

2025年9月1日

株式会社松井製作所

品質保証部 齊藤 秀樹

弊社製品の禁止物質申告書

弊社は、プラスチック製品の生産に関係する設備を生産・販売しています。

弊社の生産設備（弊社製品）は、お客様が生産されるプラスチック製品に対して、環境負荷物質を増加させるものではありません。

弊社製品について、環境負荷物質の影響調査を行なった結果を下記の通り報告します。

記

1. 調査結果

- ① 【表1】記載の弊社製品（構成部品含む）は、【表2】記載の禁止（制限）物質の規制濃度（閾値）を超えません。
- ② 弊社製品の対象となる機械は、乾燥機、輸送機、捕集器、温度調節機、配合装置、粉碎機、タンクなどです。なお、プラスチック原料と接触する構成部品は、基本的にステンレス又は鉄で構成しています。
- ③ 弊社製品の中でプラスチック原料と接触する構成部品で環境負荷物質を含有するものは、材料輸送用PVCホースとアルミ鋳物です。ただし、規制濃度を超えてRoHS規制の10物質が放出することはありません。

2. PVCホースのフタル酸エステル（フタル酸ビス）について

材料輸送に使用しているPVCホースは、2018年8月からRoHS対応品に切り替えています。

3. アルミ鋳物のACについて

構成部品の一部にアルミ鋳物ACを使用しており、鉛を0.2%程度含んでいます。ただし、プラスチック原料に対して規制濃度の0.1%を超えて放出することはありません。

4. 弊社製品の廃棄について

弊社製品には、電気部品又は電気配線で環境負荷物質を含有するものがあります。

弊社製品を廃棄される場合には、産業廃棄物として処理を行なってください。

以上

【表1】製品一覧

No.	分類	型式	旧モデル型式
1	除湿乾燥機 (マルチジェット)	MJ6-i-***	MJ5-i-***
		MJ3-***	MJ*-***
2	除湿乾燥機 (光学用)	DMD4-***	DMD*-***
3	除湿機	DMZ2-***	DMZ-***
		DMS2-***	DMS-***
4	真空伝熱乾燥機 (サーキュム)	DPD3.1-***	DPD*-***
		DPTH-***	
5	伝熱乾燥機 (プラスミニドライヤー)	PMD-***	
6	熱風乾燥機 (マツイグローバルドライヤー)	MGD-***	
7	熱風乾燥機 (ホッパードライヤー)	HD2-***	HD-***
8	箱型乾燥機 (ハコカン)	PO-***	
9	PET 連続結晶化乾燥機	HD-***ADHR	
10	吸引輸送機 (ジェットローダー)	JL4-***	JL***-***
11	捕集器 (ジェットクロン)	JC-***	
12	捕集器 (吸引ホッパ)	MVH-***	
13	捕集器 (スライドダンパ式吸引ホッパ)	SJC-***	
14	捕集器 (シリンダ式吸引ホッパ)	CJC-***	
15	捕集器 (エアロパワーホッパ)	APH-***	
16	エアロリムーバー	ARV-***	
17	マジックキャッチ	MC-***	
18	粉取器	FPD	
19	自動配管切替機 (ユニバーサルヘッダー)	UH-***	
20	吸引圧力検知器 (デジペカ)	DP-***	
21	小口径圧送輸送機 (ペレットライナー)	PLP-***	
22	圧送式高濃度輸送機 (フィーデンスー)	FD-***	
23	圧送式高濃度輸送機 (サニタリーフィーデンスー)	SFD-***HT	
24	吸引式高濃度輸送機 (ステラ)	ST-***	
25	吸引式高濃度輸送機 (真空ポンプ式 ステラ X)	ST-***X	
26	金型温度調節機 (kanaon)	MC6-***	
		MC5-***	
		MC-***	
		MC*-***	
		MC***-***	

27	媒体温度調節機	MCA- **	
		MCAX- **	
		MCJ- **AA	
28	材料口冷却機 (空冷式)	MIC- **	
29	金型冷温調機 (reion)	MCX2- **	MCX- **
30	金型冷温調機 (空冷式)	RAD- **	
		RAM- **	
31	金型冷却機 (水冷式)	MCC5-i- **	
		MCC5- **	
32	金型冷却機 (空冷式)	MCCA3- **	
33	質量式配合装置 (加算式)	JCW2-i- **	
		JCW2- **	
		JCGB- **	
34	質量式配合装置 (演算式)	JCLW- **	
35	質量式配合装置 (減算式)	JCS- **	
		JCSS- **	
36	体積式配合装置	JC3- **	
		JCT- **	
37	切替弁式配合装置 (ジェットセレクター)	JSV- **	
38	低速粉碎機	SMGL3- **	
		SMGL- **	
		MGL2- **	MGL- **
39	材料タンク	TA- **	
		T- **	

【表2】RoHS規制 禁止（制限）10物質、その他禁止（制限）物質

禁止（制限）物質	規制濃度（閾値）	備考
鉛	0.1wt%（1,000ppm）	RoHS 規制対象
水銀	0.1wt%（1,000ppm）	RoHS 規制対象
六価クロム	0.1wt%（1,000ppm）	RoHS 規制対象
PBB（ポリブロモビフェニル）	0.1wt%（1,000ppm）	RoHS 規制対象
PBDE（ポリブロモジフェニルエーテル）	0.1wt%（1,000ppm）	RoHS 規制対象
カドミウム	0.01wt%（100ppm）	RoHS 規制対象
DEHP（フタル酸ジ-2-エチルヘキシル）	0.1wt%（1,000ppm）	RoHS 規制対象 （2019/7/22 追加）
BBP（フタル酸ブチルベンジル）	0.1wt%（1,000ppm）	RoHS 規制対象 （2019/7/22 追加）
DBP（フタル酸ジ-n-ブチル）	0.1wt%（1,000ppm）	RoHS 規制対象 （2019/7/22 追加）
DIBP（フタル酸ジイソブチル）	0.1wt%（1,000ppm）	RoHS 規制対象 （2019/7/22 追加）
PCB（ポリ塩化ビフェニル）	意図的使用禁止 かつ 0.01wt%（100ppm）	
石綿（アスベスト類）	意図的使用禁止 かつ 0.1wt%（1,000ppm）	
特定フロン類（CFC、HCFC）	意図的使用禁止 かつ 0.1wt%（1,000ppm）	
塩化リン酸エステル系難燃剤 （TDCPP、TCEP、TCPP）	0.1wt%（1,000ppm）	
ペルフルオロオクタン酸（PFOA）	25ppb	