HAMPION ・ャンピオン

職場で手軽に取り組める エコアクション事例

たとえばこんな取り組みで、環境にやさしく 省エネ効率を高めることができます。

業務に支障をきたさない程度の照明の

昼休みの消灯や未使用スペースのこま

退社時にすべての照明の消灯確認

空調

冷房時の室温は28度、暖房時の室温は 20 度に設定

ブラインドやカーテンを活用し、冷暖房 の効率を上げる

OA機器

OA機器のエコモード化を積極的にする

離席時のパソコンのディスプレイOFF



水の流しっぱなしをしない

洗剤は適量ですすぎ水を最小限にする



過去1年の電気、水道の使用量を チェックして今年度と比較してみる

チャンピオンに取り組んでいただきました。 ご覧ください。







~グリーンチャンピオン 事業所ヒアリングを終えて~ 今回ヒアリングを行った推進員さんたちの感想

職場のエコは趣旨が主に「経費削減」なので、指 導者がしっかりと上に立ち、各社員が具体的に何 をするか決めて取り組めば意外と簡単に結果が 出ます。社員に無理のない範囲で取り組むのも大 事なことですね。今回は雨水利用を取り入れてい る企業もあり、大変感心しました。





組織的にエコを推奨する企業はグリーンチャン ピオンの役割も発揮しやすそうです。小規模事業 所でスタッフが楽しみながら積極的にエコに取り 組んでいる事例も印象的でした。地域や自治体 が協力して更に良い変化が期待できそうな事例

近藤 純次さん もあり、今後が楽しみです。

みなさん想像以上によく取り組まれていると感じ ました。エコを推進する役目のリーダーがしっか りしていると、現場での取り組みもかなり効果が 上がるんだなぁということを実感しますね。今後、 そこから更に次のリーダーを育てて行くことが大 事になると思います。





メーカー勤務の時に職場で「5S(整理、整頓、清 掃、清潔、躾)」に取り組みました。昼休み来客の ないフロアは総務担当者が一斉に消灯。ブロック ごとに自分の受け持ちを決めて終業1時間前に 5Sタイムで一斉清掃。ルールが浸透するとエコ意 **坂野 耕一さん** 識も当たり前になりますよ。

[地球温暖化防止活動推進員とは]

地球温暖化対策の推進に関する法律に基づき、地域における地球温暖化 防止の取り組みを進める者として都道府県知事が委嘱しています。高知 県では2015年2月現在、54名の推進員が活動しています。

あとがき

今回の取り組みを進めるにあたって色々な事業所の方々とお話し する機会をいただきました。みなさん家庭で行っているエコの知 恵をオフィスで活用し、オフィスで実施しているエコの取り組みを 家庭にも取り入れている方が多く「ワークススタイル」と「ライフス タイル」の繋がりを感じました。グリーンチャンピオンの取り組みが 浸透することで、オフィスのみならず地域や家庭へも環境について 考えるきっかけのひとつになれば幸いです。

高知県地球温暖化防止活動推進センター・中村将大

このリーフレットに関するお問い合わせ先 高知県地球温暖化防止活動推進センター

〒780-0935 高知市旭町3-115 こうち男女共同参画センター3F NPO法人環境の杜こうち内 TEL:088-822-5554 FAX:088-802-2205

EMAIL:center@ecolabo-kochi.ip

http://gc.npo-kankyonomori.com/

※高知県地球温暖化防止活動推進センターは「地球温暖化対策の推進に関する法律」に基づき高知県 の指定を受け、NPO法人環境の社こうちが運営しています。 本事業は環境省「平成26年度 地域における地球温暖化防止活動促進事業」として関係各社(団体) の協力を得て実施したものです。

H27.2発行



GREEN CHAMPION

グリーンチャンピオン

職場で取り組むエコワークスタイルの推進

LET'S ECO WORK!



高知県地球温暖化防止活動推進センター **Kochi Center for Climate Change Actions**

GREEN CI グリーンチ

「グリーンチャンピオン」とは

職場の仲間の声を反映しながら、オフィスでの省工 ネを進めていくエコリーダーのことです。すでに環 境先進国では企業や役所などでエコに興味を持つ 人たちが自ら「グリーンチャンピオン」となり、職場 のリサイクルや省エネを推奨する役割を担っていま す。無理のない取り組みで環境に貢献する仕組みを 作ることが「グリーンチャンピオン」事業の目指すと ころです。H26年度のグリーンチャンピオンの取り 組みは「レベル1]。10の取り組み項目に沿って各事 業所のヒアリングを行いました。作業効率を損なわ ず、省エネルギーに取り組む[エコ・ワークスタイ ル〕をグリーンチャンピオンのみなさんと一緒に、推 進していきたいと思います。

グリーンチャンピオンの取り組みレベル



ネルギーの使用 量の把握、手軽 に行える省エネ 取り組みの実施。



実施。エネルギ 一の使田量・ CO2削減量の目



の効率化、ペーパー

今回は9事業所(店舗)、9名のグリーン 詳しくは中面を







GREEN グリーンチャンピオンレポート CHAMPION

H26年度参加事業所のみなさんの 取り組み報告をご紹介します。

高知日産プリンス販売 株式会社本社 旭支店

カーディーラー/39名



〒780-0935 高知市旭町2丁目21 TEL:088-822-9112 FAX:088-823-7823

特に消灯に関しては「みんなで気をつけよう」という意識が職 場に浸透しています。事務所の機能や効率から考えて電球の 間引きはできませんが、早朝出社時などは自分のデスク周辺 の照明だけにして、必要のない照明は極力消すよう心がけて います。職業柄、洗車に水をたくさん使うからこそ「節水」も合 い言葉になっています。洗濯機もタイマーをつけて無駄に回し ません。お客様のところにクルマを預かりに行くときには、ガソ リンより圧倒的にコストも安い電気自動車を使おうと声をかけ あい、環境にやさしい電気自動車の普及に更につとめていき たいと思います。



山崎 智司さん

屋外照明は日没日照時間に合 わせて毎月細かくタイマー設定 をして節電しています。ただし、 電気自動車の急速充電器周辺 だけは人感センサーを取り付 け、充電する方が安全に作業で きるよう配慮しています。

有限会社 スタジオサイン

システム開発・ホームページ企画・制作/5名



〒780-0843 高知市廿代町15-8とらやビル3F TEL:088-872-0766 FAX:088-820-3223

繁忙期には朝晩交代勤務になる忙しい職場ですが、普段、来 客がないときには使わない照明を極力消しています。手洗い の電気と換気扇も基本、使うときしかつけません。冬の暖房は 石油ストーブ、夏の冷房は設定温度内で使うか、窓を開けて風 を通したりしています。また、残業すると余分な光熱費がかか り、健康にも良くないということで、今年度から残業を減らそう という取り組みをしました。毎朝15分の短いミーティングでそ の日の作業状況を確認し、効率アップを図りました。その結果、 実際の業務量が変わったわけではありませんが、残業時間が 減ることで電気代などの削減につながったと感じます。



福田 佐代さん グリーンチャンピオンの取り組 みをするようになって。、検針票 をじっくり見るようになりました。 検針票で気づくことはいろいろ あるんですね。これからも楽しみ ながら、エコを進めたいと思い

株式会社日産サティオ高知 野市店 カーディーラー / 10名



〒781-5232 香南市野市町西野254-1 TFI:0887-56-5523 FAX:0887-56-5532

工場では電球の間引きをし、基本的に使う場所だけしか照明 をつけません。事務所の暖房は夕方寒くなってから使います。 工場での仕事が終わったら洗車機やスチームの蛇□を閉め コンプレッサーもタンクのエアが抜けないように機械を外して から帰ります。ショールームのスポット照明はLEDに替えてから 随分省エネになりました。ここは天井が高いので、白熱球だっ た頃は電球が切れると取り替え工事が大変でした。それに比 べるとLEDにすると電球取り替えの手間がなくなった上に、電 気代も大幅に削減できましたね。LEDの初期投資は高くても、 余裕で元が取れたと思います。



横田 和樹さん

事務所のみんなもエコに協力的 で、蛇口が締めきれていないと きには「おーい、誰なや~!」とい う声があがります。エコはやって いるうちに「もったいない」という 気持ちが出てきます。この気持ち を全員で共有し続けたいです。

......

一般社団法人 香南市観光協会

のいち駅売店 観光案内所•販売店/10名



〒781-5232 香南市野市町西野2056(のいち駅内) TEL:0887-56-5200 FAX:0887-56-5545

昼間は待合室はできるだけ消灯、事務所内も昼休みは消灯し ます。夜間の照明は電車の運行時間に合わせてタイマーで全 消灯されるので「消し忘れ」はなく、トイレの照明や水道もセン サーで無駄な使用を省いています。照明は蛍光灯が切れた場 合に限りLEDに取り替えています。ただ、暖房は駅舎がコンクリ ートで大変冷える構造のため27度で入れており、どうしても高 熱費がかかります。駅は安全を考慮して防犯用の照明をもっと 明るくのするなど、省エネ・CO2削減とは逆に電気がもっと必 要です。環境・安全のためにも、駅舎の屋根に太陽光パネルを 設置できればいいなぁと常々思っています。



冬寒く夏暑いのがここの施設の 特徴ですが、夏は窓を開けて風 を通したり、涼しく過ごせるよう 工夫しています。この駅舎は周 囲に日光を遮断する建物がない ので、太陽光パネルの導入に最

有限会社 マルクニ

文具卸業/3名



TFI:088-821-0933 FAX:088-821-0935

必要のない場所は照明を外し、エアコンの温度設定は夏28度、 冬20度を徹底して行っており、昨年度と比べて今年の電気使用 量は昨年より9%削減できています。エアコンはエコモードで 使い、冬場のエアコン使用時には扇風機で温かい空気を事務 所内に循環させて暖房効率を上げています。うちの会社は社 長がエコに積極的で、日頃から社内でできるエコを積極的に やっていこうという社風ですので、エコの取り組みに違和感は ありません。私たちは高知県産材を使った家具の普及もしてい 〒780-0928 高知市越前町2丁目7-3 KM ビル 1F ますが、高知の森林資源を上手に使えば、間伐された森も元気 になる。循環型社会の実現を意識して行きたいと思います。



笠井 博立さん

最近の文具類は、ほとんどが環 境に配慮した商品、グリーン購 入商品になっています。営業で さまざまな職場を回っていると、 そこで使っている文具を見るだ けで、みなさんの環境意識もあ る程度わかりますね。

株式会社日産サティオ高知 西店 カーディーラー / 12名



〒780-8071高知市鴨部高町5-31 TEL:088-844-3201 FAX:088-840-4123

照明は外が明るければつけず、工場は12時から13時の間はお 客様が来られたとき以外は消灯します。事務所も使っていない 場所はこまめに消しています。設備的な問題もありますが、冬の 暖房設定が20度では床から足下がかなり冷え込み、来店された お客様から「寒い」と言われます。お客様用の膝掛けも用意して いますが、20度という温度設定はとても無理だと思います。事務 所では電気ポットなどのコンセントは必ず抜いて帰っています。 洗い物などは溜め洗いなどの工夫で節水をしています。また工 場では、作業用の足マットやハンドルカバー、ビニールカバー などの消耗品もきれいに使って再利用する努力をしています。



正岡 亜津美さん

電気ポットのコンセントは必ず 抜いて帰ります。誰かがうっかり コンセントを抜き忘れていたりす ると、翌日は事務員さんが「抜い てなかったやんか~」と言ってい ます。やはりそういうところは女 性の意識は高いんですよね(笑)。

木と人・出会い館

モデルハウス / 2名



TEL/FAX:088-879-3304

ここは昼間は充分明るいので、ほとんど消灯しています。暗くて つける場合も、スイッチが細かく分かれているので必要な箇所 だけ使えます。冬はペレットストーブを使っています。朝ここに 来てストーブを点けて午後3時には消しますが、館内の空気の 循環システムのおかげで閉館5時まで暖かさを保っています。 電気使用量はとても少ないはずですが、一般的な契約と違って 検針票がなく、私たちにも館の電気使用量がわかりません。エ コハウスでエネルギーがどう使われ、料金がどれぐらいかかる か知りたいという見学者もいますので、数字として示せるように なれば、エコ住宅の普及にも更にプラスになると思いますね。



塩田 正興さん

建物自体が「エコな暮らし方」を 考えて作られているので、暮らし の場面でも省エネを積極的に 行いながら運営していきたいな と思っています。ここで得たアイ デアを取り入れてエコな暮らし をしてくれたらうれしいですね。

株式会社日産サティオ高知 **四万十店** カーディーラー/16名



〒787-0010 四万十市古津賀4丁目7番地 TEL:0880-34-3888 FAX:0880-34-3900

ショールームも事務所内もLED照明になり、それまでと比較す ると電気代も随分削減できていると思います。事務所内のコピ 一機やFAXはエコモードですが、離席の際のパソコンのディス プレイオフは日頃忘れがちですので、気をつけているところで す。ショールームは日当たりが良く、冬場でも寒すぎることはあ りませんが、夏はとても暑いため冷房は必須です。節水に関し ては、カップの茶渋などは激落ちスポンジと少量の水でこすっ たり、溜め洗いで水を流しっぱなしにしない工夫をしていま す。また、リサイクルやゴミの軽量化、整理整頓なども推進して いきたいなと思っています。



安森 嘉代さん

可燃ゴミもプラスティックゴミ も、小さくすると出しやすくて、リ サイクルしやすいんですよ。こう いったエコは毎日の癖になれば 必ずうまくいきます。これからも 周知を進めたいと思います。

ミタニ建設工業株式会社

建設業/110名



〒780-8086 高知市針木車町27-28 TEL:088-844-2111 FAX:088-843-3411

以前から会社の体制として昼休みの消灯などのエコに取り組 んでいます。デマンドを置いて使用電力の平均値をなるべく下 げようと呼びかけ、社内報やポスターで周知して、それなりの 手応えを感じています。今回、室内における取り組みについて はおおむね達成できたのではないかなと思います。空調は冷 房時28度、暖房時20度に設定していますが、今年はあまりにも 寒い日があり、その時にはさすがに20度ではとても無理だな と思いました。今後、屋上に蓄電機能のある太陽光パネルを置 き、雨水タンクを用いてエコと防災を意識した準備をしている ところです。

.......



近藤 泰二さん

過去のデータと比較して削減 を図るのもいいですが、これ からは未来に向けてできるエ コアクションや、エコ設備を 研究しようという前向きな取 り組みも必要になってくるだ ろうと思います。