



震災から約1年、今まで築いてきた平穏な生活がその日その時から突然止まりました。コツコツ描いてきた計画を中断したり、逆にそこから新しい夢に向かう人も出始めています。

動物医療発明研究会では、会員の方にお見舞いと今年度の会費を無料にして、皆で応援していきたいと思えます。

今回のニュースレターは、リアルとZoomによる総会のセミナーの内容を中心にお届けします。越村先生の「ペット関連産業の現状と将来展望」と、石川県で被災した山口先生の貴重な体験談です。

## 2024年【SAMI 総会 & ミニセミナー】開催レポート

2024年度の動物医療発明研究会SAMIの総会が、10月14日ゾエティス・ジャパン株式会社で開催されました。

司会進行はゾエティス・ジャパン勤務の鍵和田哲史先生です。参加者は対面が15名、Zoom参加が5名となっています。

最初に同研究会会長、清水動物病院院長である清水邦一先生より「今日はお天気のいいところ、集まっていたいただきありがとうございます。今日は鍵和田先生には設定などで助けていただき、このような会を開催することができました。さっそく始めていきたいと思えます。

たくさんの方に会員になっていただき現在109名となっています。少しずつ会員が増えていくといいと考えています。」と開会の挨拶がありました。

引き続き決算・予算報告があり、全員拍手で賛同しました。

「石川県の会員は、今年は会費なしとなっています。できることはみんなでしたいと思っています。よろしく願いいたします」と清水宏子先生よりコメントがありました。

続いて新役員の紹介です。

中山正成先生は、名誉会長に就任していただいています。副会長は2人いらっしゃるとう心強いということで、綿貫和彦先生と森島隆司先生にお願いしました。事務はオンラインなどもありますので、鍵和田哲史先生にもお願いして2名となっています。

幹事には、女性の視点を入れたい思いがあり浅井洋子先生と新田由美子先生に、そして永富丈先生にも新たに就任いただきました。監事は佐藤先生留任です。新設の広報は、伊藤隆先生にお願いしました。

役員は次の通りです（敬称略）。

名誉会長	中山 正成	(奈良県)	幹事	赤塚 正明	(東京都)
会長	清水 邦一	(神奈川県)		岸上 義弘	(大阪府)
副会長	綿貫 和彦	(福岡県)		横尾 清文	(東京都)
	森島 隆司	(愛知県)		浅井 洋子	(栃木県)
事務局・会計	清水 宏子	(神奈川県)		新田 由美子	(広島県)
オンライン事務局	鍵和田 哲史	(東京都)		永富 丈	(長崎県)
広報	伊藤 隆	(千葉県)			

総会終了後、ミニセミナーとして、越村義雄氏から最新の情報として「ペット産業の現状と将来展望」、山口潤氏から能登災害の体験セミナー「能登半島地震後に来院した動物の疾病発生傾向」が、リアルとZoomの二本立てで行われました。

## ペット産業の現状と将来展望

### 国際ペットコンサルティング 越村義雄 先生

多くの情報を含めた、スライドをご紹介します (転送禁止)

# ペット関連産業の現状と将来展望

2024年10月14日(月)

- 一般社団法人 人とペットの幸せ創造協会 会長
- 一般社団法人 ペットフード協会 名誉会長
- 一般社団法人 日中ペット産業振興会 会長
- 公益財団法人 日本ヘルスケア協会 理事/  
ペットとの共生によるワンヘルス部会 部会長
- 公益財団法人 日本補助犬協会 理事
- 国際ビジネスコンサルティング株式会社 代表取締役社長
- ワールド・ヘルスケア株式会社 代表取締役会長
- ヤマザキ動物看護大学・短期大学・ヤマザキ動物専門学校 非常勤講師
- 元ヒルズペットニュートリション副社長兼アジア太平洋地区社長  
越村 義雄

## 本日の講演内容

- ◆ 自己紹介
- ◆ 世界の動きと潮流
- ◆ 日本のペット市場の動向
- ◆ ペット産業の将来展望
- ◆ ペット産業の将来戦略

新聞記事のスクリーンショット。記事のタイトルは「ヒルズ、勝利にほえる」。記事の内容は、ペットフード市場の競争とヒルズの戦略に関するものである。記事には「発育別や健康配慮が好評」という見出しがあり、ヒルズ製品の市場での成功を報じている。

## ロンドン・エコノミスト2024年新年展望より 2024年の展望

1. Vote-a-rama (米上院でのひたすら投票ばかり続けるセッションのこと) 台湾総統選、米国大統領選、ロシア大統領選、韓国の総選挙、インドの総選挙、メキシコ大統領選、世界人口80億人の内、70か国で42億人が投票に参加。民主主義の実力が試される選挙Year.
2. Multipolar disorder (複合的な無秩序)  
国際関係を律する力学はさらに複雑なる。世界の目はウクライナからパレスチナの戦争も加わり、世界情勢はますます不透明化するとの見立て。

## 日本vs.アジアvs.米国

### 世界のGDPシェアの推移

	1994年	2022年
日本	17.9%	4.2%
中国	2.0%	18.0%
米国	26.1%	24.7%

## 1人当たりGDP(単位:万ドル)

シンガポール 香港 日本 韓国 台湾 中国 タイ

2013年	5.7%	3.8%	4.1%	2.7%	2.2%	0.7%	0.6%
2017年	6.1%	4.6%	3.9%	3.2%	2.5%	0.9%	0.7%
2021年	7.8%	5.0%	4.0%	3.5%	3.3%	1.3%	0.7%
2022年	8.3%	4.8%	3.4%	3.2%	3.3%	1.3%	0.8%

無断転載禁止

国際ビジネスコンサル

## 日本の貿易相手国

	2022年
米国	13.9%
中国	20.3%
アジア	50.3%

## 人流

単位: 万人	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
訪日外国人客数	3,188	412	24.6	383	2,507
日本人出国者数	2,008	317	51.2	277	962

## 訪日外国人の消費を捉える

- 過去は「モノ」消費が中心
- 現在は「コト」消費が増えている
- 例えば、日本のサービスや文化を体験するコトが中心
- ペット関連業界としては、日本犬や日本猫と触れ合えるコトを企画することも可能性大
- 空家430万戸の活用

無断転載禁止

国際ビジネスコンサル

## ウィルスとの共生は不可欠

- 地球の歴史: 46億年
- ウィルスを含む微生物の歴史: 30億年
- 人類の歴史: 20万年

## 感染症の世界における死者数

1918年	スペイン風邪	4,000万人
1930年 - 現在	HIV	3,500万人
1957年	アジア風邪	200万人
1968年	香港風邪	100万人
2009年	新型インフルエンザ	28万人
2023年3月10日現在	新型コロナウイルス	688万人

## 日本における死因順位(2022年)

順位	死 因	死亡数
1	悪性新生物(腫瘍)	385,787
2	心疾患	232,879
3	呼吸器系の疾患	186,486
	肺炎	74,002
	誤嚥性肺炎	49,489
	新型コロナウイルス感染症	47,657
	インフルエンザウィルス	24
4	老衰	179,524
5	脳血管疾患	107,473
6	不慮の事故	43,357
	交通事故	3,534
	転倒、転落、墜落	11,552

出典:厚生労働省「2022年人口動態統計」

(注) 死亡数:約156.9万人 自殺者: 21,881人(前年比+874人)

## コロナにより日本の消費に変化

- EコマースやTVショッピングの増加。
- コロナ禍で消費者は出来るだけ短い時間で買い物をしたい。
- 業界を超える戦いのスタート。
- ドラッグストアは消費者の利便性を目指し、ワンストップショッピングを進めるため、従来からのペット用品に加えて、生鮮食品も品揃えに加えた。
- 一方、スーパーマーケットもドラッグストアに対抗するために、処方箋を取り扱う店舗を増やす傾向にある。
- 人口減少、高齢化に伴い、益々業界の垣根を超えた競争が激化。

## 新型コロナがもたらしたものの

- 経営困難(倒産・廃業)
- 自粛
- 分断
- 国家間の往来禁止
- 県境をまたいでの往来禁止
- 在宅による内食の増加、外食機会の減少
- 人との非接触
- 買物行動の小商圏化、時短化、キャッシュレス決済
- マーケティングの見直し

## 新型コロナがもたらした良い点

- 立ち止まって考えることができる時間
- 新しい働き方
- マーケティングの見直し
- 新しい売り方
- 新しい広告・販促
- 新たな事業の必要性
- 無駄を省ける機会(レス社会)

## With コロナ/Afterコロナで何がかわるのか？

- 現状のままだと不況が続く業種もある
- 価格コンシャスが進む
- 業態の垣根を超えた提携・戦いが進む  
(ソニー・ホンダモビリティ、EV=電気自動車の新会社設立)
- 業界の再編成が加速
- デジタルとリアル融合が進む
- 医療産業の見通し(マスク生産:海外80%→国内)
- 防災産業の拡大
- 日本の現在の食糧自給率(38%)の改善努力
- 日本の現在のエネルギー自給率(20.3%)の改善努力

## リスクに備える

- 5つの事業を確立する(多角化経営)  
(5つの井戸を掘る)

1. 会社の強みを生かす
2. 社員にアイデアを出させる
3. 事業部制からのスタート
4. 5つの事業から5つの会社へ
5. 1事業の場合には、1製品カテゴリーの売上比率を20%以下にする

## 最新の売り方を考える (接触 → 非接触)

1. 媒体販売(通販、TV)
2. 配置販売(自販機、コインランドリー、コインパーキング)
3. 訪問販売
4. 店頭販売
5. 展示販売

## 日本人の平均寿命と健康寿命

- 厚生労働省は2020年の平均寿命を発表した  
女性の平均寿命: 87.71年  
男性の平均寿命: 81.56年
- 2019年発表の健康寿命  
女性の健康寿命: 75.38年 平均寿命との差 12.33年  
男性の健康寿命: 72.68年 8.88年

## ペットとの共生は健康寿命を延伸する!

(ペットフード協会:インテージの調査)

### 男性

- |                   |        |
|-------------------|--------|
| 健康寿命(歳)           | 差(歳)   |
| 犬飼育者でペットを散歩に連れて行く | 69.40  |
| ペット飼育経験なし         | 68.96  |
|                   | > 0.44 |

### 女性

- |                   |        |
|-------------------|--------|
| 健康寿命(歳)           | 差(歳)   |
| 犬飼育者でペットを散歩に連れて行く | 76.70  |
| ペット飼育経験なし         | 73.91  |
|                   | > 2.79 |



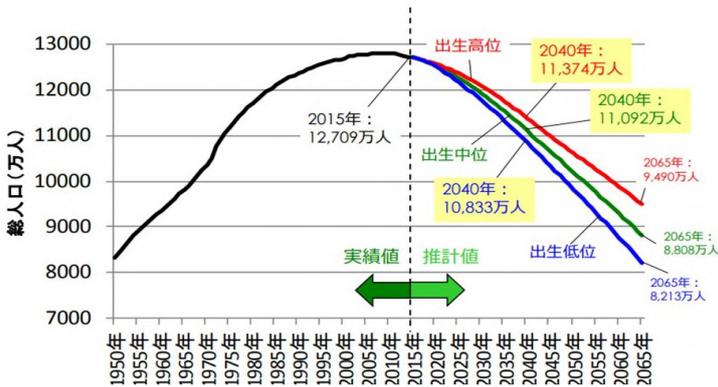
日本の将来の構造変化

- 2024年2月1日現在総人口は、1億2,399万人で前年同月に比べて62万3千人減(人口のピーク:2008年の1億2,808万人)
- 日本は人口減少が加速(124百万人→2065年:88百万人)
- 2040年代:毎年約90万人減少
- 100年後の人口:約5,000万人
- 100年後のペット(犬・猫)の頭数(15百913千頭→8百万頭以下)
- 労働力人口の減少
- 2020年:女性の2人に1人は50歳以上
- 直近の高齢化率:2024年→29.3% 2065年予測→38.4%
- 多死社会:毎年150~160万人以上

無断転載禁止

国連経済社会開発センター

総人口推移 (1950~2065年)



少子化問題

- 2024年5月1日現在日本の子供(15歳未満)の人口は1,401万人
- 2023年の同時期に比べて33万人の減少
- 1982年から43年連続の減少
- 子供の総人口に占める比率は11.3%(前年比マイナス0.2 point)
- 人口4千万以上の世界37カ国中、子どもの割合が日本より低いのは11.2%の韓国
- 統計記録のある1950年分以降では過去最低値
- 2023年の出生数は75万8000人(含外国人)で過去最低を継続(2024年2月27日発表)

無断転載禁止

国連経済社会開発センター

少子化問題

(2024年5月時点)

- 10~14歳: 約400万人
- 5~9歳: 約350万人
- 0~4歳: 約300万人

高齢化問題

- 65歳以上の高齢者の割合:29.3%(前年比プラス0.2ポイント)
- 高齢化率が7%以上あると高齢化社会
- 高齢化率が14%以上あると高齢社会
- 高齢化率が21%以上あると超高齢化社会
- 高齢化に伴い、労働力の減少

- 経済活動は労働力人口に左右される
  - 2014年: 6,587万人
  - 2030年: 5,683万人
  - 2060年: 3,795万人
- 労働力人口の割合:
  - 2014年: 52%
  - 2060年: 44%

高齢化問題

- 急速な人口減少と高齢化は次のことをもたらす:
  - 国内市場の縮小 → 投資先としての魅力が低下 → 人口の集積や交流を通じたイノベーションが減少 → 成長力が低下

少子化・高齢化にペット動物が果たす主な役割

- 人口減少に子供としての役割を担う
- 高齢者にとってのQOLが高まる
- 医療費の削減効果
- 高齢者にとっての新たな仕事の提供
- 家族にとって潤滑的な役割果たす
- やる気や笑顔をもたらす
- 子供の情操教育や不登校防止に貢献
- 認知症の進行を遅延させる
- 血圧の安定や心疾患の防止に役立つ
- コロナ死者数より多い自殺者の防止に効果の例

国連経済社会開発センター

欧米の学校・会社ではストレス軽減にペットの力を借りている

- 教室にペットを入れて、生態の説明やペットの果たす役割、人との共生の効用について教えている
- ストレスのかかる試験期間中には、校内で動物と触れ合う時間を設け、生徒や学生の気分転換やリラックス効果を図ったり、動物との触れ合いの大切さを教えている
- 会社においてもペットと共に出勤することを許可し、社員のストレス軽減を図っている会社もある
- 学校飼育動物も多く、週末には自宅に好きなペットを連れて帰り、一緒に過ごす経験をさせている。

日本ペット業界の大きな課題は？

- 人口減少
- 高齢化・少子化問題
- ペットの飼育頭数・飼育率の低下
- ペットの高齢化
- プリーダーの減少
- 繁殖業者の倫理
- 学校飼育動物の減少
- 人とペットの共生を教える教員が小学校にほぼ皆無

# 日本ペット業界の今後の変化は？

- ▶ Eコマースの急増
- ▶ テレワークの増加
- ▶ ZOOM等による商品・サービスに関する商談・プレゼン
- ▶ 薬局・ドラッグストアでのペットフード・用品の売上増
- ▶ オンライン会議・会合・イベント・展示会・セミナー・学会の増加
- ▶ オンラインによるペットの飼い方・ケアの情報提供
- ▶ 人口、ペットの減少による倒産・M&A（メーカー、卸店、小売店、動物病院、大学、学校）
- ▶ 人材の流動化の加速
- ▶ 動物愛護法の改正強化

## 日本のペット業界へ異業種（人材）からの参入

1. テクノロジー人材：AI, IoT,ビッグデータ解析などの技術を活用したサービスが増えており、これらを実現するためのIT技術者が不可欠。
2. デジタルマーケティングに強い人材の投入。
3. 人の高齢化およびペットの高齢化の両方に対応できるケアワーカーの人材育成
4. 業界全体の魅力を向上させる人材の集結

## 日本ペットビジネスの進め方

1. 動物病院などがリーダーシップを取り、非飼い主へのセミナー、動物触れ合い活動
2. 人とペットの様々な施設への入場を許可するペットパスポート制度（人とペットの共生社会の実現）
3. 高齢ペットへの対応
4. 高齢者がペットと暮らせるインフラ整備
5. 赤ちゃんの時からペットと暮らせるインフラ整備
6. ペットと暮らせる専用マンションの整備
7. 空家を活用してのペットとの触れ合い機会
8. 人がペットと暮らす効用の研究推進
9. ペットテックの開発
10. 中国始め、アジアへの進出 無断転載禁止

株式会社日本アニマルサポート

## 日本が中国のペット業界に貢献できること

1. 獣医師、専門家による様々な分野におけるセミナー（リアル+オンライン）およびコンサルティング活動
2. 中国の信頼できる企業での日本製品の製造および販売（中国国内での販売およびアジア圏へ輸出）
3. 日本の様々な資格制度の中国への導入
4. 日本と中国企業による展示会の開催

## ペットとの共生社会の構築のインフラ整備

1. 人とペットと一緒に入れる施設の整備
2. ペット同伴住宅の促進
3. ペットの医療・保険体制の整備

# ペットパスポートプロジェクト

## 目標

ペットパスポートプロジェクトは家族であるペットを良い子に育て、共に社会参加することを推進し、

人とペットと環境のヘルスケア（健康）を向上させ、長期的には人とペットの真の共生社会を実現することを目的としています。

## 人とペットの共生によるワンヘルス部会

公益財団法人日本ヘルスケア協会ワンヘルス部会構成員  
 一般社団法人人とペットの幸せ創造協会 会長 越村 義雄（部会長）  
 ユニ・チャーム株式会社ESG本部推進部  
 Kyo-sei Life Vision 2030 推進グループ 熱田 靖（副部会長）  
 赤坂動物病院 総院長 柴内 裕子  
 イオンペット株式会社 取締役  
 動物病院・開発責任者 獣医師 小倉 政光  
 ジャペル株式会社 マネージャー 樽本 莊一  
 ヤマザキ動物看護大学 講師 秋山 順子  
 株式会社日本アニマルサポート 獣医師 高橋 文明  
 事業部 次長 周藤 耕二

## ペットビジネスが村おこし、町おこしに貢献できるか？

1. ペット関連観光：ペットと一緒に楽しめる観光施設や宿泊施設を整備することで、地域への観光客を誘致する。例えば、ペット専用のリゾート施設（ペットと行く観光バス・飛行機、ドッグラン、温泉、思い出スポットでのビデオ、写真撮影、ドッグドック、飼い主同士の交流、日本犬・日本猫との触れ合い等）
2. ペットと一緒に見る日本で星が一番綺麗に見える長野県へのツアー
3. ペット向けの特産品の提供（ペット用フード・サプリメントの地域ブランドの開発）

### 主要指標 時系列サマリー

犬現在飼育率、平均飼育頭数、総飼育頭数（拡大推計）

調査年：2023

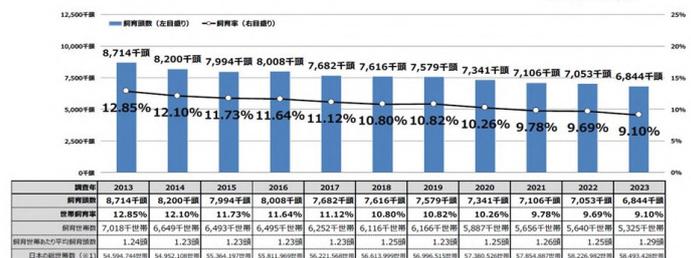
統計ベース：全国

・犬の飼育頭数は約6,844千頭。昨年から世帯飼育率が0.6pt下がった結果、約200千頭減。

※2021年より、拡大推計の計算式を改定している。（P22にて解説）

※統計対象の範囲で、表示されていない数値は、表内の計算結果と一致しない場合がある

各年TOTAL n=50,000



※1…世帯数は、総務省発表「住居基本台帳」に基づき人口、人口動態及び世帯数より、外国人を除く世帯数。施設など一般世帯以外を指す。

### 主要指標 時系列サマリー

猫現在飼育率、平均飼育頭数、総飼育頭数（拡大推計）

調査年：2023

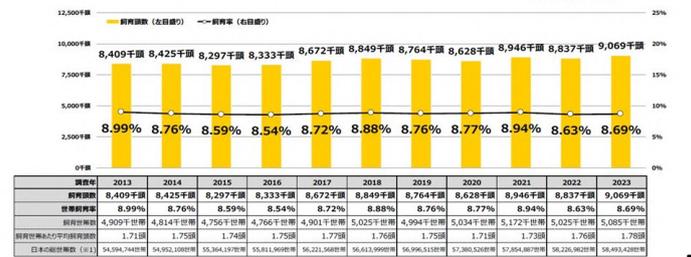
統計ベース：全国

・猫の飼育頭数は約9,069千頭。例年通り、横ばいの結果。

※2021年より、拡大推計の計算式を改定している。（P22にて解説）

※統計対象の範囲で、表示されていない数値は、表内の計算結果と一致しない場合がある

各年TOTAL n=50,000



※1…世帯数は、総務省発表「住居基本台帳」に基づき人口、人口動態及び世帯数より、外国人を除く世帯数。施設など一般世帯以外を指す。

## 飼育状況の深刻化

2023年 vs. 2014年

%	犬	猫	メダカ	金魚	カメ	小鳥	熱帯魚	つものない
2023年	10.4	9.6	3.4	2.2	1.6	1.4	1.3	73.5
2014年	15.1	10.1	4.9	3.7	2.2	1.8	2.3	66.2

### 犬猫の平均寿命は伸びる傾向

	2014年(歳)	2023年(歳)
犬	14.25	14.62
猫	14.56	15.79

### 種別平均寿命(2023年)

	犬	猫
全体	14.62歳	15.79歳
超小型	15.07歳	外に出ない 16.25歳
小型	14.29歳	外に出る 14.18歳
中・大型	13.86歳	

\*猫の場合、内猫にすることにより2.07歳長生きになる

## ペットビジネスの市場

### ペットフード

- ナチュラルフード
- 安心・安全志向
- 健康ケア
- ホリスティック製品
- セグメンテーションの細分化
- コミュニケーションツール
- グルメ志向

## ペットビジネスの市場

### ペット用品

- 安心・安全志向
- 健康ケア
- 室内飼育用
- 高齢ペット用
- マナーケア
- インテリア志向
- 猫玩具

## ペット関連産業の現状と将来分析

- ・ ペット関連事業者の今後の展開
  - ー 競争激化による企業淘汰
  - ー 企業間における業務提携の進展
  - ー 異業種間のコラボが進む
  - ー 海外市場への進出
- ・ ペット・人口関係
  - ー 犬の飼育頭数の減少
  - ー 人口減少
  - ー ペット飼育者の高齢化
  - ー ペットの家族化の進行
  - ー 各ペットの飼育率が減少

## ペット関連産業の現状と将来分析

- ・ 生体販売
  - ー 動物愛護管理法の改正
  - ー ブリーダー数の減少への懸念
  - ー 生体販売価格の高騰への懸念
  - ー ペットショップによる保護犬・保護猫の紹介
- ・ 生産・物流
  - ー 生産・物流コストの高騰
  - ー 返品・欠品の問題
  - ー トラックドライバー不足
  - ー 人材確保が重要

## ペット関連産業の現状と将来分析

- ・ 原料問題・環境問題への対応
  - ー 水産資源の持続可能な利用
  - ー 環境に配慮した製品の開発
  - ー 鳥インフルエンザの流行による原料安定調達への不安
  - ー ホリスティック製品の重要性の高まり
  - ー コロナや新たな感染症による人とペットへの感染不安
- ・ ダイレクトセールス
  - ー 販売価格の維持
  - ー 顧客の囲い込み
  - ー 中間マージンの削減
  - ー ECサイトの拡大

### 生活に喜びを与えるもの

ー ペット飼育者を対象に調査ー  
(M.A.ーペットフード協会: インタージェの調査)

	1位	2位	3位
ペット飼育者計	家族 81.0%	趣味 67.6%	ペット 66.0%
犬飼育者計	家族 83.0%	ペット 80.9%	趣味 64.3%
猫飼育者計	ペット 81.2%	家族 78.3%	趣味 69.0%

## ペットとの共生でもたらされる効用例

### 子供にとって

- ✓ 犬と一緒に育つ赤ちゃんは病気に強い  
(2012年7月9日米国小児科専門誌「Pediatrics」)
- ✓ アレルギーの抑止効果
- ✓ 情操教育につながる
- ✓ 正しい生命観、人生観を育む
- ✓ 人の痛み(気持ち)がわかる
- ✓ 忍耐力がつく
- ✓ 不登校が減る
- ✓ 子供の非行の予防
- ✓ 孤独感を無くす
- ✓ 性的虐待の癒し



## 日本の16歳以下の4割が花粉症

- ✓ 0~16歳の子供の42.6%、小学生のほぼ半数が花粉症
- ✓ 0~16歳の子供の花粉症は10年前から約10%上昇
- ✓ 0~16歳の子供は勉強に集中できないほど日常生活に影響
- ✓ 子供を持つ親の21.8%が病院で花粉症と診断される
- ✓ 子供を持つ親の20.8%が「多分花粉症だと思う」と回答
- ✓ 小学生の子供が発症した年齢は5.8歳
- ✓ 24.9%の子供が「授業など勉強に集中できない」と回答
- ✓ 「夜眠れない」「外で遊びを楽しめない」の回答も目立った

データ: ロート製薬、7131人をインターネット調査

海外の実験データに基づき、赤ちゃんの時からペットと暮らすことによるアレルギー疾患の軽減をペット関連業界が実証実験をする価値は大いにあるのでは

### ペットとの共生でもたらされる効用例

#### 大人にとって

- ✓ 家族間の潤滑油としての存在となり、会話が増える
- ✓ 夫婦のコミュニケーションが深まる(50%以上会話が増えた)
- ✓ 笑顔が増える
- ✓ 夫および妻が早く帰宅するようになる
- ✓ 夫婦喧嘩が少なくなる(飼育前に比べ約40%減った)
- ✓ 犬の場合、散歩の機会が増え、健康増進に寄与する
- ✓ ペットとの散歩を通じて、近隣とのコミュニケーションが深まる
- ✓ うつ病の予防



### ペットとの共生でもたらされる効用例

#### 高齢者にとって

- ✓ 血圧や脈拍が安定する
- ✓ 病気の治癒的効果を上げる
- ✓ 延命効果をもたらす
- ✓ 寝たきり高齢者が改善(40%→3%)
- ✓ 認知症予防(認知症のリスクが4割減る)
- ✓ 生活にメリハリがつき、リズムが生まれる
- ✓ やる気が出る
- ✓ お年寄り同士が、以前よりよく話し合う
- ✓ 通院回数が減る
- ✓ 笑顔が増える

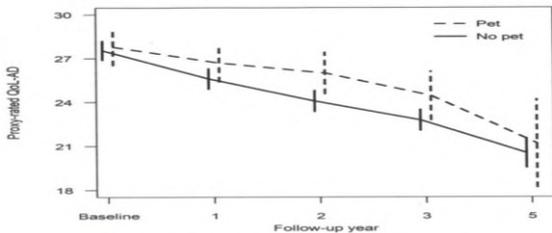


### ペット飼育により認知症の進行を遅らせる

Published Mar. 14, 2022

#### 5-Year ALSOVA Follow-up Study

2002-2006: フィンランドの3つの病院での研究データ



### 米国タイガープレイス

- 米国でも65歳以上の人口が急増している
- 高齢者は自立した生活を保つためにかなりのサポートを要する
- 今日の「高齢者の人々」は子供に頼りたくないと思っている
- ペットと共に一生暮らせる特別養護高齢者施設が開設された
- ヒトとペットのQOL(生活の質)を高めている

## ヒトとペットの共生社会の実現

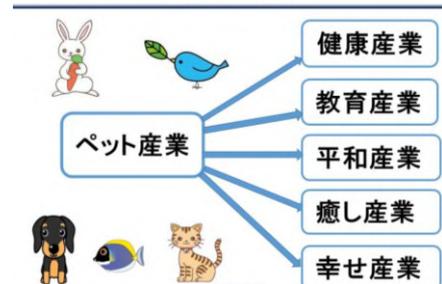
### □ 高齢者のために

- タイガープレイスの開設
- 散歩代行サービス
- 往診サービス
- ペットフード・用品の宅配サービス
- 高齢者とペットの見守りサービス
- ペットケアワーカーの養成
- 高齢ペットケアハウスの開設

### グリーンチムニーズ (NPO法人)

- 1947年設立 (Dr. Samuel B. Ross Jr.、設立当時19才)
- 178エーカー (218,000坪)、使用されていない土地を含めると550エーカー (675,000坪)
- 200人の発達障害、不安症、学習障害、自閉症、精神的に弱い子供たち (5才~18歳、平均8~14才) が動物及び自然と暮らしている (50%は住み込み、50%は通い)
- グリーンチムニーズに送り込む学校は必要経費を支払う (1日約300ドル、年間220,000ドル)
- 600人のスタッフ、ボランティアが働く
- 1人部屋、24時間監視体制
- 8~12人/クラス
- 200種類の動物と自然菜園

### ペット産業とは?



### ペット産業のビジョン

人とペットの“真の共生”を目指し、  
ペットが人に与えてくれる“生きる  
元気”や“心身の健康”を業界が一  
丸となって発信する事により、  
人類が生命あるものすべてに  
温かい思いやりの心もち  
笑顔あふれる  
“ペットとの幸せな暮らし”と  
“優しい社会”を実現する

### インターペットイベント

日本最大のペットイベント

interpets ASIA PACIFIC

2017年3月30日(木) - 4月2日(日) 東京ビッグサイト東1・2・3ホール  
30(Thu) March-2(Sun) April 2017 Tokyo Big Sight, East hall 1,2,3

ペットが運ぶ心と体の健康

## インターペット会場風景



### 新型コロナ時代に必要なもの

(構造改革)

「生産者主権」 → 「生活者主権」

### お客様のニーズの変化

「十人一色」 → 「十人十色」 → 「一人十色」

— 問題解決型企業を追及し続ける —

### SNSは右肩上がり

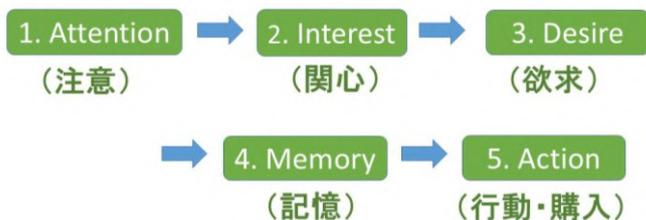


へと変化

### SNSは右肩上がり

**AIDMA**: 1920年代

(米国サミュエル・ローランド・ホール氏による心理の法則)



### SNSは右肩上がり

**AISAS**: 2004年代 (広告代理店の電通等により提唱)



### SNSは右肩上がり

**ULSSAS**: 2019年

(ソーシャルメディアに精通しているホットリンクが提唱)



### SNSの動画が伝える情報量

1分の動画 = 3,600ページ分に匹敵

### 理想郷=ワンヘルス

One for All, All for One

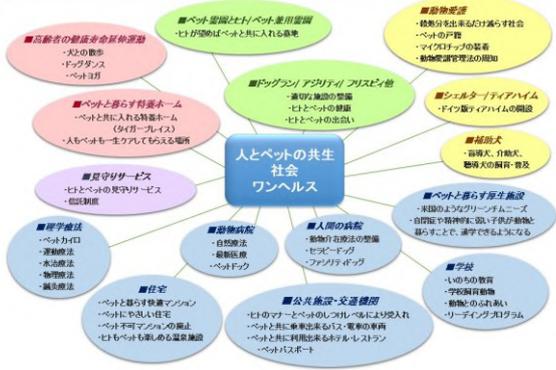
1. 人の健康
2. 動物の健康
3. 環境の保全

### ワンヘルス (One Health) とは？

「人」と「動物」の健康、「環境」保全を一つとして捉え、それぞれがバランスよく健全であるべきとの考え方。

- ・ 人の健康を守る
- ・ 動物の健康を守る
- ・ 感染症の発生原因となる自然破壊を止める
- ・ 温暖化や、プラスチック海洋汚染を止める
- ・ 生態系を健全に保ち、感染症を拡大する動物の健康も同時に守る

## 人とペットの真の共生社会(ワンヘルス)



## Sustainable Development Goals (SDGs) 持続可能な開発のための2030年目標

1. 貧困をなくそう
2. 飢餓をゼロに
3. すべての人に健康と福祉を
4. 質の高い教育をみんなに
5. ジェンダー平等を実現しよう
6. 安全な水とトイレを世界中に
7. エネルギーをみんなにそしてクリーンに
8. 働きがいも経済成長も
9. 産業と技術革新の基盤をつくろう
10. 人や国の不平等をなくそう
11. 住み続けられるまちづくりを
12. つくる責任つかう責任
13. 気候変動に具体的な対策を
14. 海に豊かさを守ろう
15. 陸の豊かさを守ろう
16. 平和と公正をすべての人に
17. パートナリーシップで目標を達成しよう

## With コロナ時代の主な事業戦略 (要約)

1. 新規事業・強いコンセプトの製品・サービスの開発
2. DX (Digital Transformation)の浸透
3. CX (Customer Experience)の充実
4. オンライン/テレワークによるオフィススペースの見直しを含む「レス」戦略
5. 販売方法の多角化
6. 事業の多角化
7. サブスクリプションビジネスの開始・強化
8. 強いファンを創り、結びつきを強化
9. ULSSASの導入と共に多くの人達を仲間に変化
10. エクセレントカンパニーからアドマイヤードカンパニーへ

## 日中国交50周年にペット産業での協力関係を樹立

- 一般社団法人日中ペット産業振興会が2022年9月28日(水)、大安の日に設立登記が完了
- ペット関連業界の分野で日中が有効な関係の下で、両国のペット産業に寄与することは、他の業界並びに政治経済の上においても良い流れを導くことの一助になれば幸甚
- 将来的には、ワンヘルス(人の健康、動物の健康、環境保全)の分野への貢献を目指す

## 日中ペットビジネスオンラインセミナー開催のご案内

演題: 「日本のペット産業の現状と課題について」  
 「成長著しい中国ペット産業の現状とビジネスチャンス」  
 「日本のペット産業実態」  
 「日中の動物医療に関する学術ペット交流について」

日程: 3月13日(水) 10:30-12:00  
 対象: ペット関連企業様(製造、流通、サービス等)  
 美容、ペットサロン、ペットショップ、専門学校等の皆様向け

参加費: 無料  
 申込先: E-mail: [jcpa.koda@gmail.com](mailto:jcpa.koda@gmail.com) 担当: 若杉・幸田  
 Fax: 03-6206-4832

## 日中ペットビジネスオンラインセミナー開催のご案内

演題: 「日本のペット産業の現状と課題について」  
 「成長著しい中国ペット産業の現状とビジネスチャンス」  
 「日本のペット産業実態」  
 「日中の動物医療に関する学術ペット交流について」

日程: 3月16日(土) 10:30-12:00  
 対象: 動物病院、獣医師の先生方向け

参加費: 無料  
 申込先: E-mail: [jcpa.koda@gmail.com](mailto:jcpa.koda@gmail.com) 担当: 若杉・幸田  
 Fax: 03-6206-4832

## 日本のドラッグストアはアジアを狙っている

- ウエルシアとツルハが統合を発表(2027年末までに)
- 世界の「ドラッグストア・薬局」で世界5位を目指す
- アジア20億人の市場を狙う
- アジアで進む高齢化社会を商機と捉えている
- アジアで存在感のある企業を目指す

## 生き残り (この世は常に変化している)

最も強いものや、最も賢いものが  
 生き残るのではない  
 最も変化に敏感に対応できるものが  
 生き残るのである

It is not the Strongest of the Species that Survives,  
 not the most Intelligent,  
 But the one most Responsive to Change

Charles Darwin



## 日本における元気な会社の共通点

日本合理化協会調査: 360万社

- 事業の計画書を作成している
- 成長拡大戦略と安定戦略の両方を実行している
- 現業深堀と多角化を実行している

## 子ども達があこがれる業界を目指す！

野球の大谷選手や

サッカーの三苫選手・久保選手の

ように子供たちが将来ペット関連産業で働きたいと

思えるような業界に皆様と一緒にして行こうでは

ありませんか！

ご清聴ありがとうございました。

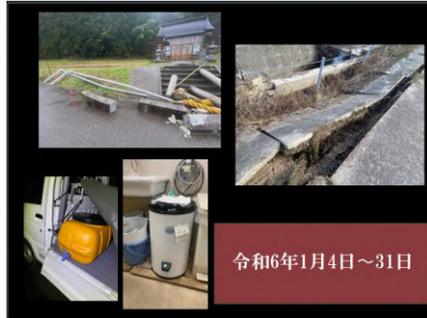
動物医療発明研究会の皆様の

ご発展・ご成功を心よりお祈り申し上げます。

## 能登半島地震後に来院した動物の疾病発生傾向

希望の丘どうぶつ病院

獣医師 山口潤 先生



### 1月1日～31日の無休診察

震災に関連した症状

栄養状態の悪化

心筋症の増悪傾向



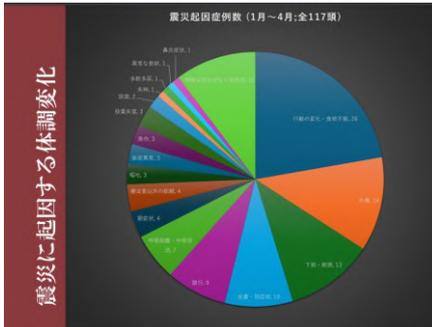
### 震災に起因する体調変化



「発災後は消化器症状と行動の変化が多い」  
(1996兵庫,2018熊本)

震災に関連するワードでカルテを調査  
(1～4月)

下痢、嘔吐、食欲不振などの  
消化器症状が最も多い  
ですが、



### 震災に起因する体調変化

#### 大規模災害

災害関連疾病の増加  
栄養状態の悪化  
心筋症の増悪



ストレス 脱水  
持続的な交感神経緊張亢進  
突然死リスクの急増



### あいまいな喪失

可能性 故郷 大切な人への愛着や関係性  
未来への自信 希望 意志  
夢 善悪の判断 アイデンティティ  
世界への信頼感  
財産 他者との共感性 家  
大切にしておきたい思い出 人生観

### 悲嘆

僅か数分の出来事  
で12万人の悲嘆



非被災者からの「どうしたら良いですか？」の問いに答えられない



### 災害時に起きること

様々なグリーフ(悲嘆)の問題が発生

Loss → Grief 一般的には  
死別→悲嘆

「あいまいな喪失(Loss)」

被災体験した人にしかわからない体験談と、地域の人と動物たちの経過を、まだ辛いことが多い中で、貴重な発表ありがとうございました。  
この後、鍵和田哲史先生のコーディネーターにより、ワークショップを行いました。

## Workshopの目的

- 東日本大震災発生から10年以上が経ち、今年初頭に大きな震災が能登半島で発生しました。
- まさに今、地震が起こったら自分自身ができることは何か？自身周囲の災害時の状況を具体的に想像し、伴侶動物との同行避難や動物の健康管理などにおける様々な課題を参加者全員が共有し、新たな災害対策構築につなげることを目的とします。
- まず、能登半島地震で伴侶動物の健康管理における様々な経験をされた山口潤先生から、動物の健康状態の変化や震災時の健康管理の課題などを共有していただき、その後いくつかのシチュエーションで起こりうる課題を抽出し、その対策や事前準備のアイデアを参加者全員で出し合っていきます。

## Problem-Solving Workshop Agenda

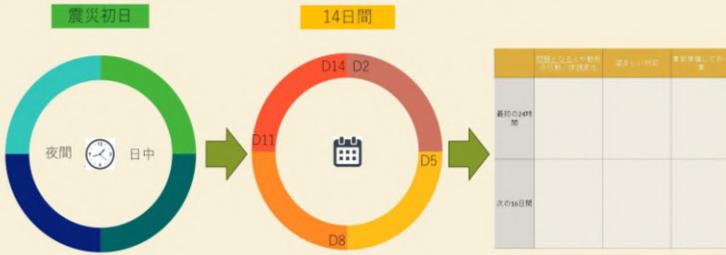
災害発生時の伴侶動物医療対応 ～課題抽出と対策アイデアの創出～

対象：参加者全員

- ワークショップのやり方説明、グループ分け 鍵和田 5分
- 特別セミナー（山口先生） 能登半島地震での経験 15分
- 質疑応答：飼い主/獣医師/企業各視点での課題・事前に準備出来ることなど 30分
- グループ別ワークショップ
  - 被災状況や人・動物の行動/体調変化など想定できることをリストアップ 20分
  - リストアップ項目から問題点と望ましい対応/事前準備アイデアを考案 20分
- 休憩 10分
- 各グループ発表【発表10分+Q&A5分】×3 45分
- 山口先生コメント 10分

## 被災状況や飼い主の行動 想定

起こりうる事象や人と動物の行動と体調変化を、経時的に、具体的に想像してリストアップする



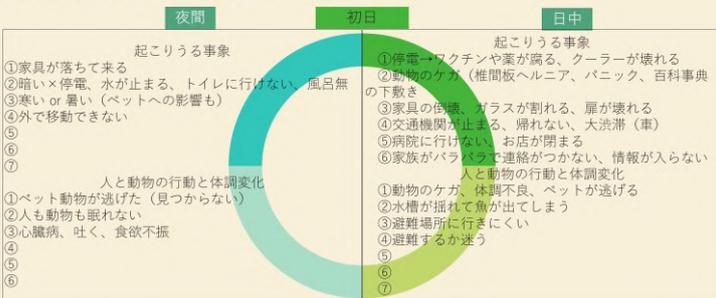
## Workshop Group分け

Group A Group B  
Group C, Group D

- 臨床獣医師視点（動物病院会員）  
どのように来院する飼主・動物対応・管理が出来るか？
  - 企業視点（企業会員）  
どのようなサポートが震災時に出来るか？
  - 飼い主視点（その他、ペット飼育者）  
飼い主が事前に準備・確認しておくことは何か？
- A. 都市圏  
オフィスビルが多い、住民以外の仕事従事者が避難している、共有避難場所が狭い、緑地が少ない、多彩な交通網、など
- B. 都市部近郊  
ベッドタウン、避難先公園や学校施設あり、高齢者・小児等が多い、など
- C. 郊外  
農村・漁村、高齢者比率高い、避難場所以外にも田畑あり、山間部など孤立集落あり、など

## 被災状況や飼い主の行動想定 Group名：A 都市圏x飼い主視点

それぞれを、経時的に、具体的に想像してリストアップする



## 被災状況や飼い主の行動想定 Group名：A 都市圏x飼い主視点

それぞれを、経時的に、具体的に想像してリストアップする



## 想定被害への対応と事前準備 Group名：A 都市圏x飼い主視点

	問題となる人や動物の行動/体調変化	望ましい対応	事前準備しておきたい事/物
最初の24時間	<ul style="list-style-type: none"> <li>ペット動物の転落、墜る</li> <li>ペット動物や人のケガ（パニックも）</li> <li>暑い/寒い</li> <li>絡れない、動物の顔面を見れない</li> <li>暗くて（停電で）身動きが取れない</li> <li>家族と連絡が取れないかもしれない</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ケージ対策</li> <li>置き薬</li> <li>凍らせたペットボトルorカイロ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ケージ対策、マイクロチップ、「おいで」で来る子しておく</li> <li>首輪に名前・住所、窓にテープ、ケージの上に避難場所を書く</li> <li>置き薬</li> <li>ペットカメラ、自動給餌器、猫が食い破れるフードを用意、水をいろいろなところに置く</li> <li>ランタンやキャンプ用品などを準備</li> <li>家族と災害時の対応を決めておく</li> </ul>
次の14日間	<ul style="list-style-type: none"> <li>動物のフードの備蓄が尽き始める</li> <li>薬が無い子は体調を崩し始める</li> <li>動物病院に行けるかもしれないが、スタッフも被災している</li> <li>人のメンタルがふさぎ込んでくる</li> <li>お風呂に長期入れない</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>気晴らし出来ること？</li> <li>身体を拭くだけの用品などで対応</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>14日間分くらいの水やエサを準備しておく</li> <li>自動給餌器</li> <li>薬は多めに持っておく</li> <li>全国にお友達をつくっておく、動物を預かってくれる人を見つけしておく</li> <li>避難グッズには本など電気を使わないものと、コヒーバーなど嗜好品などもいれておく</li> </ul>

## 被災状況や飼い主の行動想定 Group名：B 臨床獣医師視点x都市部近郊

それぞれを、経時的に、具体的に想像してリストアップする



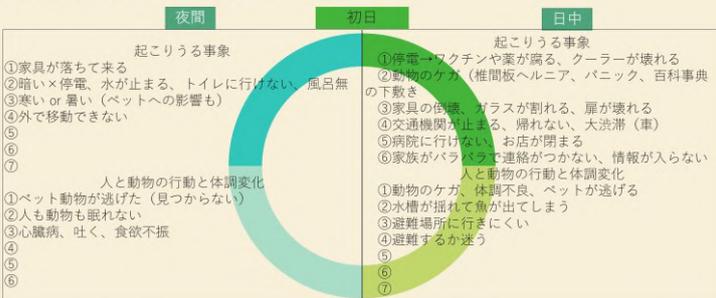
## 被災状況や飼い主の行動想定 Group名：B 臨床獣医師視点x都市部近郊

それぞれを、経時的に、具体的に想像してリストアップする



## 被災状況や飼い主の行動想定 Group名：A 都市圏x飼い主視点

それぞれを、経時的に、具体的に想像してリストアップする

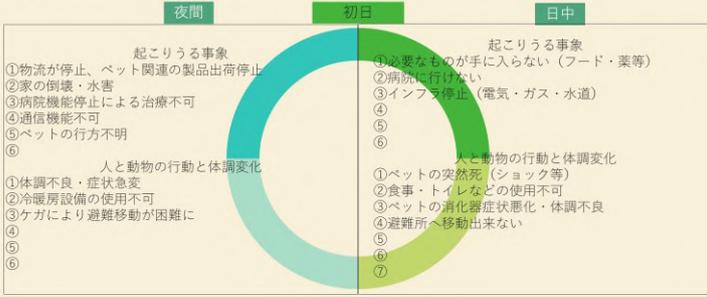


## 想定被害への対応と事前準備 Group名：B 臨床獣医師視点x都市部近郊

	問題となる人や動物の行動/体調変化	望ましい対応	事前準備しておきたい事/物
最初の24時間	<ul style="list-style-type: none"> <li>火が出る</li> <li>ライフライン（電気・ガス・水道）が止まる</li> <li>外傷の動物が来る</li> <li>持病が悪化したペット動物が来院</li> <li>交通の遮断（道路・鉄道等）</li> <li>火事・火傷</li> <li>食料が足りない/暑さ・寒さ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>消化器の常設</li> <li>水の確保（浴槽・ペットボトル）</li> <li>充電機器、蓄電池（大容量、2000mAhくらい）</li> <li>緊急時対応出来る薬と医療器材の備蓄</li> <li>照明（懐中電灯）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>左記と同じ</li> </ul>
次の14日間	<ul style="list-style-type: none"> <li>食糧確保</li> <li>薬品不足</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>小型車庫の免許取得</li> <li>余剰を持った食料・薬品の備蓄</li> <li>自治体との連携</li> <li>災害用アマチュア無線の免許取得</li> <li>衛星通信の出来る電話</li> <li>近隣動物病院との連携</li> <li>家をドローンで運ぶ？</li> </ul>

被災状況や飼い主の行動想定 10分 Group名：C 企業視点x全エリア

それぞれを、経時的に、具体的に想像してリストアップする



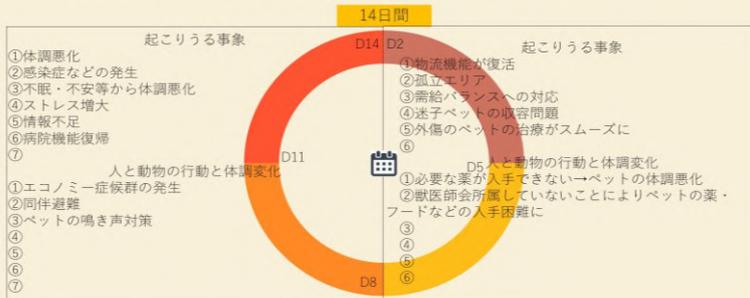
被災状況や飼い主の行動想定 Group名：D 臨床獣医師視点x郊外

それぞれを、経時的に、具体的に想像してリストアップする



被災状況や飼い主の行動想定 10分 Group名：C 企業視点x全エリア

それぞれを、経時的に、具体的に想像してリストアップする



被災状況や飼い主の行動想定 Group名：D 臨床獣医師視点x郊外

それぞれを、経時的に、具体的に想像してリストアップする



想定被害への対応と事前準備 20分 Group名：C 企業視点x全エリア

	問題となる人や動物の行動／体調変化	望ましい対応	事前準備しておきたい事／物
最初の24時間	従業員もペットも： ・ケガ ・食糧不備 ・体調不良 ・不眠 ・インフラ停止 ・死のリスク	人：市区町村での備蓄品配布、会社での防災備品の社員への提供、防災グッズの準備 ペット：移動診療車の確保、薬の処方をもぐに（命にかかわるもの）、お薬手帳の配布、優先すべき療法の供給	人：救急グッズ、AED設置、防災グッズ配布 心臓マッサージ講習、防災教室 ペット：救急箱、お薬手帳（IoTシステムの構築） ペットフードを用意 ・命に關する療法食・クスリ ・栄養価の高い流動食 ・食糧増進出来るおやつ・薬等
次の14日間	従業員もペットも： ・消化器疾患のリスク増加 ・ストレスの増加 ・感染症リスク ・持病の悪化 ・くすり不足 従業員：不眠、うつ症状、エコノミー症候群 ペット：動物病院にかからない	避難所で活動する獣医師会でのシフト対応・内容の準備（獣医師・動物看護師十名などの整備） 社員のボランティア活動（救護活動など）の推奨 ペットフード協会から各社への要請体制 募金活動	被災動物・飼い主、獣医師会、かかりつけ獣医師が情報共有できる 被災動物への対応を一般の人と同等に行うことへの共通理解

想定被害への対応と事前準備 Group名：D 臨床獣医師視点x郊外

	問題となる人や動物の行動／体調変化	望ましい対応	事前準備しておきたい事／物
最初の24時間	電気ガス水道等ライフライン喪失し、建物・道路の損傷寸断等で目的地に行けない 動物・飼い主・スタッフが傷を負い、動けない・処置が必要だが、点滴・モニター等がストップ→動物の生命の危機で避難場所に移動出来ない→自宅・病院に残った備蓄物を探す 避難場所での、動物との同行避難受け入れ・処置が出来ない パニック（人・動物）による他の人への悪影響	ポータブル電源・ソーラーによる蓄電機器を使う 飲用でなくても良いので、水の用意 排泄物の処理用品（人も動物も使えるもの）で衛生管理	ポータブル電源・ソーラーによる蓄電機器の設置 排泄物の処理用品の備蓄 長持ちする水の備蓄 飼い主への情報提供（同行受け入れ可能な避難場所、持参するもの：防災手帳、持病の薬等）
次の14日間	病院に外傷患者・ワクチン接種（RV）が殺到 人と動物の食料や獣医療での薬・療法食等が不足するが、他の病院との連絡が取れないため情報不足・連携行動が出来ない 病院に数時間でもいなければならない（野外診療も） 突発的な来院（内臓疾患等）増加 獣医救護センター開設 獣医療物資の分配・人員の不均等 他の非飼育者からの非難（動物へ食料・水を与えることに対して）	被災動物・飼い主、獣医師会、かかりつけ獣医師が情報共有できる 被災動物への対応を一般の人と同等に行うことへの共通理解	ハブ機能のあるSNS・掲示板情報プラットフォームの整備 同行避難動物が一般被災者に邪魔・悪影響を向かわせないような環境・設備を作る

初めてのワークショップ、会場とZoomのによる活発な意見交換で、つながりも深まり好評でした。

アイデアシリーズ

エコープローブカバーに犬用靴下をつけました。  
プローブ保護し、かわいいエコー機器に変身しました。  
ピッコリーノ動物病院／土谷 訓子 先生



SAMI NEWS No.69

発行日 2025年1月  
発行所 動物医療発明研究会事務局  
発行人 会長 清水 邦一  
事務局 230-0061横浜市鶴見区佃野町3-3  
清水動物病院内 清水宏子  
TEL(045)583-3738 FAX(045)583-3594





# 防災のポイント (動物編)

045  
583  
3738

清水動物病院

人に迷惑をかけない

何かあっても人に迷惑をかけない子に



どこでも誰とでも安心して暮らせるように、飼い主さんがしほのある子どもたちを守ってあげましょう。

社会性を身につけよう

① 躰ぼったり、人も動物も大好きなフレンドリーな子にしましょう。他の人や動物が苦手な子は今から練習!

② 他の人や動物を連れて人に おやつ をあげてもらって人はおいしい皆大好き になります。

③ ほえない・かまない・ひかかない・とびつかない やさしい子にしましょう。

躰教室に行こう

## Dog Infinity

〒221-0013  
横浜市神奈川区新子安1-9-3  
TEL: 045-430-3677  
(電話受付 10:00~18:00/平日)  
FAX: 045-431-0240

病気の予防

万が一に備えて、防ってもらうことや避難あることがあった時、病気をもらったりうつしたりしないようにしましょう

- ① 人も感染する 狂犬病 と レプトスピラ 入りの 混合ワクチン を年1回
- ② 人もかくなる ノミ・マダニ の予防を 月1回
- ③ 人にうつる 寄生虫 (回虫・鉤虫 etc.) の予防で 換便 を年1に 2-3回 (1cmお持ち帰り)

動物病院にきてね

迷子の防止

迷子にならないように } 首輪に キータイ 番号・名前・住所 } マイクロチップ を注射で入れると... 世界に1つの No. で 飼い主さんがわかります。

愛情の証

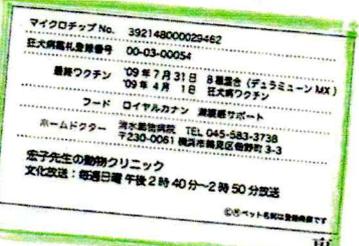
動物名刺をつくりましょう

食べているフード、ワクチン歴、性格、写真 自己紹介のとき、採りときに大助かり

適応力のある子に

- 何でも食べる子
- どんな器でもOK
- どんな給水器でもOK
- ケージでもOK

ストライクゾーンの大きい  
キャパシティの大きい子



避妊、去勢の手術をしておく... 病気の予防になります

- ♂ } けんか 前立腺がん
- ♂ } 睪丸の腫瘍 肛門周囲腺腫
- ♀ } 子宮がん 卵巣がん
- ♀ } 乳がん など

家族会議で決まろう!

結婚をせまられることもなくなるので 安心です

最新刊

# 犬と猫の皮膚科診療アトラス

永田雅彦 監修

編集：大嶋有里 / 加納 壘 / 代田欣二 / 永田雅彦 / 西藤公司 / 村山信雄 / 森田達志

執筆：大嶋有里 / 永田雅彦 / 村山信雄

2024年12月発行 A4判変形、400頁、ソフトカバー 定価24,200円（本体22,000円＋税）

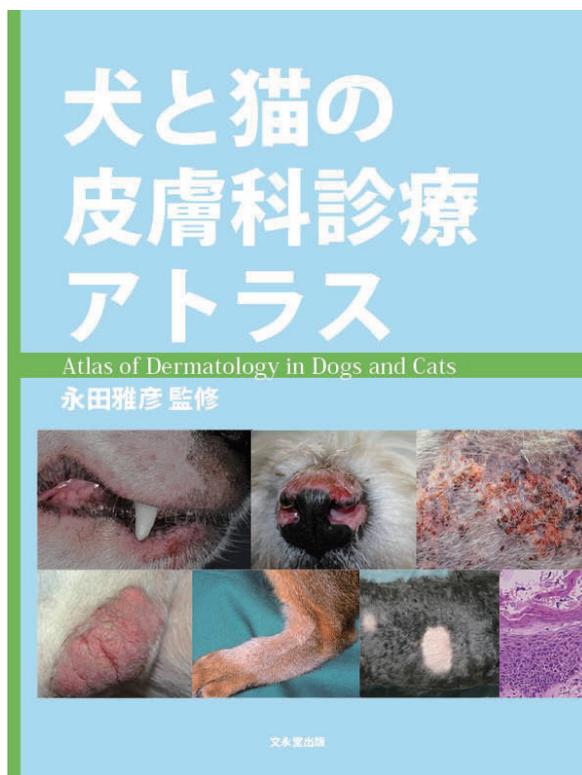
## 日本の犬と猫の皮膚科アトラスのスタンダードが完成

本書は国内でみられる犬と猫の皮膚科疾患を網羅し、体系的にまとめたカラーアトラスです。様々な疾患、病態の鮮明なカラー写真を揃えています。それぞれの写真は、モノクロ化した画像とセットにしてあり、モノクロ画像で病態を解説し、注視すべきポイントが一目瞭然です。

セット写真は764点にのぼり、その点数は、第1章17、第2章26、第3章51、第4章50、第5章121、第6章30、第7章42、第8章35、第9章36、第10章24、第11章30、第12章35、第13章37、第14章37、第15章14、第16章60、第17章16、第18章54、第19章49と各章豊富です。

疾患の特徴のみならず、治療についても簡明に解説してあります。また、第1章と第2章では皮膚科の基礎を分かりやすく学ぶことができます。

平成、令和における日本の犬と猫の皮膚科学を牽引してきた永田雅彦先生が渾身の力を込めた、皮膚科の決定版ともいえる本書をぜひお手に取って下さい。皮膚科診療のバイブルとなる1冊です。



### 章構成

- |                 |                |                |
|-----------------|----------------|----------------|
| ・第1章 皮膚の構造と機能   | ・第2章 皮膚の病変     | ・第3章 細菌性皮膚疾患   |
| ・第4章 真菌性皮膚疾患    | ・第5章 寄生虫性皮膚疾患  | ・第6章 ウイルス性皮膚疾患 |
| ・第7章 皮膚炎および近縁疾患 | ・第8章 紅斑・紅皮症    | ・第9章 水疱症・膿疱症   |
| ・第10章 角化症       | ・第11章 色素異常     | ・第12章 脱毛症      |
| ・第13章 皮膚の血行障害   | ・第14章 皮膚の増殖性疾患 | ・第15章 環境と皮膚    |
| ・第16章 からだと皮膚    | ・第17章 こころと皮膚   | ・第18章 組織からみた皮膚 |
| ・第19章 分布からみた疾患  |                |                |

詳細 [https://buneido-shuppan.com/index.php?gloc\\_id=01002&bkcd=2024120001](https://buneido-shuppan.com/index.php?gloc_id=01002&bkcd=2024120001)

●ご注文は最寄の書店、取り扱い店または直接弊社へ



文永堂出版

Tel 03-3814-3321 Fax 03-3814-9407

文永堂出版

検索

click!



# デンタルケアシリーズ



犬・猫用

おいしいから続けられる！  
いなばの新しいデンタルケア習慣

カテキン、サイクロデキストラン、ケルセチン配糖体配合  
歯と歯ぐきの健康維持に配慮しました。



歯みがき  
ちゅ〜る

粘度が高く、  
歯ブラシや  
指サックなどに  
乗せやすい。  
とりささみ味・まぐろ味で  
おいしいから、楽しく  
デンタルケアができます。

歯みがきの練習に

歯や歯ぐきが  
気になる子の  
おやつに

デンタル  
ちゅ〜る



ご購入の際はお近くの動物病院まで！

いなばペットフードはわんちゃん・ねこちゃんの健康を願って、  
デンタル健診の啓発活動を応援しています。





# デンタルケアシリーズの使い方



歯や歯ぐきが気になりました子の普段のおやつに

## デンタル ちゅ〜る



### ● 普段のおやつとして

歯や歯ぐき、お口のニオイが気になりましたらいつものちゅ〜るをデンタルちゅ〜るに切り替えましょう。

## デンタル ちゅるっと



### ● 噛むことが好きな子におすすめの固形タイプ

噛むことで成分を効率よく口内に行き届かせることができます。

柔らかい素材のため歯が弱い子や高齢のわんちゃん・ねこちゃんにもおすすめです。



歯みがき初心者の子に

## 歯みがき ちゅ〜る



### ● 口まわり、口の中をさわる練習に

指などにつけてなめさせながら口まわりをさわる練習をしましょう。

### ● 歯ブラシや指サックなどにつけて歯みがきの練習に

粘度が高いため歯ブラシに乗せやすくなっています。

おいしく食べられる素材のため、すすぎ不要です。

歯みがき後のごほうびとしてもご使用いただけます。

新発売

Shaping the future  
of animal health

Virbac



腎臓病のステージに応じて選択できる  
マルチファンクションの食事療法食

# KIDNEY & JOINT 猫用 KJ シリーズ



- 1 腎臓病のステージに合わせて選択できる
- 2 Kidney+Jointのマルチファンクション
- 3 選べる5つの製品ラインナップ



NUTRITION  
FOR  
CARNIVORES



VETERINARY  
GLOBAL  
CARE

## 製品の選択方法



### 腎機能をチェック

#### IRIS Stage 1

(Cre <1.6mg/dl)



猫用  
KJ1 **ドライ**

+

猫用  
KJ1 **ウェット**

#### IRIS Stage 2

(Cre 1.6 - 2.8mg/dl)



猫用  
KJ2 **ドライ**

+

猫用  
KJ2 **ウェット**

#### IRIS Stage 3-4

(Cre 2.9 - 5.0mg/dl) (Cre >5.0mg/dl)



猫用  
KJ3 **ドライ**

+

猫用  
KJ2 **ウェット**

見逃しやすい関節疾患を同時にケア



新発売

動物用医薬品

# コルトティック® Cortotic®

## ミカタを変える! 外耳炎治療

CORTICOSTEROID  
TREATMENT  
ANTIBIOTIC  
FREE  
PROVEN  
EFFICACY  
ANTIFUNGAL  
FREE

日本初\*、抗菌薬と抗真菌薬を  
含まない犬用点耳薬 \*2024年承認時点

アンテドラッグステロイド\*\*単剤の  
コルトティックで、犬の外耳炎治療の  
新たな診方・味方(ミカタ)を手に入れる。

\*\*アンテドラッグステロイドは、全身性の副作用を軽減する目的で開発された薬剤です。  
投与部位で高い抗炎症作用を発揮した後、低活性化されて体内に吸収されます。



### 【製品情報】

外耳炎治療薬 ローションスプレー 犬用

品名: コルトティック®

成分及び分量: 本品1mL中ヒドロコルチゾンアセポキシ酸エステル…0.584mg

効能又は効果: 犬の外耳炎

用法及び用量: ノズルの先端を外耳道に差し込み、片耳あたり1回につき  
ポンプ2プッシュ(0.44mL)を1日1回、連続7日~14日間投与する。

包装: 1本入り(16mL)

\*添付文書の【使用上の注意】をよく読んでお使いください。

株式会社ビルバックジャパン

〒541-0047 大阪市中央区淡路町1-3-14

©07/2024 Virbac. All rights reserved

Shaping the future  
of animal health

Virbac

## バスターバキューサポート



動物をマット上に寝かせ、空気を抜くとその動物の体形通りにマットが固定されるので、とても安定します。外側は丈夫なプラスチックシートです。また、X線写真の撮影にも影響がありません。

コード番号	型式	寸法 [cm] / 仕様	単位	材質
20020002	小	30×60	1枚	外側： プラスチックシート
20020001	大	50×100	1枚	内側： 発泡ビーズ
20020004	バスターバキューポンプ	-	1個	-

●動物のツメや歯でプラスチックが破れないように注意してください。

※20020003 手動ポンプ、20020000 大・小組手動ポンプ付につきましては「販売終了」です。

## ペットポジショナー



V字型の溝と2本のベルトでしっかりと保定します。材質はウレタン製で柔らかく、外側のナイロンカバーは取り外せます。

コード番号	寸法 [mm]	単位	材質
20023003	S D600×W250×H150	1個	外側：ナイロン 内側：ウレタン
20023009	L D900×W350×H200	1個	

- バラ売りのみ
- X線透過性有り

外観・仕様は予告なく変更することがあります。

# FHK

## 富士平工業株式会社

〒113-0033 東京都文京区本郷6丁目11番6号  
TEL(03)3812-2271(代) FAX(03)3812-3663  
URL/http://www.fujihira.co.jp

## 北海道富士平工業株式会社

〒001-0027 札幌市北区北27条西9丁目5番22号  
TEL(011)726-6576(代) FAX(011)717-4406  
帯広支店 〒080-0027 帯広市西17条南1丁目15番27号  
TEL(0155)58-1811(代) FAX(0155)58-1815

動物病院専用

食べる 療法食シリーズ

猫用腎臓ケア療法食が新登場



実寸大

こだわりの  
原材料を使用し、  
高い嗜好性を  
実現

パウチから  
直接シリンジに  
充填が可能な  
ペースト状

40gの  
小容量サイズで  
無駄なく使い切り

慢性腎機能低下の食事管理を目的として、  
リンとたんぱく質を制限した猫用療法食です。

商品情報については、いなばペットフードのホームページ  
「動物病院専用商品はこちら」をご覧ください。

お問い合わせ先

TEL: **03-4346-0178** 動物病院  
営業担当まで

いなばペットフード  
動物病院専用アカウント

はじめました /  
Instagram



Follow  
me

@inaba\_wellness

いなばペットフード株式会社

動物病院専用

犬用

# 低アレルギーちゅ〜る



サーモン

アレルギーになりにくいといわれる

**サーモン**を使用し、**食物アレルギーに配慮しました。**

主な原材料 \*本品の製造ラインでは、下記の原材料を使用した製品も製造しております。

				○:使用 ×:不使用

牛肉・鶏肉・小麦を使用しておりません。



おやつタイプでリニューアル 投薬補助にも！

1箱20本入り 20本入りでコンパクト！

アスタキサンチン・オメガ3脂肪酸配合

乳酸菌 EC-12(フェカリス菌)1000億個配合 おなかの健康維持に配慮

商品名	背番号	内容量/入り数	製品・荷姿重量	サイズ	JANコード	ITFコード
いなば 低アレルギーちゅ〜る サーモン	JD-18	12g×20本/20箱	製品:14g 内箱:310g 荷姿:6,550g	(内箱) W55×D75×H170	4 901133 780332	1 4901133 780339
				(荷姿) W410×D250×H205		

商品情報については、いなばペットフードのホームページ「動物病院専用商品はこちら」をご覧ください。

お問い合わせ先

TEL: **03-4346-0178** 動物病院 営業担当まで

いなばペットフード 動物病院専用アカウント

はじめました / Instagram



Follow me

@inaba\_wellness

いなばペットフード株式会社

診断をサポートする検査システム

# ベトスキャン イマジスト

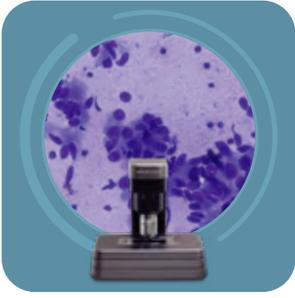


## 診療現場 (Point of Care) で 品質の高い検査結果を提供します

- AIと獣医病理学専門医を活用したデジタル画像検査を実現
- 様々な採取検体をコンパクトな動物用検査機器とAIソフトで診断をサポート
- 院内ワークフローの改善を追求し、迅速で正確な分析を可能にする機能を搭載

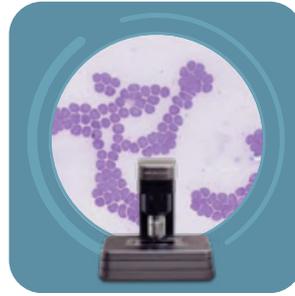
zoetis

## デジタル細胞診検査



臓器のFNAから脳脊髄液などあらゆる検体の細胞診に、また鳥類や爬虫類、馬、その他のエキゾチックアニマルを含む全動物種（ヒト以外）にも対応しています。標本をスキャンしたデジタル画像はゾエティスグローバルネットワークに送信され、世界中の獣医病理学専門医チームにより評価されます。画像付きの評価レポートは、最短2時間で取得できます。

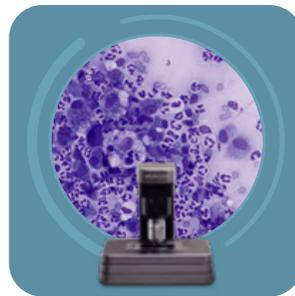
## AI血液塗抹検査



AIによる血液塗抹標本の定性的分析により、10分程度で、CBC結果を補完する包括的な血液塗抹評価が得られます。

細胞：好中球（桿状核好中球、分葉核好中球）・リンパ球・好酸球・好塩基球・単球・多染性赤血球・有核赤血球・有棘赤血球・ウニ状赤血球・破碎赤血球・有角赤血球（ケラトサイト）・偏奇性赤血球（エキセントロサイト）

## AI皮膚検査



炎症細胞、酵母菌（マラセチア）、細菌（球菌・桿菌）を識別し、明瞭な画像付きの評価レポートは、皮膚科のインフォームド・コンセントにお役立ていただけます。

細胞：好中球・リンパ球・好酸球・マクロファージ  
微生物：球菌・桿菌・マラセチア

## AIフィーカル検査



寄生虫卵、コクシジウム オーシスト (*Cystoisospora* 属)、ジアルジア シストを正確に検出します。

回虫：*Toxocara* 属の虫卵

条虫：*Taenia* 属の虫卵

鉤虫：*Ancylostoma* 属の虫卵

コクシジウム：*Cystoisospora* 属のオーシスト

鞭虫：*Trichuris* 属の虫卵

ジアルジア：*Giardia* 属のシスト

## AI尿検査



血球、上皮細胞、細菌（球菌・桿菌）、結晶、円柱を識別し、泌尿器疾患の診断をサポートします。

細胞：赤血球・白血球・扁平上皮細胞・移行上皮（尿路上皮）細胞・腎尿細管上皮細胞  
微生物：球菌・桿菌  
結晶：ストルバイト・シュウ酸カルシウム二水和物結晶  
円柱：硝子円柱・非硝子円柱

### AI検査共通

『アドオンレビュー』の追加相談システムにより、ゾエティスグローバルネットワークに所属する獣医病理学専門医（AI フィーカルは寄生虫学者）に標本の評価について相談できます。

