MAIN-BIZ
INNO-BIZ
VENTURE

전라북도 유망중소기업

신영목재

SHINYOUNG WOOD

SINCE 1994



Greetings

주거환경에 꼭 필요한 피톤치드와 미래 건축산업과 조선분야
발전을 위해 연구, 노력하는 회사

1994년 창사 이래 신영목재는 파렛트 및 포장박스, 인테리어용 편백나무를 취급하여 왔고, 금번 새로이 사람들의 건강을 위해 중저온 건조 편백나무로 제작한 생활용품을 시판하고 있습니다.

또한 미래의 Trend인 방염, 난연, 준불연 내화목재와 방부, 탄화목, 활엽수재 제품화를 통해서 경쟁력 있는 수입대체와 함께 수출을 개시함으로서 목재 강소기업으로 자리매김하겠다는 사명감을 가지고 있습니다.

신영목재는 화재예방을 통해 인명과 재산을 보호하며, 선도적인 친환경 목재 기업으로 고객의 기대에 부응하겠습니다.

㈜신영목재 임직원 일동





History

1994~2004

- (주)청구파렛트 법인 설립 (OCI(주)그룹)
- 목재 열처리시설 인가 (국립식물검역소)
- CLEAN 사업장 인정 (한국산업안전공단)
- (주)신영목재로 회사명 변경

2005~2014

- OCI(주) 그룹에서 분리
- ISO 9001, ISO 14001 인증
- 물류표준설비인증 (산업자원부장관)
- 군산 국가산업단지 (외항로 1148) 공장신축이전
- 한국파렛트 산업대상 (지식경제부장관), 금상 (산업자원부 기술표준원장)
- 중소기업 융복합기술개발사업(노불우드®) 성공 완료
- 한국소방산업기술원 KFI 인정(준 불연목재)

2015~2019

- 전라북도 유망중소기업 인증 (전라북도지사)
- 2019 서울어워드 우수상품 인증
- 모범중소기업인 표창 (중소벤처기업부장관)
- 한국선급 인증, 미국 FDA 인증 (노불우드)

2020~

- 혁신제품 지정(준 불연목재)
- 한국파렛트 산업대상 (산업통상자원부장관)
- 대한건축사협회 추천건축자재 선정(준 불연목재)
- 산학연 Collabo R&D 1차 사업 성공 완료, 2차 사업 수행.
- 조달청 벤처나라 상품지정 (벤처창업혁신조달상품-사우나기)
- 산림청 수출유망업체 발굴대회 금상(노불우드, 사우나기, 생활소품)

2025~2027 진행사항

- 탄화목 데크재 특허출원, 우수제품성능인증 및 우수조달 진행예정.
- 그린다움 웰빙스토리 AI 헬스케어 사우나 뇌파 및 혈류측정 연동 진행중
- 케나프 신건축 자재 개발
- 한남대학교와 Collabo R&D 화학결합형 난연목재, 준불연목재 개발중



준불연목재 **혁신제품** 지정

벽·천장 실내 마감재 / 건축용재

목재 수종 : 편백 · 삼나무 등

더 나은 환경,
공간을 안전하게

대한건축사협회
추 천 건 축 자 재(2023.5~2026.4)

준불연, 난연을 위한 기술

(주)신영목재의 목재들은 친환경 수용성 인계 난연수지를 목재 혹은 합판에 균일하게 주입해 불이 붙었을 때 탄화층을 형성해 산소와 열 공급을 차단해 불이 번지는 것을 막는다. 동시에 불에 견디는 내화성능이 뛰어나 유독가스가 발생하지 않는다.

특허로 검증된 기술력

이와 관련해 (주)신영목재가 보유한 특허가 3개다. 목재에 함침되는 수용성 난연액의 침투 압력 제어 장치에 관한 특허, 난연 목재의 제조방법에 대한 특허, 목재용 친환경 난연액 조성물 및 방염·난연·준불연 목재의 제조방법에 관한 특허. 한국소방산업기술원으로부터 준불연, 난연 재료에 관한 성능도 인증을 받았다.

혁신제품

특허등록

FDA APPROVED

KFI 한국소방산업기술원
준불연재료 편백나무/삼나무 인증

KCL 한국건설생활환경시험연구원 Korea Conformity Laboratories

KR KOREAN REGISTER

편백나무(히노끼)&삼나무(스기)&기타 외 수종

1등급 품질



- 스트레스 완화
- 실내공기질 개선
- 미세먼지 방지
- 천식 치료 효과
- 학습 능력 향상
- 아토피성 피부질환 제거
- 포름알데히드 제거
- 탈취 · 조습 · 쾌적
- 집중력 향상

※ 상기와 같이 도움을 줄 수 있습니다.

실내 기준치에 맞추어 **함수율 12% 이하** 제품을 취급합니다.

▶ 용도 | 고급 건축자재, 욕실탕재, 가구, 유아 교구재, 사우나, 내 · 외장 인테리어, 목조주택, 오피스 건강 유지

※ 건조되지 않은 목재는 무늬만 목재(고온 x)

▶ 특징 | 현존하는 목재 중 **피톤치드 방출량 1위** (일본산 편백이 효능이 우수함) 특히 심재는 **향**과 **내구성**이 강하고 **물에 강함**

◎ 기능성 목재(방염 · 난연 · 준불연)

천연목뿐 아니라 당사의 다양한 인테리어용 천연, 방염 및 가압함침 난연처리 목재는 친환경 난연수지를 이용하여 인체에 무해합니다. 인간에게 이로운 피톤치드를 많이 발산하는 고급 편백나무, 삼나무를 활용하였습니다.
또한 저온 건조를 통해 나무의 특성을 그대로 살린 제품입니다. 천장재(ceiling), 벽재(wall panels), 프레임(framing), 블로킹(blocking), 조이스트(joists), 트러스(trusses), 스터드(studs)등 인테리어 용도로 강력 추천합니다.

NOBULWOOD

노불우드®

친환경 난연 수지를 목재와 합판 내에
주입하여 내화성능을 강화시키면서
천연목재 고유의 색상과 무늬 및
습도조절기능 등을 유지합니다.



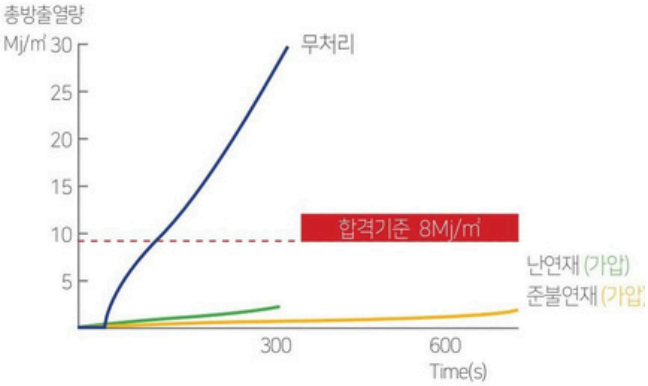
첨단 자동화 난연 및 방부 함침처리 설비



첨단 고주파 목재건조기

무처리 목재와 난연 · 준불연처리 목재 성능비교

분류	의미	등급
불연재	불에 타지 않는 성질을 가진 재료	난연 1급
준불연재	불연재에 준하는 성질을 가진 재료	난연 2급
난연재	불에 잘 타지 않는 성능을 가진 재료	난연 3급
가연재	불에 타는 성질을 가진 재료	



준불연, 방염 및 난연 친환경 목재 특징

·화재로부터 인명과 재산 보호: 유해가스 최소화
·건조 전후 치수 변화 감소: 치수 안정성
·시공기간, 인력 및 경비 대폭 절감: 즉시 시공 가능
·목재의 천연 향, 무늬, 온도 및 습도 조절 가능

연소시험

※방염 · 난연 · 준불연 내화 및 화염 전파성 인증



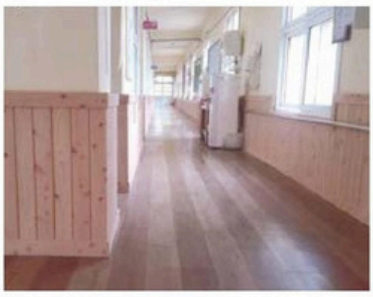
시작



20분 경과

시공 사례









NOBUL WOOD



방염목재 : 선처리 제품(필증부착)

· 목재 표면에 방염제를 균일하게 도포하여 화재시
연소를 늦추거나 화재 확산을 방지 (다양한 수종)





난연목재 기둥재

수종 : 편백, 삼나무, 기타

· 진공가압 합침기술을 통한 난연 처리
· 건축용 기둥재로 적합
· 공인시험기관 시험성적서 보유

준불연 편백루바 2400X100X12T

· 특허받은 목재공극내 진공가압식 함침기술을 통해
· 준불연 기능을 구현한 준불연 목재 (실내마감재) 제품임.
· 표면에 방염제를 도장하거나 필름을 부착하는 방식이
아닌 진공가압 함침기술을 적용함.



실내마감 판재 TYPE

· 진공가압 합침기술을 통한 방염,난연,준불연 가능
· 실내마감재로 적합 (벽, 천장)
· 다양한 그레이드 옵션 (유절,무절,상소절)

혁신제품 구매 혜택

1 수의계약 근거

- 혁신제품은 수의계약을 통해 구매할 수 있습니다.

* 법적 근거 : 「국가계약법 시행령」 제26조 제1항 제5호 사목,
「지방계약법 시행령」 제25조 제1항 제8호 다·자목

2 구매 면책

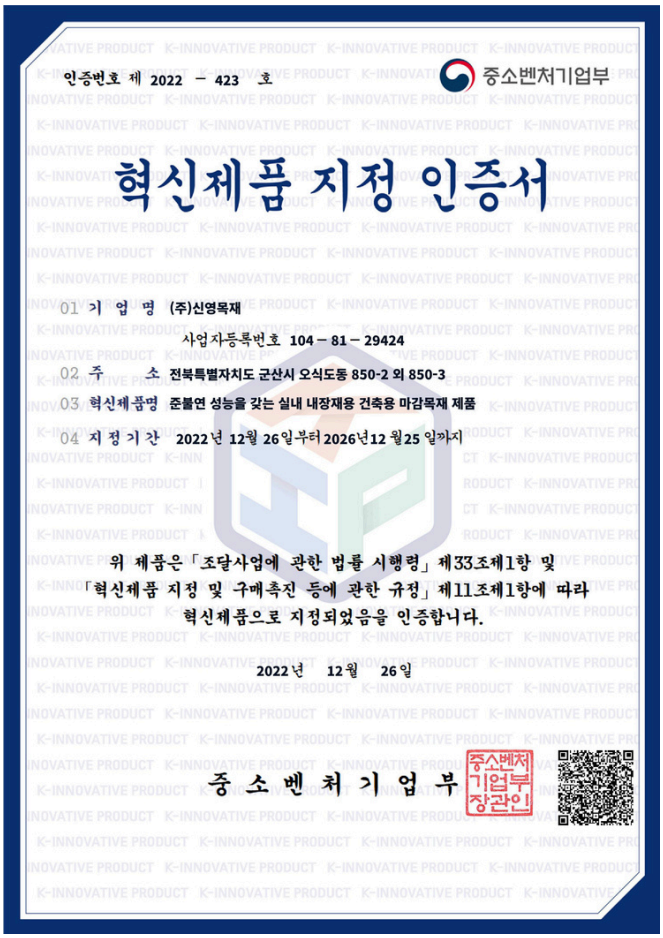
- 혁신제품을 구매한 수요기관의 구매 책임자는 **고의나 중대한 과실이 입증되지 아니하면** 그 제품의 구매로 생긴 **손실**에 대하여 **책임을 지지 않습니다.**

* 법적 근거 : 「조달사업에 관한 법률」 제27조 제4항

3 기관평가 반영

- 혁신제품 구매실적은 공공기관 대상 **평가지표에 반영**되어, **기관별 목표대비 달성 실적을 평가**하고 있습니다.

* 정부혁신평가, 지방자치단체 합동평가, 공기업 및 준정부기관 경영평가, 지방공공기관 경영평가
** 평가항목 및 지표, 측정기준 등 세부 사항은 기관별 평가계획 참조



인증번호 제 2022 – 423 호 중소벤처기업부

혁신제품 지정 인증서

01 기 업 명 (주)신영목재
사업자등록번호 104 – 81 – 29424
02 주 소 전북특별자치도 군산시 오식도동 850-2 외 850-3
03 혁신제품명 준불연 성능을 갖는 실내 내장재용 건축용 마감목재 제품
04 지 정 기 간 2022년 12월 26일부터 2026년12 월25 일까지

위 제품은 「조달사업에 관한 법률 시행령」 제33조제1항 및
「혁신제품 지정 및 구매촉진 등에 관한 규정」 제11조제1항에 따라
혁신제품으로 지정되었음을 인증합니다.

2022년 12월 26일

중 소 벤 처 기 업 부 중소벤처기업부 장관인



인증번호 제 2022 – 423 호 중소벤처기업부

제품인증 대상 규격

연번	모델명	물품분류번호 (10자리)	물품식별번호 (8자리)	등록일	비고
1	SY-NB-101	3016190101	24015698	2022.12.26	
2	NOUBL WOOD SY-NB-530	3010360501	25621065	2022.12.26	
3	NOUBL WOOD SY-NB-518	3010360501	25621066	2022.12.26	
4	NOUBL WOOD SY-NB-411	3010360501	25621068	2022.12.26	
5	NOUBL WOOD SY-NB-320	3010360501	25621069	2022.12.26	
6	NOUBL WOOD SY-NB-230	3010360501	25621070	2022.12.26	
7	NOUBL WOOD SY-NB-218	3010360501	25621071	2022.12.26	
8	NOUBL WOOD SY-NB-124	3010360501	25621072	2022.12.26	
9	NOUBL WOOD SY-NB-118	3010360501	25621073	2022.12.26	
10	NOUBL WOOD SY-NB-238	3010362201	25621074	2022.12.26	
11	NOBUL WOOD SY-NB-438	3010362201	25621075	2022.12.26	
12	NOUBL WOOD SY-NB-337	3010362201	25621076	2022.12.26	

혁신제품

※ 다양한 수종과 규격 보유 중

조달청 나라장터 쇼핑몰등록제품

- **고열(탄화)처리목 데크재**

데크 | 야외시설 | 조경 | 다리

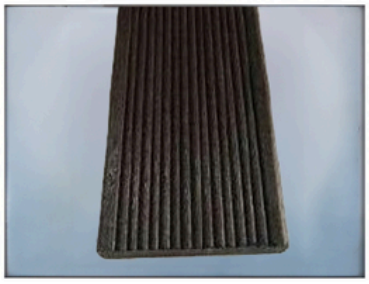


물품식별번호 : 23906891
수 종 : 낙 엽 송
원 산 지 : 대한민국
SIZE : 1800X100X24mm
가 격 : 82,000원/㎡

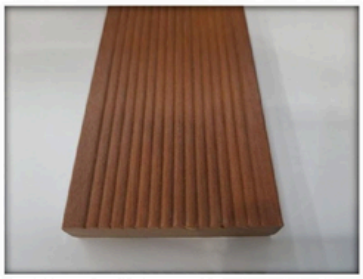


물품식별번호 : 23906890
수 종 : 낙 엽 송
원 산 지 : 대한민국
SIZE : 1800X120X30mm
가 격 : 105,000원/㎡

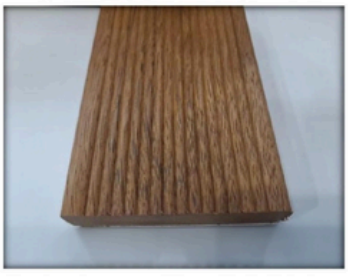
- **활엽수 천연 데크재**



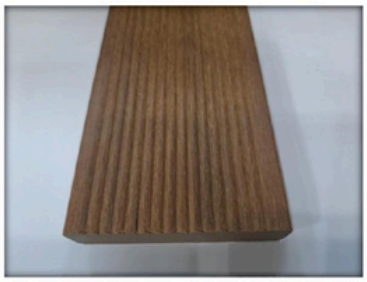
물품식별번호 : 24900048
수 종 : 말 라 스
SIZE : 1800X 100 X24mm
가 격 : 105,000원/㎡



물품식별번호 : 24138508
수 종 : 꾸 메 아
SIZE : 1800X90X21mm
가 격 : 66,000원/㎡



물품식별번호 : 24138510
수 종 : 멀 바 우
SIZE : 1800X120X30mm
가 격 : 93,000원/㎡



물품식별번호 : 24138507
수 종 : 이 페
SIZE : 1800X90X21mm
가 격 : 102,000원/㎡

고열(탄화)처리목 데크재 시공사례





전북 고산 자연휴양림

- 전북 순창군 동계면 자연휴양림 내부
- 전북 정읍시 농소육교 보행로
- 전북 진안 운산 인공습지

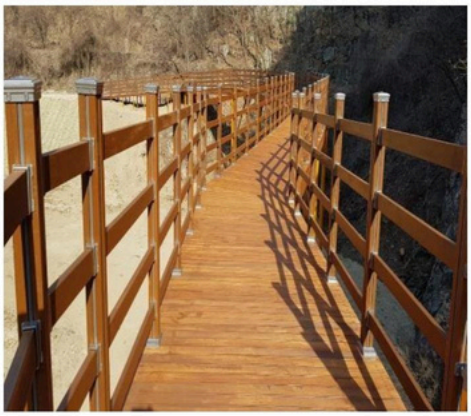
정읍 성황산 등산로 입구

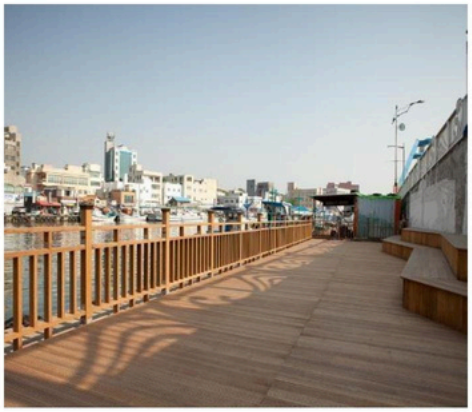
- 완주 구이저수지 둘레길 쉼터
- 임실 옥정호 마실길 생태숲
- 완주 산업단지내 목재데크계단 등













임업 및 산촌 진흥 촉진에 관한 법률

제2장 제11조[지속 가능한 산림 경영의 산물 우선 구매]

- 제1항 산림청장 또는 시·도지사는 지속가능한 산림경영을 이행하기 위하여 국산재로 만든 제품의 판매촉진 등 필요한 대책을 강구하여야 한다.
- 제2항 산림청장 또는 시·도지사는 제1항에 따른 제품의 판매촉진을 위하여 공공기관에 우선 구매등 필요한 조치를 요구할수 있다.
- 제2항에 따른 요구를 받은 공공기관의 장은 특별한 사유가 없으면 그 요구에 따라야한다.

고열(탄화)처리목과 기타 비교

종류	고열처리목	천연방부목	합성목재(WPC)
이미지			
화학첨가제	전혀 없음	전혀 없음	프탈레이트 및 기타약품
치수안정성	매우 좋음	매우 좋음	좋음
흡습성	낮음	낮음	낮음
내구성	아주 강함	아주 강함	강함
방부.방충	우수(열처리 공법)	우수(자연저항력)	無방부(합성수지)
색상	갈색,짙은갈색	원목색(적갈색,짙은갈색)	적갈색
단열성	매우 좋음	보통	보통
친환경성	먼지흡수,공기정화(재활용가능)	천연소재(화학성분없음)	화학성분 방출(재활용 불가)
사용 환경	어느곳이든 상관없음	어느곳이든 상관없음	사람이나 동물의 피부가 닿는 곳에 사용시 주의

◆ 기존에 많이 사용하는 방부목은 화학약품을 목재내 강제 주입 한것으로 친환경성에서 떨어지고 내구성이 약해 사용을 안함



군산 청암산 데크로드 시공사례



군산 월명공원 시공사례

고열(탄화)처리 목재란?

국산 낙엽송을 사용, 독자적인 기술로 가공한 열처리 목재입니다.

기존 목재가 가진 단점을 보완하여 내구성과 치수안정성이 보다 뛰어납니다.

특수 열처리과정을 하여 방부제를 전혀 사용하지 않은 친환경적인 제품입니다.



신영목재만의 노하우!

- 국산 낙엽송 전문 고열처리목재 생산
- 진공 압체식 고주파 건조기 도입으로 국산 낙엽송의 품질 혁신
- 유해화학물질 No! 내구성 극대화 친환경 천연 방부목재

고열(탄화)처리목의 용도

의자 · 정자 · 파고라 · 데크재 · 난간재 · 사이딩 · 몰딩

고열처리목재는 **모든 천연 목재에 적용가능**하며 형상의 안정성이 뛰어나고 **휘거나 뒤틀리지 않으며 내후성**이 좋습니다. 또한 습기와 부패에 강하기 때문에 옥외데크(Deck)로 사용할 때 그 장점이 잘 발휘되고 사람의 피부와 직접 접촉하는 사우나 및 수영장, 공원의 의자나 테이블, 테라스 난간재 놀이시설물 등과 같은 옥외가구나 시설물에는 침엽수중 고열처리목만이 **내구성**과 **무해성**을 동시에 충족시켜 줄 수 있습니다.

국산 낙엽송의 가치와 특성

		국산			수입산		
기건비중		**낙엽송**	소나무	잣나무	라디아타파인 (Radiata pine)	더글라스퍼 (Douglas fir)	헴록(Hemlock) 미국산소나무
		0.61	0.47	0.45	0.48	0.54	0.45
강도 kgf/㎠	휨강도	**986**	747	772	740	872	794
	압축강도	**532**	430	425	422	498	500
내구성		**강함**	보통	약함	약함	보통	약함

이처럼 국내외의 어떠한 침엽수재와 비교하여도 강도가 높은 나무라는 것을 알 수 있고 뿐만아니라 목재표면의 단단한 정도를 나타내는 경도도 잣나무의 약 2배, 소나무의 약 1.5배 정도로서 대단히 단단한 나무입니다.
또한 고열처리목 **가공시 화학물질이나 약품 없이 단지 증기와 열만 사용**하기 때문인데 건물이나 조경시설물에 시공 후 해로운 물질을 배출하지 않는다는 것이 선진국에서 많은 사례를 통해 밝혀졌기 때문입니다. 또한 유해물질이 전혀없어 **폐기물 처리 없이 재활용**이 가능하므로 친환경적인 자재임을 입증합니다.

고열처리목의 특징

친환경 (ECO)



안정성 Stability

초고온 환경에서 고열처리를 진행하기에 목재성분중 수산기의 농도가 낮아져 목재의 흡습성과 내부장력이 떨어져, 변형과 갈라짐을 일반목재에 비해 현저히 감소시켜 형상의 변형을 막고 치수안정성이 유지됩니다.



내구성 Biological Durability

고열처리과정중 다양한 화학반응이 목재의 일부 성분을 변화시켜 목재 방부균의 영양물질이 감소해 균류성장을 억제하여 내부식성과 내후성을 현저히 향상시키며 균류와 흰개미에 의한 충류가 번식하는것을 막아줘 방부, 방충성의 효력이 있어 날씨 변화에 대한 저항력도 크게 향상되었습니다.



친환경 Eco-Friendly

어떠한 화학첨가물도 사용하지 않고 순수한 물리기술로 온도와 증기만을 이용한 100% 천연목재로 포름알데히드 같은 유해한 물질의 배출이 없고 고온열처리 과정에서 살균효과로 인해 박테리아가 모두 제거되며 또한 오랜시간 사용 후에도 목재로 재활용이 가능하며 목재 폐기물이나 부산물도 재생이 가능합니다.



경제성 Economic Efficiency

수급이 원활한 소나무 계통의 국산 간벌목을 주로 사용하여 제품화했기 때문에 산림자원의 미래가치 창조와 저탄소녹색성장에 기여하며, 고열처리를 통해 목재의 성분 변화에 따라 우수한 방부, 방충효과를 가지게 되어 실외 사용시에도 일반적인 관리를 통하여 25년 정도의 내구성이 보장됩니다.



단열성 Heat Resistance

고열처리목은 고온 열처리중 목재의 송진이 완전히 제거되어 열전도율이 감소되며 미처리목재와 비교했을때 열전도율이 20-25%정도 낮아집니다. 이로 인해 더 우수한 단열성능을 얻을 수 있으며, 더울때나 추울 때도 일정수준의 표면온도를 유지하여 언제든지 보행자가 데크위를 편히 밟고 다닐 수 있습니다.



목재 고열처리기 (탄화목 제조기)



목재 투입 (국산 낙엽송 고열처리)



고주파 목재 건조기

- **건조 임가공 서비스** WOOD KLIN DRY SERVICE



저온 · 제습 건조기



중 · 고온 목재 건조기

그린다움®

HOME HEALTH CARE

사계절 웰빙스토리 출시

GREEN DAUM SIGNATURE SAUNA

편백나무는 천연 항균물질인 피톤치드가 가장 많이 함유되어 살균작용이 뛰어나고
원적외선과의 시너지로 최고의 건강관리 제품으로 사용됩니다
4계절 내내 사용시 더 높은 케어 효과를 받으실 수 있습니다



KEEP WARM ;
STAY HEALTHY

- ☑ 365일 집안가득 산뜻하고 싱그러운 편백나무 향
- ☑ 천연 항균, 항염작용으로 자연스러운 면역 증강
- ☑ 아토피, 피부질환, 스트레스, 불면증 개선
- ☑ 원적외선으로 체온과 면역력을 높임
- ☑ 음이온 발생으로 미세먼지 제거와 공기정화 효과

조달청 벤처나라 등록제품
30181516-24397679, 24731565

🌟 그린다움 웰빙스토리 사우나로 집에서 즐기는 힐링!

그린다움 웰빙스토리로 편안하고 따뜻한 힐링을 느껴보세요.
공간에 알맞는 모델을 선택하여 휴식 시간을 더욱 풍요롭게 만들어보세요:

PHYTONCIDE
피톤치드

낮은 전기료
매일 1시간 월 1만원미만



그린다움 웰빙스토리 스탠다드미니

작은 공간에도 완벽히 어울리며, 럭셔리한 사우나 경험을 제공합니다

높이 1.56M MODEL NO, STMINI-H1

MODEL NO, STMINI-H1

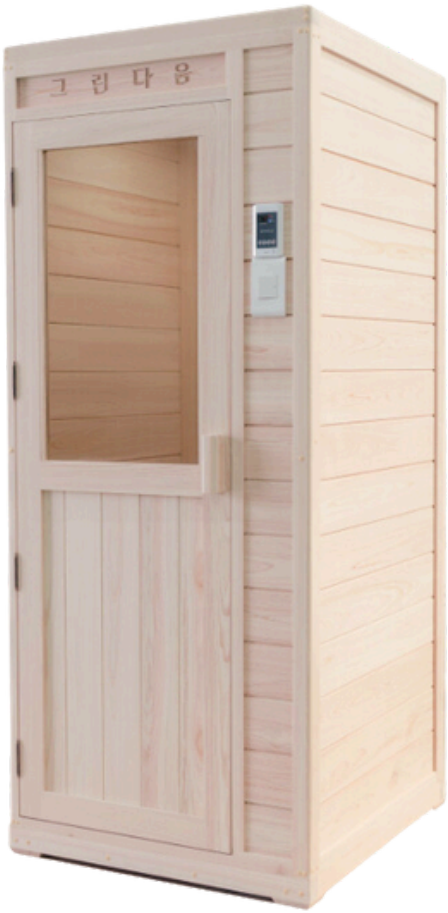


그린다움 웰빙스토리 스탠다드

편안하게 쉴 수 있는 넓은 공간을 선호하는 분들에게 이상적입니다.

높이 1.8M MODEL NO, ST-H1

MODEL NO, ST-H1



(주)신영목재

그린다움, 과학이 증명한 휴식

뇌파 분석, 혈류측정으로 확인한 스트레스 완화와 안정효과

실험대상: 20~70대, 120명+α

측정장비: NeuroBrain

Brain waves	Before (μV)		After (μV)	
	Fp1	Fp2	Fp1	Fp2
Delta (δ)	30.8	31.3	35.4	35.0
Theta (θ)	23.2	22.9	27.1	23.8
Alpha (α)	**9.6**	**10.3**	**18.6**	**17.0**
SMR	6.6	8.0	9.8	8.4
Low beta (-β)	6.9	6.2	6.4	6.3
High beta (+β)	**2.9**	**2.2**	**1.2**	**1.3**

- 알파파(α): 2배 가까이 증가 → **마음이 안정되고 깊은 휴식 상태로 전환됨**
- 하이베타파(+β): 절반 이하로 감소 → **긴장·스트레스가 완화됨**

" 짧은 시간 안에 스트레스는 줄고, 힐링 뇌파가 활성화됨 "

실험대상: 20~70대, 120명+α

측정장비: XW-880 미세순환현미경

Blood flow	혈류 분포(%)	혈액 점도(μPa·s)	말초혈관 상태	산소·영양 공급 효율(%)
Before	42	4.3	62	68
After	55	3.7	75	82

- 혈액 점도: 4.3 → 3.7 μPa·s로 낮아져, **혈액이 맑아지고 흐름이 한층 부드러워짐**
- 말초혈관 상태: 62 → 75로 개선되어, **혈관 탄성과 순환 기능이 강화됨**
- 산소·영양 공급 효율: 68% → 82%로 상승, **세포 대사와 에너지 공급이 활발해짐**

" 혈액 흐름이 개선되고, 산소와 영양 공급이 원활해져
몸과 마음이 동시에 회복됨 "

웰빙스토리만의 특별한 경험



최상급 목재

깨끗하게 나무 결을 살려
인테리어적인 요소를 높여줍니다

짜맞춤 공법

전통가구의 짜맞춤 공법으로 못 사용을
최소화하여 자연 그대로 재현하였습니다





저온건조

- 60도 이하에서 건조하는 저온건조방식은 85도 이상에서 건조하는 고온건조방식보다 피톤치드 향이 오래 지속됩니다
- 고온건조를 할 경우 아무리 최상급 편백나무를 사용한다 하더라도 피톤치드향 - 섬유질이 현저히 감소합니다.

통나무 1개에서 얻는
무절(옹이없음)의 양은
20%이하로 고가의
고급소재입니다.



일반형(옹이있음)



고급형(옹이 거의 없음)

MAIN PRODUCT

Standard
사이즈 : 750 x 830 x 1,800 (mm)
일반형 (옹이있음)
고급형 (옹이 거의 없음)

Standard Mini
사이즈 : 750 x 850 x 1,560 (mm)
일반형 (옹이있음)
고급형 (옹이 거의 없음)

* 별도사이즈 주문제작가능

HOW TO USE
사용법

건식 사우나 20분 정도 사용 시 바로 일상생활 가능
원하는 온도 조절로 쉽게 체온, 면역력을 높이세요

TIP | 사계절 사용하시면 더 높은 케어 효과를 받을 수 있습니다.
사용 후 문을 열어두면 공간에 피톤치드 향이 가득해집니다.

그린다움 웰빙스토리 사계절 이용 가이드

웰빙스토리 홈사우나 특징 :

- 상대적으로 낮은 온도에서 사용하는 원적외선 홈사우나.
- 원적외선&피톤치드로 체온상승, 혈액순환 촉진, 노폐물 배출 도움.
- 노약자나 어린이(보호자와 함께)도 사용 가능, 습도가 낮아 호흡 편안.

권장 온도 가이드

연령	봄/가을	여름	겨울	땀을 내고 싶을 때	몸이 차갑고 냉증이 있을 때
청소년	25~35℃	≤30℃	35~40℃	37~45℃	35~40℃
성인(중년)	25~35℃	≤30℃	35~40℃	37~45℃	35~40℃
노인(장년)	25~30℃	≤30℃	30~35℃	37~40℃	30~38℃

※ 힐링을 하시려면 ± 30°C 상태가 Good!

- 사우나 사용후 문을 열어 놓으면 원적외선과 피톤치드 향이 주변환경을 상쾌하게 합니다.
- 사우나 사용시 스프레이로 물을 뿌려주면 피톤치드향이 몸과 마음에 힐링을 주는 느낌이 더욱 좋습니다.







파렛트
Wooden Pallet

파렛트는 원료조달에서 생산, 그리고 수출, 소비현장까지
광범위하게 활용되고 있는 물류수단 입니다.
물류경쟁력 확보는 기업의 경쟁력을 극대화 하는 것입니다.



○ 용도_ 수출용, 적재용, 운송용, 농수산용, 창고용 등

- 남양재



한면 사용형 2방향 차입식



양면 사용형 2방향 차입식



한면 사용형 4방향 차입식

한국파렛트컨테이너 산업대상
2010년 수상업체
KPCA (사)한국파렛트컨테이너협회

한국파렛트컨테이너 산업대상
2020년 수상업체
KPCA (사)한국파렛트컨테이너협회


물류표준설비인증서

▼ 물류표준 설비인증 파렛트

구 분	규격(기본치수:mm)
한면 사용형 2방향 차입식	1100x1100x144
양면 사용형 2방향 차입식	1100x1100x144
한면 사용형 4방향 차입식	1100x1100x130



단면 양방형



단면 양방 날개형



양면 양방형



양면 양방날개형



편면 양방형



편면 양방날개형



편면 사방형



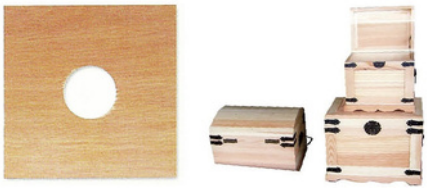
밀폐형(자동창고형)

특수주문 포장박스



※물류의 핵심은 납기와 품질 그리고 가격 경쟁력!

합판, MDF, 특수규격품



* 제품포장시 양쪽 hole에 고정시켜
사용함으로써 제품운송시 안정성이 매우 높음

▼ 물류표준 설비인증 파렛트

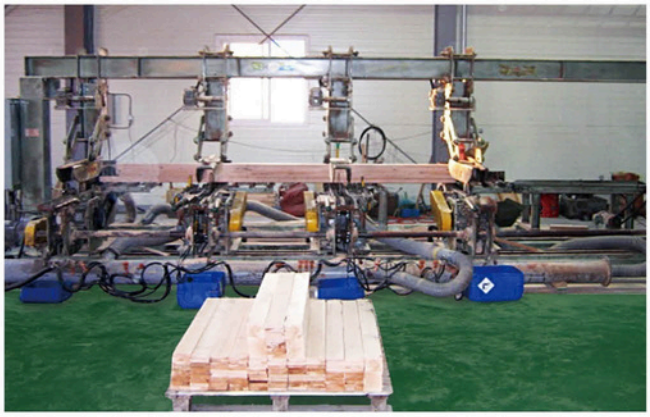
구 분	규격(기본치수:mm)	차입구 높이	차입구 방향	하 중	사용소재
단면 양방형	1100x1100x111	90~100	전면 2방향	1ton이하	남양재, 북양재
단면 양방 날개형	1100x1100x111	90~100	전면 2방향	1ton이하	남양재, 북양재
양면 양방형	1100x1100x120	90~100	전면 2방향	1ton이하	남양재, 북양재
양면 양방 날개형	1100x1100x120	90~100	전면 2방향	1ton이하	남양재, 북양재
편면 양방형	1100x1100x120	90~100	전면 2방향	1ton이하	남양재, 북양재
편면 양방 날개형	1100x1100x120	90~100	전면 2방향	1ton이하	남양재, 북양재
편면 사방형	1100x1100x140	90~100	전면 4방향	1ton이하	남양재, 북양재
밀폐형(자동창고용)	1100x1100x142	90~100	전면 2방향	1ton	남양재, 북양재

생산공정
Progress of Production

01 목재 방부처리



02 Pallet 규격별 절단



03 Pallet 생산



파렛트 자동화 설비 1호기



파렛트 자동화 설비 2호기



수작업

04 Pallet 열처리
(수출용 열처리방역 요청시)



청정 LNG

05 검사



06 출고







400X90X26T기준

나무 사각명패

130,000원~

- 통원목 그대로 사용한 친환경 제품
- 나무의 표면이 옹이없이 깔끔하고 매끈한 촉감
- 표면 마킹식이 아닌 중후한 느낌의 깊이있는 각인

수종 : 월넛, 캄포나무, 느티나무, 편백나무



나무 삼각명패

310X87X75MM

130,000원

- 편백나무 자연의 피톤치드 향
- 나무의 표면이 옹이없이 깔끔하고 매끈한 촉감
- 표면 마킹식이 아닌 중후한 느낌의 깊이있는 각인

수종 : 편백나무





나무 상패/감사패

230X200X25T 캄포

150,000

- 통원목 그대로 사용한 친환경 제품
- 나무의 표면이 옹이없이 깔끔하고 매끈한 촉감
- 표면 마킹식이 아닌 중후한 느낌의 깊이있는 각인

수종 : 캄포, 월넛, 느티나무, 편백나무



블럭TYPE 감사패

300X160X10T 편백

100,000

- 편백나무 자연의 피톤치드 향
- 고객맞춤 사이즈 주문제작
- 표면 마킹식이 아닌 중후한 느낌의 깊이있는 각인

구성 : 편백나무, 받침대



가족 사진

주문제작

- 편백나무 자연의 피톤치드 향
- 고객맞춤 사이즈 주문제작
- 표면 마킹식이 아닌 중후한 느낌의 깊이있는 각인

구성 : 편백나무, 지지대

◆ 다양한 수종 가능

MAIN-BIZ
INNO-BIZ
VENTURE

전라북도 유망중소기업

SNS

YouTube
https://www.youtube.com/
@shinyoungwood

blog
https://blog.naver.com/
shinyoung_wood

Instagram
https://www.instagram.com/
shinyoungwood

Contact

군산시 외항로 1148
063-464-9830
ckpallet@daum.net
https://shinyoungwood.com
.kr / .co.kr

노불우드

그린다움 사진 동영상

그린다움

