

(様式1)「案件の概要資料」

ID番号	70
------	----

※グループの場合は、筆頭者(リーダー)の氏名、所属、当該企業もしくは学校区分及び所在地を記載して下さい。

ユースケース	<b>⑦つの該当するユースケースに☑を入れて下さい。</b> <input checked="" type="checkbox"/> ①生産現場における課題を解決するためのツール <input type="checkbox"/> ②工場や企業の外と情報をやり取りする際の課題を解決するためのツール <input type="checkbox"/> ③事務における課題解決ツール <input type="checkbox"/> ④グローバル化にともない海外で展開する為に役立つツール <input type="checkbox"/> ⑤自社製品をIoT化するためのツール <input type="checkbox"/> ⑥データの活用全般に関わるツール <input type="checkbox"/> ⑦人材育成の観点で活用できるツール				
ツール名	写真de在庫管理 (特許出願済/クラウドサービス準備中)				
候補者	(フリガナ) モリマサト 森 正人	他 名	企業名/学校名 団体名/個人名	(フリガナ)カブシキガイシャ サンクレエ 株式会社サンクレエ	
企業区分	<input type="checkbox"/> 大企業	所在地	北海道/東京 都	開発形態	<input type="checkbox"/> 既存のモノを利用
	<input checked="" type="checkbox"/> 中小企業			<input checked="" type="checkbox"/> 新規開発(近々リリース)	
	<input type="checkbox"/> 学生			開発費用	<input checked="" type="checkbox"/> 分からない
	<input type="checkbox"/> その他 ( )				<input type="checkbox"/> 円

<b>ツールのPRポイント</b>					
<b>◎ツールの概要(どんなお悩みを解決できるものか) ※250字以内</b>					
<p>「写真de在庫管理」はスマートフォン等で商品等の写真を撮って、数量を入力するだけで在庫管理ができる、中小企業でも簡単に導入する事が可能なクラウドシステムです。画面のタッチやスクロールで入力できるため、倉庫や工場等の現場で手軽にお使いいただくことができます。</p> <p><b>【導入効果】</b></p> <p>①導入の手間を排除(在庫管理を行う際に必要となるバーコード化などが不要)</p> <p>②誰でも簡単に使える(面倒な登録作業、面倒な操作が不要)</p> <p>③導入可能なコスト(高額な設備投資は不要で、身近なスマートフォンを使用し、月額5,000円～利用する事が可能)</p>					
<b>◎導入容易性やコストパフォーマンス ※500字以内 (いくらで導入できるか、どれぐらいのどういった効果が期待できるか)</b>					
<p>「写真de在庫管理」は、スマートフォンやタブレットがあれば、すぐに使うことができます。工場内にサーバや新たな機器を設置する必要はありません。また、月額 5,000円～を予定しており、中小企業でも導入可能な価格設定となっています。</p> <p><b>【導入効果】</b></p> <p>①導入の手間を排除 スマートフォンやタブレットがあれば、すぐに使うことができます。操作をする場所も選ばないため、倉庫等の現場で活用することができます。 また、商品マスタの作成は不要で、商品が入庫する都度、写真撮影する事でロット管理ができ、管理に係る手間を削減することができます。</p> <p>②誰でも簡単に使える スマートフォン・タブレットを使って簡単に操作できます。 操作は写真撮影のほか、画面のタッチやスクロールによる数値選択等で行います。また、類似画像検索や、賞味期限の画像解析(賞味期限を写真に撮り、日付を自動変換する)などで入力操作の手間を軽減する機能も搭載しています。そのため、どなたでも簡単に利用することができます。 また、賞味期限・使用期限などの管理も簡単に行うことができます。</p> <p>③導入可能なコスト 中小企業で広く活用していただきたく、月額 5,000円～を予定しています。</p>					
<b>◎導入波及性及有効性、安全性 ※500字以内 (横展開の可能性や、セキュリティへの考慮等)</b>					
<p><b>【導入波及性及有効性】</b> 限られた労働力の中、受け入れや出荷の管理を適切に行いながら、生産性を高めるためにはITの活用が効果的です。「写真de在庫管理」は倉庫等の現場で手軽に在庫管理を行うことができるため、従来の個数の手書きと転記入力等に比べると、時間短縮や、誤入力の防止を実現できます。 また、サプライチェーンに属するグループ企業や協力企業が活用し、在庫管理に係るトラブルが減少することで、サプライチェーン全体の生産性を高めることができます。 なお、食品製造業においては、賞味期限の管理が不適切な場合、賞味期限偽装と指摘を受ける可能性があります。これは、生産工場、厨房などではパソコンなどを設置する環境が無い、現場でパソコンなどを操作できる人が少ないということに由来していますが、「写真de在庫管理」を活用することで、食の安全を担保する為に賞味期限管理やロット管理(産地など)等をスマートフォン等で手軽かつ正確に行うことができるため、トラブルを軽減できます。</p> <p><b>【安全性】</b> 「写真de在庫管理」はクラウドを活用しており、データセンターにおいて専門の担当者による情報セキュリティ対策が取られます。</p>					

◎使用方法 取扱説明書 ※500字以内

【入庫処理】

日付、仕入先を選択、カテゴリー(商品名、商品分類など)を選択、写真を撮影して数量を選択します。写真は基本画像①、識別画像②、③の計3枚の撮影が可能です。識別画像とはパッケージ等を撮影する事で産地、銘柄、サイズなどで商品を識別する為に使用します。また、賞味期限の印刷部分の写真を撮る事で画像解析を行い、賞味期限にセットする事で賞味期限管理が可能です。(※画像解析が不可能な場合もあります。)

【出庫処理】

商品を検索する方法は、①カテゴリー(商品名、商品分類など)選択による絞り込み、②写真を撮影して類似画像検索による絞り込みの2種類の方法があります。

出庫商品を確定しましたら画像をタップするだけでタップした回数分減算されます。出庫数量を選択する事も可能です。

【在庫確認】

商品検索の方法は上記と同様に2種類の方法があります。

賞味期限を使用する場合は警告日数を自由に設定する事が出来ます。警告日数によって画像左上に黄と赤の警告マークが表示され期限が近い事をお知らせします。

記載事項チェック欄

印刷時に枠内に文字が収まっているか。

(様式2)「案件の自由記述及び、概要図・写真」

◎自由記述 ※1500字以内 導入事例・実績、導入支援体制(有れば)等記載、その他概要図、写真の貼付も可 ※4点

ブラウザで動作しますので、iOS、android、Windowsなど幅広い機種でお使いいただく事が可能です。  
フレキシブル対応ですのでスマートフォン、タブレットなど様々なデバイスの画面サイズに対応します(5~10インチを想定)

【ログイン画面】



【在庫確認画面】

賞味期限管理の警告マーク(黄/赤)の表示



【入庫処理画面】



記載事項チェック欄

印刷時に枠内に文字が収まっているか。

図など貼付の際、文字などが潰れていないか。

■第1回 中堅・中小製造業者向けIoTツール募集イベント 書類  
(様式4)「追加情報」

ツール名 ※40文字以内

写真de在庫管理 (特許出願済/クラウドサービス準備中)

ひとことPRコメント(15文字以内)

写真を撮って数量を入力するだけ

参考Webページ(URL)

只今、準備中

(様式5)「問合せ先情報」

問合せ先情報

企業名 組織名	株式会社サンクレエ	
住所	〒060-0012 札幌市中央区北12条西23丁目2番5号 SDC北12条ビル5階 〒103-0004 東京都中央区東日本橋3-12-12 櫻正宗東日本橋ビル4階	
電話番号	札幌:011-611-6364、東京:03-4455-7240	
メール	<a href="mailto:info@suncreer.co.jp">info@suncreer.co.jp</a>	
ホームページ	<a href="http://www.suncreer.co.jp/">http://www.suncreer.co.jp/</a>	
担当者名	宇野 哲哉	(ふりがな: うの てつや )