QWELL

Owell is an environmentally friendly company that studies continuously to maintain the healthier and beautiful life of every living beings by implementing the essential energy from our nature itself in the products.

Patent & Certification

patent 01.

composition for phytoncide moisturizing liquids, apparatus of beauty spray for hydrogen generation including the composition, and the method of manufacturing the same







patent 02.

apparatus for spraying phytoncide







patent 03.

manufacturing method of duck & goose down treated with microcasulated phytoncide and its apparatus





patent 04.

04.

composition for preventing, improving or treating respiratory inflammatory disease comprising chamaecyparis obtusa essential oil as effective component

)4 월 12 일(수) PM 02:55 KST () 5원완료보고_10-2017-0047239		10300)	
	특허출원	완료 안내		
발명의 명칭	편백정유를 유효성분으	로 함유하는 호흡기 염 또는 치료용 조성물	증 환의 예방,개신	
초이비춘	10-2017-0047239	출원일	2017.04.12	
출원번호		해외출원마감일	2018.04.12	
출원인	대구가톨릭대학교산학협력단			
발명자	신승헌 박관규 박광헌 장제원			
관련연구과제	- 과제고유번호: 2016RIDIAIB03931622 - 부처명: 미래창조과학부 - 연구관리 전문기관: 한국연구재단 - 연구사업명: 기본연구지원사업 - 연구과제명: 편백정유 마이크로캡슐의 호흡기 알레르기 면역반∱			
	- 전부적제상, 전국상류 구가으로입을 구입가 올레드가 전국전상 			
	- 연구기간: 2016.11.01 ~ 2019.10.31			
	위와 같이 출원완료	되었음을 알려드립니다	ŀ.	
붙임 :1. 출원번호	호통지서 및 특허출원서			
		4 월 12 일		



patent 05.

apparatus and method for diffusing phytoncide

E		
O KIPO KIPO KIPO KIPO		ipo ka Giripo
c	ERTIFICATE OF PATENT	
특 허 제 10-083] (PATENT NUMBER)	1040 文 教授共応 waven 4 2007-003938 意見思 別でmarco 2007년 04年 2 高品記の antermanos 2008년 05年 14	992
발명의명칭(TITLE OF THE INVENTIO) 피론치드 확	N) 산장치 및 확산방법	
특허권자 (PATENTEE) 강경임(640)))))))))))))))))))))))))))))))))))))))	
경기 남양주	시 와부읍 도꼭리 두산위브아파트 111-140	04
발명자 (NWENTOR) 장제원(531	1215-1******)	
경기도 남양 -1404	주시 와부읍 도곡리 986-1 두산위브 아파트	111
되었음을 증명합니다.	ENT IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN	
	2008년 05월 14	잁
()		





patent 06.

built-in apparatus for spraying phytoncide

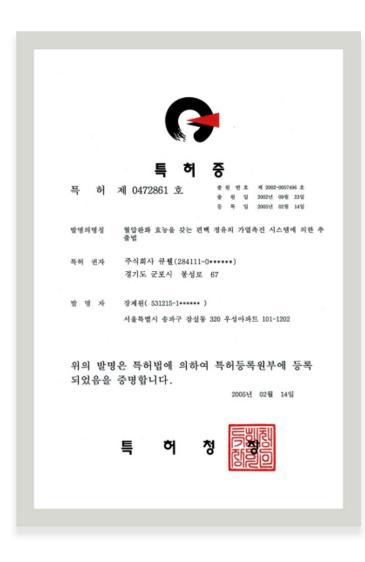
	실용신인		
등 록 (REGISTRATIO	a no oranoor en	출신번호: WILMERT 제 2006-0012176 호 합니다.2015 WILMERT 2006년 05월 06일 문문 전 1012 WILMERT 2006년 07월 11일	
고안의 및	성 (TITLE OF THE DEVICE) 빌트인 피톤치드 휘산?	82	
실용신안권	이 (OWNER OF THE UTILITY MODEL RK	знт)	
	강정입(640202-2*****	•)	
	경기도 남양주시 와부- -1404	읍 도꼭리 986-1 두산위브 아파트 111	L
고안자 (DE	WSER) 장제원(531215-1*****	••)	
	서울특별시 송파구 잠성	실동 320 우성아파트 101-1202	
등록되었 (THIS IS TO	었음을 증명합니다.	의하여 실용신안등록원부에 TERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN	
		2006년 07월 11일	
	() 특 허		

06.



patent 07.

distillation method of japanese cypress (chamaecyparis obtusa essential oil alleviating against blood pressure by promoted heating system)







patent 08.

utilization method of non-irritant essential oil extraxted from chaemaecyparis obtusa as antimicrobial agent or deodorant

 특 허 중
CERTIFICATE OF PATENT 특 허 제 0548501 호 急烈災差 _{n WAREEN} 제 2000-0007009 호 (PATENT NUMBER) 意思 3月 cm yawa 501 定意 5月 cm yawa 501 定意 5月 cm yawa 501 では m yawa 501 この3005 ゼ 0.1월 24 20
발명의명칭ITH EOFTHE WWENTON) 무독성 컨택킹유의 촹미생쭕,탈취제로의 이용방법
특허퀸자(PATENTE) 주식회사 큐웰(284111-0******) 경기도 군토시 봉성로 67
발명자 0NvENTON0 장계원(531215-1******) 서울특별시 송파구 잠실동 320 우성아파트 101-1202
위의 발명은 「특허법」에 의하여 특허등록원부에 등록 되었음을 증명합니다. (THIS IS TO CERTIFY THAT THE PATENT IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE.)
2006년 01월 24일 등 특 허 청 сониваемая. Тек коясын итшистаны р





patent 09.

fabrics treated with microcapsulated phytoncide and process for preparing the same

E.	허 중 TIFICATE OF PATENT
특 허 제 0517955 Patent numbero	
발명의명칭(TITLE OF THE SWENTION) 마이크로컙슐	화된 피톤치드로 처리된 원단 및 그 제조방법
특허권자 (PATENTEE)	
주신회사 큐	惧(284111-0*****)
	시 봉성로 67
발명자 (MMENTOF) 장계원(5312	15-1)
경기도남양주.	시와부읍도곡리986-1두산위브아과트111동1404호
되었음을 증명합니다.	에 의하여 특허등복원부에 등록 IT IS REQISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN
	2005년 09월 22일
()	





patent 10.

phytoncide diffuser

RPO KIPO KIPO KIPO KIPO SI	CERTIFICAT		NIPO KIPO KIPO KIPO KIPO KIPO	NIRO KIPO KIPO
특 허 (PATENT NUMBER)	제 10-0915464 호	출원번호 (APPLICATION NUMBER) 출원일 (FILING DATE:YY/MM/DC 등 특입 (REGISTRATION DATE:Y) 2008년 07월 1	0일 (0200
발명의명칭(ᡣᡅ	E OF THE INVENTION) 피톤치드 휘산장치			
특허권자 (PATENT	EE) 강정임(640202-2*** 경기 남양주시 와부읍			
발명자 (INVENTOF	" 등록사항란에 기재		KIPO KIPO OK	
되었음을 증	Y THAT THE PATENT IS REGI	PO NPO	KIPO KIPO	8100
			2009년 08월 27	일
() = c	비 정 🗒		
1. A	COMMISSIONER, THE K	OREAN INTELLECTUAL PROPER		

