 200	3	10,000 ~ 30,000	45	3,249
200 以上	4	30,000 ~ 60,000	26	1,325
		60,000 以上	10	1,444

送風能力 + 循環 能力 (m3/時)	裾切り 指標と施 設数	裾切り指標と 年間排出量 (ト ン/年)	乾燥施設内で循環を行っている施 設の数	
500 未満	4	32	無	3
500 ~ 1,000	1	0	送風機からダンパー	1
1,000 ~ 3,000	15	17	乾燥施設内に専用送風機	8
3,000 ~ 5,000	16	321		
5,000 ~ 10,000	20	232		
10,000 ~ 30,000	7	126		
30,000 ~ 60,000	10	78		
60,000 以上	9	568		

5. 電着塗装の用に供する乾燥又は焼付施設

年間排出量 (トン)	VOC年 間排出量と 施設数	送風能力 (m3/時)	裾切り 指標と施 設数	裾切り指標と 年間排出量 (ト ン/年)
25 未満	72	500 未満	0	0
25 ~ 50	0	500 ~ 1,000	0	0
50 ~ 75	0	1,000 ~ 3,000	3	0
75 ~ 100	0	3,000 ~ 5,000	1	0
100 ~ 150	0	5,000 ~ 10,000	7	7
150 ~ 200	0	10,000 ~ 30,000	50	100
200 以上	0	30,000 ~ 60,000	11	26
		60,000 以上	0	0

送風能力 + 循環 能力 (m3/時)	裾切り 指標と施 設数	裾切り指標と 年間排出量 (ト ン/年)	乾燥施設内で循環を行っている施 設の数	
500 未満	0	0	無	0
500 ~ 1,000	0	0	送風機からダンパー	1
1,000 ~ 3,000	0	0	乾燥施設内に専用送風機	1
3,000 ~ 5,000	0	0		
5,000 ~ 10,000	1	4		
10,000 ~ 30,000	2	7		
30,000 ~ 60,000	0	0		
60,000 以上	0	0		

資料提供団体

ドラム缶工業会、日本アルミニウム協会、日本オフィス家具協会、
日本建材産業協会、日本工業塗装協同組合連合会、日本自動車工業会、
日本自動車部品工業会、日本造船工業会、日本鉄鋼連盟、日本電気工業会、
日本プリント・カラー合板工業組合