

**棚卸とは？**  
試薬の在庫を確認しIASOシステムと照合します。  
現物確認出来なかった試薬は、空ビン処理します。

## 8. 棚卸



薬品を管理する中で、計量誤りや薬品の気化・紛失など、IASO R6 上の薬品ビン情報と実際の薬品ビンの間に差が生じる可能性があります。そこで、棚卸を行うことでその差を修正する必要があります。

棚卸を開始するには、棚卸対象選択画面で棚卸対象を選択します。棚卸期間中は、棚卸入力画面で薬品ビンの棚卸結果を登録します。棚卸を終了するには、棚卸完了画面で棚卸完了を行います。

棚卸期間中は、薬品登録、持出登録、保管場所変更、廃棄薬品登録が行えなくなります。他のユーザーや(他のグループと保管場所を共有している場合には)他のグループにも影響が出ますので、棚卸はシステム管理者に確認の上、実施してください。

「棚卸」メニューをクリックすると、「棚卸対象選択」がサブメニューで表示されます。また、棚卸期間中であれば追加で「棚卸状況」、**【棚卸入力】**、**【棚卸未処理リスト】**、**【棚卸完了】**が表示されます。これらをクリックすると、各機能の画面がそれぞれ表示されます。ここでは各処理の目的を説明し、操作に関しては次節以降で説明します。

### 【注 意】

- ・棚卸作業を中断すると不都合がおきやすいので、  
時間に余裕がある時に行いましょう！
- ・棚卸期間中は、他の登録等が行えません。

- 棚卸対象選択

棚卸を行う保管場所と法規を選択することで棚卸対象の選択を行います。選択された保管場所に登録されている薬品ビンで、選択された法規に設定されているものが棚卸の対象になります。
- 棚卸状況

現在行われているすべての棚卸を表示します。
- 棚卸入力

棚卸対象の薬品ビンに対して棚卸を行います。ここで実際の薬品ビンの状態を IASO R6 に登録することで、IASO R6 上のデータと実際の薬品ビンの間の差異を修正することができます。
- 棚卸未処理リスト

棚卸対象の薬品ビンの中で、棚卸入力を終えていない薬品ビンのリストを表示します。
- 棚卸完了

棚卸の完了を行います。棚卸入力を終えていない薬品ビンが存在する場合、IASO R6 に登録されているデータをそのまま用いるか、空ビン処理を行うかを選択することができます。

# STEP 1

## 8.1. 棚卸対象選択

棚卸を行う保管場所と法規を選択することで棚卸対象の選択を行います。



### 【棚卸の開始方法】

- ① 「棚卸」メニューの「棚卸対象選択」をクリックすると、棚卸対象選択の画面が表示されます。
  - ② SYS グループのユーザーでログインしている場合、「グループ」ボタンをクリックして棚卸を開始するグループを選択します。  
一般ユーザーでログインしている場合、棚卸を開始するグループはログインユーザーのグループです。
  - ③ 棚卸対象を選択するには棚卸対象とする保管場所と法規をチェックします。
  - ④ 棚卸対象を選択後、「決定」ボタンをクリックして棚卸を開始します。
- ※「取消」ボタンをクリックすると、画面が初期表示状態に戻ります。

### 【棚卸の解除方法】

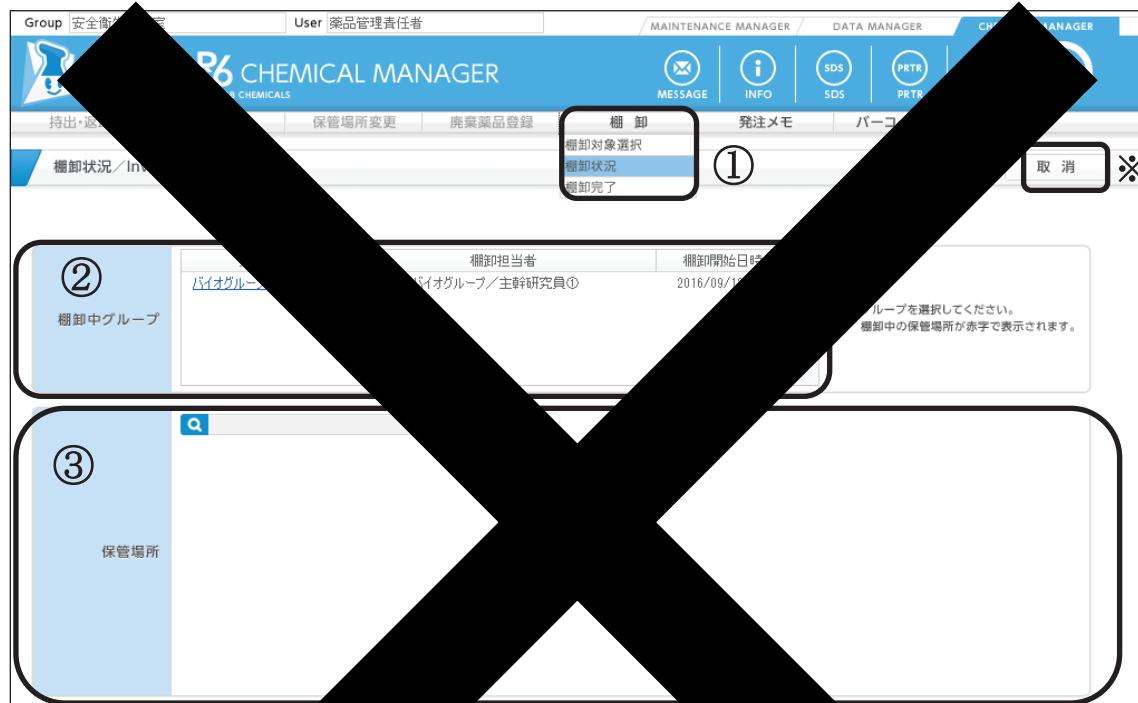
- ⑤ 「解除」ボタンをクリックして棚卸を解除します。

### 【注意】

- 棚卸を解除すると、それまで行った棚卸入力は IASO R6 に反映されません。棚卸入力を IASO R6 に反映させるには棚卸完了を行ってください。

## 8.2. 棚卸状況

現在行われているすべての棚卸を表示します。



- ① 「棚卸」メニューの「棚卸状況」をクリックすると、棚卸状況の画面が表示されます。SYS グループのユーザーが表示されています。
- ② 棚卸状況画面は、現在行われている棚卸の担当者の一覧が表示されます。
- ③ 棚卸状況画面のリンクをクリックすると、選択した棚卸担当者が行っている棚卸の保管場所が表示されます。

※「取消」ボタンをクリックすると、画面が初期表示状態に戻ります。

# STEP 2

重量管理は、重量を入力する必要があります。

## 8.3. 棚卸入力

棚卸対象の薬品ビンに対して棚卸を行います。

- ① 「棚卸」メニューの「棚卸入力」をクリックすると、棚卸入力の画面が表示されます。
- ② 棚卸入力をする薬品ビンの IASO バーコード No.をキーボードで入力するか、バーコードリーダーで読み取ります。入力完了後、「IASO バーコード No.」にカーソルが当たっている状態でキーボードの Enter キーを押下します。Enter キーを押下後、入力した IASO バーコード No.に該当する薬品ビンの情報が画面に表示されます。
- ③ 棚卸入力をする薬品ビンの状態を「使用状態」ラジオボタンから選択します。
- ④ 棚卸入力をする薬品ビンの棚卸計量値をキーボードで入力するか、電子天秤で計量します。  
電子天秤で計量するには「棚卸計量値」の右隣にあるボタンをクリックします。
- ⑤ コメントが必要な場合には「コメント II」にコメントを入力します。
- ⑥ 入力完了後、「ENTER」ボタンをクリックして棚卸入力を登録します。

※「Clear」ボタンをクリックすると、画面が初期表示状態に戻ります。

### エラーメッセージ

「指定されたビンは、棚卸対象ではありません」  
↓  
「持出、返却」で保管場所を検索し、正しい保管場所へ移動

## 8.4. 棚卸未処理リスト

棚卸対象の薬品ビンの中で、棚卸入力を終えていない薬品ビンのリストを表示します。

① 「棚卸」メニューの「棚卸未処理リスト」をクリックすると、棚卸未処理リストの画面が表示されます。

② 「件数」で一度に表示する件数を設定します。プルダウンで件数を選択すると棚卸未処理リストが更新されます。

③ 保管場所を指定して棚卸未処理リストを表示します。保管場所を指定するには「保管場所」ボタンをクリックします。

④ 「IASO バーコード No.」リンクをクリックすると、その IASO バーコード No. に該当する薬品ビンの薬品履歴リストが表示されます。

⑤ 「オプション印刷」ボタンをクリックすると、棚卸未処理リストを PDF でダウンロードします。

IASOバーコードNo.	未開封	開封	見掛け残量	保管場所
<a href="#">JKB00000041</a>		●	10g	研究開発本部／バイオ研究部／311毒物保管庫
<a href="#">JKB00000042</a>		●	20g	研究開発本部／バイオ研究部／311毒物保管庫
<a href="#">JKB00000043</a>	●		25g	研究開発本部／バイオ研究部／311毒物保管庫
<a href="#">JKB00000044</a>		●	-5g	研究開発本部／バイオ研究部／311毒物保管庫
IASOバーコードNo.	未開封	開封	見掛け残量	保管場所
<a href="#">JKB00000001</a>		●	10g	研究開発本部／バイオ研究部／202薬品庫①
<a href="#">JKB00000023</a>		●	0g	研究開発本部／バイオ研究部／202薬品庫①
IASOバーコードNo.	未開封	開封	見掛け残量	保管場所
<a href="#">AAA00224466</a>		●	25g	研究開発本部／バイオ研究部／311毒物保管庫
<a href="#">AAA12345678</a>		●	13.8g	研究開発本部／バイオ研究部／311毒物保管庫
<a href="#">AAA98765432</a>	●		25g	研究開発本部／バイオ研究部／311毒物保管庫

# STEP 3

## 8.5. 棚卸完了

棚卸の完了を行います。



- ① 「棚卸」メニューの「棚卸完了」をクリックすると、棚卸完了の画面が表示されます。
- ② SYS グループのユーザーでログインしている場合、「グループ」ボタンをクリックして棚卸を完了するグループを選択します。  
一般ユーザーでログインしている場合、棚卸を完了するグループはログインユーザーのグループです。
- ③ 棚卸を完了するには「完了」ボタンをクリックします。棚卸対象の薬品ビンの棚卸入力がすべて完了している場合、棚卸完了が行われます。棚卸入力が完了していない薬品ビンが存在する場合、棚卸完了(未棚卸リスト)画面が表示されます。

## STEP 4

完了とともに「空ビン処理」を行うビンを、チェックしてください。

未棚卸リスト						
<input type="checkbox"/> すべて						(6) 空ビン
IASO/バーコードNo.	薬品名	メーカー名	規格名	内容量	最新計量値	
<input type="checkbox"/> 1ST00000001	抗ニューロフィラメント160k	MP Biomedicals	-	0.2ml	(未開封)	
<input type="checkbox"/> 1ST00000002	抗ニューロフィラメント160k	MP Biomedicals	-	0.2ml	(未開封)	
<input type="checkbox"/> 1ST00000003	抗ニューロフィラメント160k	MP Biomedicals	-	0.2ml	0.2	
<input type="checkbox"/> 1ST00000004	水素化ほう素リチウム	Chemetal	-	25g	25	
<input type="checkbox"/> 1ST00000005	抗ニューロフィラメント160k	MP Biomedicals	-	0.2ml	(未開封)	
<input type="checkbox"/> 1ST00000006	無水酢酸			1000kg	kg	
<input type="checkbox"/> 1ST00000007	無水酢酸			1000kg	(未開封)	

ここで、必ず空ビン処理を行うこと。  
決定後は、この画面は現れません。

【棚卸を完了する場合】

- ④ 未棚卸リストの中の、既に空ビンとなっている薬品ビンにチェックします。
- ⑤ 「決定」ボタンをクリックして棚卸完了を行い、チェックされた薬品ビンを空ビン処理します。

【一部の薬品ビンだけを空ビン処理する場合】

- ⑥ チェックされた薬品ビンを空ビン処理するには「空ビン」ボタンをクリックします。

【注意】

- 棚卸対象となる薬品ビンは、選択した保管場所に登録されているすべての薬品ビンであるため、他のグループの薬品ビンが未棚卸リストに表示される可能性があります。他のグループの薬品ビンを空ビン処理しないよう注意してください。
- 棚卸の途中で棚卸完了を行った場合、棚卸入力が完了していない薬品ビンや不一致薬品ビンだけを後から棚卸することはできません。