

# 残留農薬、酸化防止剤は基準下回る

## ～ドッグフードの安全性テスト～

米国でメラミンを含む原料を使用したペットフードで犬や猫が相次いで死亡する事故が発生したことから、犬猫対象の「愛がん動物用飼料の安全性の確保に関する法律（ペットフード安全法）」が平成21年6月から施行されました。そこで、ドッグフードの残留農薬や酸化防止剤の有無をテストしました。



### テスト品目

ドッグフード25銘柄

### テスト結果

#### ○残留農薬

No.11でクロルピリホスメチル1.39ppmを検出しましたが、基準値（10ppm）を下回りました。ピリミホスメチルとマラチオン、グリホサート、メタミドホスともに全銘柄とも不検出でした。

#### ○酸化防止剤

BHAはNo.10で27.5ppm、No.22で97.1ppmを検出しました。BHTは全銘柄で不検出でした。エトキシキンはNo.13で19.6ppm、No.14で4.6ppm、No.25で8.5ppmを検出しました。基準値は、BHA、BHT、エトキシキンの合計量で150ppm（犬用ではエトキシキンは75ppm以下）なので、いずれも基準値を下回りました。成分規格の表を参照してください。

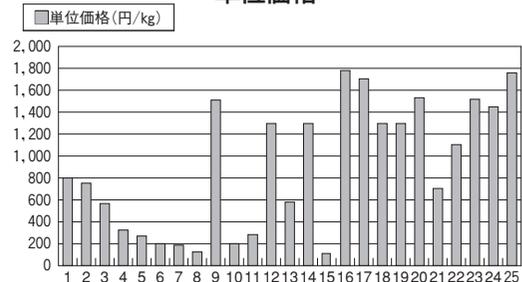
#### <成分規格>

| 分類    | 物質等            | 上限値 (ppm)                       |
|-------|----------------|---------------------------------|
| 残留農薬  | クロルピリホスメチル     | 10                              |
|       | ピリミホスメチル       | 2                               |
|       | マラチオン          | 10                              |
|       | グリホサート         | 15                              |
|       | メタミドホス         | 0.2                             |
| 酸化防止剤 | エトキシキン・BHA・BHT | 150 (合計量) 犬用にあつては、エトキシキン75ppm以下 |

### 価格

購入価格は498～4,410円までと幅広く、1kg当たりの単価価格は98～1,780円、平均897円で、約18倍もの差がありました。外国産の方が高い傾向にあり、概して原材料のうち穀類の使用量が多い銘柄より、鶏肉やラム、タラの多い銘柄が高い傾向にありました。

### 単価価格



### 表示

● ペットフード安全法により、名称、賞味期限、原材料名（添加物を含むすべて）、原産国名（最終加工工程を完了した国）、事業者名及び住所・所在地を記載することが義務付けられています（平成22年12月以降製造されたもの）。調査の結果、全銘柄ほぼ適正に表示されていました。

● ペットフードの表示に関する公正競争規約によると、ペットフードの目的（総合栄養食、間食、その他の目的食）の記載が必要です。

●テスト品

| 公正競争規約    |                                     |   |         |           |                      |                  |            |         |         |                    |
|-----------|-------------------------------------|---|---------|-----------|----------------------|------------------|------------|---------|---------|--------------------|
| ペットフード安全法 |                                     |   |         |           |                      |                  |            |         |         |                    |
| No.       | 名称                                  | 事業者名(事業者の種別と名称)                               | 原産国名    | ペットフードの目的 | 「総合栄養食」としての適用される成長段階 | 施行規則に定める事項の表示(注) | 公正取引協議会の会員 | 内容量(kg) | 購入価格(円) | 原材料上位3種類           |
| 1         | 愛犬元気 ベストバランス ミニチュア・ダックスフンド用 成犬用     | <販売者>ユニ・チャームペットケア㈱                            | 日本      | 総合栄養食     | 成犬用                  | あり<br>A          | あり         | 1       | 798     | 穀類 肉類 豆類           |
| 2         | メディコート デイリーケア 1歳~6歳まで 成犬用           | <製造者>ベッタライン㈱                                  | 日本      | 総合栄養食     | 成犬期用                 | あり<br>A          | あり         | 1       | 741     | 穀類 魚介類 肉類          |
| 3         | ビュティープロ フィッシュ&ライス 成犬用               | <製造者>日本ペットフード㈱                                | 日本      | 総合栄養食     | 成犬用                  | あり<br>A          | あり         | 2.7     | 1,480   | 穀類 魚介類 油脂類         |
| 4         | ワンケア GABA チキン ドッグフード                | <販売者>アイリスオーヤマ㈱                                | 日本      | 総合栄養食     | 全成長段階用               | あり<br>A          | あり         | 1.6     | 498     | 穀類 大豆 チキンミール       |
| 5         | 日本犬 ビーフ&フィッシュ                       | <製造発売元>イニスター㈱                                 | 日本      | 総合栄養食     | 全成長段階用               | あり<br>A          | あり         | 6.5     | 1,680   | 穀類 糟糠類             |
| 6         | ハイプロテイン77 活動犬用                      | <製造・発売元>㈱スマック                                 | 日本      | 総合栄養食     | 全成長段階用               | あり<br>A          | あり         | 8       | 1,580   | 穀類 糟糠類 ミートミール      |
| 7         | ピタワン ドッグフード                         | <製造者>日本ペットフード㈱                                | 日本      | 総合栄養食     | オールステージ犬用            | あり<br>A          | あり         | 8       | 1,480   | 穀類 肉類 豆類           |
| 8         | DCM ドッグフード ビーフ味                     | <販売者>DCM ホールディングス                             | 日本      | 総合栄養食     | 全ライフステージ犬用           | あり<br>A          | —          | 8       | 698     | 穀類 豆類 肉類           |
| 9         | JPスタイル ゴールド 1~6歳までの成犬用              | <販売者>日清ペットフード プレミアムフード事業部                     | 日本      | 総合栄養食     | 維持期用                 | あり<br>A B        | あり         | 0.9     | 1,350   | 小麦全粒粉 チキンミール 中粒米   |
| 10        | トップバリュ ドッグフード チキン&ビーフ               | <販売者>イオン㈱                                     | タイ      | 総合栄養食     | 全成長段階犬用              | あり<br>A          | —          | 2.5     | 498     | 穀類 肉類 油脂類          |
| 11        | パティグリー 成犬用 旨みチキン&緑黄色野菜入り            | <輸入者>マース ジャパン/ リミテッド                          | オーストラリア | 総合栄養食     | 成犬用                  | あり<br>A          | あり         | 2.2     | 598     | 穀類 肉類 油脂類          |
| 12        | ヒルズのサイエンス・ダイエット アダルト成犬用             | <販売者>日本ヒルズ・コルゲート㈱                             | アメリカ合衆国 | 総合栄養食     | 成犬用                  | あり<br>B          | あり         | 1       | 1,280   | トウモロコシ チキン 大豆      |
| 13        | ファーストチョイス 成犬 小粒 チキン                 | <販売元>ニッケペットケア㈱                                | カナダ     | 総合栄養食     | 成犬用                  | あり<br>A          | あり         | 2.8     | 1,580   | コーン 鶏肉 米           |
| 14        | スーパーゴールド フィッシュ&ポテト 子犬・成犬用 低アレルギーフード | <販売者>㈱森乳サンワールド                                | アメリカ    | 総合栄養食     | 子犬・成犬用               | あり<br>B          | あり         | 1       | 1,290   | ポテト サーモン ホワイトフィッシュ |
| 15        | ドッグフード わんダフル                        | <輸入元>サクセス㈱                                    | タイ      | 総合栄養食     | 成犬用                  | あり               | —          | 8       | 780     | でん粉類 糟糠類 豆類        |
| 16        | アーテミスフレッシュミックス スモールブリードアダルト 小型犬成犬用  | <輸入販売者>ディーシーゴールドジャパン                          | アメリカ    | —         | 小型犬成犬用               | —                | —          | 1       | 1,780   | 鶏肉 七面鳥肉 鶏肉ミール      |
| 17        | アボ・ゲーム プラス チキンミール&ライス 成犬用タイプ        | <輸入元>㈱日 ベットランド                                | 米国      | 総合栄養食     | 通常1歳以上の成犬用           | 同等の表示あり          | —          | 0.9     | 1,523   | 鶏肉粉 玄米 米粉          |
| 18        | ピュリナ プロプラン チキン&ライス 成犬用              | <販売者>ネスレ日本㈱ネスレピュリナペットケア                       | アメリカ    | 総合栄養食     | 成犬用                  | あり<br>B          | あり         | 1       | 1,281   | チキン 小麦             |
| 19        | ナチュラルバランス ウルトラプレミアムドッグフード           | <日本正規総輸入元>オフィスプロフィットインターナショナル <日本正規総発売元>㈱ブライム | 米国      | 総合栄養食     | 全年齢用                 | 同等の表示あり          | —          | 1.36    | 1,733   | 新鮮な鶏肉 玄米 ラムミール     |
| 20        | ユー・ヌバ 1歳~6歳用 中型犬種ドッグフード             | <輸入者>プロクター・アンド・ギャンブル・ジャパン㈱                    | オランダ    | 総合栄養食     | 成犬用健康維持用             | あり<br>A          | あり         | 1       | 1,523   | 家禽類 トウモロコシ粉 粗びきコムギ |
| 21        | アイムス チキン 成犬用 小粒                     | <輸入者>プロクター・アンド・ギャンブル・ジャパン㈱                    | オランダ    | 総合栄養食     | 成犬期用                 | あり<br>A          | あり         | 1       | 698     | 家禽類 トウモロコシ粉 粗挽きコムギ |
| 22        | ロイヤルカナン ミディアムアダルト 中型犬成犬用            | <輸入販売者>ロイヤルカナンジャパン Inc.                       | フランス    | 総合栄養食     | 成犬用                  | あり<br>B          | あり         | 4       | 4,410   | 家禽ミート 小麦粉 とうもろこし   |
| 23        | ホリスティック レセピー 成犬用 中粒ラム&ライス           | <販売者>㈱バーバース                                   | 米国      | 総合栄養食     | 成犬用                  | 同等の表示あり          | あり         | 0.9     | 1,365   | ラムミール 醸造米 玄米       |
| 24        | ニュートロ ナチュラルチョイス 成犬用 アダルト ラム&ライス     | <輸入者>マースジャパンリミテッド ニュートロ事業部                    | 米国      | 総合栄養食     | 成犬用                  | あり<br>A          | あり         | 1       | 1,449   | 乾燥ラム 粗挽き米 米粉       |
| 25        | フィッシュ 4 ドッグ クラ オールステージドッグフード        | <日本輸入総発売元>㈱グットスマイルインターナショナル                   | イギリス    | 総合栄養食     | オールステージ              | —                | —          | 1.5     | 2,625   | クラポテト ニシンミール       |

(注)「総合栄養食」を表示する場合に施行規則に定める事項の表示

- A…この商品は、ペットフード公正取引協議会の定める分析試験の結果、総合栄養食の基準を満たすことが証明されています。
- B…この商品は、ペットフード公正取引協議会の定める給与試験の結果、総合栄養食であることが証明されています。

また、総合栄養食と表示する場合、2種類の表示(上表の下の注を参照)を行うものとされています(もしくは同等と認められる表示)。今回テストした公正取引協議会の会員の全銘柄にはいずれの表示もありました。

●ペットフードは薬事法で定める動物用医薬品ではないので、疾病の予防や効能効果を表示することはできませんが、「癌予防・動脈硬化・胃液の分泌などに効果的」「膀胱炎の予防にも役立ちます」「歯垢・歯石対策に」「皮膚のカユミや炎症に配慮」など、効能効果と思われる表示がありました。

## 消費者へのアドバイス

- ドッグフードを選ぶ際には、目的に沿ったものを選びましょう。総合栄養食を選ぶときは、成長段階と総合栄養食の基準を満たすことが証明されているかどうかの表示をよく確認しましょう。
- 価格はかなり幅があります。過大な効果を期待させるキャッチコピーに惑わされず、原材料や成分表示に注意し、摂取量や体重、健康状態、毛のつやなど注意深く観察し、個々の犬にあったものを選びましょう。