

脱炭素建築×復興まちづくりワーキンググループ

WG概要

「建てる前から壊した後まで全部脱炭素」をコンセプトに、
建築～解体まで脱炭素を考慮したまちづくりを模索するWG

脱炭素への貢献

- ✓ オフサイト型とオンサイト型のハイブリッド型脱炭素建築
- ✓ オフサイト型:木材活用、地産地(他)消、域内バイオマス
- ✓ オンサイト型:太陽光発電、EMS、地中熱 …他



目指す姿

- ✓ 先進的な脱炭素施策を絡めた魅力的なまちづくりで住民の早期帰還並びに移住・定住を促す

これまでの取組み

- ✓ WGを4度開催(頻度：3か月に1回程度)
- ✓ 参加企業による情報交換
- ✓ 4自治体並びに福島国際研究教育機構へまちづくり計画等のヒアリング・情報交換
- ✓ 脱炭素の加速へ向けた制度の検討
- ✓ その他課題共有・議論等

現状及び事業化に向けた課題

- ✓ まちづくりや建設計画における自治体や事業主との連携
- ✓ 建築物の解体後におけるリサイクル
- ✓ 不動産の管理

今後の取組み方針

- ✓ ニーズや課題のヒアリング
- ✓ 脱炭素に資する制度の議論・提案
例) 木材利用によるCO2オフセット制度の創設
- ✓ 各種案件に対する脱炭素提案
- ✓ 各事業へのアプライ

他

✓ 今後のスケジュール

| | | R6 | R7 | R8 | R9 | R10 |
|----|---------|----------------|-------|----|----|-----|
| 準備 | ニーズ確認 | ヒアリング | → | → | | |
| | 提案取りまとめ | 課題解決 ニーズ提案 | → | → | → | → |
| | マッチング | 案件に応じ マッチング | → | → | → | → |
| 実践 | 案件提案 | 案件に応じ 提案 | → | → | → | → |
| | 実施 | | 個別に実施 | → | → | → |

プラットフォーム関係者へのメッセージ

- ✓ まちづくりにおける脱炭素の課題やニーズがある事業者の皆様、当WGへ忌憚なくご参加ください。
- ✓ 解体後のリサイクルについて知見や技術があれば是非お力添えください。
- ✓ ゼロカーボン宣言等、脱炭素を進める自治体の皆様、話をお聞かせください。

ワーキンググループ参画事業者

- ✓ 座長：城土 裕 (日本技術士会)
 - ✓ 株式会社ウッドコア
 - ✓ 株式会社ACDC
 - ✓ Ecoいち
 - ✓ 株式会社大林組
 - ✓ 協和木材株式会社
 - ✓ 郡山観光交通株式会社
 - ✓ 株式会社ジオパワーシステム
 - ✓ 新協地水株式会社
 - ✓ 大成建設株式会社
 - ✓ 大東建託株式会社
 - ✓ 大和ハウス工業株式会社
 - ✓ にいがた雪室ブランド事業協同組合
 - ✓ ニチハ株式会社
 - ✓ 日本地下水開発株式会社
 - ✓ 福島学院大学
 - ✓ 株式会社ふたば
 - ✓ 株式会社双葉不動産
 - ✓ 森本 英香 (早稲田大学)
 - ✓ 株式会社ライクス
- 以上、50音順
[連絡先]
✓ 事務局担当 ニチハ 赤川
k-akagawa@nichiha.co.jp