



高薬理活性医薬品の 粉じん爆発試験を受託いたします！

抗がん剤

抗生物質

ステロイド

ホルモン製剤

…etc.

作業環境濃度： $0.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$
を確保しました。

個人暴露濃度： $0.05 \mu\text{g}/\text{m}^3$
の結果を得ました。

ラクトースによる封じ込め性能試験

中央労働災害防止協会

労働衛生調査分析センター実測（2011年7月27日実施）



高薬理活性医薬品に対応した粉じん爆発試験設備を導入！

受託試験範囲

OEL : 0.5 ~ 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

NOAEL : 0.0083 ~ 1.67mg/kg/Day

OEL : 暴露限界濃度 (8時間労働平均) (*1)

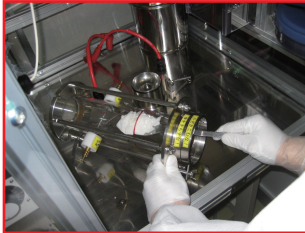
NOAEL : 無毒性量 (*2)



専用試験室にて試験実施

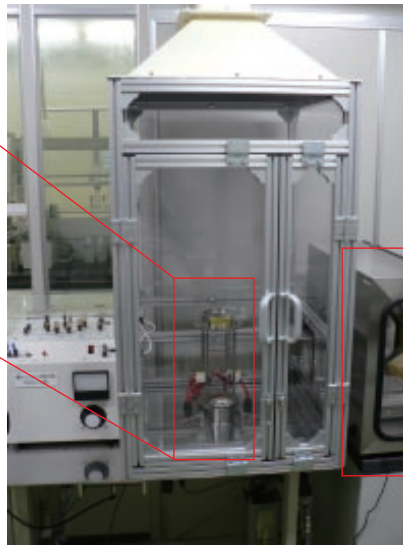


アマノ製 Bag-In・Bag-Out 式集塵機を採用
爆発試験時の排気ガス処理に対応



ガラス円筒

試験ブース内には、余分な突起物
はありません。
試験1回毎に内部清掃を実施



試験装置本体



試料秤量部
グローブボックス内で秤量

*1 : 諸物質の空气中濃度に関するもので、作業員が1日当たりの作業時間8時間あるいは週40時間、その雰囲気の中で作業を行っても有害な影響を受けることはない想定される濃度。

*2 : 動物試験等で求められた、この量以下では一生に毎日摂取(暴露)しても病気などの悪い影響が出ない量のこと。

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 | ●静岡営業所 (053) 8859-2700 | ●金沢支店 (076) 240-3456 | ●神戸環境支店 (078) 371-2345 |
| ●盛岡営業所 (019) 647-7866 | ●新宿支店 (03) 5325-0360 | ●富山支店 (076) 422-9411 | ●姫路営業所 (079) 223-2067 |
| ●秋田営業所 (018) 864-0456 | ●新潟支店 (025) 252-0360 | ●豊橋営業所 (0532) 32-3315 | ●岡山支店 (086) 244-0061 |
| ●仙台支店 (022) 244-2191 | ●立川支店 (042) 522-4131 | ●豊田支店 (0565) 25-3560 | ●高松支店 (087) 866-8444 |
| ●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 | ●高知駐在所 (088) 866-8130 |
| ●郡山支店 (024) 932-5080 | ●品川支店 (03) 5487-6620 | ●中部パーキング支店 (052) 723-1120 | ●松山支店 (089) 931-1150 |
| ●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 | ●広島支店 (082) 295-7261 |
| ●宇都宮支店 (028) 638-8511 | ●神奈川環境支店 (045) 540-8062 | ●社団法人品川 (052) 723-1173 | ●広島環境支店 (082) 295-7261 |
| ●高崎支店 (027) 363-1141 | ●横浜支店 (045) 540-8068 | ●四日市支店 (059) 354-1651 | ●松江営業所 (0852) 24-9422 |
| ●大宮支店 (048) 652-2461 | ●厚木支店 (046) 224-5011 | ●岐阜支店 (058) 273-0125 | ●山口営業所 (083) 972-6751 |
| ●埼玉環境支店 (0489) 76-3811 | ●藤沢営業所 (0466) 87-6901 | ●京都支店 (075) 662-2171 | ●北九州支店 (093) 921-0407 |
| ●柏支店 (04) 7142-0830 | ●静岡支店 (054) 237-6181 | ●京浜環境支店 (075) 662-2175 | ●福岡支店 (092) 473-6181 |
| ●千葉支店 (043) 234-1611 | ●沼津営業所 (055) 922-0078 | ●大原支店 (06) 6531-9915 | ●福岡環境支店 (092) 473-6199 |
| ●千葉環境営業所 (043) 234-1611 | ●浜松支店 (053) 475-1441 | ●大阪環境支店 (06) 6531-9131 | ●九州パーキング支店 (092) 452-2123 |
| ●東京支店 (03) 3543-2251 | ●新潟支店 (025) 280-1811 | ●近畿パーキング支店 (06) 6531-9918 | ●熊本営業所 (096) 369-1711 |
| ●東京パーキング支店 (03) 3543-4107 | ●長岡営業所 (0258) 23-3341 | ●東大阪支店 (06) 6789-8866 | ●鹿児島営業所 (099) 267-2110 |
| ●鎌倉支店 (03) 6859-3860 | ●長野支店 (026) 268-2180 | ●堺営業所 (072) 268-6306 | ●沖縄駐在所 (098) 858-7212 |
| ●東京環境支店 (03) 3543-4112 | ●諏訪営業所 (0266) 53-7351 | ●神戸支店 (078) 371-2345 | |

●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社で