

"Edison Hàn Qu?c" - 17 n?m nghiên c?u và phát minh vòi n???c ion n?ng l???ng cao k? di?u

Description

"Edison Hàn Qu?c" - 17 n?m nghiên c?u và phát minh vòi n???c ion n?ng l???ng cao k? di?u

Huh Seong-yeol, Giám ???c công ty Ariranglon Hàn Qu?c, ???c bi?t ???n nh? là m?t "Edison c?a Hàn Qu?c" vì s? h?u nhi?u b?ng sáng ch?. Ông m?t 17 n?m ?? phát minh ra n???c ion n?ng l???ng cao Ariranglon, không nh?ng có tác d?ng t?y t?nh (an toàn) m?nh mà còn t?t cho s?c kh?e, làm ??p, tiêu viêm và sát khu?n. Do ?ó, n???c này ???c m?nh danh là "n???c cho cu?c s?ng t???i tr?".



Ông Huh Seong-yeol - Ch? t?ch t?p ?oàn Arianglon, ng???i ?ã phát minh ra vòi t?m n???c Ariranglon và giành ???c gi?i th???ng "V?n hóa Kinh doanh ???i Hàn Dân Qu?c n?m 2012". Trong ?nh là ông Huh Seong-yeol cùng v? (?nh: Arianglon)

Tr? l?i ph?ng v?n c?a Epoch Times, ông Huh Seong-yeol cho bi?t, lo?i n??c ion này không ch? bi?n n??c th??ng thành lo?i n??c “tr? tu?i”, mà còn phát huy s?c s?ng v?n có c?a n??c, u?ng n??c này trong th?i gian dài c?ng khi?n con ng??i tr? h?n. “T? lý lu?n mà nói, tu?i th? trung bình c?a con ng??i là t? 120 ??n 150 tu?i. N?u u?ng lo?i n??c ion này trong th?i gian dài thì con ng??i hoàn toàn có th? ??t ???c t?i tu?i th? này”.

default watermark



★ 2010년 대한민국 발명특허대전 수상 ★
“이온화장치를 구비한 샤워기”



아리랑이온의
이온화장치
멀티이온아이버

www.arirangion.kr



발명특허 제10-096472호



2011~2012
FDA
REGISTERED
미국 식품의약품안전처 승인



KHBB 브랜드 대상



KAA
대한여초비밀회 후원



2011년 발명특허 날 수상



USA PATENT & TRADE OFFICE
미국 특허보조국 등록



직물을 가시지 않는 세척



청소제로 피부



반려동물의 피부질환 예방



정원물 무농약 유기농재배



음료수로 음용



세제사용 없이 깨끗이



정원물 바닥 청소



MANUFACTURED BY ARIRANGION
MADE IN KOREA

17 năm nghiên cứu

Ông Huh Seong-yeol đã hơn 70 tuổi. Khi còn trẻ, ông rất thích nghiên cứu phát minh, do đó đã chọn học Trường Công nghệ Seoul (Seoul Technical High School). Trường này, chỉ có những người nhân có kỹ năng tinh xảo hoặc rất khéo tay mới được vào học trường này. Khi lên đại học, ông Huh học chuyên về điện tử nên đã tạo nên tiếng vang cho các phát minh sau này của ông.

Trong số các phát minh của ông Huh, có thể nói rằng giá trị nhất chính là nghiên cứu về các ion hoạt tính Ariranglon. Ông kể, sau nghiên cứu loại các ion này, ông đã phải mất 17 năm. Trong 17 năm đó, nhiều lần ông gần như bỏ cuộc và gọi ông là “kẻ điên rồ”. Ông kiên trì với nghiên cứu này, ông đã tận dụng mọi cơ hội để nghiên cứu, thậm chí phải bán đi 3 căn nhà.

Ông Huh chia sẻ, trong quá trình nghiên cứu các ion này, ông đã bỏ hết tài sản 3 tỷ. Lúc đầu, ông nghĩ rằng công nghệ này ứng dụng vào việc lọc nước thì rất tốt vì nó liên quan đến môi trường. “Không ngờ sau khi thử nghiệm linh kiện này lắp lên xe ô tô, tất cả các xe lao nhào và khó kiểm soát”. Thử nghiệm này khiến ông phải khựng lại một phen.

Cảm hứng từ thùng sục nước

Một lần, ông Huh nghe tin một người bạn kinh doanh từ một quốc gia khác phá sản. Nguyên nhân là do thùng sục nước quá tốn kém, gây ra thiệt hại lớn cho doanh nghiệp. Vì vậy là một người đam mê phát minh, ông xem thùng sục nước này về nhà, mỗi ngày chuyên tâm nghiên cứu nguyên nhân và biện pháp cải thiện. Cuối cùng, ông chú ý vào thùng máy sục nước này được 3 năm và ứng dụng nghiên cứu về việc kiểm soát môi trường cho xe ô tô vào thùng sục nước.

Đến khi ông Huh Seong-yeol vui mừng và kinh ngạc là, mặc dù nghiên cứu này thất bại khi áp dụng cho xe ô tô, nhưng trong 3 năm qua, ông đã nghiên cứu thành công công nghệ này với các ion. Ông phát hiện, sau khi được gia nhiệt, điện ly thì sẽ sinh ra dòng điện, phân tử nước H₂O có thể thông qua điện ly phân giải thành ion OH⁻ và H⁺. Hơn nữa, khi áp dụng các thay đổi, tất cả các trường hợp phát sinh biến đổi.

Qua nhiều lần thí nghiệm, ông Huh cuối cùng đã tìm ra được công nghệ quy trình phân tách các ion hoạt tính. Ông xem xét về chi phí của biến đổi này lắp vào trong vòi nước và các chi phí qua vòi chính là các ion hoạt tính nồng độ cao. Trông thì thử nghiệm này có vẻ là một phát kiến rất nhỏ, nhưng nó đã được nhiều người quyên sách cho và khen thưởng từ Hàn Quốc và quốc tế, được thi đấu các cuộc thi như ISO bởi Viện Chúng tôi Quốc tế ICR Hoa Kỳ.

Công dụng thực tế của các ion



default watermark

Công nghệ của ông Huh Seong-yeol chính là một phát kiến bí mật được lắp đặt vào trong vòi nước, làm cho nước bình thường sau khi đi qua thiết bị này sẽ được ion hoá và phân tách thành các ion, cụ thể cùng nước chảy ra sẽ thành nước ion hoá tính năng ion cao.

Loại nước ion này so với nước thông thường, về áp lực thẩm thấu, kích thước phân tử, độ hòa tan, độ PH, mật độ, hàm lượng ô xi, v.v. đều có sự khác biệt rõ ràng. Nó có các đặc điểm mà nước bình thường không có như tẩy rửa, bảo vệ sức khỏe, làm đẹp tiêu viêm, sát khuẩn.

Nhìn thì không khác mấy so với nước bình thường, nhưng vì sao lại khiến cho nước phát huy công hiệu thần kỳ đến vậy? Mọi người, ngay cả bản bè và người thân của ông Huh cũng không dám tin, dùng thử của và ông nói thì là “kỳ diệu” này đã tiêu tốn thời gian mấy năm nghiên cứu, ngay cả bác sĩ cũng không phát minh ra được.

Ông Huh Seong-yeol muốn chứng minh với mọi người. Ông lấy một chiếc quần áo ướt, loại quần áo không thể tùy tiện giặt tay hay giặt máy mà phải giặt khô, quần áo không ít tiền. Ông Huh đem treo quần áo lên và sau đó mở vòi nước cho ông chảy, phun nước ion vào quần áo. Về ông lúc đó xem ông biến đổi với ánh nhìn chăm chú. Không lâu sau, quần áo trở nên khô khi phát hiện trong quá trình phun

n??c ion này, chi?c áo ??t ti?n ông nh?ng không b? bi?n d?ng mà các v?t b?n c?ng ???c làm s?ch, sau khi ph?i khô, l?i sáng bóng nh? m?i, có th? m?c ngay ???c. V? ông lúc này m?i ch?u tâm ph?c kh?u ph?c. Bà ?em vôi n??c th?n k? này gi?i thi?u v?i m?t ng??i b?n là v? c?a m?t ??i gia giàu có ? Hàn Qu?c. Sau khi nghe gi?i thi?u, v? này c??i b?o “th? gi?i làm gì có lo?i n??c nh? th??”, nh?ng vì không mu?n ph? t?m lòng t?t c?a b?n, nên bà c?ng bán tính bán nghi s? d?ng. ?i?u làm bà kinh ng?c là sau 3 tháng dùng lo?i n??c ion này, b?nh viêm loét d? dày làm bà kh? não bao n?m cu?i cùng ?ã kh?i, b?nh phù chân c?ng không còn n?a, b?nh viêm da m?t c?a con gái bà c?ng không tr? mà kh?i, h?n n?a mùi hôi nhà v? sinh c?ng bi?n m?t.

Ông Huh cho bi?t “khi dùng lo?i n??c này ?? gi?t qu?n áo, ch? có v?t b?n ch? c?n ngâm m?t chút v?i n??c gi?t thì sau ?ó có th? phun gi?t m?t cách s?ch s?. Do sau khi n??c ion và ch?t gi?t hòa tan phát huy tác d?ng hi?u qu?, dù không s? d?ng thêm ch?t gi?t n?a c?ng có th? gi?t r?t s?ch. N??c này còn làm da tr? nên tr?ng m?n, còn phát huy tác d?ng (t??ng t?) t?y r?a v?i các d?ng c? ??ng và ch? bi?n th?c ?n”.

N??c ion ???c gi?i là n??c c?a s? s?ng

M?t ?i?u trùng h?p là ông Huh Seong-yeol còn là con cháu ??i th? 20 c?a “th?n y” Huh Joon c?a Tri?u Tiên. B? phim Hàn Qu?c “Y ??o” (Th?n y Huh Joon) ?ã k? v? câu chuy?n kiên c??ng không lùi b??c, c? g?ng ??n khi thành công c?a th?n v? th?n y này. Tác gi? c?a cu?n sách n?i ti?ng t?i Hàn Qu?c “?ông y B?o ?i?n” chính là Huh Joon. Ông Huh Seong-yeol k? r?ng khi ông Huh Joon m?i h?c ngh? y c?ng ?ã b?t ??u nghiên c?u v? n??c. Ông c?ng mô m?m theo con ???ng c?a t? tiên nghiên c?u v? n??c và ?ã thành công tìm ra n??c ion. Ông Huh cho bi?t n??c ion này có th? bi?n n??c tr? nên “tr? tu?i”, do ?ó ??i v?i s?c kh?e con ng??i có tác d?ng r?t t?t. Ông nói “r?t nhi?u b?nh t?t c?a con ng??i có liên quan t?i n??c, n?u u?ng lo?i n??c th?c s? tinh khi?t và có dinh d??ng thì s? kh?e m?nh và tr??ng th?. V? lý lu?n mà nói, tu?i th? bình th??ng c?a con ng??i là t? 120 ??n 150 tu?i, n?u s? d?ng n??c ion này trong th?i gian dài hoàn toàn có th? ??t ??n m?c tu?i th? này. N?u dùng lo?i n??c này t?i nông tr?i, thì nh?ng b?nh nh? l? m?m long móng s? gi?m thi?u r?t nhi?u. Dùng nó ?? t??i cây ?n qu? và rau màu, không nh?ng gi?m t? l? phát b?nh mà còn giúp cây xanh t??i t?t lâu h?n.”

Nghiên c?u cho th?y, ??c ?i?m c?a lo?i n??c ion này là nhóm phân t? nh?, ?? hòa tan l?n, s?c th?m th?u m?nh, k?t c?u t??ng t? v?i phân t? n??c trong c? th?, r?t d? dàng tham gia vào trao ??i ch?t c?a t? bào, thúc ??y quá trình trao ??i ch?t c?a c? th?, nâng cao kh? n?ng mi?n d?ch c?a c? th?, ??i v?i nhi?u lo?i b?nh do th? ch?t có tính axit ??u có tác d?ng b? tr? tr? li?u r?t t?t.

Ông Huh Seong-yeol nói, “lo?i n??c ion này còn tinh khi?t h?n n??c tinh khi?t r?t nhi?u. Qua hóa nghi?m, các lo?i n??c tinh khi?t ???c quan sát d??i kính hi?n vi, thì phát hi?n v?n còn nhi?u lo?i vi khu?n. Trong khi ?ó n??c ion Arirang có t? l? sát khu?n lên ??n 99,99%, vi khu?n khó có th? s?ng sót trong ?ó. Bên c?nh ?ó còn ch?a ôxi và khoáng ch?t t??i m?i, ch?a l??ng l?n ion canxi s?ch, c? th? ng??i h?p th? ??t ??n trên 95%.

Trong phòng làm việc của ông Huh Seong-yeol, ngoài nhân viên dùng nung ion, các loại hoa cũng có thể bị biến đổi màu sắc này nên khi nhìn chúng luôn xanh tươi. Trong đó, có hai chậu hoa thủy tiên có chiều dài khác nhau, nguyên nhân là một chậu nung ion, một chậu là dùng bình điện khí. Có thể thấy, chậu hoa thủy tiên nung ion xanh tươi hơn chậu hoa nung bình điện khí, và nếu ngâm trong nung ion có mùi trong lành, còn nếu chậu Thủy tiên nung bình điện khí thì có mùi hôi.

"Kỳ diệu" cuộc cùng công đã trở thành "Edison"



Trong đó, vị khách ông Huh Seong-yeol (người thứ 3 bên tay trái, hàng đầu tiên) đã đi lên nhận giải thưởng "Vận hóa Kinh doanh Hàn Dân Quốc năm 2012". Ông Arianglon

Hiện nay, ông Huh Seong-yeol dùng công nghệ nung ion Arirang để sản xuất "vòi tắm", "máy rửa đĩa" của nhà bếp" đã được đưa ra thị trường, và còn xuất khẩu sang các nước châu Á, châu Âu, và châu Mỹ. Các thiết bị "tiết kiệm gas", "bếp tiết kiệm năng lượng", "máy giặt dùng thiết bị ion hóa nước" cũng đang trong giai đoạn phát triển.

Công nghệ nung ion của ông đã có được 3 bằng sáng chế của Hàn Quốc và 1 bằng sáng chế quốc tế (mã bằng quyền quốc tế KR2010/4347), và được Viện Sáng chế Quốc tế Hoa Kỳ ICR cấp bằng chứng nhận ISO. Chỉ trong năm 2012, ông đã nhận được 6 giải thưởng của các cơ quan Hàn Quốc.

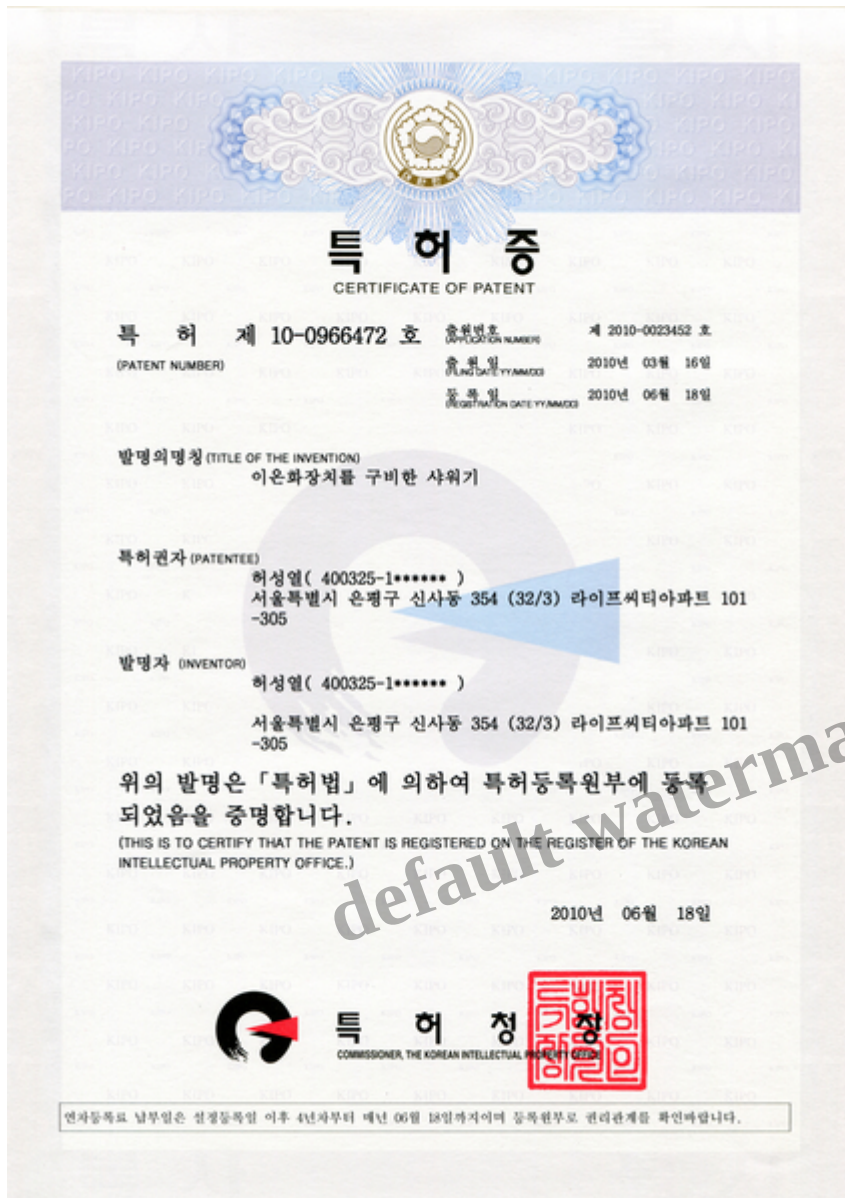
Cùng với thành quả nghiên cứu của ông ra thế giới và sự thành công trong sự nghiệp, ông Huh Seong-yeol cũng không còn là "kẻ rụt rè" trong mắt bạn bè và người thân nữa. Với ông cũng trở thành Phó giám đốc của Arirang, giúp ông kinh doanh các sản phẩm của Arirang ông chuyên tâm nghiên cứu sản phẩm mới. Do ông luôn dồn tâm sức vào các phát minh nên ông được mệnh danh là "Edison của Hàn Quốc".

Ông Huh Seong-yeol cũng nói, ông thích người khác gọi ông là "Edison Hàn Quốc", bởi vì sự thích của ông là chuyên chú vào các loại phát minh. Nói về công nghệ nano ion của ông, ông nói một khách khiếm thị: "Thật là công nghệ này trong lý thuyết đã có từ lâu, tôi chỉ là đem lý thuyết ứng dụng vào thực tế.", "Các nhà trên thế giới có công nghệ nano ion, nhưng pháp gia công của họ lại khác nhau, nên trong nano ion đó cũng không có thành phẩm định dạng, cũng không thể ứng dụng được trong cuộc sống".

Loại thiết bị của Arianglon của ông Huh Seong-yeol ra thế giới là thiết bị dạng laptop rất nhỏ gọn, chỉ cần lắp vào ổ cắm kích thích và vận chuyển nó trên vòm nano là sẽ được chiếu sáng. Ông Huh Seong-yeol nói, tất cả các sản phẩm do ông chế tác đều giúp tiết kiệm chi phí, tiết kiệm năng lượng, tiết kiệm thời gian và là sản phẩm thân thiện với môi trường, cũng thế nên sản phẩm có tính bán chạy, "chỉ cần vòm nano không hề hỏng, thì thiết bị này sẽ không hỏng".

Tương lai là quan trọng của thế giới

default watermark



Vòi t?m n??c ion c?a ông Huh Seong-yeol sáng ch? giành
???c 3 ch?ng nh?n b?n quy?n (?nh: Arianglon)

Ông Huh Seong-yeol nói, hi?n nay do các ch?t gi?t t?y ???c s? d?ng ph? bi?n, d?n ???n ngu?n n??c b? ?nh h??ng ô nhi?m nghiêm tr?ng, lo?i n??c b? ô nhi?m này không cách nào tr? v? tr?ng thái tinh khi?t ban ???u, do ?nh h??ng ó, s?c kh?e c?a con ng??i cho ???n môi tr??ng sinh t?n c?a ???ng, th?c v?t c?ng b? thay ???i theo. Ông nói, s? ra ???i c?a Ariranglon s? kh?i tác d?ng tích c?c ???i v?i s?c kh?e con ng??i và giúp b?o v? môi tr??ng, b?i vì lo?i n??c ion này không c?n b?t c? ch?t t?y r?a nào, c?ng có th? phát huy hi?u qu? t?y r?a r?t t?t. Chính vì th?, ông Huh Seong-yeol d? ?oán Ariranglon s? có m?t th? tr??ng r?ng l?n trong t??ng lai.

Ngoài th? tr??ng Hàn Qu?c, hi?n t?i ng??i dùng ? nhi?u n??c nh? Trung Qu?c, M?, Thái Lan, Pháp, ?ã b?t ???u s? d?ng s?n ph?m Ariranglon. Cùng v?i vi?c kinh doanh ngày càng t?t nên ngoài th? tr??ng c?ng ?ã b?t ???u xu?t hi?n s?n ph?m gi? m?o.

Huh Seong-yeol nói: "M?t doanh nghi?p Hàn Qu?c có t?t c? các tài li?u công ngh? ?? gia công n??c ion, nh?ng không t?o ra ???c lo?i n??c ion này, b?i vì h? không có ???c b?n quy?n c?a tôi. K?t qu? là ???u t? 1,4 t? Won ?? gia công lo?i vòi n??c ion, cu?i cùng ph?i phá s?n. T?i Th?m D??ng Trung Qu?c

c?ng có mô ph?ng s?n xu?t, nh?ng c?ng không thành công, b?i vì công ngh? c?t lỗi n?m trong tay tôi, ?ây là ?i?u mà b?t c? ai c?ng không th? mô ph?ng ???c."

?? c?i thi?n môi tr??ng ngu?n n??c c?a con ng??i, ông Huh Seong-yeol hy v?ng lo?i công ngh? n??c ion này có m?t trên kh?p th? gi?i. Do ?ó, ông hoan nghênh khách hàng các n??c làm ??i lý c?a s?n ph?m này, ??ng th?i xây d?ng m?i quan h? h?p tác v?i ông. Tuy nhiên, nguyên t?c c?a ông là c?n tìm ??i tác h?p tác thành th?t. Ông nói: "B?t k? là làm ngh? gì, ??u ph?i có m?t lo?i c?m giác s? m?nh, ch? không ph?i ch? ch?m b?m vào ki?m ti?n, n?u không s? ?em ??n nh?ng hi?u ?ng ph? di?n khó mà t??ng t??ng ???c".

Ông l?y ví d?, "Tr??c ?ây tôi t?ng ??c qua r?t nhi?u ti?u thuy?t võ hi?p c?a Trung Qu?c, t? trong ?ó tôi hi?u ???c núi sông hùng v? c?a Trung Qu?c, môi tr??ng t? nhiên t??i ??p c?a Trung Qu?c, cho nên t? lâu tôi v?n luôn h??ng v? Trung Qu?c. Nh?ng m?y n?m nay, sau khi tôi ??n Trung Qu?c, tôi r?t th?t v?ng, Trung Qu?c trong m? t??ng c?a tôi ?ã không còn tìm th?y n?a, b?i vì môi tr??ng t?i Trung Qu?c hi?n nay hoàn toàn trái ng??c v?i t??ng t??ng c?a tôi, con ng??i vì ki?m ti?n, mà l? ?i s? b?o v? môi tr??ng, ?i?u này khi?n ng??i ta th?t ?au lòng."

Ngu?n [epochtimes.com](https://www.epochtimes.com)

Date Created
21/10/2018
Author
hoangnam

default watermark