

**M**aterial **S**afety **D**ata **S**heet



# 粉じん爆発 DATA に関する MSDS 作成 お手伝いします！

MSDS の提供は、原則として他の事業者と対象化学物質または対象化学物質を含有する製品を取引する事業者すべてに義務づけられています。

MSDS に化学物質の粉じん爆発 DATA を記載しましょう！

## MSDS 制度

対象化学物質または当該化学物質を含有する製品を事業者間で取引する際、その性状および取扱いに関する情報の提供を義務づける制度。

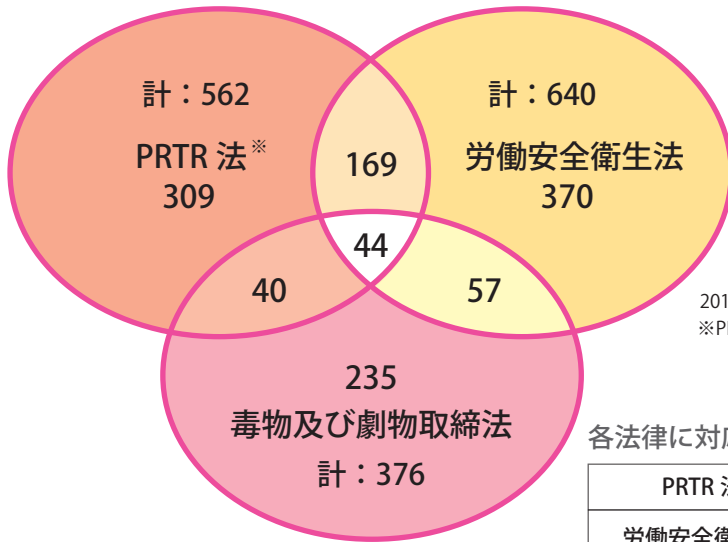
MSDS 作成の内容および項目の順序については、「JIS Z 7250」によって、規定されています。



# MSDS の作成をお手伝いします！

MSDS は、3つの法律に定められた物質が対象です。

各法律で物質の表記に相違があるため、数え方によって誤差が生じます。



2011年3月現在  
※PRTRとは化学物質排出把握管理促進法

各法律に対応したMSDSに関する担当省庁の部署

PRTR法	経済産業省 製造産業局 化学物質管理課
労働安全衛生法	厚生労働省 労働基準局 安全衛生部 化学物質対策課
毒物及び劇物取締法	厚生労働省 医薬食品局 審査管理課 化学物質安全対策室

## 物理的及び化学的性質

この項目の中で、情報の提供を義務づけられる事項として挙がっています。

◆JIS Z 7250 : 2010 の記入項目 (10 ページに記載されています)

9. 物理的及び化学的性質	<input type="checkbox"/> 情報の提供義務 ・ 外観 (物理的状态、色など) ・ 臭い ・ pH ・ 融点 / 凝固点 ・ 沸点、初留点と沸騰範囲 ・ 引火点 ・ 燃焼又は爆発範囲の上限 / 下限 ・ 蒸気圧 ・ 蒸気密度 ・ 密度 ・ 溶解度 ・ n-オクタノール / 水分分配係数 ・ 自然発火温度 ・ 分解温度
	<input type="checkbox"/> 情報を提供するの望ましい ・ 臭いのしきい値 ・ 蒸発速度 ・ 燃焼性 (固体 / ガス) ・ 粘度 (粘性率)

液体 (溶剤) は爆発範囲の上限・下限を記載するように義務化されています。  
粉体はまだですが、安全に対する内容ですので、積極的に情報提供を行いましょう！

各法律の規定文書

PRTR法	JIS Z 7250 : 2010
労働安全衛生法	労働安全衛生法 57 条の 2
毒物及び劇物取締法	毒物及び劇物取締法施行規則 13 条の 12

## 株式会社 環境衛生研究所 都田 Lab.

〒431-2103 静岡県浜松市北区新都田 1 丁目 6 番 2 号  
TEL(053)484-1475 FAX.(053)484-1476  
ホームページ <http://www.eiseiken.co.jp/>  
メールアドレス Miyakoda\_Lab@amano.co.jp

## アマノ株式会社

本社/〒222-8558 横浜市港北区大豆戸町275番地 TEL(045)401-1441(代) FAX(045)439-1150  
アマノホームページ <http://www.amano.co.jp/>

- 札幌支店 (011) 865-4721
- 静岡支店 (053) 8859-2700
- 金沢支店 (076) 240-3456
- 盛岡営業所 (019) 847-7866
- 新潟支店 (03) 5325-0360
- 富山支店 (076) 422-9411
- 盛岡営業所 (019) 864-0456
- 新潟パーキング支店 (03) 5325-0360
- 豊橋営業所 (0532) 32-3315
- 仙台支店 (022) 244-2191
- 立川支店 (042) 522-4131
- 豊田支店 (0565) 25-3560
- 山形営業所 (023) 624-5830
- 立川パーキング支店 (042) 522-4131
- 名古屋支店 (052) 723-1171
- 高松支店 (087) 866-8444
- 郡山支店 (024) 932-5080
- 島川支店 (03) 5487-6620
- 中部パーキング支店 (052) 723-1120
- 高知駐在所 (088) 866-8130
- 水戸支店 (029) 248-8610
- 神奈川支店 (045) 540-8061
- 名古屋環境支店 (052) 723-1305
- 松山支店 (089) 931-1150
- 宇都宮支店 (028) 638-8511
- 神奈川環境支店 (045) 540-8062
- 名古屋支店 (052) 723-1173
- 広島支店 (082) 295-7261
- 高崎支店 (027) 363-1141
- 横浜支店 (045) 540-8068
- 社団法人環境支店 (082) 295-7261
- 大宮支店 (048) 652-2461
- 厚木支店 (046) 224-5011
- 広島環境支店 (082) 24-9422
- 埼玉環境支店 (0489) 76-3811
- 藤沢営業所 (0466) 87-6901
- 山口営業所 (083) 972-6751
- 柏支店 (04) 7142-0830
- 静岡支店 (054) 237-6181
- 北九州支店 (093) 921-0407
- 千葉支店 (043) 234-1611
- 沼津営業所 (055) 922-0078
- 福岡支店 (092) 473-6181
- 千葉環境営業所 (043) 234-1611
- 浜松支店 (053) 475-1441
- 福岡環境支店 (092) 473-6199
- 東京支店 (03) 3543-2251
- 新潟支店 (025) 280-1811
- 九州支店 (092) 452-2123
- 東京パーキング支店 (03) 3543-4107
- 長岡営業所 (0258) 23-3341
- 熊本営業所 (096) 369-1711
- 鎌倉支店 (03) 6859-3860
- 長野支店 (026) 268-2180
- 鹿児島営業所 (099) 267-2110
- 東京環境支店 (03) 3543-4112
- 諏訪営業所 (0266) 53-7351
- 堺営業所 (072) 268-6306
- 沖縄駐在所 (098) 858-7212

●製品・サービス等の詳細についてのお問い合わせ、ご相談は下記支店・営業所まで。

ご用命は信頼と実績の当店で