

株式会社 RCC文化センター

2020年度 環境経営レポート

(対象期間:2020年4月1日～2021年3月31日)

発行日: 2021年4月30日

ごあいさつ

株式会社RCC文化センターは、2019年8月にエコアクション21の登録認証を受けて以来、環境経営方針のもとで活動を進めています。

コロナ禍で先行きが不透明な状況が続きますが、2022年10月には創業50年を迎えます。将来の地球環境に貢献できるよう、お取引先やご利用される方々、それに地元の皆さまに愛される持続可能な企業を目指してまいります。

全従業員に環境に関する意識を高めるよう周知徹底し、環境負荷の低減と環境にプラスになる取組みを行っていくことを宣言します。

環境経営方針

RCC文化センターの事業領域は多岐に渡っています。貸会議室やカルチャースクールの運営、店舗の環境演出提案、公共施設の指定管理、生命保険や損害保険の取り扱い、広告立案やイベントの企画運営が主な内容です。

当社のスローガンは「あなたに...プラス+」。信頼されるパートナーとして、常にお取引先、ご利用される方々のより一層の「プラス」を考える、そんな想いを込めています。持続可能な社会づくりに向けて、積み重ねてきた多様な専門性を生かして、環境経営を推進します。

1. 環境関連法規制や当社が約束したことを遵守します。
2. 二酸化炭素排出量の削減を推進します。
3. 廃棄物排出量の削減及び廃棄物の再生利用を推進します。
4. 水使用量の削減を推進します。
5. 化学物質使用量の削減(或いは適正管理)を推進します。
6. 紙使用量の削減を推進します。
7. 事業活動を通じて、SDGs(持続可能な開発目標)の取り組みを進めていきます。
8. 本方針を全従業員に周知徹底します。

制定日: 2018年11月1日

改定日: 2020年6月26日

代表取締役社長 武田 信晃

取組の対象組織・活動

□組織の概要

(1) 名称及び代表者名

株式会社RCC文化センター
代表取締役社長 武田 信晃

(2) 所在地

本 社 〒730-0015 広島市中区橋本町5-11
保険・広島パルコ店 〒730-0034 広島市中区新天地2-1 広島パルコ新館5F
保険・瀬尾事務所 〒721-0975 福山市西深津町6丁目7-11

(3) 環境管理責任者氏名及び担当者連絡先

責任者 福原 大介 TEL:082-222-2215
FAX:082-222-2270

(4) 事業内容

貸会議室・駐車場・カルチャースクールの運営、保険代理店業、
店舗空間の演出、広告・イベント事業、指定管理による施設運営

(5) 事業の規模

	本社	保険・パルコ店	保険・瀬尾事務所	指定管理3か所	合計
従業員 (人)	52	1	2	11	66
延べ床面積(m ²)	7649.85	14.52	30.39		

エコアクション21対象従業員数(本社) 52名

(6) 事業年度 4月～翌年3月

□認証・登録の対象組織・活動

(段階的認証)

認証・登録番号: 0012852

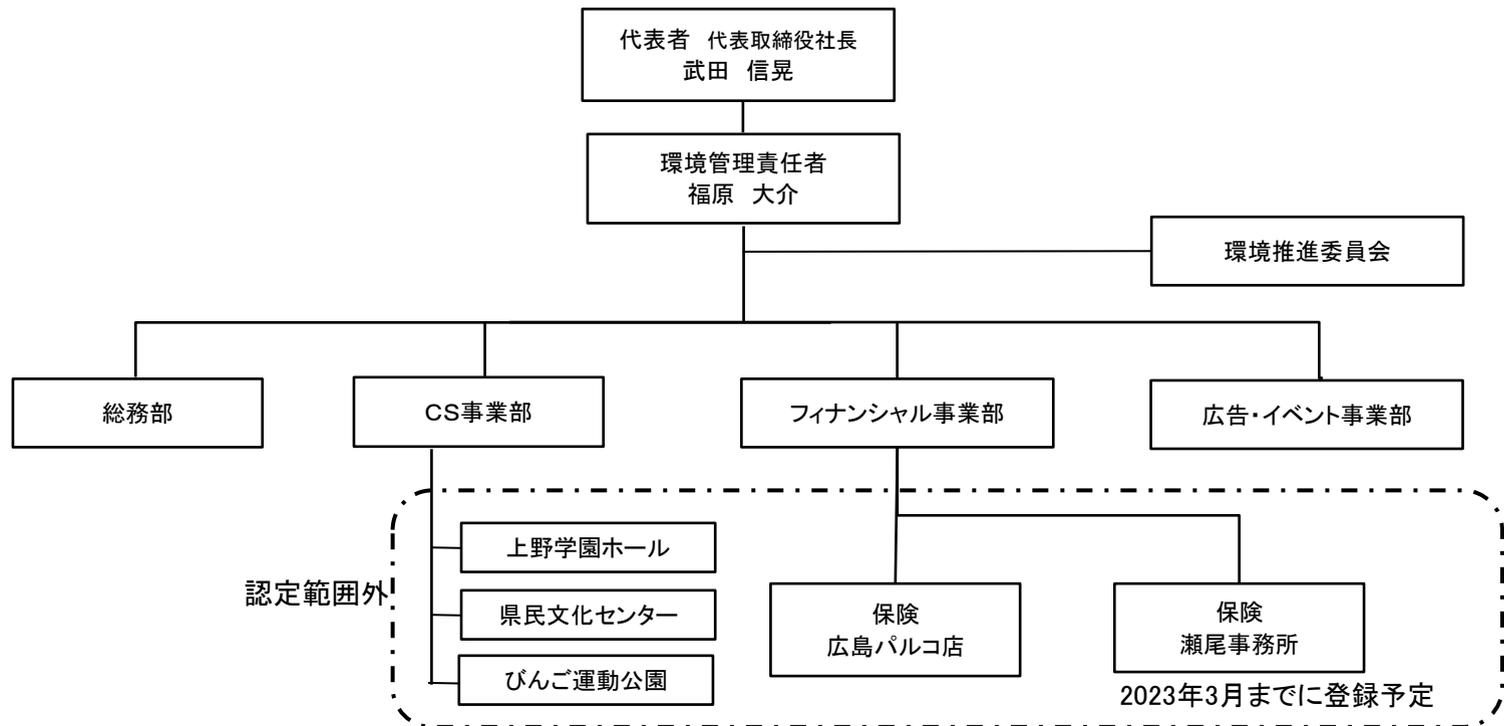
認証・登録事業者: 株式会社RCC文化センター
広島県広島市中区橋本町5番11号

事業活動: 貸会議室・駐車場・カルチャースクールの運営、保険代理店業、
店舗空間の演出、広告・イベント事業

対象事業所: 本社

認証・登録日: 2019年8月1日

□実施体制



□役割・責任・権限表

役職等	役割・責任・権限
代表者(社長) 武田 信晃	<ul style="list-style-type: none"> ・環境経営に関する統括責任 ・環境管理責任者を任命 ・経営における課題とチャンス の明確化 ・環境経営方針の策定・見直し及び全従業員へ周知 ・環境経営目標・環境経営計画書を承認 ・代表者による全体の評価と見直しの指示を実施 ・環境経営レポートの承認 ・エコアクション21を運用し維持するための経営資源を用意する
環境管理責任者 福原 大介	<ul style="list-style-type: none"> ・環境経営システムの構築、実施、管理 ・環境関連法規制等の取りまとめ表を承認 ・環境経営目標・環境経営計画書を確認 ・環境関連の外部コミュニケーションの窓口 ・緊急事態対応手順のテスト、訓練の指導及び総括 ・環境経営計画の実施結果を代表者へ報告 ・環境経営レポートの確認
環境推進委員会 (各部門から選任)	<ul style="list-style-type: none"> ・環境管理責任者の補佐 ・環境負荷の自己チェック及び環境への取組の自己チェックの実施 ・環境経営目標・環境経営計画書原案の作成、審議 ・環境経営計画の実績集計、評価、見直し ・環境関連法規制等取りまとめ表の作成、遵守評価の実施 ・環境教育訓練計画の作成と実施の管理、実施結果の評価 ・特定された項目の手順書作成 (緊急事態への対応を含む) ・環境経営レポートの作成、公開
部門長	<ul style="list-style-type: none"> ・自部門における環境経営システムの実施 ・自部門における環境経営方針の周知 ・自部門の従業員に対する教育訓練の実施 ・自部門に関連する環境経営の実施及び達成状況の報告 ・特定された項目の運用管理 ・自部門の環境上の緊急事態の想定と対応手順のテスト、訓練を実施、記録の作成 ・自部門の問題点の発見、是正、予防処置の実施
全従業員	<ul style="list-style-type: none"> ・環境経営方針の理解と環境への取り組みの重要性を自覚 ・決められたことを守り、自主的・積極的に環境活動へ参加

□環境経営目標及びその実績

(1)目標

項目	年度	2017年度 基準年度	2020年度 目標	2021年度 目標	2022年度 目標
I. 二酸化炭素削減 排出量合計	kg-CO ₂ /年	414,507	402,072	397,927	393,782
	対基準		△3%	△4%	△5%
電力使用量 ※1	kWh/年	578,244	560,897	555,114	549,332
	kg-CO ₂ /年	391,471	379,727	375,812	371,898
	対基準		△3%	△4%	△5%
	達成手段		①節電運動の継続	①事務所内節電運動の継続 ②貸室の室内点灯と空調作動タイミングの調整	①事務所内節電運動を加速 ②貸室の室内点灯と空調作動タイミングの調整
ガソリン使用量 ※2	ℓ/年	9,929	9,631	9,532	9,433
	kg-CO ₂ /年	23,036	22,344	22,114	21,885
	対基準		△3%	△4%	△5%
	達成手段		①「エコドライブ10のすすめ」の継続	①社有車利用時のエコドライブ推進 ②社有車を減らす	①社有車利用時のエコドライブ推進 ②オンライン化など営業活動の見直し
II. 廃棄物排出量削減					
一般廃棄物	kg/年	3,088	2,995	2,964	2,933
	対基準		△3%	△4%	△5%
	達成手段		①ミスコピー防止の継続 ②廃棄物の仕分けにより削減	①ミスコピー防止の継続 ②イベント参加者に分別廃棄や可能な範囲での持ち帰りを呼びかけ	①簡易包装商品の積極購入 ②イベント参加者に分別廃棄や可能な範囲での持ち帰りを呼びかけ
産業廃棄物	kg/年	1,796	1,778	1,760	1,742
	対基準	↑2019年度	△1%	△2%	△3%
	達成手段		①照明器具LED化で蛍光灯廃棄物削減	①産業廃棄物のリサイクル率向上	①産業廃棄物のリサイクル率向上
III. 水道水使用量削減	m ³ /年	2,386	2,314	2,291	2,267
	対基準		△3%	△4%	△5%
	達成手段		①節水意識の継続 ②会議室等利用者に節水のアナウンス	①従業員向け節水意識啓発 ②会館利用者向けにも節水アナウンス	①トイレ利用の節水意識啓発 ②会館利用者向けにも節水アナウンス
IV. 化学物質使用量削減 ※3	kg		0	0	0
	対基準				
	達成手段		空調機器がPRTR物質を使用していないか引き続き確認	空調機器がPRTR物質を使用していないか引き続き確認	空調機器がPRTR物質を使用していないか引き続き確認

※1 電力消費によるCO₂排出量計算には、中国電力株式会社の平成29年度実績の調整後排出係数0.677kg-CO₂/kWhを用いています。

※2 ガソリン換算係数の計算には、2.32kg-CO₂/ℓを用いています。

※3 化学物質については、これまで使用した実績はありません。

項目	年度	2017年度	2020年度	2021年度	2022年度
		基準年度	目標	目標	目標
V. 紙使用量削減	枚/年	381,250	377,438	373,625	369,813
	対基準	↑2019年度	△1%	△2%	△3%
	達成手段		①印刷前にプレビュー確認 ②裏紙の利用	①両面印刷・裏紙利用促進 ②PDFデータ活用で ペーパーレスを推進	①両面印刷・裏紙利用促進 ②PDFデータ活用で ペーパーレスを推進 ③印刷単価が安い外注化促進
VI. SDGsの取り組み推進					
	達成手段		①貸会議室稼働率向上で、 エネルギー効率を高める ②環境への負荷低減を 目的とした商材の販売	①貸会議室稼働率向上で、 エネルギー効率を高める ②環境への負荷低減を 目的とした商材の販売継続	①貸会議室稼働率向上で、 エネルギー効率を高める ②環境への負荷低減を 目的とした商材の販売拡大

(2)運用期間の実績

I. 二酸化炭素排出量の削減

削減目標の達成度＝目標÷実績(%)

項目	年度	基準	運用期間における実績			
			2017年度	2020年度		
				目標	実績	達成度
I. 二酸化炭素排出量	kg-CO ₂ /年	414,507	402,072	284,531	141.3%	○
	対基準		△3%	△31%		

1)電力使用量削減

取組み		コメント				
①節電運動の継続		2019年度から段階的に進めた照明のLED化による削減に加え、コロナ禍で貸会議室の利用件数が減少したため、電力使用量の削減につながった。 2021年度は照明や空調の無駄を減らすことを徹底したい。				
項目	年度	基準	運用期間における実績			
			2017年度	2020年度		
				目標	実績	達成度
電力使用量 ※中国電力2017年度調整後係数 0.677kg-CO ₂ /kWh	kWh/年	578,244	560,897	398,310	140.8%	○
	kg-CO ₂ /年	391,471	379,727	269,656		
	対基準		△3%	△31%		

2)ガソリン使用量削減

取組み		コメント				
①「エコドライブ10のすすめ」の継続		急加速が少ない運転などエコドライブの啓発を続けていて、従業員の認識は徐々に深まっている。コロナ禍で営業活動が縮小した影響があったが、リバウンドが大きくなるよう注視したい。 2021年度は社有車の削減にも取り組みたい。				
項目	年度	基準	運用期間における実績			
			2017年度	2020年度		
				目標	実績	達成度
ガソリン使用量 ※ガソリン換算係数 2.32kg-CO ₂ /ℓ	ℓ	9,929	9,631	6,407	150.3%	○
	kg-CO ₂ /年	23,036	22,344	14,864		
	対基準		△3%	△35%		

II. 廃棄物排出量の削減

取組み		コメント				
一般廃棄物	①ミスコピー防止の継続 ②廃棄物の仕分けにより削減	産業廃棄物の排出量が大幅に増えた。閉鎖したレストランの什器や貸会議室で不要となったホワイトボードを処分したことによる一時的なもので、今後継続はしないと判断している。 2021年度はリサイクル率向上を意識して取り組みたい。				
産業廃棄物	①照明器具LED化で 蛍光灯廃棄物削減					
項目	年度	基準	運用期間における実績			
		2017年度	2020年度			
			目標	実績	達成度	評価
一般廃棄物	kg	3,088	2,995	1,957	153.1%	○
	対基準		△3%	△37%		
産業廃棄物	kg	2019年度 1,796	1,778	3,532	50.3%	×
	対基準		△1%	199%		

III. 水使用量の削減

取組み		コメント				
①節水意識の継続	②会議室等利用者に節水のアナウンス	洗面所などに節水の啓発チラシを掲示して意識向上に努めた。 大幅減少の要因には、コロナ禍で1階喫茶が休業した影響もあった。 2021年度も引き続き節水意識の向上に努めたい。				
項目	年度	基準	運用期間における実績			
		2017年度	2020年度			
			目標	実績	達成度	評価
水使用量	m ³	2,386	2,314	1,434	161.4%	○
	対基準		△3%	△40%		

IV. 化学物質使用量の削減

取組み		コメント				
空調機器がPRTR物質を使用していないか 引き続き確認		PRTR法の指定物質を使用している油脂や塗料は使用していない。 2021年度も引き続き注視していく。				
項目	年度	基準	運用期間における実績			
		2017年度	2020年度			
			目標	実績	達成度	評価
化学物質使用量	kg	0	0	0		—
	対基準		—	—		

V. 紙使用量の削減

取組み		コメント				
①印刷前にプレビューで確認	②裏紙の利用	事務所全体の年間のコピー・プリント枚数と費用をまとめ、社内で共有した。 裏紙利用や両面印刷は習慣づいていて、2021年度も可能な範囲で 拡大していきたい。				
項目	年度	基準	運用期間における実績			
		2019年度	2020年度			
			目標	実績	達成度	評価
紙使用量		381,250	377,438	273,750	137.9%	○
	対基準		△1%	△28%		

VI. SDGsの取り組み推進

取組み		コメント					
①貸会議室等、稼働率を向上して、エネルギー効率を高める	②環境負荷低減を目的とした商材の販売	想定外のコロナ禍により、指標としている貸会議室の稼働率は落ち込んだ。 2021年度も影響がしばらく続くが、稼働率向上は追及していきたい。 SPD(雷サージプロテクター)や紫外線除菌機能付きサーキュレーターの販売実績が増えてきている。2021年度も拡販により環境への貢献を継続したい。					
項目	年度	基準	運用期間における実績				
		2017年度	2020年度				
			目標	実績	達成度	評価	
SDGsの取り組み推進			①貸会議室の利用件数は大幅減 ②環境商材の販売実績が拡大中				-
	対基準						

注)評価欄にて、○:達成、△:やや未達成、×:未達成

□緊急事態の対策および実施

①急な大雨等による事務所浸水発生時の緊急事態対策として、排水ポンプの操作手順を確認し、発電機の操作方法について訓練を実施しました。
また、水で膨らませる土のうの取扱いについて説明しました。今後も年1回訓練を実施します。

2020年6月29日 16:00～16:30に実施しました。



【水害訓練】発電機で排水ポンプを運転



【水害訓練】発電機運転の訓練



【水害訓練】水で膨らませる「土のう」の説明



【水害訓練】訓練風景

②火災発生の場合、緊急対応を適切に行うことにより貸室・駐車場利用者と従業員の安全及び火災による環境汚染を防止します。そのための消防訓練を年1回実施しています。

2020年12月25日 16:00～17:30に実施しました。



【消火器訓練】水消火器で消火訓練



【防災センター内】
館内アナウンス手順の確認



【消火作業訓練】
消火器・消火ホースで火元消化訓練



【貸会議室利用者への呼掛け】
逃げ遅れた利用者がいないか確認

□環境関連法規等の遵守状況の評価の結果

法的義務を受ける主な環境関連法規制は次の通りです。

適用される法規制	遵守する事項	遵守評価
廃棄物処理法	収集業者の収集運搬・処分について、処理委託契約書による収集廃棄物の内容確認	遵守
フロン排出抑制法	業務用空調冷凍機器の廃棄時のフロン類の回収 保守契約	遵守
消防法	防火管理者の届出、消防計画の作成、消防訓練の実施、消火設備・火災警報設備の点検整備	遵守
下水道法	排水設備清掃報告による排水基準の遵守	遵守

環境関連法規制等の遵守状況の評価の結果、環境関連法規制等は遵守されていることを確認しました。
なお、環境法規制等への違反、訴訟、環境上の苦情等はありませんでした。

□代表者による全体の評価と見直し

エコアクション21の認証から2021年8月で丸2年が経ちますが、そのうち1年以上、新型コロナウイルス対策に追われることとなりました。電力や水道の使用量などは顧客が減ったことで削減された面がありますが、意図した環境対策が十分にできたとは言えません。

今後コロナに負けない新たなビジネスモデルを構築していくうえで、経営力向上や組織の活性化を目指すエコアクション21の指針はより重要になっていくと考えています。SDGsの考え方をビジネスチャンスにつなげるという、以前からの目標の実現に向け、会社全体で知恵を絞っていく所存です。

2021年4月30日

代表取締役社長 武田 信晃

□環境経営活動の紹介

◎ガソリン使用料削減(5ページ関連)

○「エコドライブ10のすすめ」を継続

従業員への啓発のため、社有車駐車場への移動エレベーター内に強化項目を掲示しています。(3か月ごとに更新)



2020年7～9月の強化項目



2021年1～3月の強化項目

◎SDGsの取り組み推進(6ページ関連)

○SPD(雷サージプロテクター)の販売

雷サージから、オフィスや工場内のパソコンや精密機器を守るため、販売代理店として提案しています。

雷対策には、SPD「Surge Protective Device」
 過電圧から精密機器などを防護する機器

BCP対策に必要です！
 雷サージ(雷の影響により発生する過電圧)から機器を守り、操業停止やセキュリティシステム故障を防ぎます！

UL R

「避雷針があるから問題ないよ！」
 ※日本では建築基準法により20m以上の建物には避雷針(避雷設備)の設置義務があります。

そう思っている方も多いと思います。。。が、
 避雷針は落雷による「建物の火災防止用」であり、建物内部の人物を保護するものではありません。「建物内部の人の感電防止」及び「建物内部の物品の焼損防止」として役割を担っているのがSPDです。

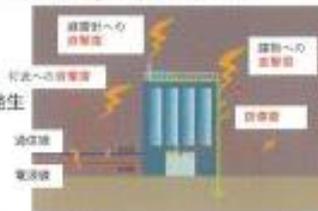
雷サージの発生は防げませんが、雷サージの侵入を阻止すれば被害は減らせます！

■日本は雷がよく落ちる？

2005～2017年の12年間に気象官署から報告のあった雷害の数は1,540件。月平均で10件以上被害が発生しています。(気象庁HPより)

■雷サージ被害はどこでも発生する

- ①建物や避雷針への直撃により、
 躯体もしくは接地面から電流が流れ込むことによって発生
 - ②電線・電話線・通信線など金属線路から
 電流が流れ込むことにより発生
- ※雷が遠くで落っているからといって必ずしも安心ではありません。



【SPDの動作原理】

平時は絶縁体であるが、雷サージ発生時はほぼ導体として働きアースに過大電流を流し機器を保護。

【当社で扱う低圧用SPDの特徴】

- 国内特許品で最大400kAまで対応可能。(通常雷は1～200kA)
- UL1779(保安装置安全試験所)から認証を受けた品質保証品。
- 雷撃雷、誘導雷にも対応可能。(AC100Vの場合1.50Vから動作開始)
- 配電用変圧器の2次側から各階毎の分電盤2次側まで適用可能。
 (設置箇所は電力会社との責任分界点によって異なります。)

【対応事例】

- 九州のある通信設備では年に1回以上、雷サージによる機器故障被害で悩むのに最大3割を省し、大変楽な状態になりましたが、平川製作所SPDを施工後、雷害や雷サージによる機器故障被害はなくなりました。
- 灯台や空港をはじめとした多くの重要設備にSPDを納入しています。
- 国の重要文化財がある奈良の寺をはじめとした多くの寺院にSPDを納入しています。

【設置例】



参考価格

SPD箱	プラスチック2端子型(単相2線用)	¥ 75,000円(税別)
SPD箱	プラスチック4端子型(単相3線・三相用)	¥150,000円(税別)

※設計費・工事費は別途必要です。

お問合せ RCC文化センター
 TEL : 082-222-2236

⇒「SDGsターゲット9.4 環境に配慮した技術の導入」への貢献



○紫外線除菌機能付きサーキュレーター『HERSCHCEL(ヘルシェル)』の販売

ウイルス・雑菌対策として、ウイルスの不活化等に効果がある紫外線灯を入れた空気循環器を全ての貸会議室に設置しています。また、販売代理店として提案していて、オフィスや老健施設などで好評をいただいております。

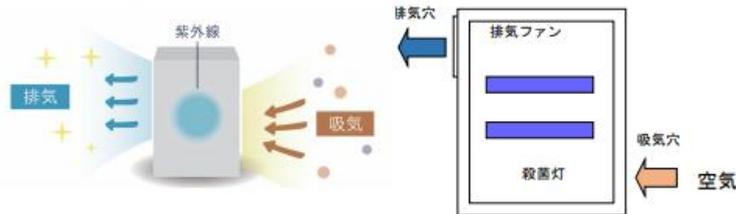
紫外線除菌機能付きサーキュレーター「HERSCHCEL」とは

～紫外線のチカラ～



機械の内部に紫外線灯を設置。内蔵のファンで室内の空気を取り込み紫外線をあてて、ウイルスや雑菌を除菌・抗菌。清浄な空気を送り出します。

中身、見た目はシンプルですが、光科学の応用が詰まっています！

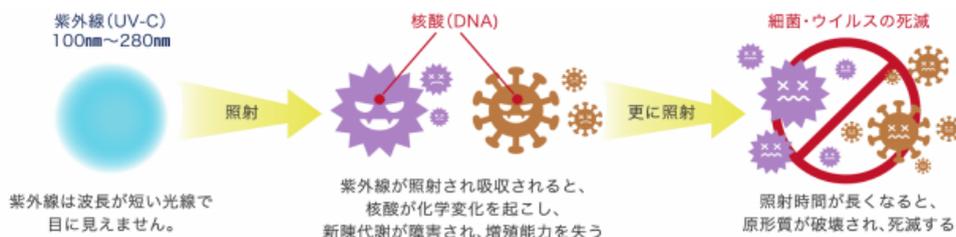


ウイルス・雑菌対策 紫外線除菌機能付きサーキュレーター

紫外線 (UV-C) の特徴

～紫外線のチカラ～

地球上の生命体の遺伝情報を破壊する有害な紫外線でウイルス・雑菌が持つDNAの鎖を断ち切ります。



【メリット】

- 物理的殺菌。化学反応により食品などの対象物を変質させる心配がありません。⇒食品衛生の観点から食品生産工場で活用されています。
- ウイルス・雑菌に有効⇒地球上の生命体が持つ遺伝情報の鎖の基本構造は全て同じ。効かないウイルス・雑菌なし。

【デメリット】

- 生物に有害。さらに有機物の多くを分解する。開放空間での強照射ができない。
- 物質透過力が弱く、固型物内部の殺菌・消毒などはできない。

- 例1) インフルエンザウイルスの場合、約7 (mJ/cm²) の紫外線Cのエネルギーを与えると不活化。(Kaufman, J.E, IES Lighting Handbook 5th Ed., 1972)
 例2) 結核菌の場合、約1.8 (mJ/cm²) の紫外線Cのエネルギーを与えると殺菌される。(Water Environment Federation, Wastewater Disinfection. Manual of Practice FD-10, 1996)

(波長254ナノメートルの紫外線照射)

微生物	99.9%不活化に必要な紫外線照射量(mJ/cm ²)
大腸菌	5.4
インフルエンザウイルス	6.6
コレラ菌	10.2
ロタウイルス	24
アデノウイルス	90

(出典元 東芝林間病院など調べ)



⇒「SDGsターゲット3.3 感染症に対処」への貢献
 ⇒「SDGsターゲット9.4 環境に配慮した技術の導入」への貢献

○広島県の伝統芸能「神楽」の振興活動

看板事業として神楽大会の企画運営などを手掛け、地域に古くから伝わる文化を守る活動を続けています。コロナ禍で多くの神楽大会が中止となりましたが、2021年2月には1年ぶりに実施、多くの神楽ファンに楽しんでいただきました。



⇒「SDGsターゲット11.a都市部、農村部間の良好なつながりを支援する」への貢献