

企業で取り組む環境経営
エコアクション
21 vol.25

**E A 21の目標達成とともに
顧客の信頼度もアップ！
脱炭素・脱プラ社会で
新たな商機を目指す**



お話を聞きしたのは

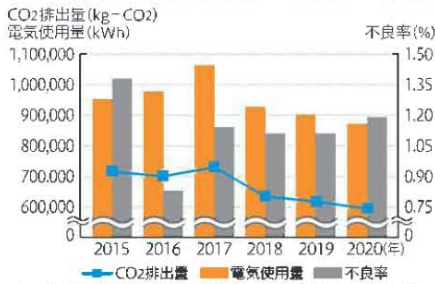
株式会社 ブックス

代表取締役

くろだ としゆき
黒田 季之さん



CO2排出量・電気使用量・不良率の実績



※不良率の削減(無線綴じ、中綴じ、折り、折り込みの合計平均)



電気の使用量をデマンド監視機器で計測し、設定値を超えると予測された場合、15分前から事務所でアラートが鳴り、工場内ではスタッフが確認できる位置の時計が光ります。



梱包資材の結束紐は、梱包機器のスムーズな運転をするため、使いかけが発生しますが、廃棄せず積極的に活用しています。

「エコアクション21(以下EA21)に
取り組んだきっかけを教えてください。」
「SO9001から14001への
拡大を検討していたところ、県から
EA21を薦められました。当社のような
中小企業が取り組みやすい内容で、
取得費用の補助があったことも決め
手になりました。この数年で世界的に
ESG投資が当たり前になり、カー
ボンニュートラルの実現に向けた法
整備や企業の経営改革が急速に進ん
でいます。EA21の取り組み、考え方
が社員に定着していたおかげで、時代
の変化に取り残されることなく企業
活動が続けられていると思います。こ
まめな節電促進のポスター掲示、無駄
のない梱包資材の活用方法など、ポ
ムアップの取り組みも進みました。」

「**着実に二酸化炭素排出量を削減
されています。どんな取り組みに
効果がありましたか？**

印刷・製本業は電気使用量が多い
業種のため、節電を要としています。
デマンド監視機器を導入し、規準値
を超えると事務所と工場内へ知ら
せ、基準値以下にならない場合は場
内の冷暖房が止まるようになってい
ます。また設備投資の際には、EA21
の目標値を踏まえ省エネ化を重要視
して選んでいます。例えば製本機を
フルオートの機器に新調し、手動

だった微調整等の作業を自動化しま
した。1台につき2〜3分、トータ
ルで20〜30分運転時間を短縮、節電
に成功しています。寸法の測定もデ
ジタル化、不良や作業のミスが大幅
に減り、顧客の信頼度も上がってい
ます。生産効率が上がると、社員の作
業負担の削減につながりました。

「**国内外で企業に環境対策が
求められる中、EA21をどのように
活用していきたいですか？**

EA21の取り組みは、印刷・製本業
という事業と強くリンクしている
といえます。例えば当社では、事務用品
などをグリーン製品に移行すると同
時に、環境負荷の少ない素材を顧客
に提案するよう努めています。EA
21によって、自社だけでなく取引先
にも環境対策を浸透させることが企
業戦略の一つとなっています。
カーボンニュートラルとともに脱
プラスチックの流れが加速する今、
紙製品は間伐材の有効活用やリサイ
クルの観点から、代替品としてニ
ーズが高まっています。EA21の観点

や継続してきた取り組みを活かせば
新たなビジネスチャンスが開拓でき
ますし、環境対策の遵守はアピール
ポイントにもなるはずです。EA21は
審査員に気軽に相談でき、専門的な
アドバイスをもらえるので、一緒に時
代を読み解きながら課題をチャン
スにしていきたいです。
「**これからEA21に取り組む企業に
メッセージを。**

環境対策はコストがかかります
が、企業が存続していくためには欠
かせません。すぐに利益に反映され
なくても、顧客の獲得、人材の確保、
市場開拓、そして最終的には成長に
つながるはずですから。取り組む価値が
大きいので、ぜひEA21で第一歩を
踏み出してください。

株式会社ブックス

所在地 〒701-4232 岡山県瀬戸内市品久町北島222-1

従業員数 41名 認証・登録日 2017年1月

印刷・製本加工業、教材、カタログ、ダイレクトメールなど多様な印刷
物に対応し、ポップアップ製品や販促ツールなどの企画・提案も行う。

【エコアクション21】環境省が策定したガイド
ラインに基づいて環境経営のためのしくみを構築・
運用している事業者を認証し登録する制度です。



【エコアクション21 地域事務局岡山県環境保全事業団】
〒701-0212 岡山市南区内尾665-1 Tel 086-298-2122 Fax 086-298-2496
Mail ea21@kankyo.or.jp http://www.kankyo.or.jp
Facebook https://www.facebook.com/ecoaction21/