

## 会員より ～ グリーンインフラに関する会員の取組を紹介します！ ～

### ■ 生態系サービス（多面的機能）を活用した地域課題の解決に資する取組

吉原 哲・池田 正（八千代エンジニアリング株式会社 環境計画部【広報・企画部会 会員】）

総合建設コンサルタントとして長年培ってきた多分野に渡る経験・実績を活用し、森川里海あらゆるフィールドにおいて、地域の課題解決に資するグリーンインフラ推進の支援を行っています。

#### ● 横浜ブルーカーボン・オフセットの取組



海のゆりかご「アマモ」

- アマモ場再生等の沿岸環境の維持・改善の取組の活性化、臨海部での温暖化対策推進のため、海洋生物によるCO<sub>2</sub>の吸収能力に着目し、温暖化対策を軸とした多様な相乗効果を創出する「横浜ブルーカーボン事業」を2011年から支援しています。
- 海域でのイベントや企業活動で排出したCO<sub>2</sub>がブルーカーボン・オフセットクレジットの購入により相殺され、その売却益の活用により沿岸環境の維持活動が活性化されるという好循環を生み出しています。

詳細はこちらから ▶▶▶ [「親しみやすい海づくりで温暖化対策を推進」](https://www.yachiyo-eng.co.jp/case/KE01003/)  
( <https://www.yachiyo-eng.co.jp/case/KE01003/> )

#### ● 市民参加型グリーンインフラ計画作成に向けた取組



地域住民による議論の支援

- (株)水辺総研や東京都市大等と協働で、横浜市の白根地区において、浸水対策や渓流景観の回復等の地域課題の解決を目指したグリーンインフラの導入計画立案にむけ、地域住民による合意形成を支援しています。
- 地域の課題・要望や現地の水循環等の現状を可視化して情報共有を図り、地域住民との議論を重ね、レインガーデンやビオトープなどのグリーンインフラ導入に向けた地域ビジョンを作成しました。

詳細はこちらから ▶▶▶ [「グリーンインフラ～自然の機能を活用したインフラ整備で社会課題を解決する～」](https://www.yachiyo-eng.co.jp/government/pickup/greeninfrastructure/)  
( <https://www.yachiyo-eng.co.jp/government/pickup/greeninfrastructure/> )

### ■ 道路空間におけるグリーンインフラの取組

大城 温（国土交通省 国土技術政策総合研究所 道路環境研究室長）【技術部会 幹事】

道路空間を活用したグリーンインフラの取り組み事例やその効果等について調査を行っています。その一部をここに紹介します。

#### ● 再開発により歩行者道と貯留浸透機能を持つ植栽帯を整備（英国シェフィールド市）



- シェフィールド市はイギリスを代表する鉄鋼都市でしたが、鉄鋼業の衰退や郊外の大型商業施設により、中心部が衰退していました。
- バイパス整備により交通量が減った中心部の道路空間を再編し、歩道・自転車道とともに雨水貯留浸透機能を持つ植栽帯を整備し、魅力的な環境を創出しました。
- 植栽帯には、中心部の魅力向上のほか、合流式下水道の負荷削減、洪水対策、生物の生息地創出の効果等が期待されています。

詳細はこちらから ▶▶▶ [「Grey to Green 2」](https://sheffield.citizenspace.com/place-planning/grey-to-green-2/)  
( <https://sheffield.citizenspace.com/place-planning/grey-to-green-2/> )

#### ● インターチェンジ内のビオトープを高校と連携して飛驒の森を再生（岐阜県高山市）



- 平成16年供用の中部縦貫自動車道高山西IC内に設けられたビオトープでは、「飛驒の森再生」として動植物の生息・生育環境創生のための取り組みが行われています。
- 平成22年に地元の飛驒高山高等学校と国土交通省高山国道事務所で「維持管理に関する協定」が締結され、両者の協働により多様な動植物の生息・生育環境が維持されています。

# プラットフォームより

## ■ グリーンインフラ大賞 優秀賞が決定しました！



- 全国から応募があった117件の取組事例の中から、会員の皆様による投票等により、22件の優秀賞が決定しました。投票にご協力いただき、ありがとうございました。また、受賞された皆様におかれましては、おめでとうございます！！
- 今後、受賞者が作成するプレゼン動画等を掲載いたします。最終審査も会員の皆様の投票等を実施して、グリーンインフラ大賞「国土交通大臣賞」を決定しますので、会員の皆様は、ぜひ投票をお願いします！！

I. 防災・減災部門		III. 都市空間部門	
取組事例	応募者	取組事例	応募者
雨庭整備事業（四条堀川交差点）	京都市建設局みどり政策推進室	キリンビール横浜工場の緑地を活用した魅力あるまちづくりへの貢献	キリンビール株式会社 横浜工場
公民連携による水田貯留事業の推進	安城市	東京ポートシティ竹芝	東急不動産、KAJIMADESIGN、ランドスケープデザイン
調整池を兼ねた景観緑地（大宮聖苑）	株式会社日本設計	南町田グランベリーパーク	南町田グランベリーパーク
仙台ふるさとの杜再生プロジェクト	仙台市	Marunouchi Street Park 2020 ～都心部のグリーンインフラのあり方提案に向けたエリアとしての取組～	Marunouchi Street Park 実行委員会
旧河川敷を活用したグリーンインフラの取組み	横浜市環境創造局	パスあいのり3丁目 TERRACE 都心部の未利用地を活用し、グリーンなライフスタイルを発信	東邦レオ株式会社

II. 生活空間部門		IV. 生態系保全部門	
取組事例	応募者	取組事例	応募者
カナドコロ	工学院大学建築学部 遠藤新研究室	高校生の手でできる身近な川の自然再生の実践研究	岐阜県立多治見高等学校
茨城県守谷市における官民連携による戦略的グリーンインフラ推進プロジェクト ～守谷版グリーンインフラの取り組み～	茨城県守谷市、榊福山コンサルタント	「コウノトリ野生復帰」をシンボルとした自然再生	豊岡市
中間支援組織がつなぐ狭山丘陵広域連携事業	特定非営利活動法人 NPObirth	地下水涵養プロジェクト	公益財団法人 肥後の水とみどりの愛護基金
民有林と街を紡ぐ新たなコモン：フットパスという戦略	上牧里山づくり・信州大学社会基盤研究所	足尾荒廃地における官民協働による緑化活動	特定非営利活動法人 足尾に緑を育てる会
深大寺ガーデン	株式会社グリーン・ワイズ	横浜ブルーカーボン・オフセット制度	八千代エンジニヤリング株式会社
千年続く棚田インフラの再生プロジェクト	NPO 法人英田上山棚田団	シャレール菫蔭の環境共生 (生物多様性ネットワークと温熱環境の改善)	独立行政法人都市再生機構 東日本賃貸住宅本部

詳細はこちらから ▶▶▶ 「グリーンインフラ大賞」  
( <https://gi-platform.com/project/#practicalExample> )

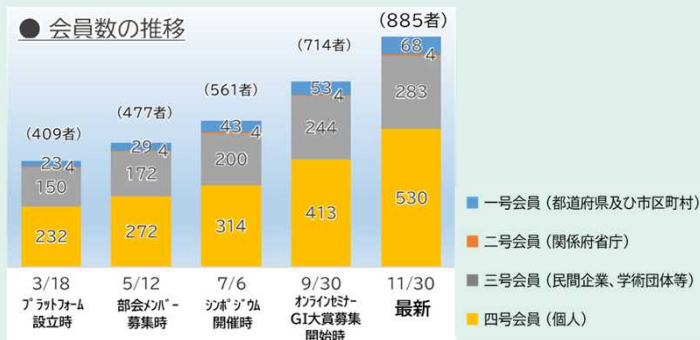
## ■ 会員情報 885人・団体（2020年11月30日時点）

### ● 新たな一号会員

・千葉県 ・三重県 ・広島県 尾道市

### ● 新たな三号会員（民間企業、学術団体等）

- ・(株)トロピカル・グリーン設計
- ・(株)アーバンバイオニア設計
- ・(一社)リアル・コンサベーション
- ・(株)ニュージェック
- ・トヨタホーム(株)
- ・(株)マザーズ
- ・東洋エンジニアリング(株)
- ・サンメッセ(株)
- ・高松商事(株)
- ・中電技術コンサルタント(株)
- ・東洋建設(株)
- ・(一社)日本緑化センター
- ・(公社)肥後の水とみどりの愛護基金
- ・(株)クロス・ポイント
- ・特定非営利活動法人 日本ファイナンシャル・プランナーズ協会
- ・三井不動産(株)
- ・(株)フラワーオークションジャパン
- ・(株)ヴォンエルフ
- ・(株)森園芸場
- ・(株)KKRジャパン



## 人物紹介

※グリーンインフラに携わる方々を毎月紹介します



にしだ たかあき  
**西田 貴明**

出身：神奈川県  
藤沢市  
B型

京都産業大学

生命科学部 産業生命科学科  
准教授

企画・広報部会長の西田です。釣りと料理が最近の趣味です。グリーンインフラという言葉のおかげで、多様な分野や主体の議論に参加させてもらっています。様々な連携協働により、皆さんとこのプラットフォームから新たな潮流が生み出せたらと思います。

グリーンインフラ 官民連携プラットフォーム

プラットフォーム 専用サイトへ

新規登録 はこちらから

<https://gi-platform.com/>

随時会員募集！  
登録無料！  
団体でも  
個人でも登録可！  
今すぐ、  
左記サイトから  
登録を！！