

尿・糞の分離採取が少量でも可能です

実験動物用代謝ケージ SN-78シリーズ

排泄時の瞬間分離なので、 安定した採取が可能です。

少量であっても分離採尿・採糞

採尿ロートの中に採糞専用ロートを設けたことで、少量分離が可能に。



SN-781 No.2

アルゴン溶接だから鉛フリー

ステンレス材を使用したアルゴン溶接を採用。ハンダ溶接による尿採取時に溶け込む鉛成分がゼロに。



SN-783 No.2A

※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。
※試験目的や設置場所に依じて、特寸法も承ります。

製薬企業の主な納入先(敬称略)

武田薬品工業(株)	中外製薬(株)
アステラス製薬(株)	田辺三菱製薬(株)
第一三共(株)	塩野義製薬(株)
大塚ホールディングス(株)	(株)三和化学研究所
エーザイ(株)	キッセイ薬品工業(株)

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

Email : info@shinanoseisakusho.jp

“排泄の瞬間に分離”にこだわった製品です。

研究者のご指導と弊社の経験を重ねた結果、尿と糞を瞬時に分離し採取することができます。
ラット、マウス、ウサギ、モルモット用に最適化しています。

▶▶ 特徴 ◀◀

少量の糞尿も採取

外側の採尿ロートの中へ、採糞ロートを設けることにより、糞尿がロート内の同じ壁面を流れることが少なくなるので、少量でも採尿できるようになりました。

排泄の瞬間に分離

採尿ロート、採糞ロート、分離カバーにより、排泄された糞尿が瞬時に分離されます。“瞬間分離”により、糞が溶けて尿の成分に影響を及ぼすことはありません。

溶接もステンレス

溶接材が本体と同じステンレス SUS-304のアルゴン溶接なので、ハンダ溶接のような鉛成分が混入することはありません。

SN-783

マウス代謝ケージ



SN-783 No.1A



SN-783 No.2A

ラット代謝ケージSN-781をもとに、マウス用に改良。排泄の瞬間に尿及び糞が分離される方法を採用しました。単体から10個、15個の組み合わせ、それぞれの両面ダブルの最大30個までの集合ケージが可能です。10個以上の組み合わせ架台で、使い勝手を考慮した高架台と従来の2種類をご用意しています。架台をオートクレーブ滅菌させる場合は、耐熱キャスターをご用意しています。(オプション)

付属品

- 固形餌入 1ケ
- 給水瓶 100ml 1ケ
- 汚物受皿 1ケ
- 給水瓶ホルダー 1ケ
- 採尿瓶 1ケ

オプション
粉末給餌器



オプション
飲水量測定



■ マウス代謝ケージ組合せ規格

	組合せ	本体・架台組合せ寸法(mm)			備考	
		間口	奥行	高さ		
No.1	A	単独	130	115	290	上開き
	B					上・前 両開き
No.2	A	10個	840	350	800	5列×2段
	B			400	1300	
No.3	A	15個	840	350	1050	5列×3段
	B			400	1500	
No.4	A	20個	840	350	800	5列×2段 両面ダブル
	B			400	1300	
No.5	A	30個	840	350	1050	5列×3段 両面ダブル
	B			400	1500	

SN-781

ラット代謝ケージ



SN-781 No.1



SN-781 No.2

付属品

- 粉末餌入れホルダー 1ケ
- ガラス粉末餌入 1ケ
- 固形餌入 1組
- 絶食用仕切板 1枚
- 給水瓶ホルダー 1ケ
- 給水瓶 200ml 1ケ
- 給水瓶用水受け 1ケ
- 採尿フラスコ 100ml 1ケ
- 汚物受皿 1ケ

※オプションにて、500cc
給水瓶仕様もございます。



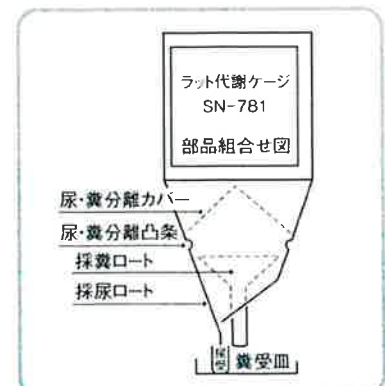
本器は、旧型であるSN-780の改良型で、ラットの排泄を瞬時に尿及び糞を分離ができないものかと当社技術陣が長い実験の結果、考案されたものです。

付属の粉末餌入れホルダーは、特別に考案された狭体装置付になっているため、ラットの大きさによって通路中の調節ができますので、餌を食べた後ホルダー内で滞留することなくケージ内に戻るため、より確実な採尿・採糞ができます。



■ラット代謝ケージ組合せ規格(SN-781)

	組合せ	本体・架台組合せ寸法(mm)			段数
		間口	奥行	高さ	
No.1	単独	230	210	500	
No.2	10個	1350	490	1510	5列×2段
No.3	15個	1350	490	1860	5列×3段
No.4	20個	1350	450	1510	5列×2段 両面ダブル
No.5	30個	1350	450	1860	5列×3段 両面ダブル



SN-784

ウサギ代謝ケージ



SN-784 No.1

本器は、ラット代謝ケージSN-781を基にウサギ用に改良を加え、排泄の瞬間に尿及び糞が分離される方法を採用。実験テストの結果、採尿ポートの一部改良を行い、従来では考えられない良い分離結果を得られています。給水・採尿・採糞容器以外は、すべてステンレスSUS-304製です。単体から8台セットのユニットまで3タイプあります。

試験ロットや設置場所により、特寸法も承っています。

■ウサギ代謝ケージ組合せ規格

	組合せ	本体・架台組合せ寸法(mm)			段数
		間口	奥行	高さ	
No.1	単独	390	370	850	
No.2	4個	1800	440	1060	4列×1段
No.3	8個	1800	440	1900	4列×2段

付属品

- 固形餌入 1ケ
- 給水瓶ホルダー 1ケ
- 500mlポリ給水瓶 1ケ
- 500mlポリ採尿瓶 1ケ
- 500mlポリピーカー 1ケ
- 汚物受皿 1枚

SN-785

モルモット代謝ケージ



SN-785 No.1

本器は、ラット代謝ケージSN-781を基にモルモット用に改良を加え、排泄の瞬間に尿及び糞が分離される方法を採用。実験テストの結果、採尿ポートの一部改良を行い、従来では考えられない良い分離結果を得られています。給水・採尿・採糞容器以外は、すべてステンレスSUS-304製です。単体～10台セットのユニットまで3タイプあります。

試験ロットや設置場所により、特寸法も承っています。

■モルモット代謝ケージ組合せ規格

	組合せ	本体・架台組合せ寸法(mm)			段数
		間口	奥行	高さ	
No.1	単独	300	280	700	
No.2	5個	1650	350	950	5列×1段
No.3	10個	1650	350	1700	5列×2段

付属品

- 固形餌入 1ケ
- 給水瓶ホルダー 1ケ
- 200ml給水瓶 1ケ
- 給水瓶用水受け 1ケ
- 250mlポリ採尿瓶 1ケ
- 500mlポリピーカー 1ケ
- 汚物受皿 1枚