

## 製造業のDX化推進へ 部材仕入れから発注まで「在庫を一元管理」 「iQ 部材・発注在庫ソフト」6月22日正式発売開始 「iQ シリーズ」ラインナップ拡充

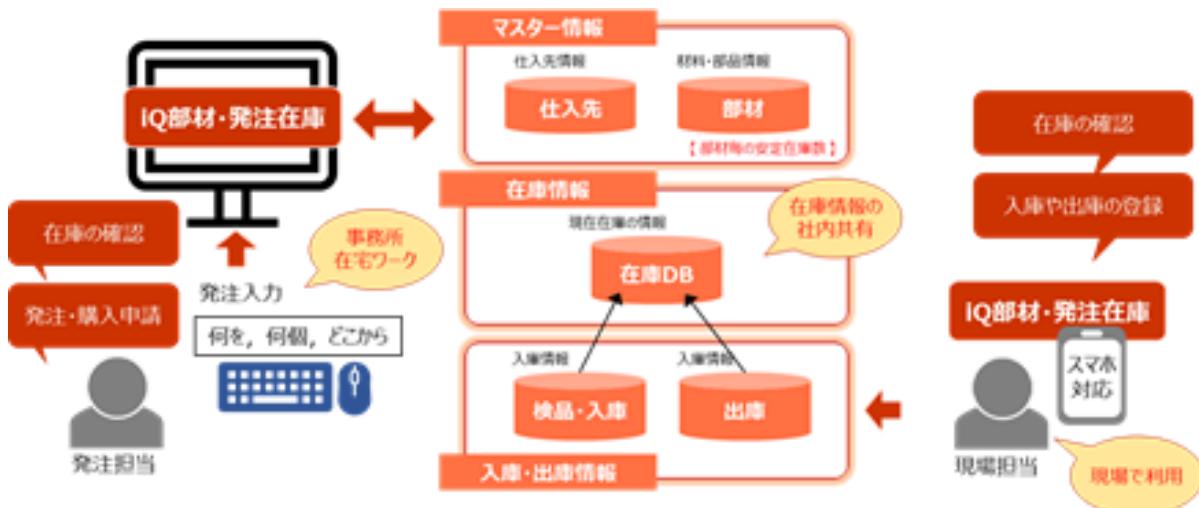
ゼロフォー株式会社（本社：神奈川県厚木市、代表取締役：石田 浩太郎）は見積原価ソフト「iQ シリーズ」のラインナップに部材、発注在庫管理ソフト「iQ 部材、発注在庫ソフト」を新規追加し、2021年6月22日より正式販売を開始致します。

従来の「iQ シリーズ」での「製品見積の精緻化」、見積実績の見える化をする「iQ 見積アナライザ」に加え、今回の「iQ 部材・発注在庫ソフト」をラインナップ加えることで、企業の DX（デジタルトランスフォーメーション）化を促進する一助となります。

### ◆「部材の一元管理」による収益向上をサポート

今回発売開始をする「iQ 部材・発注在庫ソフト」は製造に必要な「原材料」、「使用部品」等を購入申請から、仕入れ・在庫登録・在庫引き当てなどの在庫管理を一元管理できるソフトになります。

金属部品見積ソフト「iQ シリーズ」で精緻化された見積を作成するにあたり、「iQ 部材・発注在庫ソフト」で多種多様な部材管理を購入申請から始まり、購入承認、発注書作成などクラウド上で実施でき、社内手続きの効率化を図れるとともに、在庫管理、入庫・出庫の確認もシステム上で可能となります。これらのすべての作業がPC、タブレット、スマートフォンでスムーズに行うことができ、管理工数の削減が可能となるとともに、在庫過多や在庫不足といった「在庫ロス」を防ぐことができます。



### ◆多種多様な部材を一元管理による入庫や出庫管理

従前からの生産管理システム導入は機能が多く、非常に大掛かりになり、コストもかかることから導入に躊躇する企業も多くありました。「iQ 部材・発注在庫ソフト」では「在庫管理」に機能を特化することで、シンプルで扱いやすく、企業が導入しやすく、運用立ち上げの手間の軽減を実現する仕様になっております。

中小企業は部材発注や管理の専任者を置けるケースが少なく、また管理者が他の業務を兼務するケースも多いため、発注管理漏れや在庫確認漏れによる作業遅延やコスト増などの問題が発生しておりました。このような不効率作業を未然に防ぐアプリケーションを提案することで、お客様を支えるとともに、日本のモノづくりに貢献いたします。

## ◆具体的機能

[iQ 部材・発注在庫ソフト]は「2つのマスター」と「4つの業務機能アプリ」から構成されております。「取引先マスター」「購入部費品マスター」は簡単に登録できる仕様になっております。個別登録、一括 CSV 登録が可能で、多くの種類の購入部品に対応できるよう、推奨利用名称や品番も準備されており、短時間での登録が可能です。登録されたマスターをベースに「4つの業務機能アプリ」で作業をサポートします。

「購入申請アプリ」では発注担当者※注<sup>1</sup>がオフィスでも在宅でも、PC 環境があればアクセスでき、また購入申請や購入承認、発注書作成までクラウド上で行うことができます。申請時には「購入品絞込検索」により、ダブル発注などのミスを防止する機能も有しております。発社内の承認プロセスも設定可能で、オンライン上の承認が可能となります。

「入庫管理アプリ」では発注から部材管理が行うことができ、部材別の納品や分納された場合でも対応が可能です。さらに購入申請者への入庫通知機能も設定も可能で、効率的な作業をサポートします。

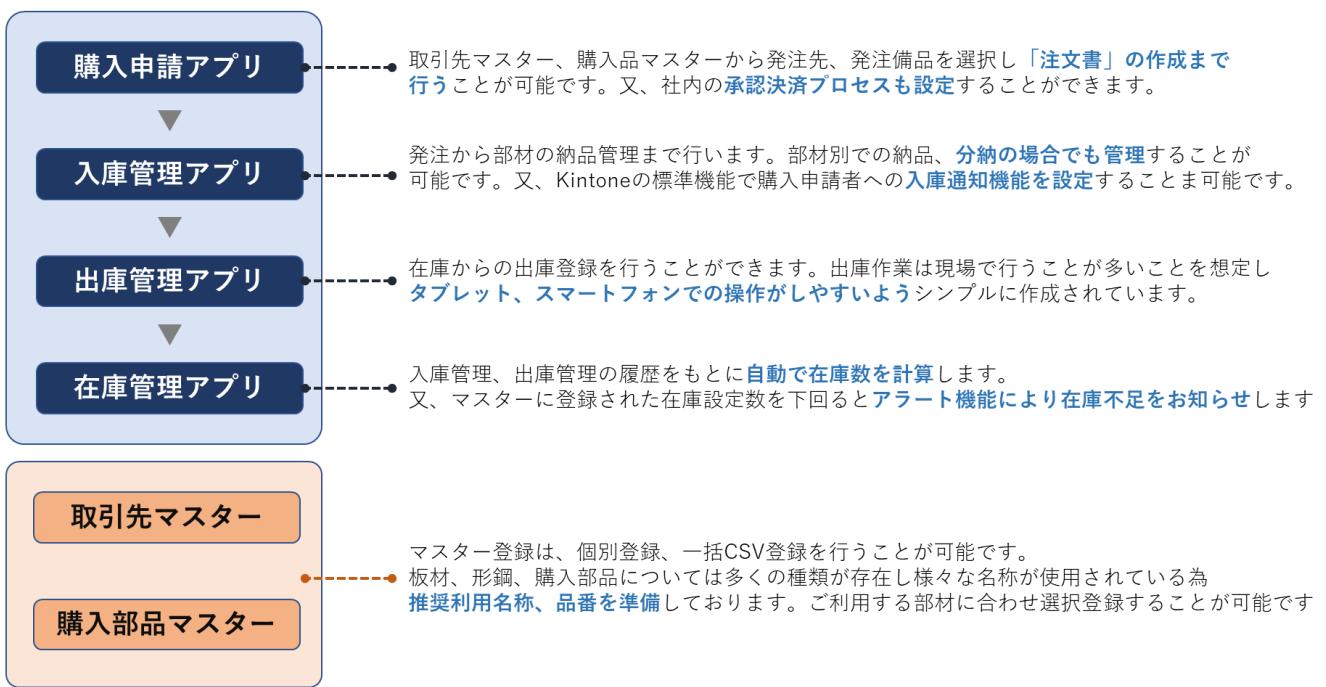
「出庫管理アプリ」では発注から出庫登録を行います。主に現場での使用を想定しており、PC だけでなく、タブレット、スマートフォンにも対応しており、「いつでも、どこでも」知りたい時に確認ができます。この結果、現場で作業する担当者と発注担当者とのスムーズな連携が可能となりました。

「在庫管理アプリ」は多種多様な部材、鉄板などの原材料からネジ、ナットといった使用部品までを管理をする事ができます。出入庫管理履歴をもとに自動で在庫数を管理し、マスター登録された在庫設定数を下回るとアラート機能により、不足数が通知されます。

※注 1：複数人で使用する場合、使用人数分のライセンス供与が必要です。

## 具体的機能図解

- iQ部材・発注在庫は『4つの業務機能アプリ』と、『2つのマスター』から構成されています。



「iQ 部材・発注在庫ソフト」では前回発売した「iQ 見積アナライザ」同様に、「見える化」を重視しております。在庫数量表示だけでなく、「購入品数量」「購入品重量」「購入品金額」の集計を行い、グラフで表示できます。金属加工業界では製品総原価の大きな割合を占める原材料の動向を視覚的に把握することが可能となり、経営戦略の見直しをサポートする機能も有しております。

当社は日本モノづくりを支えている中小企業を元気にできるように「iQ シリーズ」を通じて、社会に貢献していく所存です。

## 機能紹介 1

### 発注機能



「iQ部材・発注在庫」では、PCでも、スマートフォンでも作業を行いたいように購入品の絞込検索が可能となっています。製品に合わせた段階的な絞込検索を行います

The screenshot shows a search interface for purchase orders. It includes dropdown menus for 'Purchase Type' (板材), 'Brand' (板), and 'Purchase Item' (購入部品). To the right, there are two lists of search results: 'Selection Product候補' (候補) and 'Material Selection候補' (候補). The first list contains 'SUS304/2B\_VE200-1.0-1000x2000' and 'SPCC-1.2-914x1829'. The second list contains 'C 1.6t- 50.0 x 30.0 x 10.0' and 'H 10.0t x 15.0t- 300.0 x 300.0'.

#### ● 注文書作成機能

A screenshot of a software interface titled '注文書' (Purchase Order). It shows a table with columns like '申請ID', '日付', '仕入先名', etc. A yellow callout bubble says '承認後、注文書が簡単出力' (Order document is easily generated after approval).

#### ● 注文履歴一覧

A screenshot of a software interface titled '品名検索' (Name Search). It shows a table of purchase history with columns like '申請ID', '日付', '仕入先名', etc. A yellow callout bubble says '品名検索で二重発注を防ぎます！' (Prevents double ordering by searching by name!).

申請ID	日付	仕入先名	購入品種別	料記別	品名	区分1	区分2	数量	荷役便(フリー)	単価	料記合算額	合計量
3	2021-02-18	板鋼由社***	板材	SPCC	SPCC-1.2-914x1829	STEEL	SPCC	3		1501.6P	1,705円	15.8kg
	2021-02-18	板鋼由社***	板材	SPCC	SPCC-1.2-914x1829	STEEL	SPCC	5		1501.6P	1,505円	15.8kg
	2021-02-18	C 1.6t- 50.0 x 30.0 x 10.0	リップ鋼板	SUS	SUS400			2		1183.1P	1,346円	9.8kg
	2021-02-18	HST-TP10x20.0-M5	スチール	SPCC	メキシカット	2				50円	100P	
	2021-02-18	HNI/SUS-M24.0	ナット	SPCC	八角ナット(1個)	10				20円	200P	
	2021-02-18	HN1/SUS-M24.0	ナット	SPCC	六角ナット(1個)	15				20円	300P	
1	2021-03-18	板鋼由社***	板材	SPCC	SPCC-1.2-914x1829	STEEL	SPCC	3		1501.6P	1,803円	15.8kg
	2021-03-18	SUS304/2B_VE200-1.0-1000x2000	板材	SUS	SUS304/2B			5		5230円	27,650円	15.8kg

## 機能紹介 2

### 発注機能



### 仕入・入庫機能

- 納期管理機能
- 検品入庫登録機能
- 分納対応機能

#### ● 在庫確認画面

##### ● 在庫（検品・受入）一覧画面

###### 入荷案件一覧

A screenshot of a software interface titled '入荷案件一覧' (Incoming Goods List). It shows a table with columns like '在庫区分', '区分1', '区分2', '在庫数', '販注日変', and '在庫量'. A red box highlights a row where '在庫数' (Stock Level) is 15 and '在庫量' (Stock Quantity) is 20. A yellow callout bubble says '在庫数が少なくなったら、色を付けアラートを発信します。' (When stock level drops, it sends a color-coded alert).

在庫区分	区分1	区分2	在庫数	販注日変	在庫量
			20	10	845
			15	20	574

A screenshot of a software interface titled '棚卸数量調整' (Inventory Adjustment). It shows a table with columns like '在庫数', '在庫数量(計上)', '販注数量', and '在庫調整日'. A red box highlights a row where '在庫数' is 105 and '在庫数量(計上)' is 100. A yellow callout bubble says '実在庫とズレると記録を取って調整' (Record and adjust if there is a discrepancy between actual stock and recorded stock).

在庫数	在庫数量(計上)	販注数量	在庫調整日
105	100	5	2020-03-31
28	30	-2	2020-03-31

#### ● 分納対応機能

仕入・入庫管理機能では面倒な、分納案件についても対応可能です。

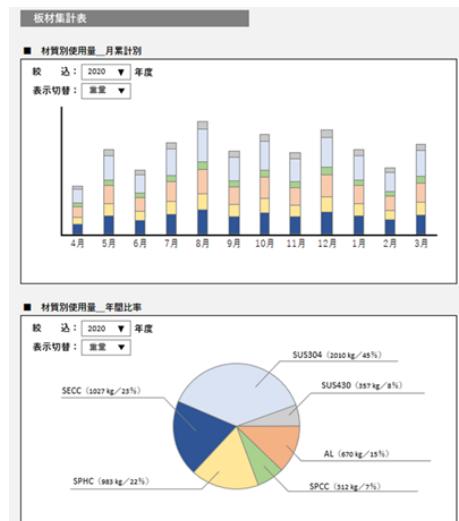
A screenshot of a software interface titled '分納' (Delivery Distribution). It shows a table with columns like '品名', '発注者', '納品数', '残数', and '分納確認'. A red box highlights a row for 'HN1/SUS-M24.0' with a quantity of 5. A yellow callout bubble says '不足分の分納データも簡単に追加可能' (Easy to add missing delivery data).

品名	発注者	納品数	残数	分納確認
SPCC-1.2-914x1829		3		
SPCC-1.2-914x1829		0	0	
C 1.6t- 50.0 x 30.0 x 10.0		2		
HN1/SUS-M24.0		5	5	
HN1/P10x20.0-M5		2	2	0
HN1/SUS-M24.0		10	10	0
HN1/SUS-M24.0		15	10	5
SPCC-1.2-914x1829		2	2	0
SUS304/2B_VE200-1.0-1000x2000		5	5	

#### 品名検索で確認したい在庫をすぐに表示

品名検索で確認したい在庫をすぐに表示

実在庫とズレるときは、記録を取って調整



## 【iQ 部材・発注ソフト】

税込価格

ソフト名称	定価	年間保守費用（年額）
iQ部材・発注在庫	220,000円	33,000円

### ◆会社概要

- 企業名 : ゼロフォー株式会社  
 代表者 : 代表取締役 石田 浩太郎  
 本社所在地 : 神奈川県厚木市旭町 1-8-6 パストラルビル 3F  
 代表 TEL : 046-258-6327  
 設立 : 2007 年 9 月 27 日  
 資本金 : 8,000,000 円  
 売上高 : 4 億 5 千万円 (2019 年度実績)  
 従業員数 : 20 名 (2020 年 4 月時点)  
 事業内容 : 板金、製缶業界向け原価計算ソフトウェアの開発・販売  
 板金製品の R&D 実証工場 (茨城県坂東市)  
 ホームページ : <https://www.zero-four.jp/>

<報道関係者 お問い合わせ先>

ゼロフォー広報事務局

担当 : 茅根 (ちのね 0904132-2424)、柴山 (070-1389-0172) E-mail : pr@netamoto.co.jp  
 TEL : 03-5411-0066 FAX : 03-3401-7788