



街中で自然環境を学び
サステナブルな暮らしを提案する

Sendai City Garden

杜の都仙台シティーガーデン

地球温暖化や戦争による自然破壊が進む中、

私たち大人が壊した自然環境を再生する第一歩となるガーデンコンセプトです。

小さな水田、森、湿地地帯で足元の地球を観察し

生物の多様性や水の循環の大切さを学ぶエリアと

仙台を拠点に自然素材を教材にプログラム開発を進めてきた

FOREST FARM のプログラムを体験し、観察力、創造力を育てるエリアで構成しました。

鑑賞する公園やガーデンが主流の中、杜の都仙台の市民とともに

次世代につなぐ環境活動の拠点と交流の場となるデザインです。

自然観察や思い出の作品を、国境を越えてスマホでライブするシステムを考案中です。



Sustainable Garden

仙台シティーガーデンふたつ目のコンセプト

「サステナブルガーデン」とは

ヨーロッパで提唱し始めた新しい庭づくりの概念で

「ゼロ・エミッション」と「生物多様性活用」を組み込み

ゴミを一切出さず、廃棄物をリサイクル利用し

微生物を始めとする多様性動植物の力を借りて

持続可能な有機ガーデンをつくろうという

新しいガーデンデザインのことです。

市民のボランティアや観察力や創造力を育てる

プログラム実施を通して、子どもから高齢者が

遊び、学ぶ、交流するガーデンコンテンツは

国境を越えて発信できる世界最先端の

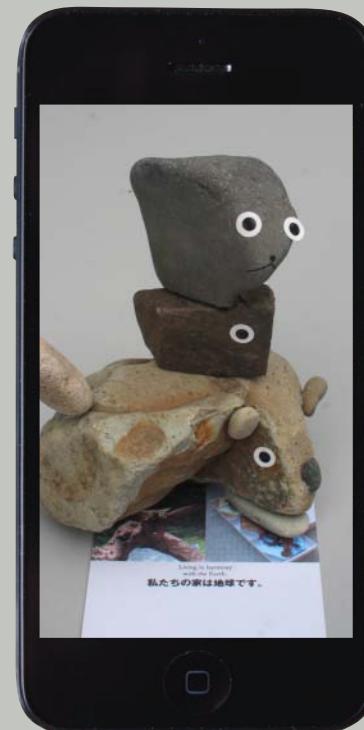
サステナブルガーデンです。



遊べる学べる世代を越えて交流する
サイエンスプログラム

創造力と感性を育てる

杜の都仙台シティーガーデン



仙台で暮らす10,000人以上の皆様の
協力をいただき、30年間、国内外で活動し
緑地で感性を育てるFOREST FARMの
プログラム開発を進めてきました。
KIDS DESIGN AWARD 2007で
キッズデザイン金賞、エコデザイン賞、
経済産業大臣賞を受賞し
環境学習や観察力、創造力、思考の能力向上を目指す
指導者養成を始めています。
子育て世代をメインターゲットとし、
子どもから高齢者が足元の地球を観察し
見つけた自然素材、石、土、植物が教材となり、
遊びのなかで自然物の美しさと生命力を伝える
サイエンスプログラムです。



Sendai City Garden 足元の地球と遊び学ぶ

私たち FOREST FARM は、森の中で暮らすうちに
自然の中に落ちている石や木、葉っぱなど
自然の素材を使った遊びを見つけました。
アメリカ、カナダのメンバーの協力で生まれたプログラムは
道草や鉢植え、ドライプランツへと広がり
毎日でも遊べる街中での足元の地球と遊び学ぶ
サイエンスプログラム 70 種類が生まれました。
自然観察をしながら素材を見つける楽しさを伝えています。



街中のエコツアーで仕立てる

落ち葉で創造力を育てる

ゴミをつくらない出さない、
廃材を資源や教材とする持続可能なデザインで
スマホで撮影し、ライブするフォトスタジオを多数設置



Sendai
City Garden
公園

Sendai City Garden

サステナブルガーデンを楽しむ

仙台の杜登山口

フォトスタジオ

生物の多様性
を学ぶ
里山再生

FOREST
杜のモニュメント

仙台棚田

創造力を育てる教材川石

影を表現する
テント
仙台の里山再生
FRONT

里山のシンボルエリア

自然観察エリア
フォトスタジオ

茶会や歌会のステージ
竹の月見台

野菜や花木、果樹を楽しむ
ワークショップエリア

エコツアーの
指導教室

テーブルガーデンの展示

フォトスタジオ
庭のシステムユニット

パフォーマンスエリア
ガーデンユニット

センターコート
ガーデンユニット

心を清める蹲踞
FRONT

スマホでライブする
システムエリア
SYMBOL

ガーデンユニット
切り花プログラム展示

間伐材ベンチがスタジオ

仙台発の杜エアー・ボックスで
庭に彩りをくわえる



Sendai City Garden

ロンドン作庭チームがリベンジ

2016年、エリザベス女王陛下のガーデンショーと言われる

世界最高峰のチャーチフラワーショーに NIWA デザイナー矢野 TEA と
株式会社泉緑化のプランツクリエイター松本明美さん、佐々木愛奈さんが参加し、
金メダル 2つ以上受賞のメダリストが参加できる

ショーガーデンにチャレンジしましたが、残念ながらシルバーメダルとなりました。
ロンドンと東京をテーマに異文化が交流する暮らしのスタイルを提案しましたが、
来場者と交流する FOREST FARM のプログラムが NG となり、
仙台での作庭はゴールドメダルを目指し
市民と交流する演出を仕立てリベンジを考えています。





Sendai City Garden 生物の多様性を学ぶ

杜の都仙台をイメージした生物の多様性を学ぶ
里山エリアは、小さな森、水田、湿地帯、小川を
コンパクトにデザインし、水の循環システムを伝え
地球環境の現状を、皆さんと考えるガーデンです。
水田は来場者がメダカやオタマジャクシを
観察しやすいようセットアップしています。
5月には農家の指導をいただき、
子どもたちの田植え体験を実施し、苗の生長を楽しむデザインです。





Sendai City Garden

英國で試作発表の杜ボックス

仙台発の杜を育てる新次元の植木鉢、

杜ボックスは、空気層を持つ二重構造で

樹木や草花の根にやさしく耐寒性に優れた特長を持っています。

単品使用ができ、連結することで杜のウォールガーデンが生まれます。

都市に小さな杜をつくり、都市の狭地でも

花木を楽しむ試作として 2016 年 チェルシーフラワーショーと
ソウル庭園博覧会に出展し受賞および高い評価をいただきました。

仙台シティガーデンではシンボルガーデンとして
エリア全体の空間デザインとして作庭します。



開発／株式会社泉緑化、兼工業株式会社
特許 第 6474181 号



LONDON

This design carries the message
that makes people aware
of the importance
of environmental protection.





Sendai City Garden

現代の東屋をコンテナで表現

今も東京に残っている大名庭園の東屋は

建物 자체が庭の風景にとけ込み、借景を楽しんだ文化が香る空間となっています。

現代の東屋をデザインするにあたり、

防災時は炊き出しなどが可能な設備と

通常はイベントやワークショップの会場として交流できる

シンプルな構造体としました。

仙台シティーガーデンでは、インフォメーションボックスと

ガーデンハウスとして使用し、

雨天時ワークショップ教室で

楽しい時間をつくる

構造にしています。



Earth

PROJECT

杜ボックスや現代の東屋など

地球に優しい企業の商品が集まり

若者主体で街づくりや地方創生を考える

アースプロジェクトを立ち上げます。

街中の緑地を散歩し 健康な体をつくり 心を癒すプログラム

散歩の前に軽いストレッチをし五感を刺激しながら自然観察



大人にも人気の一枚の葉で
心を癒すリーフプログラム



お料理気分で
感性を磨くカットプランツ



採取した植物をドライプランツにし
創造力を育てる

次世代の リーダー教育として 企画作庭

仙台シティーガーデンは可能な限り
廃材やリサイクル資材を使用し
サステナブルガーデンを心がけ作庭しました。
間伐材を加工し屋外でも使える材料や
壁面の温度を上げない最新技術の塗料など
多くの企業様からの協力をいただき
国内外に発信できる
街中の緑地で環境を学ぶ
シティーガーデンに仕上りました。
人的なフォローも企業様よりいただき
次世代のリーダー教育の現場がつくれました。

■ガーデンデザイン 矢野 TEA、佐々木愛奈
■ユニットデザイン 矢野 TEA
■プランツクリエイター 松本明美、佐々木愛奈
■作庭 株式会社 泉緑化

■Thanks

仙台市
株式会社泉緑化
株式会社ランドモア
大和ハウス工業株式会社
兼工業株式会社
株式会社アールジェイ
株式会社 KDK
スマートウッド株式会社

■スタッフ

姜 君怡 株式会社アールジェイ
小平春輝 株式会社 KDK
佐々木愛奈 株式会社泉緑化
福沢優華 株式会社泉緑化
根岸 楓 株式会社泉緑化
丸山貴弘 スマートウッド株式会社