



お客様 各位

平成 25 年 8 月 11 日

クオリカ株式会社

アトムズ室

AToMsQube バージョンアップのご案内

拝啓 皆様におかれましては、ますますご健勝のこととお慶び申し上げます。

日頃より、弊社製品をお引き立ていただき厚くお礼申し上げます。

8 月 11 日リリースのバージョンアップについて、ご案内させていただきます。

【保守改善】

<受注管理>

AQ20130811R-4439 得意先品目変換一覧に品目分類が追加されました。

<出荷売上管理>

AQ20130811R-4648 売上ダイレクト入力「課税区分」の初期表示が空白となりました。

AQ20130811R-4439 出荷報告明細入力に品目分類が追加されました。

<資材所要量計画>

AQ20130811R-4680 MRP 処理にて変動リードタイムが使用可能となりました。

<工程管理>

AQ20130811R-4439 製造オーダー一覧に品目分類が追加されました。

<購買管理>

AQ20130811R-1345 個別発注入力の数量の初期値が空白表示になりました。

AQ20130811R-4655 発注関連画面に「改訂」が追加されました。

<原価管理>

AQ20130811R-4584 為替レートマスタの小数桁数が 10 桁まで入力可能となりました。

AQ20130811R-4588 期初原価を最新原価での洗い替えが可能となりました。(システムパラメータでの制御があります)

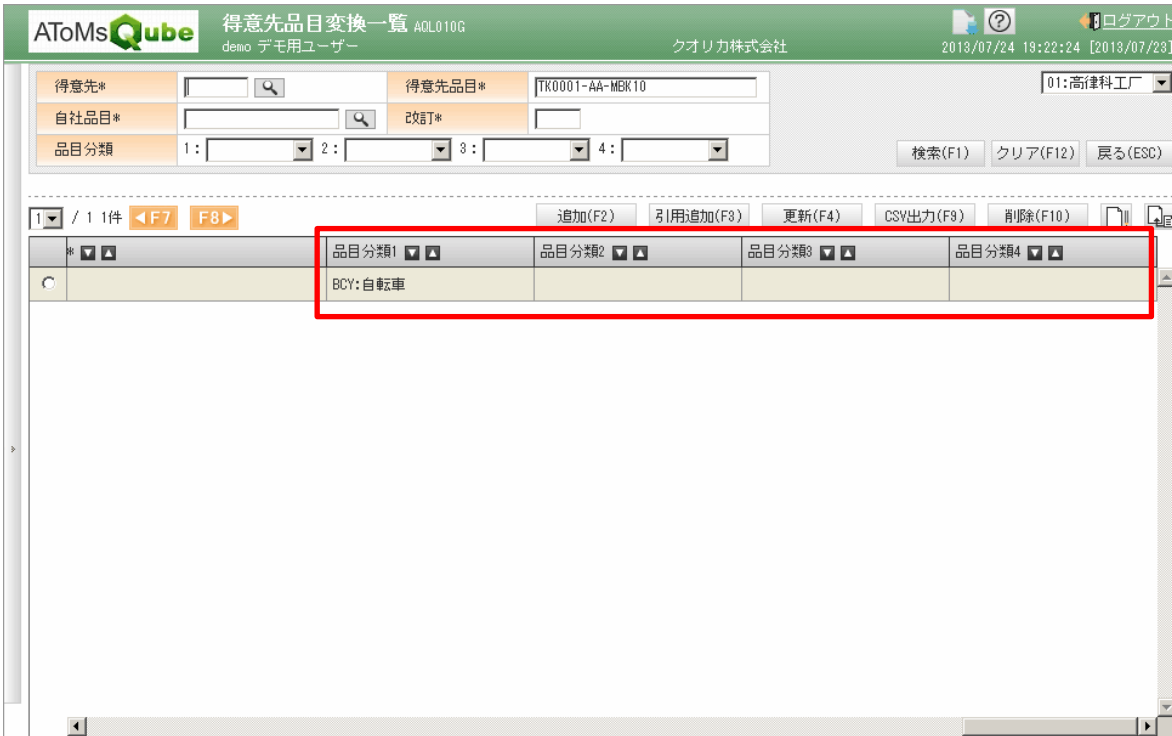
AQ20130811R-4590 最上位品を複数登録されている製番の数量表示が、管理帳票において可能となりました。

敬 具

記

<受注管理>

AQ20130811R-4439 得意先品目変換一覧に品目分類が追加されました。
一番右端に表示されます。



AToMsQube 得意先品目変換一覧 ADL010G クオリカ株式会社 2013/07/24 19:22:24 [2013/07/23] ログアウト

demo デモ用ユーザー

得意先* 得意先品目* TK0001-AA-MBKT0 01:高律科工場

自社品目* 改訂*

品目分類 1: 2: 3: 4:

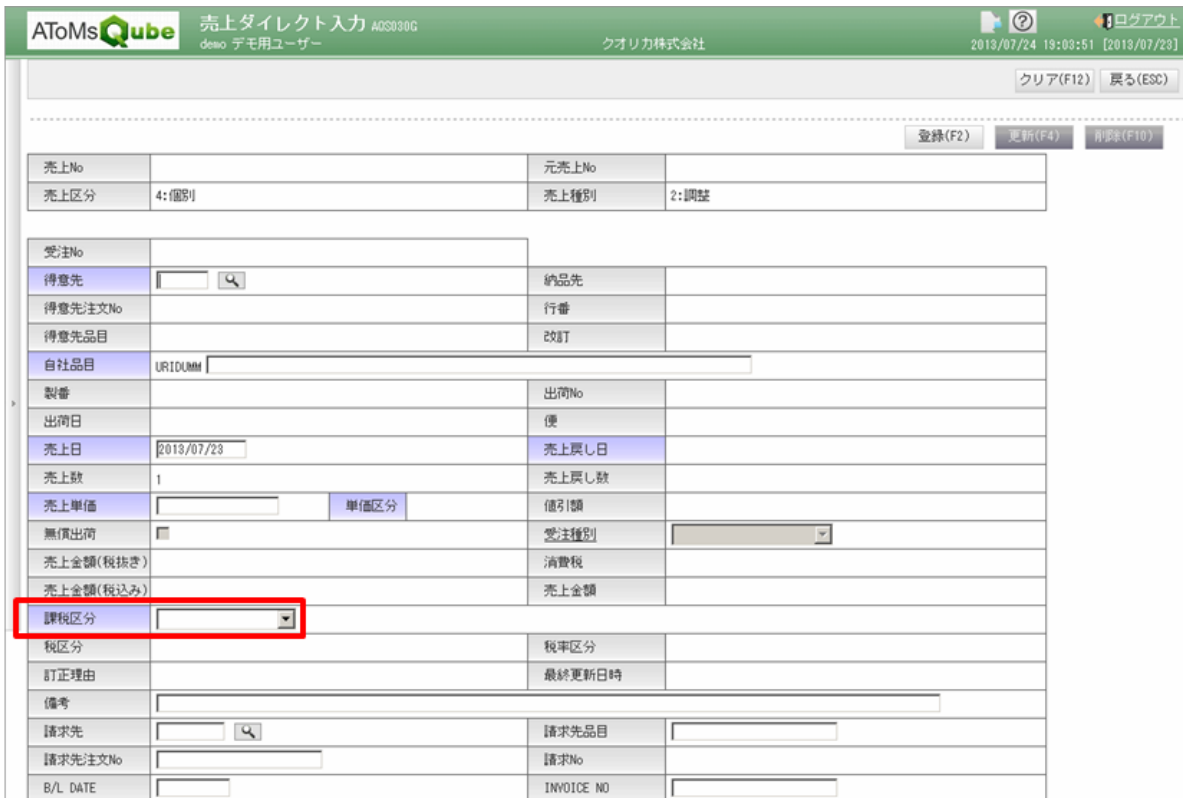
検索(F1) クリア(F12) 戻る(ESC)

1 / 1 件 ◀F7 F8▶ 追加(F2) 引用追加(F3) 更新(F4) CSV出力(F8) 削除(F10)

	品目分類1 ▼ ▲	品目分類2 ▼ ▲	品目分類3 ▼ ▲	品目分類4 ▼ ▲
BCY:自転車				

< 出荷売上管理 >

AQ20130811R-4648 売上ダイレクト入力「課税区分」の初期表示が空白となりました。



ATOms Qube 売上ダイレクト入力 A03090G クオリカ株式会社 2013/07/24 19:03:51 [2013/07/23]

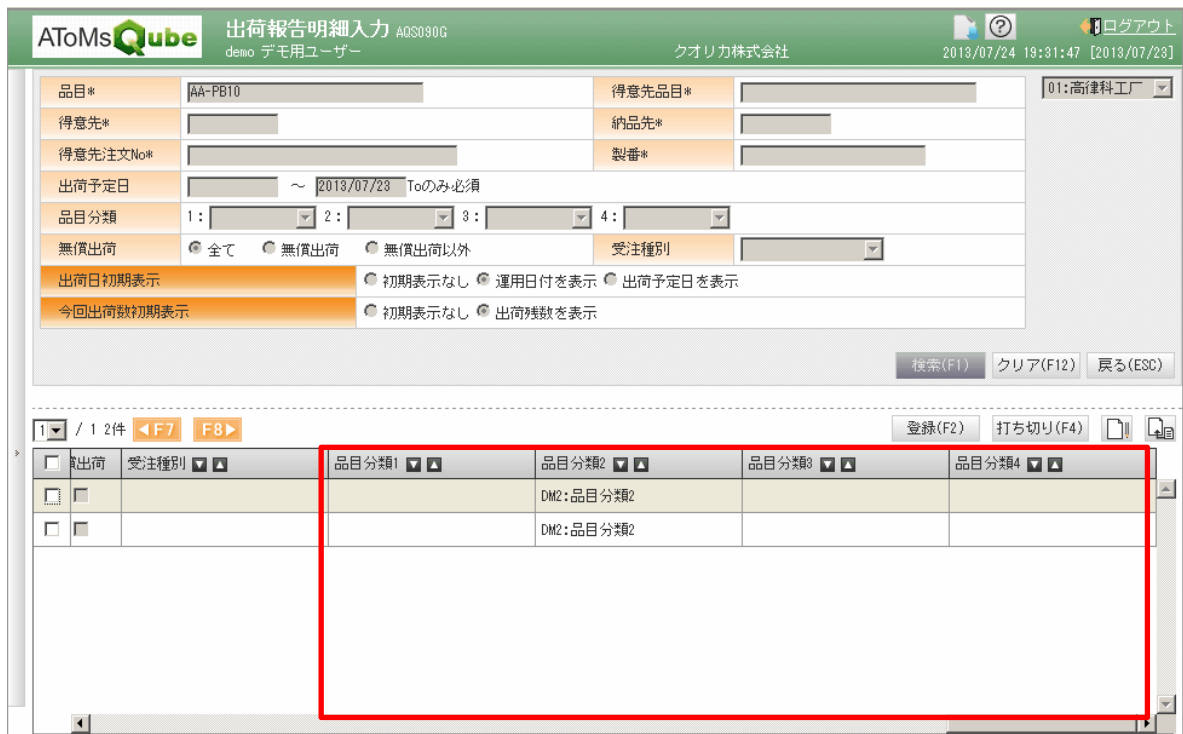
クリア(F12) 戻る(ESC)

登録(F2) 更新(F4) 削除(F10)

売上No		元売上No	
売上区分	4:個別	売上種別	2:調整
受注No			
得意先	<input type="text"/>	納品先	
得意先注文No		行番	
得意先品目		改訂	
自社品目	URIDUMM <input type="text"/>		
製番		出荷No	
出荷日		便	
売上日	2013/07/23	売上戻し日	
売上数	1	売上戻し数	
売上単価	<input type="text"/>	単価区分	
無償出荷	<input type="checkbox"/>	受注種別	<input type="text"/>
売上金額(税抜き)		消費税	
売上金額(税込み)		売上金額	
課税区分	<input type="text"/>		
税区分		税率区分	
訂正理由		最終更新日時	
備考	<input type="text"/>		
請求先	<input type="text"/>	請求先品目	<input type="text"/>
請求先注文No	<input type="text"/>	請求No	<input type="text"/>
B/L DATE	<input type="text"/>	INVOICE NO	<input type="text"/>

AQ20130811R-4439 出荷報告明細入力に品目分類が追加されました。

一番右端に表示されます。



ATOms Qube 出荷報告明細入力 A03090G クオリカ株式会社 2013/07/24 19:31:47 [2013/07/23]

検索(F1) クリア(F12) 戻る(ESC)

1 / 1 2件 <F7 F8> 登録(F2) 打ち切り(F4)

品目*	AA-PB10	得意先品目*		01:高津科工厂
得意先*		納品先*		
得意先注文No*		製番*		
出荷予定日		~ 2013/07/23 Toのみ必須		
品目分類	1: <input type="text"/>	2: <input type="text"/>	3: <input type="text"/>	4: <input type="text"/>
無償出荷	<input checked="" type="radio"/> 全て	<input type="radio"/> 無償出荷	<input type="radio"/> 無償出荷以外	受注種別 <input type="text"/>
出荷日初期表示	<input type="radio"/> 初期表示なし <input checked="" type="radio"/> 運用日付を表示 <input type="radio"/> 出荷予定日を表示			
今回出荷数初期表示	<input type="radio"/> 初期表示なし <input checked="" type="radio"/> 出荷残数を表示			

品目分類1	品目分類2	品目分類3	品目分類4
	DM2:品目分類2		
	DM2:品目分類2		

< 資材所要量計画 >

AQ20130811R-4680 MRP 処理・工程展開処理にて変動リードタイムが使用可能となりました。

品目手配情報.標準リードタイム区分 「1:固定 + 変動」を選択した際に有効となります。

- ・MRP 内の処理は以下のようになります。

納期から着手日を計算する際、標準リードタイムは以下のように計算します。

標準リードタイム(固定) + 標準リードタイム(変動) × 数量

例) 標準リードタイム (固定) = 1日

標準リードタイム (変動) = 2時間

生産指示数 5個

⇒ 1日 + 2時間 × 5 = 1日と10時間

- ・工程展開の処理は以下のようになります。

工順ごとの納期から着手日を計算する際、工順リードタイムは以下のように計算します。

工順リードタイム (固定) + 工順リードタイム(変動) × 数量

例) 工順 010

工順リードタイム (固定) = 0日

工順リードタイム (変動) = 30分

生産指示数 5個

⇒ 0日 + 30分 × 5 = 150分

部品表 (品目手配情報・工順情報) において、

標準リードタイム (変動)、工順リードタイム (変動) のチェック処理が追加となります。

標準リードタイム (変動) < 工順リードタイム (変動) の合計の場合、エラーとなります。

例) 手配情報.標準リードタイム(変動) = 2時間

工順情報.工順リードタイム(変動) [010 工順] = 1時間

工順情報.工順リードタイム(変動) [020 工順] = 1時間

工順情報.工順リードタイム(変動) [030 工順] = 1時間

上記標準リードタイム(2時間) < 上記工順リードタイムの合計(3時間)

工順情報.工順リードタイムを見直す際、手配情報.標準リードタイムへ登録可能な補助機能が追加になりました。

「計算(F3)」・・・ 工順リードタイム(固定)、工順リードタイム(変動)の合計を計算
「標準 L/T 更新(F5)」・・・ 「工順 L/T 合計(固定)」「工順 L/T 合計(変動)」にて
設定した値で品目手配情報.標準リードタイム
を更新する。

AToMsQube 品目明細(工順情報登録・変更・照会) AQB050G クオリカ株式会社
demo デモ用ユーザー

品目: BBBBB

基本情報 | 手配共通 | 手配情報 | **工順情報** | 仕入基準 | 工数情報 | 铸造情報

品目名称	BBBBB	規格	
代表供給先		品目区分	1:製品
標準L/T (固定)	0 時間	標準L/T (変動)	2 時間
工順L/T合計 (固定)	0	工順L/T合計 (変動)	2

工順	外注区分	W/C	仕入先設定	工順L/T (固定)	工順L/T (変動)	出来高
	M:社内加工			0	0	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> 010	M:社内加工	WC1000:WC1000		0	1	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> 020	M:社内加工	WC2000:WC2000		0	1	<input checked="" type="checkbox"/>

< 工程管理 >

AQ20130811R-4439 製造オーダー一覧に品目分類が追加されました。
一番右端に表示されます。

AToMsQube 製造オーダー一覧 AQM241G クオリカ株式会社 2013/07/24 19:27:08 [2013/07/28]

品目*: AA-MBK10 W/C: 01:高律科工厂

着手日/納期: 着手日 納期

リリース日: 生産担当

製番*: 製造オーダーNo

ST: R:リリース S:着手 C:完了 R:リリース S:着手 C:完了

表示区分: 出来高報告対象のみ表示 最終工順のみ 全て

品目分類: 1: 2: 3: 4:

検索(F1) 追加(F2) 一括オーダー打ち切り(F10) クリア(F12) 戻る(ESC)

受注一覧(F3) 更新(F4) 再印刷(F5) CSV出力(F9) オーダー打ち切り(F8) 出庫品変更(F11)

1 / 1 16件

品目	入日	品目分類1	品目分類2	品目分類3	品目分類4
AA-MBK10	5/10 17:20	BCY:自転車			
AA-MBK10	5/10 17:20	BCY:自転車			
AA-MBK10	5/15 11:48	BCY:自転車			
AA-MBK10	5/15 11:48	BCY:自転車			
AA-MBK10	5/15 11:48	BCY:自転車			
AA-MBK10	5/15 11:48	BCY:自転車			
AA-MBK10	6/22 22:01	BCY:自転車			

< 購買管理 >

AQ20130811R- 1345 個別発注入力の数値の初期値が空白表示になりました。

AToMs Qube 個別発注入力 AQ0040G クオリカ株式会社 2013/07/25 18:15:41 [2013/07/23] ログアウト

demo デモ用ユーザー

仕入先 SRS001 仕入先名称 外注先001 01:高津科工場

発注担当 0000000:発注担当0 購買要求

品目 AAAAA 納期 2013/07/25

*ダミー品目: DUMM

確定(F1) クリア(F12) 戻る(ESC)

登録(F2)

発注数		仕入単位	個(3)
品目名称	AAAAA		
単価区分	0:正式単価		
単価	100	通貨	JPY
課税区分	0:課税		
製番			
品目区分	3:部品		
メーカー名			
メーカー型番			
規格			
材質記号		ロットサイズ	1
原価要素区分	A0001:購入材料費		
注文書備考			

AQ20130811R- 4655 発注関連画面に「改訂」が追加されました。

発注オーダーリリースに改訂 No が追加されました。一番右端に表示されます。

AToMs Qube 発注オーダーリリース AQ0060G クオリカ株式会社 2013/07/25 20:53:18 [2013/07/23] ログアウト

demo デモ用ユーザー

着手日/納期 着手日 納期 ~ 2013/07/31 01:高津科工場

仕入先 品目* AA-TA60

発注担当 品目区分

製番

品目分類 1: 2: 3: 4:

仕入先未設定

検索(F1) 一括リリース(F4) クリア(F12) 戻る(ESC)

個別リリース(F3) CSV出力(F9)

材料	材質記	径	径単位	長さ	長さ単	重量	重量単	規格	メーカ	メーカ	品目区分	品目分	品目分	品目分	品目分	内部オーダー識別NO	改訂No
<input type="checkbox"/>	D9112	0.00	MTR	0.00	MTR	0	GRM		アリキス		2:材料					MZZ2013072300100000104	001

発注情報照会に改訂 No が追加されました。一番右端に表示されます。

AToMsQube 発注情報照会 AGU130G demo デモ用ユーザー クオリカ株式会社 2013/07/25 21:00:04 [2013/07/23] ログアウト

仕入先* [検索] 品目* AA-TA50 [検索] 01:高律科工場

製番* [検索] 注文No* [検索]

発注日 [検索] 納期 2013/06/01 ~ [検索]

オーダータイプ 通常 個別 工程外注 発注点発注 搬入場所* [検索]

品目区分 直接材 間接材 発注担当 [検索]

注文状況 未発注 発注済 打切り 受入状況 未受入 一部受入 受入完了

回答状況 未回答 一部回答 回答済

品目分類 1: [検索] 2: [検索] 3: [検索] 4: [検索]

製造オーダーNo [検索] 注文書発行No [検索]

全て 納期遅れのみ 集計行表示 検索(F1) クリア(F12) 戻る(ESC)

1 / 1 2件 < F7 F8 >

納期回答照会(F2) 受注一覧(F3) 受入報告(F11) CSV出力(F9) オーダー変更(F10)

注文No	発注日	仕入先	品目	製造オーダーNo	注文書発行No	改訂No
U1-1-01270-001	2013/06/27	SRS001	AA-TA50			
U101001338-001	2013/07/25	SRS001	AA-TA50			001

注文書発行に改訂 No が追加されました。一番右端に表示されます。

AToMsQube 注文書発行 AGU100G demo デモ用ユーザー クオリカ株式会社 2013/07/25 20:59:03 [2013/07/23] ログアウト

発行区分 注文書 訂正通知 出力対象 新規発行 再発行 01:高律科工場

オーダータイプ 通常 個別 工程外注 発注点発注

発注日 [検索] 納期 [検索]

仕入先* [検索] 注文No* [検索]

品目* [検索] 製番* [検索]

発注担当 [検索] 製造オーダーNo [検索]

品目分類 1: [検索] 2: [検索] 3: [検索] 4: [検索]

注文書発行日 [検索] 注文書発行No [検索]

分納出力対象 分納未出力 受入日 [検索] まで

検索(F1) 一括発行(F10) クリア(F12) 戻る(ESC)

1 / 1 15件 < F7 F8 >

個別発行(F5) CSV出力(F9)

注文No	発注日	仕入先	品目	品目分類3	品目分類4	製造オーダーNo	改訂No
U101001337-001	2013/07/25	SRS006	AA-AL10	DM3:品目分			0001
U101001338-001	2013/07/25	SRS001	AA-TA50				001
U1-1-01289-001	2013/07/01	SRS002	0803110105				
U1-1-01270-001	2013/06/27	SRS001	AA-TA50				
U1-1-00950-001	2013/03/05	SRS001	KOU-1338-0312-001				
U1-1-00040-001	2013/03/19	SRS001	U101000010-001				

<原価管理>

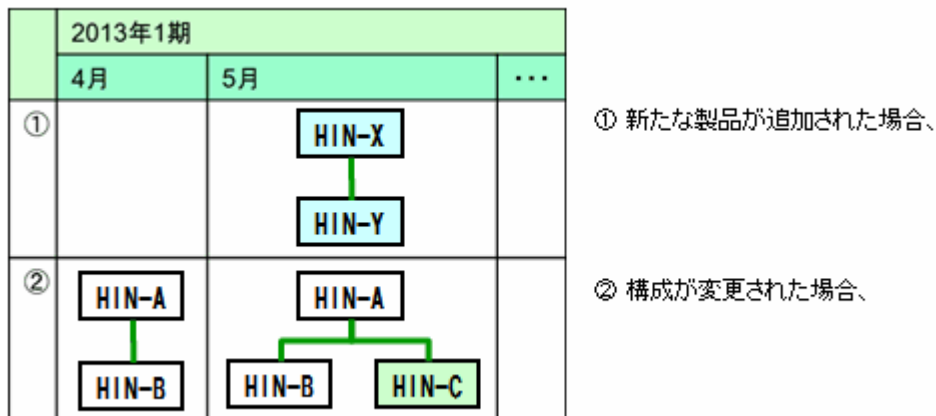
AQ20130811R- 4584 為替レートマスタの小数桁数が 10 桁まで入力可能となりました。

AToMs Qube		為替レートマスタ登録 AQK020G		クオリカ株式会社		2013/07/25 18:18:14 [2013/07/23]	
demo テモ用ユーザー						ログアウト	
クリア(F12) 戻る(ESC)							
(G10001) 登録しました。							
追加(F2)							
レートデータ区分	2:最新						
通貨コード	EUR:ユーロ						
有効日	2013/07/20						
失効日	2013/07/31						
為替レート	1234.0123456789						

AQ20130811R- 4588 期初原価を最新原価での洗い替えが可能となりました。(システムパラメータでの制御があります)

期初原価を最新原価での洗い替えが可能となりました。

期初原価を洗い替えする場合は、原価計算実行時の期初原価で月次原価を洗い替え、最新原価で期初原価を洗い替えします。(システムパラメータでの制御があります)



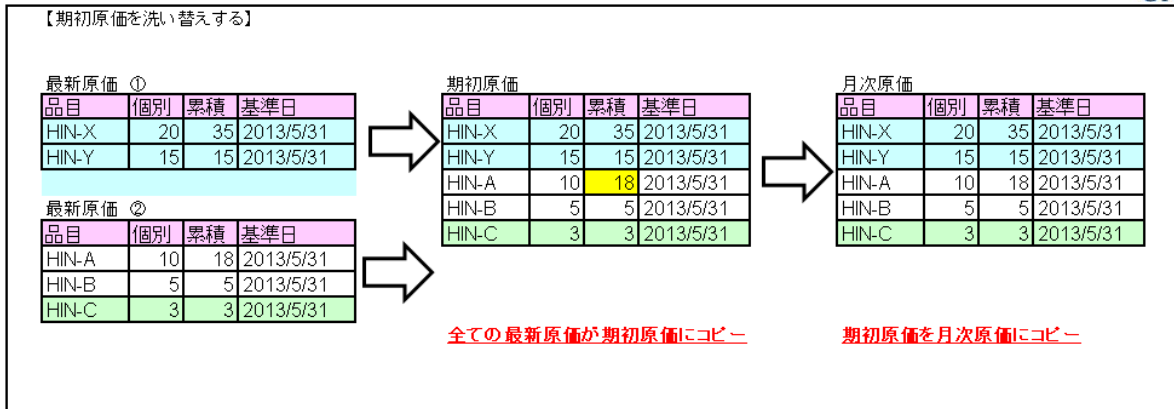
【期初原価を洗い替えない】

最新原価 ①				期初原価			
品目	個別	累積	基準日	品目	個別	累積	基準日
HIN-X	20	35	2013/5/31	HIN-X	20	35	2013/5/31
HIN-Y	15	15	2013/5/31	HIN-Y	15	15	2013/5/31
				HIN-A	10	15	2013/4/1
				HIN-B	5	5	2013/4/1
				HIN-C	3	3	2013/5/31

最新原価 ②

品目	個別	累積	基準日
HIN-A	10	18	2013/5/31
HIN-B	5	5	2013/5/31
HIN-C	3	3	2013/5/31

「HIN-C」の原価が「HIN-A」、「HIN-B」に積み上がらない



AQ20130811R- 4590 最上位品を複数登録されている製番の数量表示が、管理帳票において可能となりました。

最上位品が複数登録されている製番の数量表示が、管理帳票において可能となりました。対象は、製番別原価一覧(PDF)、製番別原価一覧(CSV)、品目別原価一覧(PDF)の3帳票です。

最上位品の数量単位が異なる場合には、「-」で表示されます。

品目別原価一覧										発行日 2013/07/24
										(品区,0:パレルク,1:製品,2:材料,3:部品,4:中間品(半製品),5:他工場品)
										(上段:計画、中段:実績、下段:差分) (JPY)
品目/品目名称/内外	品区/WC・仕入先	数量	購入材料費	外注加工費	社内加工費	社内組立費	補助材料費	その他費	原価合計	
TT-1101-1	1	10	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	
TT-1101-1名称		0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
M	(PCE) KAWA	10	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	
TT-1201-1	1	10	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	
TT-1201-1名称		10	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	
M	(PCE)	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
製番計	原価合計/数量	数量	購入材料費	外注加工費	社内加工費	社内組立費	補助材料費	その他費	原価合計	
		10	200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	200.00	
		10	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	
		0	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	

品目別原価一覧										発行日 2013/07/24
										(品区,0:パレルク,1:製品,2:材料,3:部品,4:中間品(半製品),5:他工場品)
										(上段:計画、中段:実績、下段:差分) (JPY)
品目/品目名称/内外	品区/WC・仕入先	数量	購入材料費	外注加工費	社内加工費	社内組立費	補助材料費	その他費	原価合計	
TT-1101-1	1	10	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	
TT-1101-1名称		0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
M	(PCE) KAWA	10	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	
TT-1201-1	1	20	200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	200.00	
TT-1201-1名称		20	200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	200.00	
M	(BX)	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
製番計	原価合計/数量	数量	購入材料費	外注加工費	社内加工費	社内組立費	補助材料費	その他費	原価合計	
		-	300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	300.00	
		-	200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	200.00	
		-	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	



皆様へのサービスを一層向上させるべく今後もバージョンアップを進めてまいります。
弊社製品を末永くご愛顧を賜りますよう心よりお願いいたします。

本件についてのお問合せ先

AToMsQube ヘルプデスク窓口

TEL 0285-26-5013 (受付時間：平日 8：00～17：00)

クオリカ株式会社 アトムズ室

〒160-0023

東京都新宿区西新宿 8-17-1 住友不動産新宿グランドタワー23F

TEL (代表) 03-5937-0740、(営業) 03-5937-0741

以上