

「第 12 回環境省グッドライフアワード」にて SDGs ビジネス賞を受賞

— 国産材の活用で、「まち」と「もり」を元気に！ —

MEC Industry 株式会社（本社 鹿児島県始良郡湧水町木場 3102、以下 MEC Industry）は、**第 12 回環境省グッドライフアワードにて SDGs ビジネス賞を受賞**したことをお知らせいたします。

グッドライフアワードは、環境に優しい社会の実現を目指し、日本各地で実践されている「環境と社会によい暮らし」に関わる活動や取組を募集して紹介、表彰し、活動や社会を活性化するための情報交換などを支援していくプロジェクトです。

MEC Industry は、未来の地球環境に貢献できる「木（もく）」の活用を通じて、「まち」に炭素固定を生み出すとともに、適正な伐採を通じて「もり」に良い循環を生み出し、「まちともりの架け橋」となることを目指します。また、地域との関わりを密にし、地域の未来も育むことで、労働人口不足や地方創生といった社会課題の解決にも取り組んでいます。



MEC Industry 鹿児島湧水工場では南九州産原木の調達から製材、建材（CLT^(※1)、2×4 材等）への加工や、それらの建材を活用して日本初の CLT を採用した純木造プレファブリック住宅「MOKUWELL HOUSE」や新建材「MI デッキ」の製造、販売までを一気通貫で行っています。国産木材を使用することで国内森林の持つ炭素固定、水源、災害防止等の多面的な機能の維持に貢献し、森林の好循環を生み出すことで SDGs の達成や脱炭素社会の実現にも貢献してまいります。

■受賞の概要

取組名称：国産材活用で、社会課題の解決に挑戦！

日本の豊かな森を未来に繋ぐ「まちと通りの架け橋」に

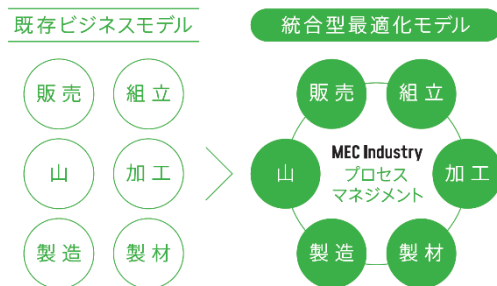
応募主体：MEC Industry 株式会社

【取組要旨】

日本は世界有数の森林保有国ながら国産木材の消費量は十分ではなく、適正な森林循環を阻害し将来的な森林荒廃を招きます。その解決に向け、MEC Industry では林業の川上から川下までを統合したビジネスモデルで生産・製造・販売までを一気通貫で行い、高品質な商品を安定的に安価で提供できる体制を構築しました。また、新たな木質建材「CLT」を活用し、建築現場の職人不足や資材高騰等の社会課題も解決する商品開発で、都市での建物に木材利用を推進する取り組みを行っています。



▲鹿児島湧水工場（栗野工業高校跡地）



▲MEC Industry のビジネスモデル（右図）

【実績要旨】

国産木材を活用した商品を自社で開発・製造・販売し、巡行時には年間 55,000 m³の地域産材を使用。都市での木材利用推進と炭素固定効果も生み出し、木材利用拡大の期待が高い一方で利用量が増えていない CLT の外装・家具利用など、新たな可能性を創りながら地域の山林資源や林業の活性化に貢献しています。自社工場は廃校跡地を活用しており、地域住民を招いたイベントや社員食堂の一部開放、地元学校の職場体験や工場見学等の交流、地元雇用の創出を通して地域活性化に貢献しています。



▲地元中学校の工場見学の様子



▲従業員（工場内にて）

【主な取組実績】

- ① 建築コストの増加を解決する商品の開発・製造・販売
- ② 国産木材の消費量増大
- ③ 無駄のない資源活用
- ④ 新しい工場の在り方を目指し、地方創生に取り組む



▲表彰式

■MEC Industry 株式会社について

MEC Industry 株式会社は、2020 年 1 月、「木（もく）」を活用する社会の実現を目的として、三菱地所株式会社、株式会社竹中工務店、大豊建設株式会社、松尾建設株式会社、南国殖産株式会社、ケンテック株式会社、山佐木材株式会社の 7 社の出資を受け設立されました。

7 社の持つ強みを駆使し、自社で工場を持つことで、製造から流通、施工、販売といった川上から川下までのビジネスフローを統合し、中間コストを抑制したビジネスモデルを確立。RC 造・S 造に「木」を取り入れた新建材を供給する「新建材事業」と、自社工場でプレファブリケーション化した木造建築の供給を実現する「MOKUWELL 事業」、事業活動において生まれる、あらゆる山林資源を活用した「木有活事業」を推進し、低コストかつユーザーニーズに合致した高品質な製品を供給します。

【会社概要】

所 在 地	鹿児島県始良郡湧水町木場 3102
代 表 者 名	小野 英雄
設 立 年	2020 年 1 月 24 日
資 本 金	36 億円
主な事業内容	建材材料の仕入、製造及び販売等
ホームページ	https://www.mec-industry.com/

以 上

※1 CLT : Cross Laminated Timber（直交集成板）の略称で、木の板を並べた後、繊維方向が直交するように積層接着した建材

<本件に関するお問合せ先>

MEC Industry 株式会社 企画部（担当：内門）
TEL : 0995-55-1586 MAIL : pr@mec-industry.com