

ペットとの暮らしをより快適に、安心・安全なものにするために ペット用品でも機能性評価試験が注目されています

首輪・リード・食器のほか、繊維製品では衣類やベッドなど様々なものがあるペット用品。家族の一員としての存在感が高まっているペットに対し、使うものをこだわる飼い主も多いとされています。毎日の散歩や睡眠の際に必要な製品を例に、注目されている機能性試験についてご紹介します。



衣類には、季節に合わせた機能性が求められています。

春～夏

- 接触冷感
- 通気性
- 遮熱性
- 紫外線遮蔽
- はっ水性 等



秋～冬

- 保温性
- 吸湿発熱性
- 帯電性
- 遠赤外線放射特性 等



このほか、夜間の散歩等で交通安全に役立つ反射性能の評価試験もお受けしています。

繊維製品以外にもある衛生用品には、清潔さに関連した機能性が求められています。

- 消臭性
- 抗菌性 等

ニッセンケンでは日本産業規格 JIS Z 2801(抗菌加工製品 — 抗菌性試験方法・抗菌効果)に対して、試験データの信頼性の証である JNLA 認定を取得しています。日用品等に対するニッセンケンの抗菌性試験データを、一般社団法人抗菌製品技術協議会の制定する「SIAA マーク」を表示するための抗菌性試験データとしてご使用いただけます。

ベッド等以外には、ペット用シャンプーの安全性や洗浄力について評価試験をお受けしています。



また、首輪やリード・玩具・食器などには、素材や用途に応じた業界自主基準が定められており、染色堅牢度や物性等のほか、安全性能の試験項目があります。さらに食品の表示サポートも行っています。

ニッセンケンでは、一般社団法人日本ペット用品工業会ウェブサイトにて「品質基準に関する 検査・分析機関／企業」として紹介されていますので、お取り扱いのあるお客様はぜひ、お問合せください。

一般社団法人日本ペット用品工業会『ペット用品統一表示ガイドライン』に則った試験

| | |
|----------|---|
| 強度(引張り) | 犬用首輪、犬用リード、犬用伸縮リード、胴輪 等 |
| 染色堅牢度 | 犬・猫・小動物用衣類、キャリー、リード 等繊維製品 |
| 耐洗濯性 | (洗濯可能な)犬・猫・小動物用衣類、キャリー、ベッド、マット 等 |
| 滑脱抵抗力 | 犬・猫・小動物用衣類 等 |
| 縫目強さ | 犬・猫・小動物用キャリー 等 |
| 把手強度 | 犬・猫・小動物用キャリー 等 |
| ファスナー強度 | (スライドファスナーつき)犬・猫・小動物用衣類 等 |
| 面ファスナー強度 | 犬・猫・小動物用衣類 等 |
| 安全性能 | <ul style="list-style-type: none"> ● 遊離ホルムアルデヒド: 犬・猫・小動物用衣類、キャリー、リード およびベッド、タワー等室内インテリア関連を含む繊維製品 ● 鉛・カドミウム・ヒ素: (塗膜のある)猫・小鳥・小動物用玩具 等 ● 着色料の溶出: (機材・塗装は問わず、すべての着色された) 犬・猫・小鳥・小動物用玩具 等 ● 鉛・カドミウム: (ガラス・陶磁器・ホウロウ引き製)犬・猫・小鳥・小動物用食器 等 ● 重金属: 犬・猫・小鳥・小動物用玩具食器 等 |



ぜひご覧ください

一般社団法人日本ペット用品工業会ウェブサイトにてニッセンケンが「品質基準に関する検査・分析機関／企業」として紹介されています。

一般財団法人日本ペット用品工業会ウェブサイト URL : <http://www.jppma.or.jp/>

事業内容>ペット用品の規格・基準策定 ページ内

試験条件など詳細に関するお問合せ先

- 東京事業所 蔵前ラボ Tel: 03-5809-1360 〒111-0051 東京都台東区蔵前 2-16-11
- 中部事業所 試験センター Tel: 0586-45-6477 〒491-0052 愛知県一宮市今伊勢町新神戸字郷東 6
- 京都検査所 試験センター Tel: 075-661-2301 〒601-8467 京都市南区唐橋大宮尻町 9
- 大阪事業所 試験センター Tel: 06-6957-1101 〒535-0022 大阪市旭区新森 1-5-20
- 西脇検査所 試験センター Tel: 0795-22-3761 〒677-0015 兵庫県西脇市西脇 1051