

PE Cranberry Series

PE 蔓越莓系列

PE 蔓越莓系列的主要成分

蔓越莓 ※1

蔓越莓是原生于欧洲及北美大陆寒带的杜鹃花科小型浆果植物，经美国品种改良后已实现大规模商业化种植。据记载美洲原住民曾将其作为药用植物使用，现今在美国已成为大众化饮品原料。※1

- 蔓越莓含有一种叫做原花青素的多酚类抗氧化剂。
- ORAC（氧自由基吸收能力）具有非常高的抗氧化能力，有助于维持健康，从而保持膀胱的原有抵抗力。
- 蔓越莓中富含的奎宁酸有助于将体内酸性物质如马尿酸等从尿液中排出，将碱性尿液改善为接近正常状态的 pH 值（正常化）。

<参考文献> Raz R, Chazan B, Dan M. Cranberry juice and urinary tract infection. Clin Infect Dis. May 15;38 (10) 1413-9.2004
Howell AB. Cranberry proanthocyanidins and the maintenance of urinary tract health. Crit Rev Food Sci Nutr.42(3 Suppl):273-8.2002
Kessler T, Jansen B, Hesse A. Effect of blackcurrant-, cranberry- and plum juice consumption on risk factors associated with kidney stone formation. Eur J Clin Nutr. Oct;56(10):1020-3.2002

Pycnogenol® ※2

从法国西南部海岸生长的法国海岸松树皮中提取的天然成分，含有原花青素及 40 种以上黄酮类化合物。※2

柳叶栎提取物 ※2

柳叶栎因叶片背面呈白色而得名，属壳斗科常绿乔木。在日本分布于宫城县至新潟县以南地区，部分地区有制茶饮用的传统。含儿茶素 (catechol)，鞣花酸 (ellagic acid) 等多种活性成分。※2

紫锥菊粉末 ※3

由紫锥菊的根、茎及叶制成，是欧美传统草药。至今仍作为广受欢迎的草本植物，常被用于茶饮等日常用途。其成分包含多酚类及菊苣酸等活性物质。※3

俄勒冈葡萄根粉末 ※3

原产于美国西北部的小檗科常绿植物，在日本亦被称为“柞木”。作为山地葡萄的近缘种，其根茎部位可入药。俄勒冈葡萄含有小檗碱、小檗胺和北美黄连碱等多种异喹啉类生物碱活性成分。※3

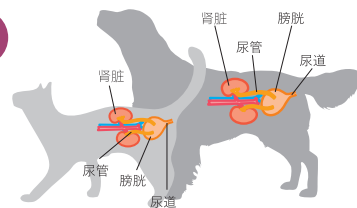
※1 PE 蔓越莓系列 3 款产品均添加

※2 PE 蔓越莓 BB 片产品添加

※3 PE 蔓越莓咀嚼片产品添加

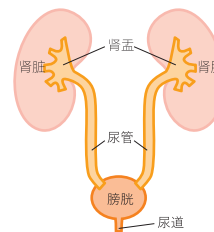
犬猫的肾脏与膀胱位置

犬猫的肾脏位于胃和肝脏的后方，膀胱则在后腿根部附近。



犬猫的肾脏及膀胱结构

犬猫的肾脏与人类相似，呈蚕豆状。其内部设有肾盂，主要功能是收集肾脏生成的尿液，并通过输尿管输送至膀胱。膀胱则是暂时储存尿液的器官，尿液含有经肾脏过滤后从血液中分离出的代谢废物。



泌尿系统结构说明

尿路系统

- ① 负责生成尿液并向体外排出的器官总称。
- ② 由肾盂（肾脏内部收集尿液的囊状结构）、输尿管、膀胱和尿道共同构成尿路通道。
- ③ 医学上将肾盂和输尿管称为“上尿路”，膀胱和尿道称为“下尿路”。

输尿管

- ① 连接肾脏与膀胱的肌性管道，负责输送尿液。

膀胱

- ① 主要承担储尿功能，并通过肌肉收缩完成排尿。
- ② 储存的尿液中含有经肾脏过滤后血液的代谢废物。
- ③ 尿液浓度受血压和水分摄入量影响。
- ④ 长期滞留高浓度尿液可能积聚有害物质。
- ⑤ 持续不良刺激可引发膀胱炎症。

尿道

- ① 是尿液从膀胱排出的通道。



宠物医院专用

PE Cranberry Series

PE 蔓越莓系列

辅助维持泌尿系统健康



PE 蔓越莓BB片

PE 蔓越莓优液

PE 蔓越莓咀嚼片

3种剂型可选



因为美味
易长期投喂



原产国

日本

中国总代理

山东信得科技股份有限公司
〒262233 山东省诸城市舜耕路 195 号

保质期

记载于产品包装

PE Cranberry BB TAB 60粒



PE 蔓越莓BB片

产品特点

- ✓ 剂型为片剂
- ✓ 日式高汤风味
- ✓ 便于精准投喂

辅助维持泌尿器健康

- 添加松树皮提取物、柳叶栎提取物以及蔓越莓果汁浓缩粉末
- 使用香味浓郁的鲑鱼粉末



【原材料名称】

鲑鱼粉、酵母提取物粉、糊精、柳叶栎提取物粉、蔓越莓果汁、法国海岸松树皮提取物粉、淀粉、纤维素、蔗糖脂肪酸酯、微粒二氧化硅、还原帕拉血糖、卵磷脂、食用香料、甜味剂（纽甜）

【主要成分】

每粒含，柳叶栎提取物粉末 22.5mg、法国海岸松树皮提取物粉 10.85mg、蔓越莓果汁粉 40mg

【使用注意事项】

- 使用过程中如发现健康异常，请立即停止使用并咨询兽医。
- 请勿给未满 3 个月、怀孕或哺乳期的犬猫使用。
- 因采用天然成分，颜色可能存在差异，但不影响品质。

【保存及使用方法】

- 本产品为犬猫专用。
- 请避免高温潮湿、眼光直射处储存。
- 请放置于儿童无法接触的地方。
- 开封后请将铝袋开口折叠并保留干燥剂密封保存。
- 请勿使用过期产品。

※Pycnogenol® 是瑞士 Horphag Research 公司的注册商标。

【原产国】日本

【保质期】记载于产品包装侧面

【营养成分（每 100g）】

粗蛋白	12.4% 以上
粗脂肪	4.8% 以上
粗纤维	13.8% 以下
粗灰分	6.5% 以下
水分	9.0% 以下
代谢能量	271kcal 以上

【用法用量】

请根据犬猫的体重参考用量表，直接喂食或混入食物投喂。

（犬）

体重	用量
5kg以下	1粒
5~10kg	2粒
10~15kg	3粒

※ 超过15kg, 体重每增加 5kg增加1 粒

（猫）

体重	用量
3kg以下	1粒
3~6kg	2粒
6kg以上	3粒

PE Cranberry U Liquid 60mL



PE 蔓越莓优液

产品特点

- ✓ 甜味
- ✓ 液体剂型
- ✓ 猫和小型犬方便投喂

辅助维持下泌尿系统健康

- 添加奎宁酸，有效酸化尿液，维持尿液正常状态
- 添加原花青素，呵护膀胱健康
- 液体剂型，易于给猫服用



【原材料名称】

还原水貳、水、蔓越莓提取物、山梨酸钾

【主要成分】

每 1mL 含：蔓越莓提取物（浓缩）28mg

【使用注意事项】

- 使用过程中如发现健康异常，请立即停止使用并咨询兽医。
- 请勿给未满 3 个月、怀孕或哺乳期的犬猫使用。
- 因采用天然成分，颜色可能存在差异，但不影响品质。

【保存及使用方法】

- 本产品为犬猫专用。
- 请存放于阴凉干燥处，避免高温潮湿及阳光直射。
- 请放置于儿童无法接触的地方。
- 请勿使用过期产品。

【原产国】日本

【保质期】记载于产品包装侧面

【营养成分（每 100mL）】

粗蛋白	0.1% 以下
粗脂肪	0.1% 以下
粗纤维	0.1% 以下
粗灰分	0.1% 以下
水分	33.6% 以下
代谢能量	232kcal 以上

【用法用量】

请根据犬猫的体重参考用量表，直接喂食或混入食物投喂。

体重	用量
3kg以下	2泵
3~7kg	6泵
7~10kg	8泵

（1 泵= 0.7mL、0.9g）

PE Cranberry Chewable 150粒



PE 蔓越莓咀嚼片

产品特点

- ✓ 日式高汤风味
- ✓ 咀嚼片剂
- ✓ 零食类型更易于持续

辅助维持下泌尿系统健康

- 添加奎宁酸，有效酸化尿液，维持尿液正常状态
- 添加原花青素，呵护膀胱健康
- 咀嚼片剂，易于给犬服用



【原材料名称】

蔓越莓粉末、蔓越莓提取物、紫锥菊粉末、俄勒冈葡萄根粉末、抗坏血酸盐、微晶纤维素、乳糖、大豆蛋白水解物、香料（牛肉风味）、硬脂酸、色素、硬脂酸镁、二氧化硅、啤酒酵母

【主要成分】

每粒含：蔓越莓粉末 210mg、紫锥菊粉末 105mg、俄勒冈葡萄根粉末 34mg、抗坏血酸盐 34mg

【使用注意事项】

- 使用过程中如发现健康异常，请立即停止使用并咨询兽医。
- 请勿给未满 3 个月、怀孕或哺乳期的犬猫使用。
- 因采用天然成分，颜色可能存在差异，但不影响品质。

【保存及使用方法】

- 本产品为犬猫专用。
- 请存放于阴凉干燥处，避免高温潮湿及阳光直射。
- 请放置于儿童无法接触的地方。
- 请勿使用过期产品。

【原产国】日本

【保质期】记载于产品包装侧面

【营养成分（每 100g）】

粗蛋白	5.6% 以上
粗脂肪	4.6% 以上
粗纤维	20.0% 以下
粗灰分	9.8% 以下
水分	10.0% 以下
代谢能量	233kcal 以上

【用法用量】

请根据犬猫的体重参考用量表，直接喂食或混入食物投喂。

体重	用量
3kg以下	2粒
3~7kg	5粒
7~23kg	7粒
23kg以上	10粒