



cargo NFC 
NFC リターナブル管理アプリ

"カーゴ NFC" 操作マニュアル 2【出入庫/洗浄/充填編】

目次

1	はじめに	1
1.1	本書の目的	1
2	利用手順	2
2.1	出庫	2
2.1.1	「出庫」をタップ	2
2.1.2	タグの読み取り	3
2.1.3	読み取ったタグの取消し	4
2.1.4	出荷処理の保存	5
2.1.5	ホーム画面に戻る	6
2.1.6	管理画面で確認	7
2.2	入庫	8
2.2.1	「入庫」をタップ	8
2.2.2	タグの読み取り	9
2.2.3	読み取ったタグの取消し	10
2.2.4	入庫処理の保存	11
2.2.5	ホーム画面に戻る	12
2.2.6	管理画面で確認	13
2.3	洗浄	14

2.3.1	「洗浄」をタップ.....	14
2.3.2	タグの読み取り.....	15
2.3.3	読み取ったタグの取消し.....	16
2.3.4	洗浄処理の保存.....	17
2.3.5	ホーム画面に戻る.....	18
2.3.6	管理画面で確認.....	19
2.4	充填.....	20
2.4.1	「充填」をタップ.....	20
2.4.2	タグの読み取り.....	21
2.4.3	読み取ったタグの取消し.....	22
2.4.4	充填処理の保存.....	23
2.4.5	ホーム画面に戻る.....	24
2.4.6	管理画面で確認.....	25

1 はじめに

1.1 本書の目的

スマートフォンで手軽にリターナブル管理がおこなえる"カーゴ NFC"の操作方法です。

この【出入庫/洗浄/充填編】では、出庫・入庫・洗浄・充填の手順について説明しています。まだタグの登録が済んでいない方は、"カーゴ NFC" 操作マニュアル 1【利用準備編】を、すでにリターナブル管理をはじめている方は、操作マニュアル 3【管理画面編】をご覧ください。

2 利用手順

2.1 出庫

2.1.1 「出庫」をタップ

物品を出庫するときは"カーゴ NFC" ホーム画面より「出庫」をタップします。



2.1.2 タグの読み取り

出庫画面が表示されたら、担当者タグ、保管場所タグ、物品タグをスマートフォンでタッチします。物品タグは、連続してタッチでき、読み取られたタグは画面に表示されます。



The screenshot shows the 'cargo NFC' app interface. At the top, there is a header bar with the 'cargo NFC' logo, a close button (X), and an upload button (upward arrow). Below the header, there are two rows of information: '担当者' (Person in Charge) with the name 'ハヤト太郎' (Hayato Taro) and '保管場所' (Storage Location) with '倉庫1' (Warehouse 1). Below this, there is a section titled '出庫品' (Outgoing Goods). Under this section, there is a blue box containing a yellow circle icon, the text '管理物A' (Managed Item A), and a numerical value '35.688474,139.725223(誤差23.0m)' (35.688474,139.725223 (error 23.0m)).

2.1.3 読み取ったタグの取消し

間違えた物品タグを読み取ってしまった場合など、タグ読み取りをキャンセルしたい場合には、画面上の「×」アイコンをタップしてください。画面のタグ情報がクリアされます。

※担当者タグ、保管場所タグについては、正しいタグをタッチし直すだけで変更されます。



2.1.4 出荷処理の保存

スマートフォン画面にて担当者・保管場所・出庫品の内容に間違いがないか確認し、画面右上の「保存」アイコンをタップします。保存が終了すると画面の下に「出庫処理が完了しました」と表示されます。



2.1.5 ホーム画面に戻る

出庫処理が終了したら、画面左上の「Cargo NFC」ロゴアイコンをタップし、ホーム画面に戻ります。



2.1.6 管理画面で確認

ホーム画面上部のブラウザアイコンをタップ、またはPCにて <http://cargo-nfc.appspot.com/login> に接続し、管理画面にログインします。状況一覧にて「ステータス」や「処理日時」の欄が更新されていることを確認してください。

※管理画面の詳細については、「カーゴ NFC」操作マニュアル3【管理画面編】を参照してください。

製品名	保管場所	ステータス	担当者	処理日時	出庫回数
管理物A	倉庫1	出庫	ハヤト太郎	11/26 10:30	1
管理物B	倉庫1	入庫	ハヤト花子	11/25 16:02	0
管理物C	倉庫1	入庫	ハヤト花子	11/25 16:02	0
管理物D	倉庫2	入庫	ハヤト花子	11/25 16:03	0
管理物E	倉庫2	入庫	ハヤト花子	11/25 16:03	0

2.2 入庫

2.2.1 「入庫」をタップ

物品を入庫するときは"カーゴ NFC"ホーム画面より「入庫」をタップします。



2.2.2 タグの読み取り

入庫画面が表示されたら、担当者タグ、保管場所タグ、物品タグをスマートフォンでタッチします。物品タグは、連続してタッチできます。
読み取られたタグは画面に表示されます。



The screenshot shows the 'cargo NFC' app interface. At the top, there is a header bar with the 'cargo NFC' logo on the left, a close button (X) in the center, and an upload button (upward arrow) on the right. Below the header, there are two rows of input fields. The first row has a blue button labeled '担当者' (Person in Charge) and a text field containing 'ハヤト太郎' (Hayato Taro). The second row has a blue button labeled '保管場所' (Storage Location) and a text field containing '倉庫1' (Warehouse 1). Below these fields, there is a section titled '入庫品' (Incoming Goods). Under this title, there is a green box containing a yellow circular icon with a dot, followed by the text '管理物A' (Managed Item A) and the coordinates '35.688475, 139.725222(誤差25.0m)' (Error 25.0m).

2.2.3 読み取ったタグの取消し

間違えた物品タグを読み取ってしまった場合など、タグ読み取りをキャンセルしたい場合には、画面上の「×」アイコンをタップしてください。画面のタグ情報がクリアされます。

※担当者タグ、保管場所タグについては、正しいタグをタッチし直すだけで変更されます。



2.2.4 入庫処理の保存

スマートフォン画面にて担当者・保管場所・入庫品の内容に間違いがないか確認し、画面右上の「保存」アイコンをタップします。保存が終了すると画面の下に「入庫処理が完了しました」と表示されます。



2.2.5 ホーム画面に戻る

入庫処理が終了したら、画面左上の「Cargo NFC」ロゴアイコンをタップし、ホーム画面に戻ります。



2.2.6 管理画面で確認

ホーム画面上部のブラウザアイコンをタップ、またはPCにて <http://cargo-nfc.appspot.com/login> に接続し、管理画面にログインします。状況一覧にて「ステータス」や「処理日時」の欄が更新されていることを確認してください。

※管理画面の詳細については、「カーゴ NFC」操作マニュアル3【管理画面編】を参照してください。

製品名	保管場所	ステータス	担当者	処理日時	出庫回数
管理物A	倉庫1	入庫	ハヤト太郎	11/26 10:32	1
管理物B	倉庫1	入庫	ハヤト花子	11/25 16:02	0
管理物C	倉庫1	入庫	ハヤト花子	11/25 16:02	0
管理物D	倉庫2	入庫	ハヤト花子	11/25 16:03	0
管理物E	倉庫2	入庫	ハヤト花子	11/25 16:03	0

2.3 洗浄

2.3.1 「洗浄」をタップ

物品を洗浄するときは"カーゴ NFC"ホーム画面より「洗浄」をタップします。



2.3.2 タグの読み取り

洗浄画面が表示されたら、担当者タグ、保管場所タグ、物品タグをスマートフォンでタッチします。物品タグは、連続してタッチでき、読み取られたタグは画面に表示されます。



cargo NFC 洗浄

担当者 ハヤト花子

保管場所 倉庫1

洗浄品

- 管理物B
35.707289,139.746155(誤差1366.0m)
- 管理物C
35.707289,139.746155(誤差1366.0m)

2.3.3 読み取ったタグの取消し

間違えた物品タグを読み取ってしまった場合など、タグ読み取りをキャンセルしたい場合には、画面上の「×」アイコンをタップしてください。画面のタグ情報がクリアされます。

※担当者タグ、保管場所タグについては、正しいタグをタッチし直すだけで変更されます



2.3.4 洗浄処理の保存

スマートフォン画面にて担当者・保管場所・洗浄品の内容に間違いがないか確認し、画面右上の「保存」アイコンをタップします。保存が終了すると画面の下に「洗浄処理が完了しました」と表示されます。



2.3.5 ホーム画面に戻る

洗浄処理が終了したら、画面左上の「Cargo NFC」ロゴアイコンをタップし、ホーム画面に戻ります。



2.3.6 管理画面で確認

ホーム画面上部のブラウザアイコンをタップ、またはPCにて <http://cargo-nfc.appspot.com/login> に接続し、管理画面にログインします。状況一覧にて「ステータス」や「処理日時」、「洗浄回数」の欄が更新されていることを確認してください。

※管理画面の詳細については、「カーゴ NFC」操作マニュアル3【管理画面編】を参照してください

製品名	保管場所	ステータス	担当者	処理日時	出庫回数	洗浄回数
管理物A	倉庫1	出庫	ハヤト太郎	11/26 10:34	4	0
管理物B	倉庫1	洗浄	ハヤト花子	11/26 14:07	0	1
管理物C	倉庫1	洗浄	ハヤト花子	11/26 14:07	0	1
管理物D	倉庫2	入庫	ハヤト花子	11/25 16:03	0	0
管理物E	倉庫2	入庫	ハヤト花子	11/25 16:03	0	0

2.4 充填

2.4.1 「充填」をタップ

物品を充填するときは"カーゴ NFC"ホーム画面より「充填」をタップします。



2.4.2 タグの読み取り

充填画面が表示されたら、担当者タグ、保管場所タグ、物品タグをスマートフォンでタッチします。物品タグは、連続してタッチでき、読み取られたタグは画面に表示されます。



The screenshot displays the 'cargo NFC' application interface for the '充填' (Filling) process. At the top, the app name 'cargo NFC' and the title '充填' are visible, along with a close button and an upward arrow. The main form contains two input fields: '担当者' (Person in charge) with the value 'ハヤト太郎' and '保管場所' (Storage location) with the value '倉庫1'. Below these fields is a section titled '充填品' (Filling items) which lists two items: '管理物B' with coordinates '35.688506, 139.725186(誤差33.0m)' and '管理物C'.

2.4.3 読み取ったタグの取消し

間違えた物品タグを読み取ってしまった場合など、タグ読み取りをキャンセルしたい場合には、画面上の「×」アイコンをタップしてください。画面のタグ情報がクリアされます。

※担当者タグ、保管場所タグについては、正しいタグをタッチし直すだけで変更されます



2.4.4 充填処理の保存

スマートフォン画面にて担当者・保管場所・充填品の内容に間違いがないか確認し、画面右上の「保存」アイコンをタップします。保存が終了すると画面の下に「充填処理が完了しました」と表示されます。



2.4.5 ホーム画面に戻る

充填処理が終了したら、画面左上の「Cargo NFC」ロゴアイコンをタップし、ホーム画面に戻ります。



2.4.6 管理画面で確認

ホーム画面上部のブラウザアイコンをタップ、またはPCにて <http://cargo-nfc.appspot.com/login> に接続し、管理画面にログインします。状況一覧にて「ステータス」や「処理日時」の欄が更新されていることを確認してください。

※管理画面の詳細については、「カーゴ NFC」操作マニュアル3【管理画面編】を参照してください。

製品名	保管場所	ステータス	担当者	処理日時	出庫回数
管理物A	倉庫1	出庫	ハヤト太郎	11/26 10:34	4
管理物B	倉庫1	充填	ハヤト太郎	11/26 14:10	0
管理物C	倉庫1	充填	ハヤト太郎	11/26 14:10	0
管理物D	倉庫2	入庫	ハヤト花子	11/25 16:03	0
管理物E	倉庫2	入庫	ハヤト花子	11/25 16:03	0