에코바이오 의학연구소

Ecobio Medical Institute Co., Ltd.

ecobio
Ecobio Medical Institute

HEAD SPA K
KOREA BEAUTY HOUSE WITH HEALING



과학기술정보통신부 연구소기업 제275호
Ministry of Science and ICT Research Institute Company No. 275

탈모과학임상센터
Alopecia Clinical Research Center

국제헤드스파협회 인증기관
Certified Enterprise by Internaional Head Spa Association

비전 및 사명

Vision and Mission

비전 (Vision)

건강한 아름다움과 지속 가능한 웰니스 가치를 실현하며,
고객과 함께 성장하는 글로벌 토탈 솔루션 기업
A Global Total Solution Provider Growing Together with Customers
Through Healthy Beauty and Sustainable Wellness.

사명 (Mission)

연구개발, 제조, 교육 및 혁신적인 솔루션을 통해 고객의 성공과 웰니스 산업의 발전에 기여한다.
To contribute to customer success and the advancement of the wellness industry through research, manufacturing, education, and innovative solutions.



목차

Table of Contents

1. 회사 연혁 (Corporate History)

2. 연구 개발 (Research & Development)

3. 제조생산 (Manufacturing Platform – ODM & OEM)

4. 제품 (Products)

4-1. 제품성분 및 특허기술 (Ingredients & Patent Technology)
4-2. 두피·모발·탈모 케어 제품 (Scalp, Hair & Hair Loss Care Products)
4-3. 피부 케어 제품 (Skincare Products)

5. 헤드스파 K 플랫폼 (Head Spa K Platform)

5-1. 헤드스파 K 프로그램 (Head Spa K Programs)
5-2. 헤드스파 K 솔루션 (Head Spa K Solutions by Scalp Type)
5-3. 헤드스파 K 기기 (Head Spa K Equipment)
5-4. 헤드스파 K 임상사례 (Clinical Case Studies)
5-5. 국내외 네트워크 (Distribution & Franchise)

6. 헤드스파 교육사업 (Head Spa Academy)

회사 연혁

Corporate History

Phase 1 (1999–2024)
연구개발 및 사업기반 구축기

Research, Product Development & Business Foundation

1999
미용학술연구회 창립
Establishment of Beauty Science Research Society

2000 ~ 2012
기능성 화장품 및 두피·모발케어제품 연구개발
에스테틱 프랜차이즈 사업 (브랜드: 피부섬김) 및 스킨케어 제품 개발
R&D for Functional Cosmetics and Scalp & Hair Care Solutions
Aesthetic Franchise Business ("Skin Devotion" brand)
and Product Line-up (12 SKU)

2013
2013 에코바이오 의학연구소 설립
국제헤드스파협회발족
Establishment of Ecobio Medical Institute
Foundation of Int'l Head Spa Association

2014
기업부설 연구소 설립
ISO 9001 품질경영시스템 인증
Establishment of Corporate Research Institute
ISO 9001 Quality Management

2015
벤처기업 등록 및 화장품 제조·판매업 등록
VC Registration & Cosmetics Manufacturing & Distribution License

2016 ~ 2019
대학 및 연구기관 산학협력 확대
중국·홍콩·동남아 해외 무역사절단 참가
University & Research Institution Partnerships
International Trade Missions in China, Hong Kong & Southeast Asia

2019
Head Spa 프랜차이즈 브랜드 론칭 (Head Spa K)
말레이지아 Head Spa K 가맹 계약
Head Spa Franchise Brand Launching
Opening Head Spa K Franchisee in Malaysia

2020 ~ 2024
대학 및 연구기관 산학협력 확대
Head Spa K 국내외 가맹사업 확대 (베트남, 사우디 아라비아 등)
Head Spa 교육 및 국내외 인증 교육원 확대
University & Research Institution Partnerships
Expansion of Domestic & International Franchise Network
(Vietnam, Saud Arabia etc.)
Head Spa Academy & Expansion of Accredited Training Centers
(Domestic & International Network)

"25년 이상의 연구개발과 사업 경험을 바탕으로
두피·모발 웰니스 사업의 기술적·상업적 기반을 구축"

Established a strong technology and business foundation
hrough over 25 years of research,
product development and market experience.

Phase 2 (2025–Present)
글로벌 확장 및 제조 플랫폼 구축기

Global Expansion & Manufacturing Platform

2025
중국 Innerbella 전략적 MOU 체결
홍콩 AIAM 시장진출 협력계약 체결
유럽·중동·아시아 시장 진출 확대
EH Plus 제품 인증 획득 (미국 FDA, 유럽 CPNP , 사우디 SFDA 등)
Forbes Korea 모발·두피 토탈솔루션 대상 수상
제조공장 건설 (서천)
Strategic MOU with Innerbella, China
Market Entry Partnership with AIAM, Hong Kong
Expansion into Europe, Middle East & Asia Markets
EH Plus registered with FDA, CPNP, Saudi FDA etc.)
Forbes Korea Grand Prize in Hair & Scalp Total Solution
Manufacturing Plant Construction (at SeoCheon)

2026
OEM / ODM 제조 플랫폼 구축
제조공장 시험생산 개시
해외 인증교육원 확대 (중국, 미국, 푸에르토리 등)
ISO 22716 우수화장품 제조 및 품질관리 인증 획득
글로벌 강소기업 1000+ 선정
Development of OEM / ODM Manufacturing Platform
Commencement of Pilot Production at the Manufacturing Plant
Expansion of IHSA Accredited Training Centers
(China, USA, Puerto Rico College)
Obtained ISO 22716 Certification
for Cosmetics Good Manufacturing Practices (GMP)
Recognized as a Global Hidden Champion 1000+ Company
by the Korean Government

"글로벌 시장 진출과 제조 인프라 구축을 통해
교육·인증·프랜차이즈를 포함하는
글로벌 Head Spa 플랫폼 기업으로 성장"

Built upon more than 25 years of research,
development, and business expertise

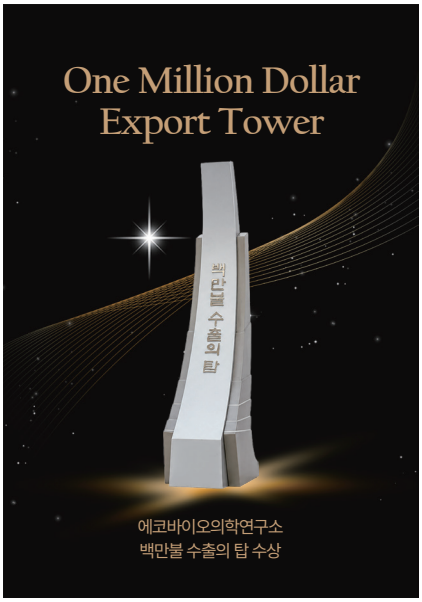
수상경력 및 인증
Awards and Certifications



글로벌 컬쳐 명인 대상 (2024)
Global Culture Master Award (2024)



포브스 고객 신뢰도 1위 프리미엄 브랜드 (2025)
Forbes First Trusted Premium Brands (2025)



백만불 수출의 탑 수상
U$ 1 million Export Record Award (2025)

생산 및 품질 인증
Production & Quality Certifications

ISO 22716 (GMP)
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018

글로벌 인허가 등록
Global Regulatory Registration

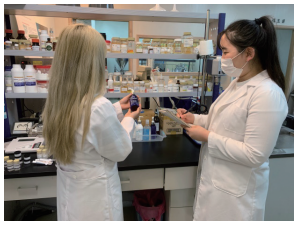
MoCRA (USA)
CPNP (EU)
NMPA (China)
NPRA (Malaysia)
SFDA (Saudi Arabia)

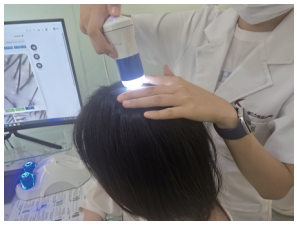
연구 개발

Research & Development

두피·모발 과학 연구 플랫폼
SCALP & HAIR SCIENCE RESEARCH PLATFORM

과학으로 건강한 아름다움을 완성하다
Advancing Healthy Beauty Through Science

핵심 연구 분야
- 두피 과학 연구
- 탈모 연구
- 마이크로바이옴 연구
- 임상 검증

핵심 강점
- 25년 이상의 연구 경험
- 과학적 연구 플랫폼
- 임상 평가 및 검증
- 맞춤형 두피·모발 솔루션

CORE RESEARCH AREAS
- Scalp Science Research
- Hair Loss Research
- Microbiome Research
- Clinical Validation

KEY STRENGTHS
- 25+ Years of Research Experience
- Scientific Research Platform
- Clinical Evaluation & Validation
- Customized Scalp & Hair Solutions

원료 혁신 및 포뮬레이션 개발
INGREDIENT INNOVATION & FORMULATION DEVELOPMENT

원료 연구부터 제품 상용화까지
From Ingredient Research
to Product Commercialization

핵심 역량
- 천연 식물성 원료
- 기능성 활성 원료
- 고도화된 포뮬레이션 기술
- 상용화 역량

CORE COMPETENCIES
- Natural Botanical Ingredients
- Functional Active Ingredients
- Advanced Formulation Technology
- Commercialization Capability

원료 연구
Ingredient Research

↓

효능 평가
Efficacy Assessment

↓

처방 개발 / 포뮬레이션 개발
Formulation Development

↓

파일럿 생산 / 시험 생산
Pilot Production

↓

상용화
Commercialization



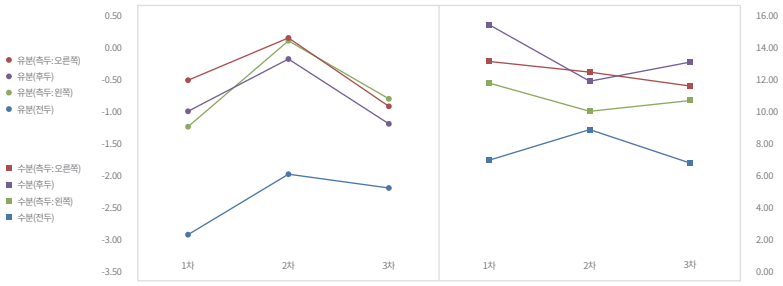



핵심 원료의 과학적 검증
Scientific Validation of Key Ingredients

EHplus 5종 탈모기능성제품 임상
Clinical data of EH PLUS anti hair loss products 5 sets

본 연구는 자료 분석 SPSS for window Version18.0에 의해 32명의 피험자들의 유·수분 및 모발 인장력 평가를 제품 사용 전 1차와 제품 사용 12주 후 차이 값을 대응표본 T-검증(paired t-test)에서 시행하였다(유의수준 P<0.05). (본사 임상자료실)
This study evaluated the oil, moisture and hair tensile strength of 32 subjects by data analysis SPSS for window Version 18.0. The difference between the first week (before using the products) and the 12 weeks after the use of the product was made in the corresponding T-test (p-value P<0.05). (Headquarters Clinical Data Office)

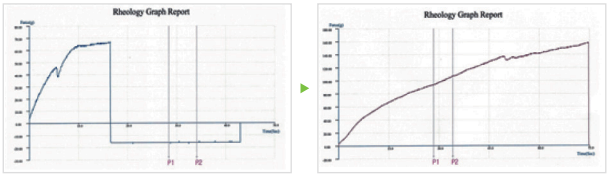
제품보습효능평가(유·수분변화)
Product moisturizing effectiveness evaluation (oil and moisture change)
Average of parietal region



1차 두정부의 유·수분 평균값: -2.875±2.472(유분) / 7.434±9.615(수분)
Average oil and moisture value of the parietal region at first week: -2.875.82.472 (oil) / 7.434±9.615 (water)

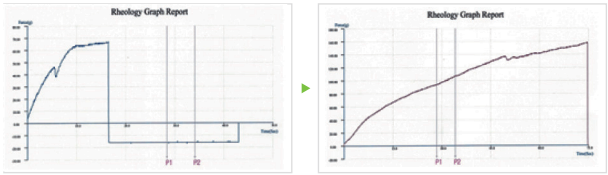
12주 후 두정부의 유·수분 평균값: -0.719±3.154(유분) / 11.553±7.947(수분)
Average oil and moisture values for the parietal region after 12 weeks: -0.719±3.154 (oil) / 11.553±7.947 (water)

모발강도평가(인장강도)
Evaluation of hair strength (strain strength)



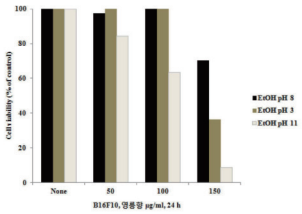
평균 인장강도 1.65g/cm3
Average tensile strength, 1.65g/cm3

모발탄력평가(인장강도)
Evaluation of hair elasticity (tensile strength)



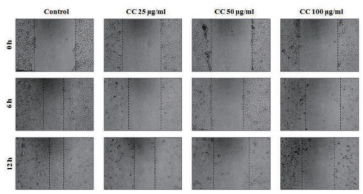
평균 모발탄력 5.99mm
Average hair elasticity of 5.99mm

영릉향추출물의 항암효과
Anti-cancer effect of Lysimachia Foenumgraecum Hance extract



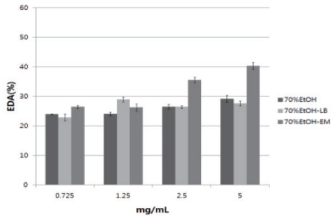
영릉향추출물 농도가 증가함에 따라 피부암 세포에 대한 항암효과 확인
Checking the anticancer effect on skin cancer cells as the concentration of Lysimachia Foenumgraecum Hance extract increases

녹나무추출물의 상처치유분석
Analysis of wound healing of Camphor leaf extract



녹나무추출물 농도가 증가함에 따라 암세포의 세포자살 유도 및 전이 억제 확인
Confirmation of cell suicide and suppression of metastasis in cancer cells as the concentration of camphor leaf extract increases

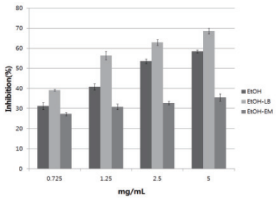
천마추출물의 항산화효과
Antioxidant effects of Gastrodia Elata Root extract



노화의 원인이 되는 DPPH radical 소거능 활성이 뛰어남을 확인
DPPH radical erasing activity that causes aging is excellent

천마추출물의 미백효과

whitening effect of gastrodia elata root extract

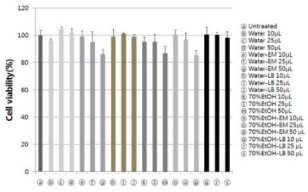


멜라닌 합성 관여 효소인 tyrosinase 활성 저해 실험을 통해 미백효과 검증

verification of whitening effect through tyrosinase active inhibitory experiment, a melanin synthesis involved enzyme

천마추출물의 세포독성평가

cytotoxicity evaluation of gastrodia elata root extract

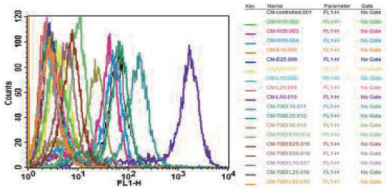


세포의 수나 성장, 세포막의 유지, 생합성 과정·효소 활성에 미치는 유효성 입증

Proof of efficacy on the number or growthof cells, retention of membranes, biosynthesis process and enzyme activity

천마추출물의 항산화효과

Antioxidant effects of gastrodia elata root extract

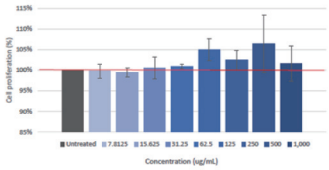


활성산소의 산화활동을 억제하거나 제거하는 효과 입증

Proofing the effects of inhibiting or removing oxidation activity of active oxygen

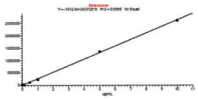
라이코펜 나노캡슐레이션(베타이오논)

Lycopene Nano-Capsulation (β-Ionone)



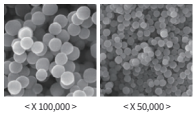
세포독성평가 결과
1,000μg/mL 이하 세포 독성 없음

No cell toxicity below 1,000 μg/mL as a result of the cytotoxicity assessment



함량 0.267

Contains 0.267

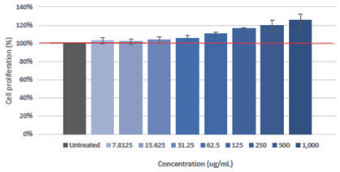


평균 사이즈 124.2

Average size 124.2

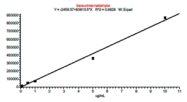
계피 나노캡슐레이션(신남알데하이드)

Cinnamon nano-capsulation (Cinnamaldehyde)



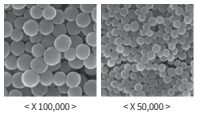
세포독성평가 결과
1,000μg/mL 이하 세포 독성 없음

No cell toxicity below 1,000 μg/mL as a result of the cytotoxicity assessment



함량 4.781

Contains 4.781

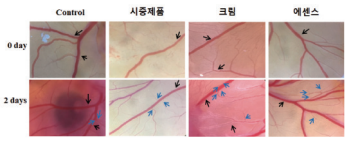


평균 사이즈 127.4

Average size 127.4

나복근추출물의 혈관신생작용

Angiogenesis of radish extract

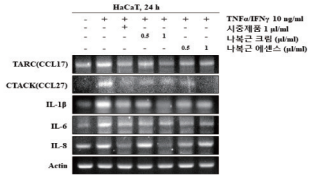


구코스 제품의 CAM assay를 실시한 결과, 혈관 신생 작용이 뛰어남을 확인

After conducting a CAM assay of the goocos product, it was confirmed that the vascular nephrosis was excellent

나복근추출물의 피부염증상완화

Skin Inflammation Mitigation of Radish Extracts

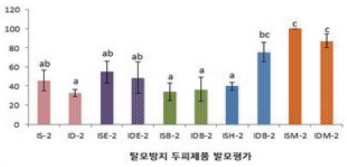


피부염증 유도 후 PCR을 통해 확인한 결과, 구코스 제품군에서 염증 관련 유전자 발현이 감소

After inducing dermatitis, confirmed through PCRs, the inflammation-related gene expression in goocos products is reduced

모강단HG12 발모효과

HG12 hair growth effect



천연복합물의 발모효과는 천연복합추출물을 먹이기만 한 군보다 먹이고 도포한 군에서 높은 발모 효과를 나타난 것으로 확인

The hair growth effect of the natural complex is higher in the group fed and applied than in the group that feeds the natural complex extract

제조생산

Manufacturing Platform (ODM/OEM)

공장 개요
Factory Overview

위치 Location	충남 서천군 장항읍 장항산단6길 34 34, Janghang Sandan 6-gil, Janghang-eup, Seocheon-gun, Chungcheongnam-do, South Korea
부지 면적 Site Area	6,092㎡ (약 1,843평)
연면적 Floor Area	3,769 ㎡ (약 1,140평)
제조 시설 Production facility	2,690㎡
부대 시설 Auxiliary Facilities	1,079㎡
생산인원 Production staff	32명 확보 목표 targeting to hire 32 staff members
준공 연도 Completion year	2025년 11월 November 2025





핵심 경쟁력
Core Competencies

연구개발 기반 처방 기술
Research-Based Formulation Expertise

OEM/ODM 생산 역량
Flexible OEM/ODM Capability

글로벌 수출 경험
Global Export Experience

확장 가능한 생산 인프라
Scalable Manufacturing Infrastructure

주요 제조설비

Major Manufacturing Equipment

생산 능력
Production Capacity

1,500만+
15 million+
연간 생산능력 (완제품 기준)
Annual Production Capacity
(based on the finished products)

8.4 톤
8.4 tons
일일 최대 제조량 (3배치 기준)
daily maximum production

2,016 톤
2,016 tons
연간 제조 능력 (원료 기준)
year production capacity
(based on raw materials)

130개/분
130 units/minute
최대 충진 속도 (종합 라인)
maximum filling speed
(integrated line)

혼합 설비
Mixing Equipment

진공 교반·균질 혼합기 1000L
Vacuum Agi-Homo Mixer 1000 L



진공 교반·균질 혼합기 500L
Vacuum Agi-Homo Mixer 500 L



진공 교반·균질 혼합기 300L
Vacuum Agi-Homo Mixer 300 L



샴푸 믹서 1000L
Shampoo Mixer 1000 L



디스퍼 믹서 7.5마력
Disper Mixer 7.5HP



오일 디졸버 200L
Oil Dissolver 200 L



기타 설비

Other Equipment

4헤드 멀티스테이션 충진 라인
4-Head Multi-Station Filling Line (BFL-2400)



튜브 충진기
Tube Filling Machine (TFR-3600)



2헤드 멀티스테이션 충진 라인
2-Head Multi-Station Filling Line (BFL-1000)



정제수 제조 시스템
Water Purification System



포장 설비
Packaging Equipment







제품

Product

제품 성분

Ingredient & Patent Technology



녹나무 추출물
Camphor leaf extract



망고잎 추출물
Mango leaf extract



천마 추출물
Gastrodia elata root extract



모강단 HG12
HG12 complex extract



라이코펜 추출물
Lycopene



계피 추출물
Cinamaldehyde



해방풍 추출물
Glehniae Radix extract



영릉향 추출물
Lysimachia Foenumgraecum Hance extract



제 10-2019-0066894 호 - 소나무 담쟁이덩굴 추출물을 유효성분으로 함유하는 암의 예방, 개선 또는 치료용 조성물
Patent No. 10-2222627 - Anti-cancer composition with pine & ivy extract



제 10-2016-0086528 호 - 천연 추출물을 포함하는 탈모방지 또는 발모촉진용 조성물
Patent No. 10-1973807 - Hair-loss prevention & growth promotion composition



제 10-2015-0087318 호 - 천마 발효추출물 제조 방법 및 이를 이용한 기능성 소재
Patent No. 10-1591816 - Fermented Gastrodia extract method



제 10-2013-0051670 호 - 녹나무 추출물을 유효성분으로 함유하는 암 예방 또는 개선용 식품 조성물 및 약학 조성물
Patent No. 10-1485317 - Camphor extract composition for cancer prevention/ improvement



제 10-2021-0140668 호 - 칠해목 추출물 또는 이의 분획물을 유효성분으로 함유하는 암의 예방, 개선 또는 치료용 조성물
Patent No. 10-2737130 - Anti-cancer composition with Chilhaemok extract



제 10-2020-0010146 호 - 나노캡슐을 사용한 탈모방지용 샴푸 조성물
Patent No. 10-2304645 - Hair-loss prevention shampoo with nanocapsules

두피 / 모발 / 탈모 케어
Scalp, Hair & Hair Loss Care Products

EH Plus ECO HAIR PLUS **EH+** Line

Eco Hair Plus를 뜻하는 EH+는 자연유래성분을 활용한 탈모 및 두피케어 제품으로, 모발이 더해진다라는 의미를 가지며
연구 개발과 임상 시험을 거쳐 효과를 검증받은 제품입니다.
EH+, which stands for Eco Hair Plus, is a hair loss and scalp care line that
utilizes natural ingredients and has been verified through research, development, and clinical trials.



스켈링 스파 토너 15ml*2EA
Scaling Spa Toner
두피 각질 및 노폐물 제거
Deep cleansing wastes on scalp



스켈링 겔 3종 100ml*2EA
Scaling Gel 3 types
두피 타입별 각질 제거
Customized on scalp type
for deep cleansing



스캘프 스파팩 150ml
Scalp Spa Pack
영양 공급, 두피 진정
Nutrition supply,
calming effect



헤어 쿨 샴푸 200ml
Hair cool shampoo
탈모 방지, 탈모 증상 완화
Prevent hair loss, grow your
hair back



스캘프 스파 샴푸 500ml
Scalp Spa Shampoo
항산화, 두피 염증 개선
Antioxidant shampoo that
improves scalp anti infection



녹나무 트리트먼트 300ml
Camphor Tree Treatment
큐티클 재생, 손상 모발 케어
Regeneration hair cuticles,
healing damaged hair



스캘프 솔루션 토닉 120ml
Scalp Solution Tonic
두피 진정, 수분 공급
Scalp calming, moisturizing



스캘프 토닉 댄드 · 캄 100ml
Scalp Tonic Dand · Calm
항산화, 탈모 방지, 영양 공급
Antioxidant, Prevent hair loss,
Nutrition



헤어에센스 리브인 100ml
Hair Essence Leave-in
건조 모발에 수분 및 영양 공급
Nutrition supply, moisturizing
for hair



마린 스캘프 에센스 100ml
Marine Scalp Essence
두피장벽강화, 모근&모발 수분공급
BarrierStrengthening,
Hair & Scalp Moisturizing



에너렉스 · 에너톡스 아로마 오일 100ml
Enerlax · Enertox Aroma Oil
두피 진정 및 보습, 독소배출
Scalp calming and moisturizing ,
relax and detox



헤어 스틱 아로마 앰플 10ml*2EA
Hair Stick Aroma Ampoule
비듬, 가려움, 두피 열감 완화
Cleansing dandruff and waste
removing itchiness, cooling effect



스캘프 스파 이온투 앰플 3종 10ml*10EA
Scalp Spa Ion TO Ampoule 3 types
두피 타입별 맞춤 케어
Customized scalp care

두피 / 모발 / 탈모 케어
Scalp, Hair & Hair Loss Care Products

JINJA ANOTHER Line



마이크로바이옴 샴푸 500ml
Microbiome Shampoo

탈모 방지, 발모 촉진
Hair Loss Prevention,
Hair Growth Promotion



마이크로바이옴 스캘프 토닉 120ml
Microbiome Scalp Tonic

열감 완화, 두피 진정, 탈모 방지, 발모 촉진
Heat Relief, Scalp Soothing, Hair Loss
Prevention, Hair Growth Promotion

피부케어 제품
Skincare Products

GOOCOS Line



구코스 크림 150g/50g
Goocos Cream
피부 수분 함유량 유지
Maintain skin moisture



구코스 수분크림 50g
Goocos Moisture Cream
수분 공급, 청량감
Moisturizing and refreshing



구코스 스킨 토너 120ml
Goocos skin toner
수분 공급, 피부 진정 및 안정화
Moisturizing, calming, and
stabilization



구코스 에센스 200ml/70ml
Goocos Essence
유수분 밸런스 유지, 보습
Oil and Moisture Balance
Moisturizing



구코스 클렌징 젤 폼 100ml
Goocos Cleansing Gel Foam
피부 각질 및 노폐물 세정
Washing skin wastes

헤드스파 K 플랫폼

Head Spa K Platform

헤드 스파 K 프로그램

Head Spa K Programs

3S 두피 스케일링 테라피
3S Scalp Scaling Therapy

각질 제거를 통해 모공이 막혀 발생한 두피 문제 해결
Deep cleansing on scalp to clean up all the wastes to solve the scalp problem

4C 탄산 테라피
4C Carbonation Therapy

탄산수를 활용한 두피 세정 및 모발 수렴
Scalp cleansing with carbonated water

5D 두피 디톡스 테라피
5D Scalp Detox Therapy

두피 표피와 모공 속에 남아있는 노폐물·독소 배출
Get rids of the wastes and toxic in pores

7M 두피 유형별 테라피
7M Scalp Therapy

두피 타입별 개선 관리
Customized management for different scal type

9A 심화 탈모 테라피
9A Hair Loss Therapy

다양한 유형의 탈모를 대상으로 두피 진단과
맞춤형 솔루션을 제공하는 전문 관리 프로그램
A professional treatment program providing scalp diagnosis and customized solutions for various hair loss conditions.

10B 브레인 솔루션 테라피
10B Brain Solution Therapy

두개해부학을 베이스로 한 심층 헤드 마사지
Head massage technique that based on cranial anatomy

12P 디페시아 케어
12P Depecia Care

모발의 성장 사이클 정상화 (탈모 집중 케어)
Grow your hair back again with normalize hair growth cycle (Hair loss care)

헤어 리페어 크리닉
EH+ Hair Repair Program

단백질을 견고하게 결합시키는 (CMC)재생관리
Regenerative management that firmly binds proteins(CMC)



1:1 맞춤형 케어 프로그램 제공

1:1 personalized care delivery

2.5KT 아로마 에너지 디톡스 테라피
Aroma Energy Detox

두피·헤어 케어 전단계추가 진행 및 디톡스관리
Pre-step of scalp and hair care Additional progress required

6KR 아로마 에너지 릴렉스 테라피
Aroma Energy Relax Line

두피·탈모·헤어리페어크리닉과 동시 케어 가능 및 릴렉스 관리
Scalp, hair loss, hair repair clinic Simultaneous care possible

8KH 아로마 힐링 테라피
Healing Aroma Line

단독 케어 프로그램 - 아로마 힐링 향·워터테라피 관리
Independent care program

임신초기
Pregnancy : 1M~5M

임신 초기, 변화하는 몸과 마음을 위한 안전하고 부드러운 케어
Gentle, safe care for early pregnancy

임신안정기
Pregnancy : 6M~9M

임신 중기, 피로와 붓기를 해소하고 활력을 되찾는 케어
Mid-pregnancy care for energy and relief

출산 후 탈모
Postpartum hair loss care

출산 후 호르몬 변화로 인해 발생하는 탈모와 두피 문제를 전문적으로 케어
Postpartum care for hormonal hair and scalp changes



헤드스파 K 솔루션
Head Spa K Solutions by Scalp Type

맞춤 라인 Customized line	두피 타입 Scalp type	단계별 케어 제품 Steps & Products
DP 라인 DP Line	탈모 두피 hair loss scalp	헤어 스틱 아로마 앰플 Hair Stick Aroma Ampoule ▶ 스켈링 겔 DP Scaling Gel DP OR 스켈링 스파 토너 Scaling Spa Toner ▶ 헤어 쿨 샴푸 Hair Cool Shampoo ▶ 스캘프 스파 이온투 DP 앰플 Scalp Spa ION-TO DP Ampoule ▶ 스캘프 솔루션 토닉 Scalp Solution Tonic
OC 라인 OC Line	지성·복합성 ·염증 두피 oily·complex ·trouble scalp	헤어 스틱 아로마 앰플 Hair Stick Aroma Ampoule ▶ 스켈링 겔 DS Scaling Gel DS OR 스켈링 스파 토너 Scaling Spa Toner ▶ 스칼프 스파 샴푸 Scalp Spa Shampoo ▶ 스캘프 스파 이온투 DS 앰플 Scalp Spa ION-TO DS Ampoule ▶ 스캘프 토닉 캄 Scalp Tonic Calm
DS 라인 DS Line	건성·민감성 ·홍반 두피 dry·sensitive ·erythema scalp	헤어 스틱 아로마 앰플 Hair Stick Aroma Ampoule ▶ 스켈링 겔 OC Scaling Gel OC OR 스켈링 스파 토너 Scaling Spa Toner ▶ 마이크로바이옴 샴푸 Microbiome Shampoo ▶ 스캘프 스파 이온투 OC 앰플 Scalp Spa ION-TO OC Ampoule ▶ 마이크로바이옴 스캘프 토닉 Microbiome Scalp Tonic OR 스캘프 토닉 댄드 Scalp Tonic Dand
헤어리페어 프로그램 Hair Repair Program	손상·거친 ·견인 모발 damage·rough ·traction hair	스칼프 스파 샴푸 Scalp Spa Shampoo · 녹나무 트리트먼트 Camphor Tree Treatment · 스캘프 스파 팩 Scalp Spa Pack · 스캘프 솔루션 토닉 Scalp Solution Tonic · 헤어 에센스 리브 인 Hair Essence Leave in

헤드스파K기기

Head Spa K Equipment

헤드스파K의 5종 복합 기기는 갈바닉, MMS, Heating, Cooling을 갖춘 종합 기기로, 단계별로 적절한 제품과 함께 적용해 모발과 두피 환경을 효율적으로 개선합니다.

Head Spa K Machine has five functions: spraying, galvanic, MMS, heating, and cooling. The functions are applied with appropriate products in each step to improve hair and scalp environment.

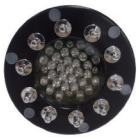




Spray (Air Spray Gun)

두피타입별 앰플 에어분무로 두피 모공 침투 및 두피 청정, 산소 공급

Spraying ampoule for supplying nutrition, cleansing scalp, providing oxygen and etc.



MMS (3Type Funtion)

두피 근막 이완 테라피 및 세포 활성, 노폐물 배출 및 항균 효과

Scalp fascia relaxation therapy and cell activity, waste discharge and antibacterial effects



IONTOPHORESIS

이온화된 유효성분 흡수(타입별 이온투 앰플 침투), 모낭세포 활성

Ionized active ingredient absorption (ion-to-ampoule penetration by scalp type), hair cell activity



Heat&Cool

근막 이완, 손상 모발 트리트먼트, 두피 장벽 강화, 리프팅, 두피 진정, 두피 쿨링(모공 수축)

Fascia relaxation, treatment for damaged hair, lfiting, scalp calming, cooling



USB225. KOREA

두피진단기 Scalp Diagnostor

두피 각질, 모공 사이즈, 유수분 측정, 탈모 관찰, 문제 두피 측정(관리 전·후 진단 평가)

Scalp wastes, size of pore, moisture and oil measurement find scalp problem, scalp picture(before & after program)



Head Spa Steamer

미스트기 Mist Machine

살균과 오존 작용으로 모발을 보호하고 윤기와 보습을 강화합니다.

Protects hair through sterilization and ozone action, enhancing shine and moisture.



Head Spa Water Punch

헤드스파 워터펀치 Head Spa Water Punch
두피·모발 케어와 함께 노폐물 제거와 마사지 효과를 동시에 제공합니다.
Provides scalp and hair care while removing impurities and delivering a massage effect.


H2CO3 Head Spa Flow Therapy

탄산 헤드스파 플로우 테라피
H_2CO_3 Head Spa Flow Therapy
모공 세정과 마사지로 탄력을 주며, 원적외선이 배출과 세포 활성화를 돕습니다.
Cleanses pores, boosts elasticity, and activates cells with far-infrared rays.

기기적용 단계별 과정
Step for applying the machine



고객관리프로그램 쌤트리
CRM Software

쌤트리(고객관리프로그램)는 헤드스파K 프로그램의 진단 기기와 연동되어 측정, 평가하는 현장살롱 필수 제품입니다. (외부에서도 고객 관리, 진단사진 확인 가능)

CEMTREE(CRM=Customer Relationship Management) is linked with Head Spa K diagnosis machine to measure, and to evaluate skin & hair.



고객 전용 차트/진단사진
Client chart / photo

사후 관리 알림 문자
After service management text

직원 관리
Employee management

예약 관리
Reservation management

샵 매출 및 정보 분석
Analysis of Shop Income information

마일리지
Points

모발 개선 임상사례

Clinical Study on Hair Growth Improvement

모발 성장 개선 임상 연구

Clinical Study on Hair Growth Improvement

92.8%

3% 미녹시딜을 기준 효능(100%)으로 비교한 결과,
EH Plus는 92.8%의 상대적 효능을 입증했습니다.

Using 3% Minoxidil as the reference benchmark (100%),
our product (EH Plus) demonstrated 92.8% relative efficacy.

N=32	12 Weeks	~1.65g/cm3	5.99mm
표본 크기 Sample size	**임상 기간** Treatment duration	**모발 인장 강도** Hair tensile strength	**평균 모발 탄력성** Average hair elasticity

탈모

Hair Loss

Case 1. 유전성 탈모

남성(54세)
남성형탈모, 불규칙 라이프스타일,
업무스트레스과다, 두피열감과다

헤어 쿨 샴푸+ 스캘프 솔루션 토닉
+ 스캘프스파 이온투앰플(DP+MTS)
[12개월]

BEFORE



AFTER



Case 1. Genetic Hair Loss
Male, 54

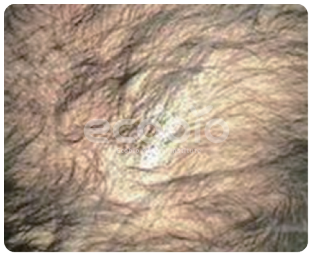
Male pattern hair loss, irregular lifestyle, excessive work stress, excessive scalp heat
Hair Cool Shampoo + Scalp Solution Tonic + Scalp Spa ION-TO Ampoule (DP+MTS) [12 months]

Case 2. 지루성 탈모

남성(43세, 교수)
두피 열감, 유분 과다, 가려움,
모발이 가늘어지면서 곱슬로 변함

헤어 쿨 샴푸(탈모 기능성 샴푸)
+ 스캘프 솔루션 토닉
+ 헤어 스틱 아로마 앰플 [3개월]

BEFORE



AFTER



Case 2. Seborrheic Hair Loss
Male, 43 (Professor)

Scalp heat, excessive sebum, itching, hair thinning and turning curly
Hair Cool Shampoo + Scalp Solution Tonic + Hair Stick Aroma Ampoule [3 months]

Case 3. 갱년기성 탈모

여성(65세, 주부)
갱년기부터 지속된 탈모, 고혈압
약 복용

헤어 쿨 샴푸(탈모 기능성 샴푸)
+스캘프 스파 이온투 앰플(DP/MTS)
+스캘프 솔루션 토닉

BEFORE



AFTER



Case 3. Menopausal Hair Loss
Female, 65 (Housewife)

Hair loss persisting since menopause, taking medication for hypertension
Hair Cool Shampoo + Scalp Spa ION-TO Ampoule (DP/MTS) + Scalp Solution Tonic

Case 4. 가르마 탈모

여성(46세, 주부)
가르마 주변 흰머리를 뽑는
습관으로 인해 탈모 진행,

헤어 쿨 샴푸(탈모 기능성 샴푸)
+스캘프 솔루션 토닉
+스캘프 스파팩 [3개월]

BEFORE



AFTER



Case 4. Part-Line Hair Loss
Female, 46 (Housewife)

Hair loss progression due to the habit of plucking gray hairs around the parting
Hair Cool Shampoo + Scalp Solution Tonic + Scalp Spa Pack [3 months]

Case 5. O자형 탈모

남성(50세, 연구원)
스트레스성, 두정부 심한 열감,
유분 과다, 모발이 가늚

헤어 쿨 샴푸(탈모 기능성 샴푸)
+스캘프 스파 이온투 앰플(DP/MTS)
+스캘프 솔루션 토닉 [5개월]

BEFORE



AFTER



Case 5. O-type Hair Loss
Male, 50 (Researcher)

Stress-related, severe scalp heat at the crown, excessive sebum, hair thinning
Hair Cool Shampoo + Scalp Spa Ion-to-Ampoule (DP+MTS) + Scalp Solution Tonic [5 months]

Case 6. 원형 탈모

여성(52세)
20대부터 진행된 원형 탈모
(다발성으로 반복)

헤어 쿨 샴푸(탈모 기능성 샴푸)
+헤어 스틱 아로마 앰플 [3개월]

BEFORE



AFTER



Case 6. Alopecia Areata
Female, 52

Alopecia areata progressing since her 20s (recurrent, multiple patches)
Hair Cool Shampoo + Hair Stick Aroma Ampoule [3 months]

Case 7. 후두 원형 탈모

남성(14세, 학생)
스트레스로 인해 1년간 원형
탈모 증상 발현

헤어 쿨 샴푸(탈모 기능성 샴푸)
+헤어 스틱 아로마 앰플 [4개월]

BEFORE



AFTER



Case 7. Occipital Alopecia Areata
Male, 14 (Student)

Alopecia areata symptoms on the occipital area for 1 year due to stress
Hair Cool Shampoo + Hair Stick Aroma Ampoule [4 months]

두피
Scalp

Case 1. 지성 두피

여성(17세, 학생)
두피 열감, 가려움, 비듬,
숙면 부족

탄산 쿨 샴푸 [1개월]

BEFORE



AFTER



Case 1. Oily Scalp
Female, 17 (Student)

Scalp heat, itching, dandruff, lack of deep sleep
H2CO3 Cool Shampoo [1 months]

Case 2. 염증성 두피

(22세, 대학생)
두피 염증 및 뾰루지, 홍반,
가려움

탄산 쿨 샴푸
+헤어 스틱 아로마 앰플 [3개월]

BEFORE



AFTER



Case 2. Inflammatory Scalp
Femail, 22 (University Student)

Scalp inflammation, pimples, erythema, itching
H2CO3 Cool Shampoo + Hair Stick Aroma Ampoule [3 months]

Case 3. 탈모성 두피

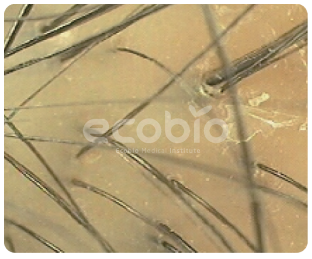
여성(51세)갱년기 탈모, 가르마
주변 원형 탈모 함께 진행,
호르몬 약 복용

헤어 쿨 샴푸(탈모 기능성 샴푸)
+헤어 스틱 아로마 앰플
+스캘프 스파팩 [4개월]

BEFORE



AFTER



Case 3. Hair Loss Scalp
Female, 51

Menopausal hair loss with alopecia areata around the parting, taking hormone medication
Hair Cool Shampoo + Hair Stick Aroma Ampoule + Scalp Spa Pack [4 months]

Case 4. 비듬성 두피

(20세, 연구원)
비듬 및 각질, 가려움, 열감,
가는 모발(연모화)

탄산 쿨 샴푸
+스캘프 솔루션 토닉 [3개월]

BEFORE



AFTER



Case 4. Dandruff-Prone Scalp
Male, 20 (Researcher)

Dandruff and flaking, itching, heat sensation, thin hair (miniaturization)
H2CO3 Cool Shampoo + Scalp Solution Tonic [3 months]

Case 5. 지루성 두피

모공 노폐물, 피지 산화물

헤어 쿨 샴푸(탈모 기능성 샴푸)
+스캘프 솔루션 토닉
+스켈링 스파 토너 [2개월]

BEFORE



AFTER



Case 5. Seborrheic Scalp

Pore waste, oxidized sebum
Hair Cool Shampoo + Scalp Solution Tonic + Scaling Spa Toner [2 months]

Case 6. 건성 두피

막힌 모공, 들뜬 각질, 노폐물

스캘프 스파 샴푸
+스캘프 스파팩
+스켈링 겔(DS) [2개월]

BEFORE



AFTER



Case 6. Dry Scalp

Clogged pores, lifted dead skin cells, waste buildup
Scalp Spa Shampoo + Scalp Spa Pack + Scaliing Gel(DS) [2 months]

Case 7. 홍반 두피

두피 열감, 홍반 증상, 노폐물

탄산 쿨 샴푸
+스캘프 스파팩
+스켈링 겔(DS) [2개월]

BEFORE



AFTER



Case 7. Erythematous Scalp

Scalp heat, erythema symptoms, waste buildup
H2CO3 Cool Shampoo + Scalp Spa Pack + Scaliing Gel(DS) [2 months]

국내외 네트워크

Distribution, Franchise and Partnership

해외 제품 총판 및 가맹점 (6)
호주, 요르단, 푸에르토리코, 세르비아, 사우디아라비아, 말레이시아

Distributorship and Franchisee (6)
Australia, Jordan, Puerto Rico, Serbia, Saudi Arabia, Malaysia

해외 파트너점 (12)
미국-뉴욕, 필라델피아, 시카고, 버지니아, 베트남, 인도, 호주-케언즈, 멜번, 일본, 러시아, 캐나다, 헝가리

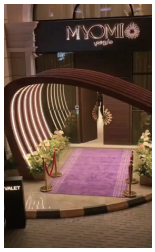
Authorized Partners-head spa shop (12)
United States-New York, Philadelphia, Chicago, Virginia, Vietnam, India, Australia-Cairns, Melbourne, Japan, Russia, Canada, Hungary

인증교육원 (3)
미국-뉴저지, 푸에르토리코, 케냐

Accredited Training Center (3)
United States-New Jersey, Puerto Rico, Kenya



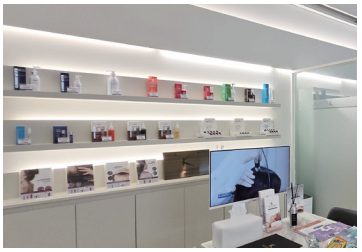
말레이시아
Malaysia



사우디아라비아
Saudi Arabia



롯데백화점 대전점
Lotte Department


울산 우정혁신점
Ulsan Ujeong Innovation District

왜 HEAD SPA K와 함께 해야 하는가?
Why Partner with Head Spa K?

연구개발 및 제품 R&D / Products
연구개발 기반의 두피·모발·탈모 및 스킨케어 제품
Research-driven portfolio of scalp, hair-loss, hair wellness and skincare products

CRM 플랫폼 CRM Platform
고객관리·예약·진단·이력관리 시스템
CEMTREE platform for customer management, reservations, diagnostics and treatment tracking

기기 Equipment
전문 헤드스파 운영을 위한 진단 및 관리 기기
Professional diagnostic and treatment equipment for Head Spa operations

마케팅 지원 Marketing Support
홍보 콘텐츠 및 운영 지원
Marketing materials, social media content and operational support

프로그램 Programs
두피 타입별 맞춤형 헤드스파 프로그램
Customized Head Spa programs tailored to different scalp conditions

운영 노하우 Operational Know-how
실제 운영 경험 기반의 시스템 제공
Proven operational systems and know-how based on real-world Head Spa business experience

교육 및 인증 Academy & Certification
IHSA와 연계한 전문 교육 및 인증 시스템
Professional training and certification programs in partnership with IHSA

헤드스파 교육사업

Head Spa Academy

국제헤드스파협회와의 협력

In Partnership with IHSA

국제헤드스파협회는 헤드스파의 질적 향상 및 전문가 양성을 목표로 하는 교섭 단체로, 헤드스파 전문 협회의 위상을 정립하고 올바른 교육을 수행하는 기능을 하고 있습니다.

The International Head Spa Association (IHSA) is a group aimed at improving the quality of head spas and fostering experts, and is responsible for establishing the status of the Headspa Professional Association and providing the right training.

에코바이오의학연구소 : 제품 및 기술
Ecobio Medical Institute : Products & Technology

헤드스파 K : 비즈니스 플랫폼
HEAD SPA K : Business Platform

국제헤드스파협회 : 교육 및 인증
IHSA : Education & Accreditation

"헤드스파 전문가 인재 양성을 통한 창·취업 연계와 글로벌 학술 연구 지속성"

Linkage between job creation and employment and sustainability of global academic research by fostering head spa professionals

IHSA 인증제도

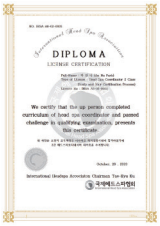
IHSA Certification System

국제헤드스파협회는 헤드스파 코디네이터를 양성하기 위해 샴푸 테크닉, 헤드 힐링 테라피 등의 기술을 개발하여 전문적인 교육 및 인증 시험을 실시하고 있습니다.

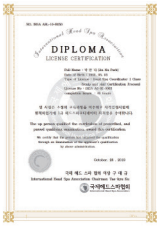
In order to train Headspa coordinators, the International Headspa Association has developed technologies such as shampoo techniques and head healing therapy to conduct professional training and certification tests.

MISSION

- 전문성 Professionalism
- 상생 Co-prosperity
- 성장·학습 Growth & learning



헤드스파 코디네이터 2급
Head Spa Coordinator Class B



헤드스파 코디네이터 1급
Head Spa Coordinator Class A



헤드스파코디네이터 국내/국제 인증강사위촉장
Head Spa Coordinator National lecturer



헤드스파코디네이터 국내/국제 감독위촉장
Head Spa Coordinator National supervisor



국제헤드스파코디네이터 코치임명장
Head Spa Coordinator International lecturer / supervisor

국내외 인증교육원 네트워크

Domestic & Global Accredited Training Centers



지회
Branch

지역 내 독점적 지위 부여, 회원 및 자격증 관리, 지역 대학·관공서 연계 지원
Exclusive status in the region, managing membership and certificates, linking local universities and government offices

기업/회원
Company/Member

브랜드 인증서 발행, 제품 홍보 및 교육 기회 제공, 제품 할인 및 취·창업 지원
brand certificate issuance, product promotion and training opportunities, product discount and support employment and start-ups

네트워크 멤버십
Network membershp

지역 내 한정적 지위 부여, 교육 및 자격증 취득 관리, 마케팅 및 직원 채용 지원
Education and certification management, marketing, hiring support

품질인증마크
Quality Certification mark

브랜드인증마크
Brand certification mark

인증교육원
Accreditation Training Center

우수가맹점
Excellent Franchise Store

국제헤드스파협회 활동

Activity of Internaional Head Spa Association



국제헤드스파협회
헤드스파코디네이터 2급 수료증 및 자격증 수여식
International Headspa Association
Headspa Coordinator Level 2 Completion Certificate & Qualification Award Ceremony



국제헤드스파협회
헤드스파 현장기술세미나 수료식
International Headspa Association
Headspa On-site Technical Seminar Completion Ceremony



국제헤드스파협회
홍콩 AIAM 협회 업무협약식 및 기술교육 수료식
International Headspa Association
Hong Kong AIAM Association MOU Signing Ceremony & Technical Training Completion Ceremony



국제헤드스파협회
푸에르토리코 센추리 컬리지 업무협약식 및 기술교육 수료식
International Headspa Association
Puerto Rico Century College MOU Signing Ceremony & Technical Training Completion Ceremony



ecobio
Ecobio Medical Institute

EH Plus
ECO HAIR PLUS

HEAD SPA K
KOREA BEAUTY HOUSE WITH HEALING

국제헤드스파협회
International Head Spa Association

"헤드스파 사업의 모든 것을 함께 하는 파트너"

One Partner for your entire Head Spa Business

ecobiomi.com / www.headspak.com / ecobio@psforyou.net

본사 주소 : 대전광역시 유성구 반석로 23 제일프라자 10층
서울 사무소 주소 : 강남구 테헤란로 147 성지하이츠 2차 오피스텔 1612호

HQ : 10F, 23, Banseok-ro, Yuseong-gu, Daejeon, Republic of Korea
Seoul Office : 1612, 147 Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul 06133, Korea