

a-king

快拆 奈米銀複合式濾心

668-WCRT

雙效結構 極致淨水



雙效抗菌

奈米銀顆粒與碳棒雙重滅除細菌。



高效除氯

高孔隙顆粒碳強力吸附水中餘氯。



改善口感

去除化學異味，確保飲水甘甜。

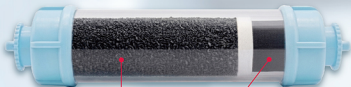


技術領先

結合顆粒與碳棒技術，過濾更徹底。

濾心簡介

採用創新雙效結構，結合奈米銀活性碳與高品質碳棒，精準鎖定並去除水中化學異味與細菌，進階守護飲水健康。



前：奈米銀抗菌活性碳

大面積初步接觸水流，快速
吸附異味與釋放銀離子抗菌。

+

後：奈米銀抗菌活性碳棒CTO
高密度壓縮碳棒，深度攔截
微小雜質，確保水質絕對純淨。

最大流量	1.5L~3.0L/min
最大壓力	125 PSI
最高溫度	4~40°C (39.2~104°F)
總處理量	10個月或3000加侖



皇冠小T33(快拆型)奈米銀植複合濾心CRT



RO逆滲透純水機免煮沸，有了「奈米銀植複合濾心CRT(小T)」立刻升級為生飲機



a-king 名豐奈米生化科技
Ming Fung Nano Biochemical Technology

ANCHORAGE NANO SILVER ACTIVATED CARBON 皇冠小T33奈米銀植複合濾心

Small T33 nano silver composite filter cartridge_668-WCRT

第一道過濾:淨化抑菌功能

First Filter Function: Purification And Antibacterial

◆奈米銀植顆粒活性炭

Anchorage Nano Silver Activated Carbon - Granular Carbon

- 運用鑲定奈米銀技術，將銀離子植入活性炭，與活性炭緊密結合，每顆提奈米化的活性炭，對有機高分子物質的吸附力，抑菌率達99.9%。
- 殺菌功能增強至超潔與載銀活性炭的200倍以上效果。
- 比起自來水的氯素殺菌，多出數十倍的殺菌功能。
- 可抑制650種以上的細菌，即開即飲，無須煮沸。
- 長效抑菌，可延長RO膜壽命。
- 台灣生產製造，品質層層把關。
- Anchorage nano silver technology is used to implant nano silver into and combine closely with activated carbon. The resulting activated carbon can adsorb organic high molecular substances and inhibit bacteria with a rate up to 99.9%.
- The antibacterial function is enhanced by 200 times or more relative to which of silver and silver-impregnated activated carbon.
- Time of times better antibacterial function than chlorine sterilized tap water.
- Inhibiting more than 650 kinds of bacteria so that the filtered water is ready to drink and is not needed to boil.
- Long-lasting antibacterial function, helps to extend the life of RO membrane.
- Made in Taiwan with good quality control.

第二道過濾:淨化抑菌功能

The Second Filter Function: Functions Of Purification And Antibacterial

◆奈米銀植CTO碳棒

Anchorage Nano Silver Activated Carbon - CTO Carbon Block

- 奈米銀活性炭棒(CTO)是由奈米級活性炭精密加工、熱壓鑄而成，細孔密度為1.5 MICRON。
- 在水中能濾除水中的異臭味、農藥殘毒、揮發性有機物、化學元素(如氯素、化學元素、三氯甲烷...等)，能抑制細菌孳生，更能完全滅除水中的細菌。
- A King nano silver activated carbon block is made of nano-silver activated carbon, which is processed by die-casting, filter fineness is 1.5 MICRON.
- It can filter out the odor in water, pesticide residues, volatile organic compounds, chemical elements (such as chlorine, chloroform, etc.), can inhibit bacterial growth, and completely eliminate bacteria in water.



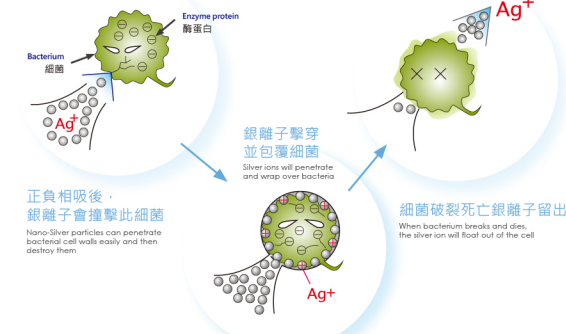
- 奈米銀殺菌：釋放奈米銀離子，可瞬間殺菌。
- 小水分子：使人體更容易吸收。
- 具有遠紅外線效果：與人體細胞產生共振，加強新陳代謝。
- pH8 微鹼性水質：可中和、洗滌人體內的酸毒，進而調整體質。
- 負離子：具有負離子的功能，消毒、除臭、抑菌。
- Release nano silver ion which can eliminate bacteria instantly.
- Small water particle: Easy absorption by human body.
- Aided With Health Benefits of Far Infrared: Far infrared can resonance with human cells, which helps to boost metabolism.
- pH8, slightly alkaline water: Water of pH8 level can neutralize and rinse acidic toxin inside the human body, helping our body buffer.
- Anion: Anion water, to sterilize and remove odors.

奈米銀活性炭殺菌原理

可濾除氯素、農藥殘毒、化學元素、重金屬... 等奈米銀濾材在水中可抑制細菌，釋放強大能量，破壞細菌蛋白，讓細菌酶窒息而死。

Nano Silver filter can eliminate chloride, odors, pesticide residue toxic, Chemical elements, heavy metals...etc.

Furthermore, it releases strong energy to destroy bacteria enzyme protein, then let the bacteria die.



讓您喝的安心的SGS測試報告

通過多項SGS測試(殺菌、有機氯農藥測試、有機磷農藥測試、化學元素測試)檢驗認證

SGS 殺菌測試報告

檢驗編號: PXB004301-02 檢驗日期: 97年12月3日

檢驗項目: 大腸桿菌群 單位: CFU/100mL 處理前: 2.8x10¹ 處理後: <1

檢驗編號: PXB004303-04 檢驗日期: 97年12月3日

檢驗項目: 大腸桿菌群 單位: CFU/100mL 處理前: 1.6x10¹ 處理後: <1

檢驗編號: PXC009901-02 檢驗日期: 96年12月26日

檢驗項目: 大腸桿菌群 單位: CFU/100mL 處理前: 3.7x10¹ 處理後: <1

SGS 化學元素測試檢驗報告

檢驗項目: 總餘氯 處理前之水 處理後之水 檢驗方法: 數用方法規

檢驗項目: 總餘氯 單位: mg/L 處理前: 0.34(mg/L) 處理後: 0.01

檢驗項目: 自由有效餘氯 單位: (mg/L) ND<0.41(mg/L) NIEA W 408.50A 0.2-1.5

檢驗項目: 結合有效餘氯 單位: (mg/L) ND<0.41(mg/L) NIEA W 408.50A 1.0以上

檢驗項目: 除離子界面活性劑 單位: mg/L 處理前: 5.24 處理後: 0.06 去除率: 98.9%

檢驗項目: 銅 單位: mg/L 處理前: 279 處理後: 0.7 去除率: 99.9%

檢驗項目: 鎳 單位: mg/L 處理前: 5.17 處理後: 0.09 去除率: 98.3%

檢驗項目: 硝酸鹽氮 單位: mg/L 處理前: 5.06 處理後: 0.27 去除率: 94.7%

檢驗項目: 氫氧 單位: mg/L 處理前: 1.31 處理後: 0.02 去除率: 98.5%

檢驗項目: 硬度 單位: 軟硬度 處理前: 64 處理後: <1 去除率: >98.4%

檢驗項目: 氯鹽 單位: mg/L 處理前: 0.298 ND<0.003 >99.0%

SGS 有機氯農藥測試檢驗報告

檢驗項目	單位	處理前	處理後	去除率
有機氯農藥--靈丹	mg/L	0.0719	ND<0.00003	>99.9%
有機氯農藥--飛佈達	mg/L	0.0135	ND<0.00003	>99.8%
有機氯農藥--阿特靈	mg/L	0.00904	ND<0.00008	>99.1%
有機氯農藥--安殺番	mg/L	0.0376	ND<0.00003	>99.9%
有機氯農藥--地特靈	mg/L	0.0258	ND<0.00003	>99.9%
有機氯農藥--安特靈	mg/L	0.0252	ND<0.00004	>99.8%
有機氯農藥--滴滴涕	mg/L	0.00821	ND<0.00003	>99.6%

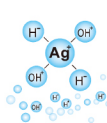
SGS 有機磷農藥測試檢驗報告

檢驗項目	單位	處理前	處理後	去除率
有機磷農藥--亞素靈	mg/L	0.0324	ND<0.0017	>94.8%
有機磷農藥--大拉松	mg/L	0.0464	ND<0.0010	>94.8%
有機磷農藥--巴拉松	mg/L	0.0544	ND<0.0013	>97.6%
有機磷農藥--一品松	mg/L	0.0184	ND<0.0010	>94.6%
有機磷農藥--達馬松	mg/L	0.0448	ND<0.0022	>95.1%
氨基甲酸鹽--納乃得	mg/L	0.0512	ND<0.0031	>93.9%
氨基甲酸鹽--加保扶	mg/L	0.0924	ND<0.0035	>96.2%
氨基甲酸鹽--滅必益	mg/L	0.1021	ND<0.0026	>97.5%

多重功效介紹

小水分子
Small particle

更輕易讓人體吸收。
Easily absorbed by human body.



國立嘉義大學生命科學院
檢驗分析及技術推廣服務中心

檢驗報告

TEST REPORT

委託單位: Client: 報告編號: Report No.: NMR1051020-1

樣品名稱: Sample name: 報告日期: Report Date: 105年10月20日

收樣日期: Date Received: 2016/10/20 頁數: Page: 1 page

170 58959 020 P006 x 47.47 8z



負離子
Negative Ion Water

具有負離子的功能，消毒、除臭、抑菌。
Anion water, to sterilize and remove odors.

負離子水 Anion Water

檢驗編號 Test no.: (2009) WT-HW-509

檢驗項目(單位) Test Item(Units)	標準要求 Standards	檢驗結果 Test results	單項評定 Individual assessment
負離子濃度 (個/cm³) Anion concentration(one/cm³)	/	6750	/

遠紅外線
Far Infrared Ray

具有遠紅外線效果，與人體細胞產生共振，加強新陳代謝。
Far infrared can resonance with human cells, which helps to boost metabolism.

檢驗編號 Report No.: WT-HW-671

檢驗項目(單位) Test Item(Units)	標準要求 Standards	檢驗結果 Test results	單項評定 Individual assessment
紅外線發射率 Infrared emissivity	/	0.96	/
法向全發射率 Firing rate to the hole law	≥0.80	0.87	合格 Qualified



商品名: 奈米銀植複合濾心CRT(小T)

最大流速: 75GPM

適用溫度: 0~40°C

適合水壓: 125PSI

可濾淨水量: 2000加侖(約7570公升)

(裝於RO機1年，一般淨水機6-8個月，視當地水質與使用量而定)

適合安裝: 可安裝於RO純水機之第五道或一般淨水器

PURIE

×

a-king