

化学品総合カタログ

Fujiox

フジオックス株式会社

〈 目 次 〉

1. 幸手工場取扱品	1
2. 水道用次亜塩素酸ソーダ	1
3. 環境薬品	2～3
4. 酸	3～4
5. 無機化学品	4～6
6. 有機化学品	7
7. 受託製造業務	8
8. リサイクル関連	8
9. 工事関連業務	8
10. 産業資材	8
11. 高圧ガス	8

1. 幸手工場取扱品

品名	規格・種別	用途	荷姿
液化塩素	・容器充填販売	上下水道の消毒・殺菌 有機・無機化合物の原料 香料、医薬品、農薬の製造 鉛石精錬や金属の回収	1 t ボンベ 50kgボンベ タンクローリー 小容器(4kg、10kg)
次亜塩素酸ソーダ	・一般次亜 (製造販売) ・低食塩次亜 (4%以下)	上下水道の水処理(滅菌剤) 鍍金の排水処理 脱臭剤、脱色剤、繊維漂白	タンクローリー ポリ缶(20kg) キュービ(20kg)
苛性ソーダ	・30%、25%、20%、15% (製造販売) ・48%、フレーク	水処理、排ガス処理、化学繊維 セロハン、紙・パルプ、アルミナ 石油精製、石鹼、染料、香料、医薬品 各種ナトリウム塩類、食品添加物	タンクローリー ポリ缶(20kg) キュービ(20kg) 紙袋(25kg)
高機能凝集剤 Gellannic™ (ジェラニック)	ジェラニックF1	鉛、カドミウム、亜鉛等の重金属含有フッ素排水中の重金属イオンの除去、フッ酸ベースのフッ素の低濃度までの除去	タンクローリー ドラム(200kg) キュービ(20kg) コンテナ(1t)
	ジェラニックFS	銅、クロム(Ⅲ)、ニッケル等の重金属含有排水中の重金属イオンの除去、プリント基板排水の銅除去効果向上	
除菌・消臭剤 Pure Chlor (ピュアクロール)	微酸性次亜塩素酸 300ppm、200ppm、 100ppm	ノロウイルス、インフルエンザウイルス、 O157 等幅広いウイルス・菌の除去、 台所用品の除菌・消臭 ペット周りの除菌・消臭	タンクローリー コンテナ(1t) ドラム(200kg) キュービ(10kg、20kg) スプレー(300ml)

2. 水道用次亜塩素酸ソーダ

品質	主な規格	荷姿
JWWA特級グレード	有効塩素 12%以上 比重(20℃) 1.16 以下 臭素酸 10 mg/kg 以下 塩素酸 2,000 mg/kg 以下 塩化ナトリウム 2.0% 以下	タンクローリー キュービ(20kg)
JWWA1級グレード	有効塩素 12%以上 比重(20℃) 1.16 以下 臭素酸 50 mg/kg 以下 塩素酸 4,000 mg/kg 以下 塩化ナトリウム 4.0% 以下	タンクローリー キュービ(20kg)
JWWA2級グレード	有効塩素 12%以上 比重(20℃) 1.16 以下 臭素酸 100 mg/kg 以下 塩素酸 10,000 mg/kg 以下 塩化ナトリウム 4.0% 以下	タンクローリー キュービ(20kg)

3. 環境薬品

品名	規格・種別	用途	荷姿
活性炭	<ul style="list-style-type: none"> <原料> ヤシ殻系 石炭系 木質系 <形状> 破碎 造粒 粉末 <その他> 活性炭再生業務 	(破碎・造粒) 浄水用、井戸水、地下水の精製、高度 浄水処理、排水処理、悪臭ガス吸着 (薬品添着炭)、触媒・触媒担体、有 機溶剤蒸気の回収	袋(10、15、20kg) フレコンバッグ ジェットパック車
		(粉末) 浄水用、井戸水、地下水の精製 排水処理、ダイオキシン除去、糖類 酒醸、油脂用脱色 医薬品・工業薬品の精製	
高反応消石灰	<ul style="list-style-type: none"> ・高比表面積 タイプ ・微粉末活性炭 入りタイプ 	酸性排ガス処理、ダイオキシン除去	ジェットパック車
消石灰		上下水道用、排ガス処理用 建築用、肥料、豆炭、練炭、非鉄金属 パルプ、製紙	ジェットパック車 紙袋(20kg) フレコンバッグ
特殊反応助剤		バグフィルタ保護	ジェットパック車
ダイオキシン 除去反応助剤	<ul style="list-style-type: none"> ・活性炭入り 	バグフィルタ保護・ダイオキシン除去	ジェットパック車
重金属固定剤	<ul style="list-style-type: none"> ・キレート樹脂 液体、粉体 ・有機系 ・無機系 	排水中の重金属処理 焼却灰(主灰・飛灰)中の重金属捕集	キュービ(20kg) ドラム(200kg) タンクローリー
ポリ塩化アルミニウム (PAC)		浄水剤(上・下水道、工業用水、工場排水)	タンクローリー ポリ缶(20kg、25kg)
硫酸バンド	<ul style="list-style-type: none"> ・液体 ・粉末 	浄水剤(上・下水道、工業用水、工場排水) 各種触媒用、アルミニウム化合物の製造	タンクローリー 紙袋(25kg) ポリ缶(20kg、25kg)
塩化第二鉄液		下水処理(汚水処理浄化沈殿剤) プリント配線、触媒、金属表面処理 写真製版	タンクローリー ポリ缶(20kg、25kg)
ポリシリカ鉄		浄水剤(上・下水道、工業用水、工場排水)	タンクローリー

環境薬品 (前頁続き)			
品名	規格・種別	用途	荷姿
ポリ硫酸第二鉄		凝集沈降剤、汚泥の脱水および脱臭	タンクローリー ポリ缶(25kg) キュービ(25kg)
高分子凝集剤	・粉末 ・液体	活性汚泥の濃縮 生汚泥・消化汚泥・活性汚泥の脱水	紙袋(10、15、20kg) 缶、キュービ タンクローリー
消臭剤		下水処理場、し尿処理場、食品工場 化学工場などの悪臭の感覚的中和 臭気成分除去	ドラム、缶、キュービ
消泡剤	・オイル型 ・変性油型 ・溶液型 ・エマルジョン型	排水処理、食品、発酵、医薬品、石油 化学繊維、塗料、印刷、製紙の各工業 における消泡	缶(1リットル、18リットル) ポリ缶(1リットル、7kg)
次亜塩素酸 カルシウム		プール・浴場・井戸水・上下水などの 殺菌・消毒、繊維漂白、デンプン・果皮 油脂・セラミックなどの漂白 無機薬品の製造における鉄の除去剤	箱(20kg)
塩素化 イソシアヌル酸	・トリクロロ イソシアヌル酸 ・ジクロロ イソシアヌル酸ソーダ ・ジクロロ イソシアヌル酸カリウム	プール用消毒剤、殺菌・消毒剤(食器・ 食器製造装置)、クレンザー(台所・浴場 用)、殺藻・スライム処理剤 用水・廃水の酸化処理剤、浄化槽放流 水用消毒剤、家庭用・ランドリー向け漂白剤	箱(15kg、20kg)
臭素系消毒剤		下水処理水の消毒、プール・スパ用の 消毒剤 冷却塔用・製紙用白水のスライムコン トロール	フレコンバッグ
珪藻土		ろ過助剤(水処理、医薬品、溶剤など) 充填剤(製紙、ゴムなど) その他 製薬、顔料用、保温保冷用	紙袋(20kg)

4. 酸

品名	規格・種別	用途	荷姿
塩酸		中和、排水処理、染料、中間物、香料 医薬品、農薬の製造、鉄板・鉄鋼の防錆 各種無機塩化物その他化学薬品の製造	タンクローリー ポリ缶

酸(前頁続き)			
品名	規格・種別	用途	荷姿
無水塩酸	<ul style="list-style-type: none"> 一般 高純度 超高純度 	医薬品の製造原料、農薬、ゴム薬、香料 合成樹脂関係、写真関係、半導体	ボンベ (500、25、5、1kg)
硫酸	<ul style="list-style-type: none"> 濃硫酸 希硫酸 	硫安・過燐酸石灰の製造、白土精製 化学繊維、石油精製	タンクローリー ポリ缶
	<ul style="list-style-type: none"> 発煙硫酸 	塗料、ニトロ化合物、鉱油、爆薬	
硝酸		有機合成、塗料、香料、冶金 金属溶解用、医薬品、試薬、肥料	タンクローリー ポリ缶
リン酸	<ul style="list-style-type: none"> 無水リン酸 	医薬品、農薬、界面活性剤、試薬	ポリ缶(15kg)
	<ul style="list-style-type: none"> 正リン酸 	リン酸塩、縮合リン酸塩類の原料 金属表面処理 食品、歯磨き用、リン酸カルシウム用	ポリ缶 タンクローリー
フッ酸	<ul style="list-style-type: none"> フッ化水素酸 無水フッ化水素酸 希フッ化水素酸 	ガラスのつや消し ステンレスその他金属の酸洗剤 蝕刻用、半導体物質のエッチング剤 その他フッ素化合物の製造原料	無水ー タンクローリー ボンベ 希ータンクローリー ポリ缶(25kg)

5. 無機化学品

品名	規格・種別	用途	荷姿
ソーダ灰		板ガラスおよびガラス製品類の製造 有機合成用、粉末石鹼、染料中間物 医薬品、脱硫酸剤	紙袋(重灰=40kg) (軽灰=25kg) フレコンバッグ (500kg、1t)
亜硫酸ソーダ		脱塩素剤、染料中間物、医薬合成 食品漂白剤、ボイラー用脱塩素剤 写真現像および定着剤	紙袋(25kg)
重亜硫酸ソーダ	<ul style="list-style-type: none"> 無水 液体(35%) 	還元剤、写真定着用助剤、染色助剤 漂白剤、殺菌剤、防腐剤、発酵防止剤 試薬	紙袋(25kg) キュービ(25kg) タンクローリー
チオ硫酸ソーダ (ハイポ)	<ul style="list-style-type: none"> 結晶 液体(30%) 	脱塩素剤、写真定着剤、医薬 染料合成、分析試薬、油脂の漂白剤	紙袋(25kg) キュービ(25kg) タンクローリー

無機化学品 (前頁続き)			
品 名	規格・種別	用 途	荷 姿
重炭酸ソーダ (重曹)		医薬品、ふくらし粉、粉末石鹼、消火剤 清涼飲料	紙袋(25kg) フレコンバッグ
珪酸ソーダ		無水ケイ酸用、合成洗剤、パルプ用 溶接棒、石鹼用、浄水用 メタ・オルソケイ酸ソーダの原料	紙袋 石油缶 ドラム缶
メタ珪酸ソーダ		金属洗浄剤、業務用クリーニング	樹脂袋
硫酸ナトリウム (ボウ硝)	・人絹無水	パルプ、硫化ソーダ、ガラス	紙袋(30kg)
	・中性無水	合成洗剤、染色、染料中間物	
	・中性結晶	染色	
	・その他	医薬品、鉱山精錬	
苛性カリ	・液体 ・フレーク	各種カリ塩類の製造、漂白剤、溶融剤 炭酸ガス吸収剤、金属洗浄、医薬品 アルカリ電池、分析用試薬	タンクローリー ドラム 紙袋(25kg)
塩化カリ		カリ肥料、カリ塩類の原料、医薬品 熱処理剤、分析用試薬	工業用=麻袋(37.5kg) 肥料用=樹脂袋・麻袋 (20、30kg)
塩化カルシウム	・粒状 ・粉末 ・フレーク ・液体	路面や運動場の防塵剤、融冰雪剤 製氷・冷凍用ブライン、排水処理剤 紙・織物のサイジング剤、食品添加物	樹脂袋(25kg) タンクローリー
炭酸カルシウム		ゴム、プラスチック、ペイント シーリング剤、製紙、肥料、歯磨き粉 医薬品、食品添加物、化粧品	紙袋(20kg、25kg)
生 石 灰		上下水、工場排水の中和、沈降促進 有害物質除去、排煙脱硫、塩素ガス除去 鉄鋼、カーバイド、紙・パルプ サラシ粉、農薬、非鉄金属、肥料、製革	紙袋(20kg) タンクローリー
水酸化マグネシウム		難燃剤、吸着剤、肥料、医薬品 重油添加剤、洗剤、塩ビ安定剤	紙袋 フレコンバッグ
アンモニア水		アンモニア塩の製造、中和剤 繊維染色助剤、興奮剤、制酸剤 医薬品としての局所刺激剤 NOx 対策	ポリ缶 タンクローリー

無機化学品 (前頁続き)			
品名	規格・種別	用途	荷姿
液体アンモニア		窒素質肥料、化学繊維、冷凍冷媒 無機薬品、酸化中和剤、ゴム硬化剤 医薬品、NOx 対策	ボンベ (20、25、50、500kg、1t) タンクローリー
尿素・尿素水		尿素樹脂、肥料、有機合成 爆薬の安定剤、医薬 NOx 対策(尿素水)	紙袋、樹脂袋 化繊袋(20～40kg) タンクローリー
過酸化水素		漂白剤、工業薬品、医薬品 その他各種漂白剤 金属表面処理、配管・冷却塔の洗浄	ポリ缶(20kg) タンクローリー
ヒドラジン		還元剤、重合触媒、各種誘導体 水処理剤、清缶剤、試薬、農薬	ドラム缶 (20kg、200kg) タンクローリー
工業用塩	・並塩 ・精製塩 ・天日塩	融冰雪用、ブライン冷凍、ソーダ工業用 イオン交換樹脂再生(軟水器など)	袋(20kg、25kg) フレコンバッグ
鉄粉		化学反応材、粉末冶金用、カイロ 脱酸素材、溶接棒被覆材、ガス切断材	フレコンバッグ
水酸化アルミニウム	・粗粒 ・標準粒 ・細粒 ・高白色	化学品の製造原料、難燃材、増量材 人造大理石、歯磨用研歯材、窯業 建材	紙袋(25kg) タンクローリー 船
アルミナ (酸化アルミニウム)	・標準粒 ・高純度 ・球状	耐火材、研削・研磨材、セラミック、磁器 IC基盤、人造宝石	紙袋(25kg) フレコンバッグ
ショーカライザー (加炭材)		鋳鉄用加炭材、乾電池、接種材	紙袋(20kg) フレコンバッグ

6. 有機化学品

品 名	用 途	荷 姿
メタノール	ホルマリン、塗料、テトロン、医薬品、工業薬品 合成樹脂、溶剤	石油缶(14kg) ドラム缶(160kg)
エタノール	飲料、有機溶剤、セルロイド、製薬原料、インキ、化粧品 消毒、洗浄剤	缶(18リットル) ドラム缶(200リットル)
イソプロピルアルコール (I. P. A)	溶剤、脱水剤、製薬用、合成アセトンの中間原料 消毒用、凍結氷結防止	ドラム缶(200リットル) 石油缶
プロピレングリコール (PG)	食品、医薬、ポリエステル樹脂、界面活性剤、不凍液 ブレーキオイル	石油缶(18kg) ドラム缶(200kg)
アセトン	アセトン系溶剤、ビスフェノールA原料、紡糸溶剤 製薬用	石油缶 ドラム缶(170リットル) タンクローリー
メチルエチルケトン (MEK)	塗料溶剤、潤滑油、植物油の抽出、医薬、洗浄剤	石油缶 ドラム缶(170リットル) タンクローリー
ベンゼン トルエン キシレン	染料、香料、合成洗剤、有機顔料、漂白剤、医薬品 塗料、インキ溶剤、一般溶剤	石油缶(15kg) ドラム缶(170kg) タンクローリー
エラストマー (三菱化学プリマロイ)	日用・雑貨部品(ペングリップ、ゴーグルガセット等) 自動車部品(ドアラッチ、ルーバー、ドアミラー等) 電気・通信部品(筐体衝撃吸収、携帯電話コネクタキャップ等)	

7. 受託製造業務（混合・希釈・溶解）

8. リサイクル関連

- ① VOC回収システム(製品名：リンクル)
- ② 活性炭再生業務
- ③ 産業廃棄物処理関連取次業務

9. 工事関連業務

- ① 高圧ガス設備(設置工事、保安業務、定期検査など)
- ② 活性炭交換業務(脱臭装置、水処理装置)
- ③ 水処理プラント(設置工事、メンテナンスサービスなど)
- ④ 清掃サービス(除害装置、薬品槽など)
- ⑤ 塗装工事、防水工事
- ⑥ 各種分析

10. 産業資材

- ① フレコンバッグ
- ② 樹脂パレット
- ③ 各種容器(ポリ容器、ポリドラムなど)

11. 高圧ガス

- ① 一般ガス
酸素・窒素・アルゴン・水素・ヘリウム・アセチレン・炭酸ガス・フロン・アンモニア・プロパン他
超低温液化ガス(液化酸素・液化窒素・液化アルゴン他)
- ② 特殊ガス
純ガス・標準ガス・希ガス(ネオン・キセノン等)
半導体用ガス(シラン・アルシン・ホスフィン・ジボラン等)
混合ガス(溶接用・レーザー用等)
- ③ 医療用ガス
酸素・笑気ガス 殺菌用ガス(カポックス等)
- ④ 各種高圧ガス容器廃却