

株式会社加藤製作所サーバ（KROSS/KIPSS）メンテナンス作業

日時 2021/02/18（木） 19:00～20:00

作業者 與那嶺

更新サーバ KATO JAPAN サーバ

作業目的**(1) 部品番号の桁数チェック調整**

カート画面の部品番号が 12 桁でない場合、次画面へ遷移せずにエラーメッセージを表示する。

作業内容**(1) データ更新待ち**

コンテンツ更新・各種データの取り込み処理が完了するのを待ってから下記作業を実施する。

(2) バックアップ**(ア) システムファイル一式**

システムファイル一式をバックアップする。

```
cd ~aftama/ADSWork  
source Backup.sh
```

(イ) DB

テストデータを登録する DB をバックアップする

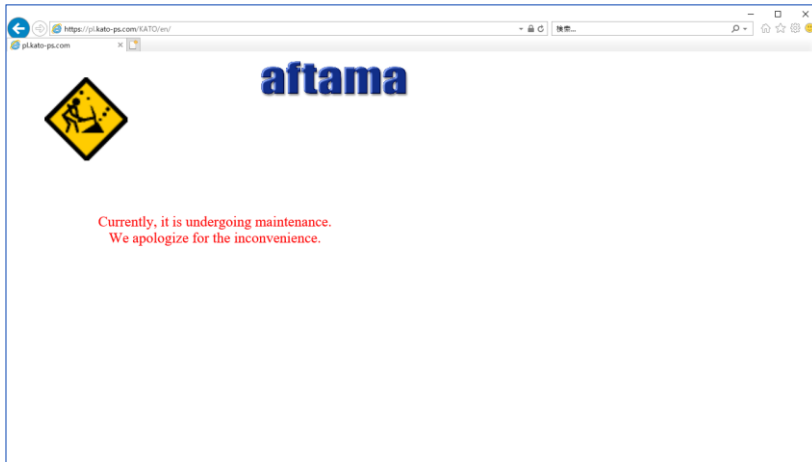
- ① 価格在庫検索テーブル - TBL_STOCK_PRICE
- ② 価格テーブル - TBL_PRICES

```
mysqldump -uaftama -pxxx kato TBL_STOCK_PRICE > TBL_STOCK_PRICE.20210218.dmp  
mysqldump -uaftama -pxxx kato TBL_PRICES > TBL_PRICES.20210218.dmp
```

(3) ログイン画面から工事中画面に変更する。

```
cd ~aftama/ADSWork  
source changeToUnderconst.sh
```





(4) システム更新

システム更新用パッチファイルを Tomcat 領域に上書きコピーする。

(5) テストデータ登録

テスト用の価格在庫データを登録する。

動作確認

(1) 部品番号の桁数チェック調整

カート画面の部品番号が 12 桁でない場合、次画面へ遷移せずにエラーメッセージが表示されること。

➤ 1 桁の場合、エラーメッセージが表示されること。

日本語サイト)

The screenshot shows the KROSS web application interface. The browser address bar displays <https://pl.kato-ps.com/JyoumonEngine/PostLoginServlet?s=1>. The page title is "KROSS". The navigation menu includes "戻る", "ホーム", "図書一覧", "パーツ", "マニュアル", "検索", "カート", and "マイフレーム". The user is logged in as "ADSTEST" with the role "ADSTEST". The page shows a "Parts selection" screen with a total of 33,000. The inventory information is updated on 2021/02/18 at 17:30:17. A table lists the parts, with the first row showing "TEST-01" with a quantity of 1 and a price of 33,000. Below the table, there are buttons for "行挿入", "リスト保存", "内容更新", "リスト出力", "行削除", "リスト読み込み", "見積書出力", and "次へ". A modal message box displays the error: "部品番号: 文字列長を確認して下さい。" (Part number: Please confirm the character length).

英語サイト)

The screenshot shows the KIPSS web application interface. The browser address bar displays <https://pl.kato-ps.com/JyoumonEngine/PostLoginServlet?s=1>. The page title is "KIPSS". The navigation menu includes "Back", "Home", "Book", "Parts", "Manual", "Result", "Cart", and "Multiframe". The user is logged in as "ADSTEST" with the role "ADSTEST". The page shows a "Selected parts list" screen with a total of 0.00. The inventory information is updated on 2021/02/18 at 17:30:17. A table lists the parts, with the first row showing "TEST-01" with a quantity of 1 and a price of 0. Below the table, there are buttons for "Insert Blank Line", "Save as text file", "Reload", "List output", "Delete selected parts", "Read as text file", and "Order". A modal message box displays the error: "Parts No: Please confirm the number of characters." (Note: The original image contains a typo "Part" in the message).

- 5桁の場合、エラーメッセージが表示されること。

日本語サイト)

The screenshot shows the Japanese version of the KROSS web application. The browser address bar displays <https://pl.kato-ps.com/JyoumonEngine/PostLoginServlet?s=1>. The page title is "KROSS". The navigation bar includes links for "戻る" (Back), "ホーム" (Home), "図書一覧" (List of books), "パーツ" (Parts), "マニュアル" (Manual), "検索" (Search), "カート" (Cart), and "マルチフレーム" (Multiframe). The user is logged in as "ADSテクノロジー株式会社" (ADS Technology Co., Ltd.) with the role "ADSデスター" (ADS Dealer).

The main content area is titled "パーツ選択一覧" (Parts Selection List). It shows a total of 33,000 items. The "在庫情報更新日" (Inventory Information Update Date) is 2021/02/18 17:30:17. A message states: "統一品番が存在する場合は、統一品番の部品名称・価格・在庫・重量を表示しています。必要数量を設定してください。" (If a unified part number exists, the unified part name, price, inventory, and weight will be displayed. Please set the required quantity).

The table below shows the selected parts:

	☒	Sale	ニュース	符号	部品番号	記号	統一品番	部品名称	数量	価格	在庫	重量[g]	行摘要
1	☐				123-5			TEST-05	1	33,000	0	0	

Below the table are buttons for "行挿入" (Insert row), "リスト保存" (Save list), "内容更新" (Update content), "リスト出力" (Output list), "見積書出力" (Output quotation), "行削除" (Delete row), and "リスト読み込み" (Load list). The "次へ" (Next) button is highlighted with a red box.

A modal dialog box titled "Web ページからのメッセージ" (Message from the Web page) displays an error message: "部品番号 : 文字列長を確認して下さい。" (Part number : Please confirm the character length). The "OK" button is visible.

英語サイト)

The screenshot shows the English version of the KIPSS web application. The browser address bar displays <https://pl.kato-ps.com/JyoumonEngine/PostLoginServlet?s=1>. The page title is "KIPSS". The navigation bar includes links for "Back", "Home", "Book", "Parts", "Manual", "Result", "Cart", and "Multiframe". The user is logged in as "ADSテクノロジー株式会社" (ADS Technology Co., Ltd.) with the role "ADSデスター" (ADS Dealer).

The main content area is titled "Selected parts list". It shows a total of 0.00 items. The "UPDATE INVENTORY INFORMATION" is 2021/02/18 17:30:17. A message states: "If there is a Superseded number, the superseded Description, Unit price, Inventory, and Unit weight will be displayed. Set the quantity required."

The table below shows the selected parts:

	☒	Sale	Parts Information	Item No	Part No	Symbol	Superseded	Description	Qty	Unit Price(Yen)	Inventory	Unit Weight[g]	Remarks
1	☐			1	123-5			TEST-05	1	0	0	0	

Below the table are buttons for "Insert Blank Line", "Save as text file", "Reload", "List output", "Order", "Delete selected parts", and "Read as text file". The "Order" button is highlighted with a red box.

A modal dialog box titled "Web ページからのメッセージ" (Message from the Web page) displays an error message: "Parts No : Please confirm the number of characters." The "OK" button is visible.

➤ 11 桁の場合、エラーメッセージが表示されること。

日本語サイト)

Web ページからのメッセージ

部品番号 : 文字列長を確認して下さい。

OK

英語サイト)

Web ページからのメッセージ

Parts No : Please confirm the number of characters.

OK

- 12桁の場合、次画面へ遷移すること。
日本語サイト)

pl.kato-ps.com

KROSS

戻る ホーム 図書一覧 パーツ マニアル 検索 カート マルチフレーム

ご登録社名: ADSテクノロジー株式会社 登録者: ADSテスター

全文 図書 パージ 部品 価格 メモ ログアウト

TEST 検索 クリア [詳細]

パーツ選択一覧

合計 33,000

在庫情報更新日: 2021/02/18 17:30:17

- 統一品番が存在する場合は、統一品番の部品名称・価格・在庫・重量を表示しています。
- 必要数量を設定してください。

	☒	Sale	ニュース	符号	部品番号	記号	統一品番	部品名称	数量	価格	在庫	重量[g]	行摘要
1	☐				123-56789-12			TEST-12	1	33,000	0	0	

pl.kato-ps.com

KROSS

戻る ホーム 図書一覧 パーツ マニアル 検索 カート マルチフレーム

ご登録社名: ADSテクノロジー株式会社 登録者: ADSテスター

全文 図書 パージ 部品 価格 メモ ログアウト

TEST 検索 クリア [詳細]

お客様情報	注文日付	2021/02/18
	注文番号(*必須)	半角英数字・10ケタまで
	注文種別(*必須)	EO
	ご注文社名	ADSテクノロジー株式会社
	得意先コード	00604
	ご担当者様	ADSテスター
	伝票摘要	全角10文字まで
配送情報	配送/引取(*必須)	
	出荷先(*必須)	ADSテクノロジー株式会社 新しい出荷先を登録
	出荷先コード	00000
	郵便番号	103-0027
	都道府県	東京都
	住所(*必須)	中央区日本橋1-6-7
	住所続き	日本橋開谷ビル6F
	TEL	03-6868-7062
	引当先名	全角20文字まで
	引当先コード	英大文字、数字・5ケタ
分納(*必須)		
複数伝票同梱		

英語サイト)

pl.kato-ps.com <https://pl.kato-ps.com/jyoumonEngine/PostLoginServlet?s=1> 検索...

KIPSS Back Home Book Parts Manual Result **Cart** Multiframe Fulltext Book Page Part INVT Memo [Logout]

Company: ADSテクノロジー株式会社 Name: ADSテスト TEST Search Clear [Advanced]

Selected parts list

Total 0.00 UPDATE INVENTORY INFORMATION : 2021/02/18 17:30:17

- If there is a Superseded number, the superseded Description, Unit price, Inventory, and Unit weight will be displayed.
- Set the quantity required.

	☒	Sale	Parts Information	Item No	Part No	Symbol	Superseded	Description	Qty	Unit Price(Yen)	Inventory	Unit Weight[g]	Remarks
1	☐			1	123-56789-12			TEST-12	1	0	0	0	

☒ Sale ☐ Parts Information ☐ Item No ☐ Part No ☐ Symbol ☐ Superseded ☐ Description ☐ Qty ☐ Unit Price(Yen) ☐ Inventory ☐ Unit Weight[g] ☐ Remarks

pl.kato-ps.com <https://pl.kato-ps.com/jyoumonEngine/PostLoginServlet?s=1> 検索...

KIPSS Back Home Book Parts Manual Result **Cart** Multiframe Fulltext Book Page Part INVT Memo [Logout]

Company: ADSテクノロジー株式会社 Name: ADSテスト TEST Search Clear [Advanced]

Client Info	Order date	2021/02/18
	Bill to	ADSテクノロジー株式会社
	Billing code	00604
	Contact name	ADSテスト
	Order No*Required	
Delivery Info	Company	Add new company
	Postal Code	
	Country	
	Address 1	
	Address 2	
	TEL No	
	Ship to	Alpha-numerics. Max 42 letters.
	Shipping code*Required	5 letters. Upper case letters and numerics can be entered.
	Method of shipment*Required	
	Pack with other order*Required	

➤ 13桁の場合、エラーメッセージが表示されること。

日本語サイト)

The screenshot shows the Japanese version of the KROSS web application. The browser address bar displays <https://pl.kato-ps.com/JyoumonEngine/PostLoginServlet?s=1>. The page title is "KROSS". The navigation menu includes "ホーム", "図書一覧", "パーツ", "マニュアル", "検索", "カート", and "マルチフレーム". The user is logged in as "ADSTEK" (登録社名: ADSTEKテクノロジー株式会社, 登録者: ADSTEK). The search bar contains "TEST".

The main section is titled "パーツ選択一覧". It shows a total of 33,000 items (合計 33,000) and the inventory information update date is 2021/02/18 17:30:17. A message states: "統一品番が存在する場合は、統一品番の部品名称・価格・在庫・重量を表示しています。必要数量を設定してください。"

	✓	Sale	ニュース	符号	部品番号	記号	統一品番	部品名称	数量	価格	在庫	重量[g]	行摘要
1	☐				123-56789-123			TEST-13	1	33,000	0	0	

Below the table are buttons for "行挿入", "リスト保存", "内容更新", "リスト出力", "見積書出力", "行削除", and "リスト読み". The "次へ" button is highlighted with a red box.

A modal window titled "Web ページからのメッセージ" displays an error message: "部品番号: 文字列長を確認して下さい。" (Part number: Please confirm the character length of the string.) with an "OK" button.

英語サイト)

The screenshot shows the English version of the KIPSS web application. The browser address bar displays <https://pl.kato-ps.com/JyoumonEngine/PostLoginServlet?s=1>. The page title is "KIPSS". The navigation menu includes "Back", "Home", "Book", "Parts", "Manual", "Result", "Cart", and "Multiframe". The user is logged in as "ADSTEK" (Company: ADSTEKテクノロジー株式会社, Name: ADSTEK). The search bar contains "TEST".

The main section is titled "Selected parts list". It shows a total of 0.00 (Total 0.00) and the update inventory information date is 2021/02/18 17:30:17. A message states: "If there is a Superseded number, the superseded Description, Unit price, Inventory, and Unit weight will be displayed. Set the quantity required."

	✓	Sale	Parts Information	Item No	Part No	Symbol	Superseded	Description	Qty	Unit Price(Yen)	Inventory	Unit Weight[g]	Remarks
1	☐			1	123-56789-123			TEST-13	1	0	0	0	

Below the table are buttons for "Insert Blank Line", "Save as text file", "Reload", "List output", "Order", "Delete selected parts", and "Read as text file". The "Order" button is highlighted with a red box.

A modal window titled "Web ページからのメッセージ" displays an error message: "Parts No: Please confirm the number of characters." with an "OK" button.

- 20桁の場合、エラーメッセージが表示されること。

日本語サイト)

The screenshot shows the Japanese version of the KROSS web application. The top navigation bar includes links like 戻る, ホーム, 図書一覧, パーツ, マニュアル, 検索, カート, and マルチフレーム. The main content area is titled 'パーツ選択一覧' (Parts Selection List). It displays a table with columns for selection status, sale type, part number, and price. A total of 33,000 is shown. A modal window titled 'Web ページからのメッセージ' (Message from the Web page) displays a warning icon and the text: '部品番号 : 文字列長を確認して下さい。' (Part number: Please confirm the character length).

英語サイト)

The screenshot shows the English version of the KIPSS web application. The top navigation bar includes links like Back, Home, Book, Parts, Manual, Result, Cart, and Multiframe. The main content area is titled 'Selected parts list'. It displays a table with columns for selection status, sale type, parts information, item number, part number, symbol, superseded status, description, quantity, unit price, inventory, unit weight, and remarks. A total of 0.00 is shown. A modal window titled 'Web ページからのメッセージ' (Message from the Web page) displays a warning icon and the text: 'Parts No: Please confirm the number of characters.'

復旧作業

(1) テストで利用したデータを元に戻す。

(ウ) DB の復元

③ 価格在庫検索テーブル - TBL_STOCK_PRICE

④ 価格テーブル - TBL_PRICES

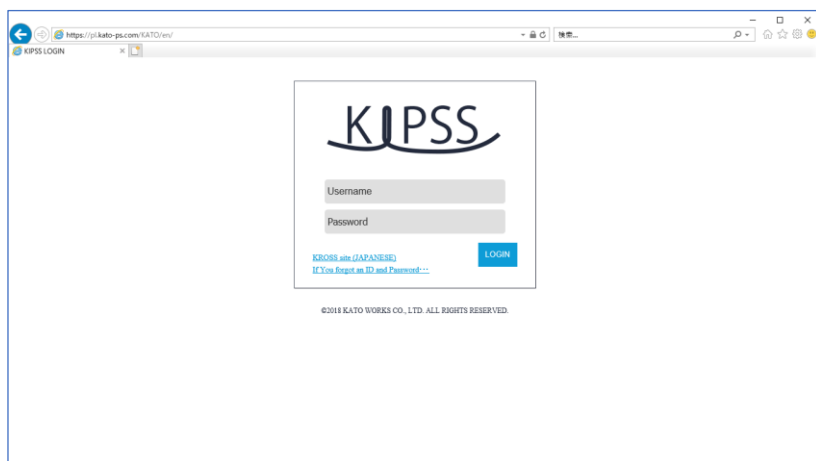
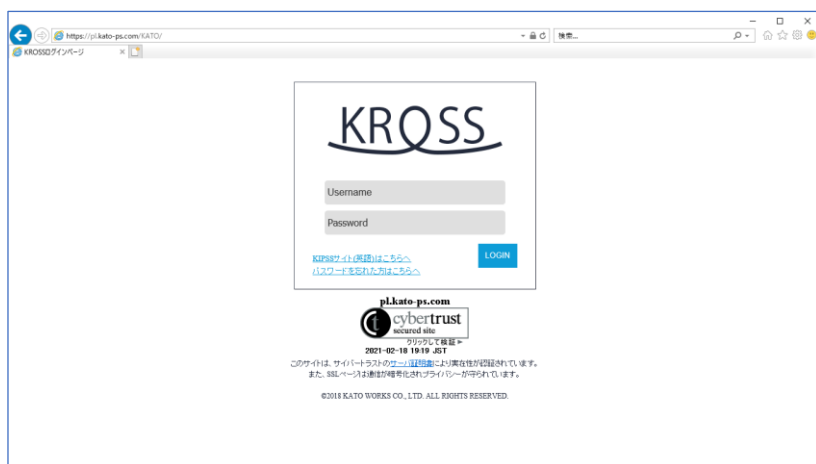
```
mysql -uaftama -pxxx kato < TBL_STOCK_PRICE.20210218.dmp
```

```
mysql -uaftama -pxxx kato < TBL_PRICES.20210218.dmp
```

(2) 工事中画面から通常ログイン画面に戻す。

```
cd ~aftama/ADSWork
```

```
source returnToNormal.sh
```



以上