

# 令和3年度「かごしまSDGs推進パートナー」取組実績

企業・団体名	株式会社DFC	
主たる業種	建設業	(電気・通信・葦土工業・環境配慮型装置販売)
HP(※1)		

※1:HP内で、SDGsに関する情報発信を行っているページがある場合のみ入力してください。

## 1 ゴールに関連する主な取組

取組事項 (多数ある場合は、最大12項目まで)	ゴール (※2)	新規 (※3)
カーボンニュートラルに向けた再生可能エネルギーの設計・施工・メンテナンス	ゴール7	
再生可能エネルギーを用いAIと連携したスマート農業を目指した研究開発	ゴール9	
燃焼時発生するダイオキシンを限界まで下げた環境配慮型小型焼却炉事業を推進	ゴール12	
焼却炉排熱をエネルギー転換・再生エネルギーによる装置の稼働	ゴール11	
安心安全な酸性電解水とアルカリ電解水を発生させる電解水生成装置の提供	ゴール6	○
従業員正規非正規の区別なく健診、ワクチン接種、抗体検査などを会社で負担	ゴール3	○
安全な作業の為の衣服や安全ツールの支給、教育、救急キットの整備を徹底	ゴール3	
社用車へのドラレコ搭載、交通安全指導の徹底	ゴール3	○
業界未経験者の採用と教育・資格取得費用を会社負担	ゴール4	
資格取得者への昇給制度・退職金共済への加入など働き甲斐のある職場環境を整備	ゴール8	
女性非正規雇用を正規雇用・管理職へ登用(2021年10月)	ゴール5	○
学校行事への参加・子育てに関する休暇取得をし易くし働きやすい環境整備	ゴール5	

※2:最も関連の深いゴールを「1つ」のみ選択してください。

※3:令和3年度(令和3年4月～令和4年3月)から開始した新規の取組に「○」を入力してください。

## 2 令和3年度に、特に力を入れた(重点的に取り組んだ)ゴール(最大3つまで)

ゴール3	ゴール7	ゴール8
------	------	------

## 3 組織(社内・団体内)全体でSDGsを推進するために実施した主な取組

実施 (※4)	取組事項	新規 (※3)
○	経営方針・経営計画等へのSDGs推進の位置づけ	○
	目指すゴールや取組内容のHPへの掲載	
○	推進部門・担当者の配置	○
	従業員を対象とした勉強会や研修会の開催	
○	社内会議や社内回覧等による従業員との情報共有・意識啓発	○
○	その他(会社名刺へのSDGsロゴ掲載による推進表明と情報発信)	○
	その他( )	
	その他( )	
	その他( )	

※4:実施した取組項目に「○」を入力してください。

<取組状況(最大4つまで)>

 <p><b>Powerwall</b></p> <p>機能</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 13.5kWhバッテリーによる蓄電</li> <li>✓ 5kW 蓄電池用パワコンによる直流⇄交流の変換</li> <li>✓ バッテリーの温度管理</li> </ul>	<h3>電解水をご存知ですか？</h3> <p>水と塩からつくる電解水は安心・安全。タンパク質や油脂を分解する洗浄効果をもつアルカリ性の電解水と、菌やウイルスに対して効果がある酸性電解水があります。電解水は、食器や調理器具の洗浄、除菌や清掃、洗濯など衣食住にかかわるあらゆるところで活用されています。</p> <p>1割に使用しているところは洗濯です。薬剤で落ちなかったシミもきれいに落ちるので助かっています。運掛け布団がふわっと仕上がるので柔軟剤も使用していません。他の施設の方がいらした時に、洗濯室の臭いがしないことに驚かれます。</p> <p><b>学校・保育園 老人福祉施設</b> <b>病院 水産加工・カット野菜</b> <b>飲食店(焼肉・精肉店)</b></p> <p>安定した品質の電解水が蛇口を捻るだけで出てくるので、誰でも簡単に使えて助かっています。タンクに水を溜めて保管しているのですが、電解水が揮発され、作業場全体の嫌な臭いが無くなりました。水産食品加工施設HACCP認定にも電解水での衛生管理をアピールしました。</p> <p><b>HA&amp;CCP</b> 砂場の洗浄・除菌</p> <p>便座・手すり等の除菌。床の洗浄・除菌、脱臭。アルカリ性・酸性電解水は選んでも安全に使えます。</p>
<p>(太陽光・風力・蓄電池)</p>	<p>(電解水生成装置)</p>

 <p><b>IT × 農業</b></p> <p>センシングで農業を「見える化」</p> <p>データ農業で損失の最小化と経営の最大化を実現</p>	<p><b>CHIRIMESER (チリメサー) 'Mini'</b></p> <p>幅1,640mm×奥行1,200mm×高さ2,500mm TG-K23</p> <p><b>環境にやさしい2つのポイント</b></p> <p>1 煙を出さない 2 超低ダイオキシン</p> <p><b>特徴</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・要望に合わせてカスタマイズ可能</li> <li>・公共機関への届出不要</li> <li>・長筒型燃焼室</li> <li>・沖縄県唯一の小型焼却炉メーカーでメンテナンスも充実</li> </ul>
<p>(スマート農業IoT)</p>	<p>(環境配慮型小型焼却炉)</p>