

水と緑の環境エンジニアリング

ESPEC MIC CORP.

CORPORATE PROFILE

<https://www.especmic.co.jp>

土舗装は散策道や河川敷などで多く取り入れられています。水路の護岸としても最適で冠水しても割れたり崩れたりすることがありません。成分も安全なものを使用しているので、有害物質が流出する恐れもなく完全にリサイクル可能な舗装です。その他、再生プラスチックと間伐材によるリサイクル型防護柵も取り扱っています。



土舗装

公園・歩道・駐車場に“地球にやさしい”景観資材



ユニット式屋上緑化システム



リーフシェルフ

身近な空間を緑化する 都市緑化と室内緑化

ユニット式屋上・壁面緑化システムとしてスナゴケ（エスモス）やセダムによる緑化、チガヤによる屋上緑化、長尺ポット苗を使った緑化のご提案や野菜や花を使った新しい屋内緑化のご提案を行っています。



植物工場

小型の試験設備から、大型生産設備まで



人工光型植物工場



フィールド養液栽培装置

規模・光源・栽培システムも 自由にカスタマイズできる 植物生産システム

環境制御技術を活かし、光・温度・湿度・炭酸ガスなどの地上部環境から、土壌・養液温度や濃度などの地下部環境までアグリシステムに関わる様々な環境条件を創り、植物苗の生産や栽培・管理を行います。アグリガラス・植物育成ランプ・養液栽培システム・水処理システムなど、植物生産に関わる様々な資材・機器もご提供しています。小規模施設から大規模施設までシステム全体をサポートします。

温度・湿度・光・土壌 など 環境に関わる因子を計測する

温度・湿度をメインに測定・記録可能なカードサイズのサーモレコーダーや様々な気象データを総合的に計測し記録できる WatchDog シリーズを取り扱っています。様々なデータを組み合わせることで幅広い測定項目にも対応可能です。



「サーモレコーダー」と「WatchDog」

温度・湿度・光・土壌など、環境に関わる計測をソリューションします





2010年 施工時



2011年5月 状況

水辺・法面の植生をつくる 在来種による緑化

在来種を用いた水辺の環境復元、植生護岸の形成や水質浄化、堤防法面の緑化、環境教育の場としてのビオトープの造成など、多岐に渡る現場の構造や計画に対応するために、いくつかの製品を取り揃えています。ロール、マット、パレット、ネットなど、用途に応じた製品を組み合わせることで、早期に植生を創出することが可能になります。また、既製品では困難な場所や「こんな植生をつくりたい」というご要望に応じて、製品を開発・提案することも行っています。

私たちは、水辺・法面植生に関わる技術コンサルティングと植物製品や緑化資材などの提供・販売を行っています。

上、長野県 天竜川
右、岐阜県 ふる里
農園美の関ビオトープ

施工方法やその後の
状況は当社HPで詳
しく紹介させていた
だいております。



2007年3月 状況



2007年8月 状況

日本に元々ある自然の森の姿を指向し、苗木を密植、混植する手法でふるさとの森づくりをお手伝いします。周辺の植生や土壌などの環境を調査し、樹種選定や土壌診断、植栽計画を立て、基盤造成工事および植樹祭を実施します。植栽後も定期的にモニタリング調査を行い、その結果からアフターケアやアフターサービスの体制をつくっていきます。ふるさとの森づくり、企業の森づくり（CSR）、学校の森づくり、市民参加の森づくり、法面への幼苗植栽など、様々な形の森づくりをお手伝いします。

ちいさなポット苗木から 森をつくる

私たちは、森づくりの企画・提案から調査、設計、苗木の生産、施工、モニタリング、管理までの緑のトータルサービスを行っています。



2007年5月 状況



2010年7月 状況

京都府 紫野和久傳・久美浜工房 様の植樹祭の内容、その後の様子は当社HPで詳しく紹介させていただいております。



2007年5月 植樹祭風景

ESPEC GROUPS

エスペック株式会社

エスペックは「環境創造技術をかなめとした事業で、より確かな生環境を提供する」ことを使命として、温度や湿度、その他環境因子が電子部品等に与える影響を試験する環境試験装置、電池を主としたグリーンテクノロジー市場向けのエネルギーデバイス装置や半導体などの電気的特性を評価する計測システム、液晶などの熱処理装置・検査装置などを提供しています。また、それらのアフターサービスや改造・周辺工事、受託試験や製品レンタルなどのサービスも提供しています。2001年4月、アグリ・エコ事業をエスペックミックに移管。

会社名 : エスペック株式会社
設立 : 1954年1月
資本金 : 68億9,500万円
本社所在地 : 〒530-8550 大阪府大阪市北区天神橋3-5-6
証券市場 : 東証一部上場
国内グループ会社 : エスペックテストシステム株式会社
エスペックアシスト株式会社
エスペックミック株式会社
エスペックサーマルテックシステム株式会社

ESPEC MIC CORP. CORPORATE DATA

会社名 : エスペックミック株式会社
代表取締役社長 : 前川 剛司
設立 : 1988年7月
資本金 : 7,900万円
生産圃場/実験場面積 : 5.1ha
本社所在地 : 〒480-0138 愛知県丹羽郡大口町大御堂1丁目233-1
TEL : (0587) 95-6369
FAX : (0587) 95-4833
URL : <https://www.especmic.co.jp>
許可登録 建設業許可 国土交通大臣 許可(特・般-2)第20109号
(土木工事業、管工事業、とび・土工工事業、造園工事業、機械器具設置工事業)
環境マネジメントシステム ISO14001 (認証番号: EC99J2046)

エスペックミック株式会社

<https://www.especmic.co.jp/>

本社 480-0138 愛知県丹羽郡大口町大御堂1-233-1
名古屋オフィス TEL:0587-95-6369 FAX:0587-95-4833

東京オフィス 103-0006 東京都中央区日本橋富沢町7-13-8F
TEL:03-5643-0305 FAX:03-5643-0307

大阪オフィス 530-8550 大阪府大阪市北区天神橋3-5-6
TEL:06-6358-4855 FAX:06-6358-4856

福岡出張所 812-0006 福岡県福岡市博多区博多駅南4-10-12
TEL:092-433-3791 FAX:092-474-3500

● 製品の改良・改善のため、仕様および外観、その他を予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

● このカタログの記載内容は2022年2月現在のものです。