

吸入麻酔をもっとシンプルに 使いやすく

実験動物麻酔装置 SN-487

大学・研究機関で豊富な実績。

先生方の声から開発されました!



オリジナル設計・低価格

必要最小限の機能でカスタマイズ。
自社開発ならではの低価格を実現。

5チャンネル流量計

流量計は1～5チャンネル。
5種類のガス(酸素・笑気・空気・
二酸化炭素・窒素)から自由に選択。

人工呼吸器と併用可能

余剰ガス対策ポップオフバルブにより、人工呼吸器との併用が可能。
余剰ガスも安全に排出。



気化器最少流量 0.1ℓ/min

小動物における麻酔維持の
ランニングコストを大幅に節約できます。



※本掲載製品は、実験動物研究用であり、臨床用には使用できません。

理化学器械  基礎医学器械
株式会社 **シナノ製作所**

〒113-0033 東京都文京区本郷1-12-9
TEL 03(3814)8538 FAX 03(3811)5326
E-mail shinano@sepia.ocn.ne.jp

組み合わせ自由だから、低価格で高性能

新時代をリードする 実験動物麻酔装置

今、注目される吸入麻酔装置のメリット。

流量・濃度を設定するだけで、容易に麻酔ができる。

注射麻酔に比べて、スムーズな麻酔導入・維持・覚醒。

動物の覚醒が早く、効率的。

人工呼吸器の併用で、実験・処置範囲の拡大。

別紙の選定チェックシートにて
実験・処置内容により選定して下さい。

弊社製品は、ココが違う！

余剰ガス対策 ポップオフバルブ



人工呼吸器の併用により、
実験・処置の範囲が広がります。

弊社製実験動物人工呼吸器との併用を可能にし、
余剰麻酔ガスを安全に排出します。

ポップオフバルブによって、余剰ガスは室外へ排出。

排出に要する圧の調節が可能
(標準を50mmH₂O)。

気化器



小動物麻酔の対応を考え、
低流量(0.1ℓ/min)でも安定した濃度維持を実現。

ダイヤルOFFにするとオートロックの安全機構。

濃度補正機能内蔵。

目的に合わせて3種類から選択できます
(ハロセン、イソフルラン、セボフルラン)。

気化濃度設定: 0~5% / 麻酔薬容量: 200mℓ

濃度可変ダイヤルへ感染防止用シリコンカバーを用意。

麻酔薬の注入漏れを無くしたキーフィラータイプを採用。

流量計

5種類のガスから自由に変更。

実験目的と動物種に合わせて選べる、1~5チャンネルの流量計です。

酸素・笑気・空気・二酸化炭素・窒素を自由に選択できます。

流量計の組み合わせにより、低酸素濃度の実験や処置後の安楽死も可能です。

0~1ℓ・0~8ℓの流量設定。小動物から大動物までカバーします。



型 式	面積式浮遊型
使用 気 体	酸素・笑気・空気・二酸化炭素・窒素
流 量	0~1リットル/min 0~8リットル/min
精 度	±5%

お客さまのご要望・実験計画にぴったりの麻酔装置をご提案させていただきます。
小動物から大動物までカバーできます。

SN-487 スタンド型

ガスポンペを搭載可能なスタンド型。
ポンペ搭載のまま、移動可能です。
1～5チャンネルからお選びいただけます。



SN-487-5 スタンド型5チャンネル
W370×D400×H910mm



SN-487-1 スタンド型1チャンネル



SN-487-2 スタンド型2チャンネル



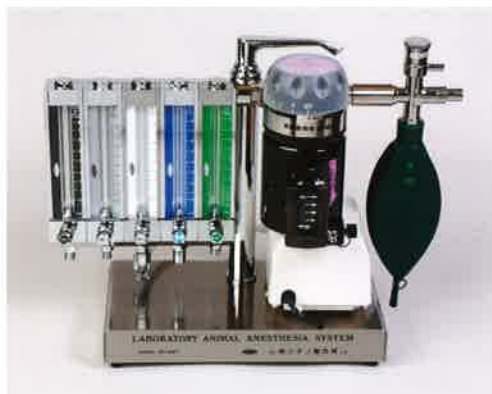
SN-487-3 スタンド型3チャンネル



SN-487-4 スタンド型4チャンネル

SN-487 卓上型

スペースをとらないコンパクトな卓上型。
1～5チャンネルからお選びいただけます。
ポンペ搭載可能な専用スタンドもご用意できます。



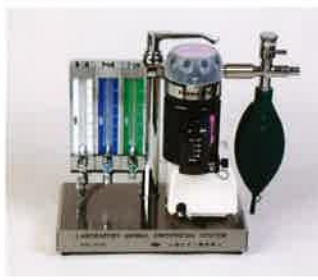
SN-487-5T 卓上型5チャンネル
W350×D190×H390mm



SN-487-1T 卓上型1チャンネル



SN-487-2T 卓上型2チャンネル



SN-487-3T 卓上型3チャンネル



SN-487-4T 卓上型4チャンネル

関連商品

麻醉マスク&ボックスでスムーズに導入麻醉。

小動物(マウス・ラット)から、中・大動物(イヌ・ブタ)まで幅広く対応いたします。



麻醉マスク各種



麻醉ボックス



マウス・ラット用麻醉マスク



麻醉ガス回収装置
SN-489-2



レギュレーター



小動物保温固定手術板 SN-700H



卓上型麻醉ガス回収装置
SN-489-4



キャニスター



実験動物麻醉装置 回収機能付
SN-487-1T Scan



麻醉ガス分岐用流量計
SN-487-96



連結コック



2方コック

3方コック



分岐コネクター

ピンチコック