

気候変動対策はビジネスチャンス!



令和3(2021)年12月16日に「気候変動対策連携フォーラム」第2回セミナーを開催しました。《ものづくり県・栃木》の強みを活かした「気候変動対策ビジネス」創出のヒントを探る場、フォーラム参加者間の連携・交流の場となりました。



気候変動影響への適応を
ビジネスチャンスに
してほしいまる♪

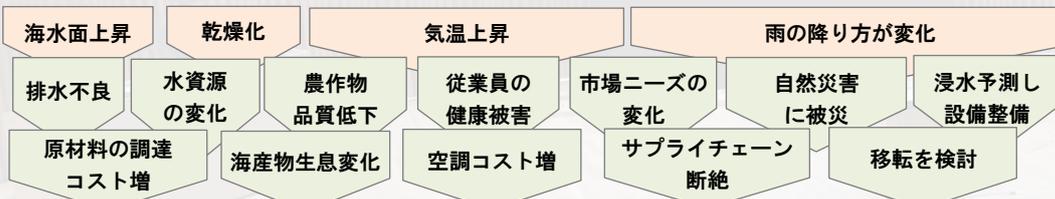
講演

気候変動影響と気候変動対策ビジネスについて

国立環境研究所 気候変動適応センター
気候変動適応戦略研究室 主任研究員 岡 和孝氏

◆迫りくる気候変動 ～企業への影響は?～

地球温暖化の進行とともに気候変動影響は拡大している。



気候変動影響は、企業の持続可能性を左右する

◆守りの適応策(気候リスク管理)と攻めの適応策(適応ビジネス)の両面を進めよう!

自社事業が気候変動から受ける影響を低減させる取り組み「気候リスク管理」から一歩踏み出し、他者の適応を促進するための製品やサービスを展開する取り組み「適応ビジネス」が広がりつつある。

気候変動適応センターは事業者の適応を支援!
くわしく知りたい方はこちら↓

A-PLAT 検索

紹介事例③

集中豪雨による氾濫から生活を守る浸水防止用製品

極端な降雨量、急激に上昇する河川水位に対応するにはスピードが重要。シニア世代や女性一人でも簡単に設置できる浸水防止製品の開発・製造販売により、減災に向けた自助の取り組みを支援。



誰でも簡単に設置できる浸水防止設備

文化シャッター (株)

紹介事例①

自然熱・排熱等を活用したエネルギーシステムの設計施工

活用されていない「身近にある様々な熱」を冷暖房等に利用するシステムを設計施工。半地下式農業ハウスでは、大谷石と水を使って暑さ対策を行いいちごの周年栽培を実現。

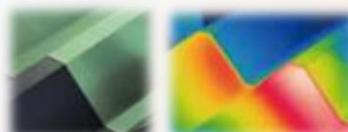


冷温水配管
輻射熱・気化熱発生装置(大谷石)
クラフトワーク (株)

紹介事例②

遮熱材の開発・製造販売

自社開発の遮熱材(0.1mmからのアルミシート)は、様々なものへの直貼りで熱を遮断。屋根、外壁、ダクト等への施工で暑さ対策・熱中症対策ができ、保温効果で省エネルギーにも。



屋根に貼るだけで温度差 40℃

適応と緩和の両面から気候変動への取り組みを後押し。

日本遮熱 (株)

