



IKEE GROUP company brochure

Про компанію

Забезпечення майбутнього міста за допомогою технології

Без технологій неможлива підтримка інфраструктури.

Щоб зберегти розмаїття життя в містах, ми постійно відточуємо наші навички, стикаючись з різними задачами, локаціями та викликами у будівництві інфраструктури.

Всі компанії у складі IKEE Group працюють разом, аби цілісно підтримувати соціальну інфраструктуру. Ця “мережа соціальних внесків” — це те, до чого прагне вся IKEE Group.

“Що ми можемо зробити для майбутнього і для людей, які живуть у цьому місті?” - перед такими питаннями IKEE Group постає щодня.





Прокладання доріг та трубопроводів/Продаж будматеріалів/Тестування/Виробництво ASC

Компанія виконує всі роботи власними силами, від виробництва асфальтобетонних сумішей до будівництва та перевірок випробувань. Охоплюємо всі сфери, пов'язані з дорожнім покриттям, від продажу будівельних матеріалів, необхідних для будівництва, до прокладання трубопроводів, таких як дренажні та каналізаційні труби під дорожнім покриттям. Пропонуємо рішення в багатьох країнах світу.



Виробництво та продаж готових бетонних сумішей/Цивільне будівництво

Наш бетон є підвалиною, на якій будується інфраструктура. Інтегрована система управління заводом забезпечує високий контроль якості та стабільну роботу, що дозволяє швидко реагувати на різноманітні потреби з будмайданчика.



Переробка органічних, пластикових та будівельних відходів

IKEE Group прагне до формування суспільства, орієнтованого на переробку відходів, а тому переробляє та повторно використовує будівельні та пластикові відходи як всередині групи, так і у співпраці з гравцями з інших галузей. Ми офіційно визнані префектурою Ехіме як взірцева компанія з переробки відходів.



Тепло- та звукоізоляція/Виготовлення та встановлення вентиляції

Група активно працює на об'єктах, що використовують теплову енергію, таких як хімічні заводи, електростанції, котельні та газові станції. Маючи понад 70 років досвіду в галузі теплоізоляції, компанія сприяє економії енергії та створенню безпечного і комфортного робочого середовища на виробництвах.



Кругове високотехнологічне сільське господарство



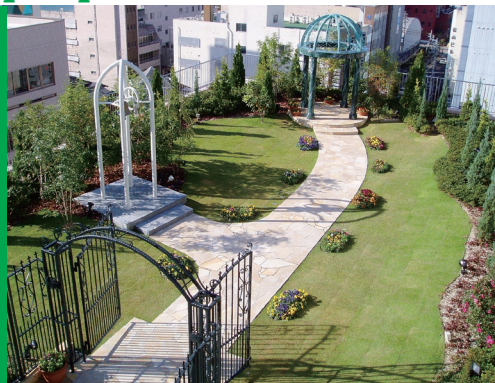
Компанія не лише підтримує зелену інфраструктуру на полях, а й виробляє смачні та безпечні продукти харчування. Префектура Ехіме сертифікувала нас як "еко-фермерів" за органічне компостування та ведення сільського господарства в гармонії з природою без використання пестицидів та хімічних добрив. Ми регулярно проводимо діагностику ґрунту з використанням новітніх технологій.



Озеленення та благоустрій території



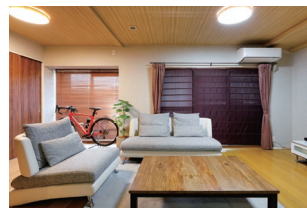
Ми проектуємо, будуємо та обслуговуємо все - від приватних садів до масштабних садів і насаджень для громадських об'єктів та підприємств. Професіонали в галузі проектування, будівництва та догляду за рослинами працюють разом, щоб забезпечити постійну підтримку вашого саду після завершення будівництва. Ми пропонуємо різні види дизайну, від японського до західного стилів і різних типів екстер'єрів, відповідно до локації та потреб замовника.



Повноцінне будівництво/Реновація



Окрім будівництва нового житла та офісних приміщень, ми також проводимо сейсмостійку реконструкцію та реновацію, щоб підлаштувати будівлі під умови мінливого середовища. Гнучке планування та проектування дозволяє нам забезпечити комфортне, безпечне та надійне перебування у наших будівлях для усіх їхніх користувачів.



Виробництво та продаж щебеню та товарного бетону



ИКЕЕ Group виробляє приблизно 300 тисяч тонн щебеню щорічно з відвалів необробленого каменю. Ми постачаємо базові матеріали для будівництва доріг та інфраструктури в район Чуйо префектури Ехіме. Високоякісний щебень і пісок підтримують стабільність діяльності IKEE Group.



Тестування/аналіз/ перевірка будівництв та будівельних проектів



Підрозділ групи у Камбоджі використовує розроблені у Японії технології та ноу-хау, щоб проводити дослідження, тестування, проектування та будівництво. У співпраці з іншими частинами групи, цей підрозділ поширює японські технології в регіоні.



Управління нерухомістю, продаж продуктів харчування та напоїв



ИКЕЕ управляє та обслуговує різноманітні об'єкти нерухомості, в тому числі магазини, що здаються в оренду. Компанія також управляє ресторанним бізнесом і продає sake, виготовлене з рису, виробленого на заводі Aguri, що входить до складу групи.



Виробництво та продаж дорожньо-будівельних матеріалів



Група виробляє та продає дорожньо-будівельні матеріали, такі як бітумна емульсія та Excel Patch; зокрема, на власному заводі в Камбоджі ми виробляємо матеріали японської якості для підтримки інфраструктури в країнах Індокитаю та Африки.



Ініціативи для майбутнього Прокладання доріг усім містом

У 2023 році у співпраці з місцевими ритейлерами було започатковано екопроект з переробки кришечок від пластикових пляшок на тротуарну плитку. Кришечки, здані покупцями в магазині, використовуються як компонент у виробництві асфальтової суміші, яка потім використовується для мощення парковки магазину. Ініціатива, що виникла завдяки місцевій громаді мешканців міста, міському супермаркету та міському підряднику, розширює можливості для будівництва нових доріг.



We are **GLOCAL**

“Якщо ви не сильні на місцях, ви не можете бути сильними у світі”
— наш лозунг, з яким ми долаємо виклики як на місцевому,
так і на міжнародному рівнях.
Філософія ІКЕЕ щодо підтримки інфраструктури суспільства за допомогою
технологічних послуг полягає в тому,
що ІКЕЕ працює там, де живуть люди.
Ми активно розширюємось завдяки розвитку нашого бізнесу за кордоном.



Cambodia



India



Ghana



Iran / 1975



Ми – першопроходці

Road Paving



France



Kyrgyzstan

Disaster prevention



Education



NASA



Global

Міжнародна діяльність



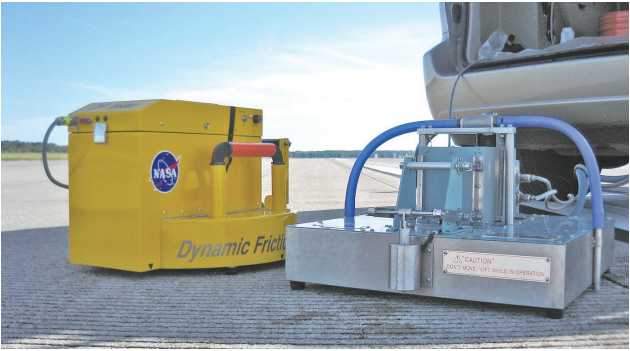
Національна дорога №5 в Камбоджі

У 2023 році було завершено будівництво Національного шосе 5 — Південного економічного коридору в Південно-Східній Азії. IKEE відповідав за 45-кілометрову ділянку Національної автомагістралі 5, розширену до чотирьох смуг руху. Ділянка довжиною 45 км, за яку ми відповідали, поставила перед нами певні виклики, такі як м'який ґрунт та повені, але ми співпрацювали з місцевим персоналом, щоб побудувати дорогу з японською якістю. Досвід і знання, отримані від проведення тендеру до будівництва, є основою для підтримки міжнародного співробітництва IKEE в майбутньому.



Технічні дослідження по всьому світу

З 1990-х років IKEE бере активну участь у закордонних дослідницьких проєктах. Типовим прикладом є наша співпраця з NASA у вимірюванні опору ковзання на злітно-посадкових смугах та розробці вимірювального обладнання. Наша допитливість знаходить своє відображення у спільних дослідницьких проєктах з науково-дослідними інститутами Італії, Австралії, США, Франції, Індії, Камбоджі та інших країн. Ми також розробляємо та вдосконалюємо будівельну техніку — як самі, так і у співпраці з німецькими виробниками.



Участь у міжнародних проєктах розвитку

IKEE робить свій внесок у міжнародне співробітництво по всьому світу, беручи участь у проєктах JICA, передусім тих, що спрямовані на поліпшення стану доріг у країнах, що розвиваються, і поширення технологій обслуговування інфраструктури. У майбутньому ми плануємо надавати допомогу країнам, що розвиваються, у сфері переробки відходів, яка є пріоритетним напрямком діяльності групи.

Відкриття закордонних представництв

Дві компанії були засновані в столиці Камбоджі Пномпені у 2015 році: IPS (IKEE Paving Systems) та IBC (IKEE Bitumen Chemical) у спеціальній економічній зоні Пномпеня у 2017 році. IPS займається місцевим проектуванням та вкладанням дорожнього покриття, тоді як IBC виробляє та продає матеріали, що використовуються для цього; IBC також слугує виробничою та експортною базою для погодостійких дорожньо-будівельних матеріалів.



Local

Підтримка місцевого



Всебічне утримання інфраструктури

Ми в IKEE Group працюємо як одна команда щодо таких видів інфраструктури: мощення, будівництво, сільське господарство, трубопроводи, теплоізоляція виробництв та озеленення, а також переробка відходів, виробництво готового бетону та щебеню. Синергія, створена нашими взаємопов'язаними бізнесами, є однією з найсильніших сторін групи. Ми прокладаємо дороги та автостоянки, обслуговуємо каналізаційні труби, висаджуємо парки та сади, утеплюємо заводи, доставляємо рис та ремонтуємо будинки — все заради того, аби бути надійною опорою наших міст.



Угоди з місцевою владою про усунення наслідків стихійних лих

IKEE підписала угоди про ліквідацію наслідків стихійних лих з містом Мацумае та містом Мацуяма. Я приклад - самохідна камера Robion, яка використовується для внутрішньотрубних робіт у проєкті трубопроводу, є єдиною системою внутрішньотрубною інспекції на Шікоку, що здатна працювати в режимі меандрування та регулювати висоту камери. Використовуючи цю камеру, компанія підписала угоду з містами Мацумае та Мацуяма про співпрацю у проведенні пошукових робіт у разі стихійного лиха, а будівля штаб-квартири дивізіону IKEE, завершена у 2020 році, також є тимчасовим місцем евакуації в Мацумае у разі стихійного лиха. Ми працюємо над отриманням кваліфікації з питань запобігання катастрофам, а також створили систему швидкого реагування для відновлення інфраструктури та підтримки місцевих громад у разі стихійного лиха.



Майстер-клас “Дитяча ферма”

Aguri надає можливість вихованцям місцевих дитячих садочків, початкових та молодших класів шкіл отримати досвід ведення сільського господарства. Ферма, що бере участь у програмі, використовує органічні методи землеробства, які не застосовують пестицидів та хімічних добрив, тому діти можуть спокійно брати участь у зборі врожаю. Наша важлива місія — забезпечити безпечні та надійні врожаї для дітей, які будуватимуть майбутнє, а також передати орієнтоване на переробку органічне точне землеробство з використанням новітніх технологій від Aguri.





Без малодушності та марнохвальства, з думкою «якість понад усе»

Робота IKEE Group полягає в тому, щоб будувати та підтримувати міську інфраструктуру, використовуючи технічні навички, які вона розвивала протягом десятиліть.

Ми впевнені — соціальна інфраструктура має бути стійкою, тож IKEE Group — це група сталого розвитку.

Ми надаємо та поширюємо «якість» у суспільствах, які ми любимо, плекаючи синергію задля цього.

Sustainability



Виробництво органічного компосту та мікроорганізмів



Окрім сільського господарства, Aguti також займається виробництвом компосту та мікроорганізмів, що очищують навколишнє середовище. Обрізки гілок від озеленення збирають і подрібнюють, а після додавання вироблених Aguti бактерій використовують їх як матеріал для підлогового покриття у свинарниках. Свинарі кажуть, що це дозволило контролювати неприємні запахи та зменшити витрати на опалення. Компостування підстилки, що містить гній, дає високоякісний органічний компост з прискореною ферментацією. Бактерії Aguti не лише сприяють ферментації, але й мають високий ефект контролю запаху, тому їх розпилюють як дезодорант на заводі з переробки відходів у місті Мацуяма.

Система переробки відходів IKEE Group

Наша група використовує синергію між компаніями, щоб створити унікальну систему переробки відходів. Обрізки від озеленення перетворюються на тріску і використовуються як підлоговий матеріал у свинарниках. Деревна тріска, що містить гній, ферментується у високоякісний органічний компост. Органічний компост використовується в сільськогосподарських проєктах і створює багатий ґрунт, який не псується, а також безпечний і захищений для сільськогосподарських культур. Крім того, з використаного асфальту та бетону, зібраного в процесі переробки, виготовляється продукція, яка використовується як матеріал для дорожнього покриття. Дорожній бізнес перетворює їх на нові дороги. Ми здатні мислити нестандартно у сфері переробки відходів, і це можливо лише завдяки тому, що ми є багатогалузевою групою, що співпрацює з іншими компаніями за своїми межами.



Переробка будівельних матеріалів

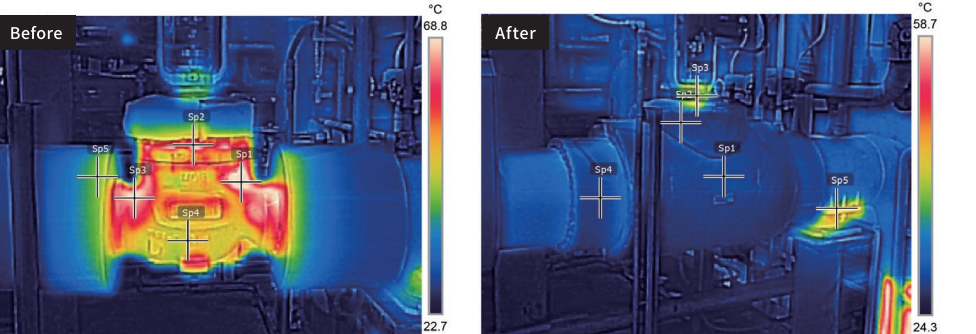


Бізнес з переробки в основному займається комерціалізацією асфальту та бетонних відходів, що утворюються на будівельних майданчиках, у форму, придатну для повторного використання, що призводить до їх повторного використання в дорожньому будівництві в межах Групи та за її межами. Ми також працюємо над переходом на пальники, що працюють на біомасі, які використовують рисове лушпиння як паливо для пальників, що нагрівають асфальтобетонні матеріали. Ми прагнемо до більш екологічної форми переробки ресурсів та процесу переробки.



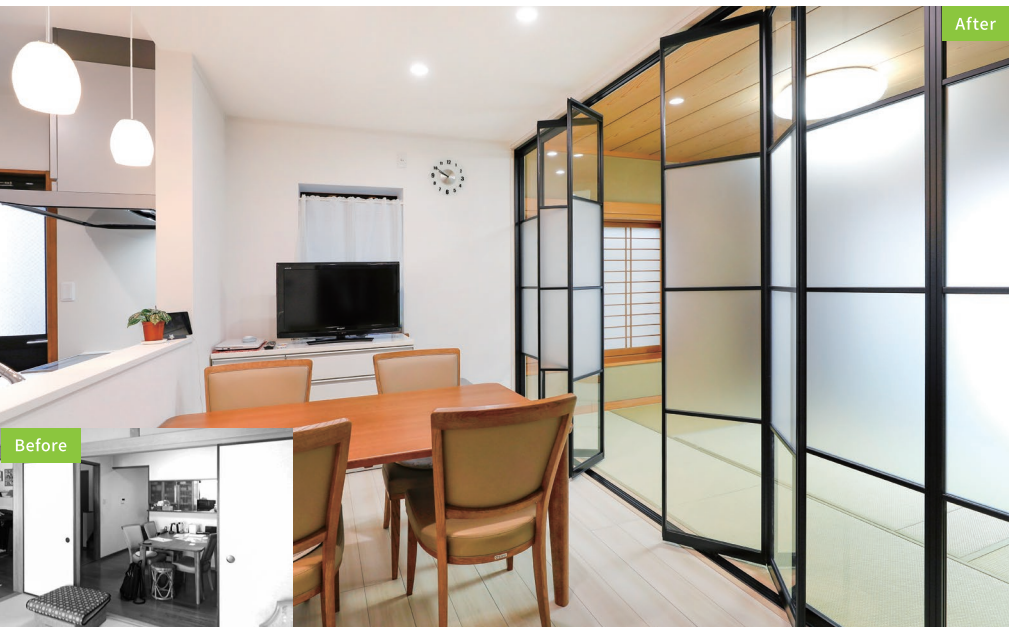
Професіонали в енергозберіганні

Ми спеціалізуємося на енергозбереженні за рахунок теплоізоляції на об'єктах, що використовують теплову енергію, таких як хімічні заводи, електростанції, котельні та газові установки. Ми беремо участь у будівництві та обслуговуванні об'єктів провідних японських компаній. У порівнянні зі звичайними теплоізоляційними покриттями з листового металу, KTJ — Kaga Thermo Jacket, розроблений нами матеріал — легко кріпиться і знімається, утворює менше пилу і має високий теплоізоляційний ефект. Окрім теплоізоляції, KTJ також можна використовувати для захисту від конденсату, опіків, замерзання та шуму.



Реконструкція, подовження терміну служби та підвищення сейсмостійкості житла

Будівельний бізнес «Бірурі» має послужний список з 600 нових будівельних та реконструкційних проектів на рік. Компанія займається широким спектром проектів, від ремонтів і заміни обладнання до реконструкції цілих будинків для ОСББ. Компанія має найвищий у префектурі сукупний будівельний досвід у сфері сейсмічної модернізації для забезпечення довготривалої та безпечної експлуатації будівель. Ми також виконували низку ремонтів для спеціалізованих індустрій, таких як догляд за хворими та енергозбереження, і використовуємо 3DCG для планування. Наші співробітники не лише виконують всі роботи від проектування до будівництва, але й співпрацюють з компаніями групи, щоб забезпечити повну підтримку житлового середовища, від паркування до будівництва садів.



Quality Контроль якості



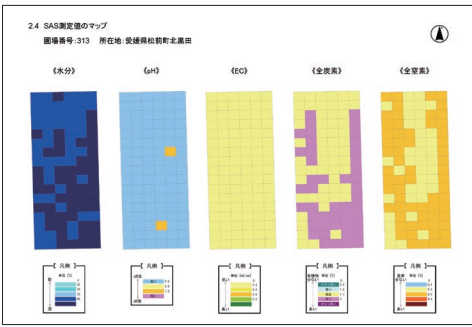
Інтегрована система контролю якості від виробництва до будівництва та інспекційних випробувань

Наш девіз у сфері контролю якості: «Роби лише якісно, бо лише якісне залишиться у віках». Ми цінуємо нашу прискіпливість до якості і побудували систему її контролю, підкріплену сучасними випробуваннями. Ми виробляємо асфальтобетонні композитні матеріали з прискіпливою увагою до якості матеріалів, таких як щебінь, на наших власних контрольованих заводах, будівництво здійснюється операторами, які знайомі з нашою будівельною технікою, і перевіряється передовими інспекційними тестами. З моменту нашого заснування ми цінуємо цілісність виготовлення власної продукції та перевірку її на власні очі, і ми накопили солідний досвід і технології. Якість IKEE - це робота, яка викликає почуття гордості, коли ви дивитеся на побудований об'єкт.

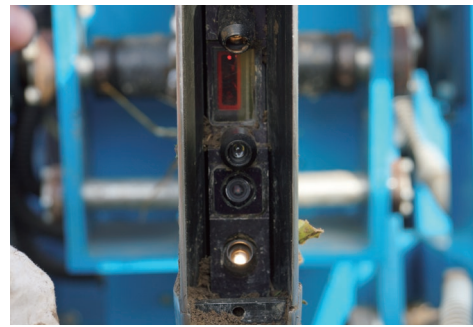


Високоточне сільське господарство заради довкілля та якості

У співпраці з Токійським університетом сільського господарства і технологій Aguri проводить щорічну діагностику ґрунту. Проводяться заміри вміст вуглецю, значення pH та вміст органічних речовин у ґрунті, після чого формулюється точний план землеробства. Належне управління кількістю внесених органічних добрив допомагає запобігти забрудненню води за межами ферми. Управління вмістом вуглецю також може покращити родючість ґрунту, що може бути використано для утримання вуглецю в ґрунті, що призведе до скорочення викидів CO2. Компанія також працює над захистом майбутнього важливої зеленої інфраструктури сільськогосподарських угідь за допомогою вирощування без пестицидів і хімікатів та точного землеробства, прагнучи до кращого смаку, безпеки та захисту.



Результати діагностики ґрунту





Головний офіс Ikee Group 2-660-1 Minamiedo, Matsuyama-shi, Ehime 790-0062 TEL(089)921-3030 FAX(089)913-7432

🌐 <https://www.ikee.jp>

📘 Facebook ▶ @Ikee Group 愛亀グループ (<https://www.facebook.com/ikeegroup/>)

📺 YouTube ▶ Ikee Group Channel (https://www.youtube.com/@ikee_grp_ch)



Дізнайтесь більше у наших соціальних мережах!

