

## BOM 7.0 設定変換ツール 操作手順書

## 目次

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| <b>概要</b> .....                       | 1  |
| <b>注意点</b> .....                      | 2  |
| <b>動作環境</b> .....                     | 3  |
| 対応 OS.....                            | 3  |
| 動作条件.....                             | 3  |
| 変換後に必要となる作業.....                      | 3  |
| <b>BOM 7.0 設定変換ツール操作手順</b> .....      | 4  |
| 1. 動作環境、監視設定の変換.....                  | 4  |
| 2. バックアップファイルの変換.....                 | 8  |
| <b>BOM 7.0 SNMP 設定変換ツール操作手順</b> ..... | 12 |
| 1. SNMP 受信サービス設定の変換.....              | 12 |

## 概要

本手順書には、BOM6.0 の設定を BOM7.0 で使用できる形に変換するツールについて記載します。  
変換ツールには下記の 2 種類があり、「BOM 7.0 設定変換ツール」では、SNMP トラップ受信機能設定の一部が変換できません。

SNMP トラップ受信機能の設定を変換する場合は、「BOM 7.0 SNMP 設定変換ツール」も合わせてご利用ください。

- BOM 7.0 設定変換ツールは、以下の構成です。

“Bom6to7Conversion” フォルダ配下

BOM 7.0 設定変換コマンド (Start.cmd)

BIN フォルダ (各種変換用システムファイル)

- 以下の BOM 6.0 の設定ファイルを変換し、BOM 7.0 で読み込める形式にします。

- ・動作環境エクスポートファイル
- ・監視設定エクスポートファイル
- ・バックアップファイル ※

※ 変換できるのは Cab ファイル形式のみです

- BOM 7.0 SNMP 設定変換ツールは、以下の構成です。

“Bom6to7Migration¥CopyBom6Snmp” フォルダ配下

BOM 6.0 SNMP データコピーコマンド (Start.bat)

BIN フォルダ (各種設定コピー用システムファイル)

“Bom6to7Migration¥RestoreBom6Snmp” フォルダ配下

BOM 7.0 SNMP データリストアコマンド (Start.bat)

BIN フォルダ (各種設定コピー用システムファイル)

変換できる設定内容

- ・EventLevel.txt
- ・FilterBlack.txt
- ・FilterWhite.txt
- ・GetOIDList.txt
- ・SnmpV3Setting.txt
- ・各種 MIB ファイル ※

※ BOM 7.0 用に変換され移行できますが、BOM 6.0 で適用した設定済みのサードベンダーMIBについては動作保証外です。

## 注意点

以下の項目については変換されません

- ・ ライセンス
- ・ BOM マネージャーへの接続パスワード ※
- ・ BOM Helper サービスへの接続ポート ※
- ・ BOM Helper サービスの接続スコープ ※
- ・ アーカイブデータベースの登録情報
- ・ アーカイブマネージャーの設定
- ・ ログデータ
- ・ レポートオプションの設定
- ・ VMware ログビューアーの設定 集中監視コンソールの設定
- ・ BOM 監視スケジューラの設定

※ BOM 7.0 初期値になります

なお、「イベントログ監視（選択指定）」および「イベントログ監視（除外指定）」についても BOM 7.0 用へ変換できますが、必ず「イベントログ監視」（旧名「イベントログ監視（Vista, Server2008 以降）」）へと再作成を実施してください。

BOM 7.0 では「イベントログ監視（選択指定）」および「イベントログ監視（除外指定）」の動作保証を行っておりません。

## 動作環境

### 対応 OS

BOM 7.0 設定変換ツール及び、BOM 7.0 SNMP 設定変換ツールは以下の環境下で動作します。  
※ BOM 7.0 SNMP 設定変換ツールのうち “CopyBom6Snmp” は 32-bit 環境下でも動作します。

Windows 7 (64-bit) SP1 以降  
Windows 8.1 (64-bit)  
Windows 10 (64-bit)  
Windows Server 2008 R2 SP1 以降  
Windows Server 2012  
Windows Server 2012 R2  
Windows Server 2016  
Windows Server 2019

### 動作条件

Start.cmd (Start.bat) と BIN フォルダが同一フォルダに存在すること

### 変換後に必要となる作業

変換後は、必ず BOM 7.0 マネージャーで変換された内容を確認してください。

「イベントログ監視（選択指定）」および「イベントログ監視（除外指定）」についても BOM 7.0 用へ変換できますが、必ず「イベントログ監視」（旧名「イベントログ監視（Vista, Server2008 以降）」）へと再作成を実施してください。

本ツールで自動作成された監視インスタンスについては、ライセンスの設定が行われておりません。BOM 7.0 マネージャーのライセンスマネージャーでライセンスキーの登録を行ってください。

また、ローカル監視用のアカウントを変更する場合、代理監視用のアカウントを設定する場合など、必要に応じて Windows ログインの設定を Windows のサービスの設定から行ってください。その際、ローカルセキュリティポリシーの権限 設定が必要になります。詳細は製品マニュアルを参照してください。

## BOM 7.0 設定変換ツール操作手順

### 1. 動作環境、監視設定の変換

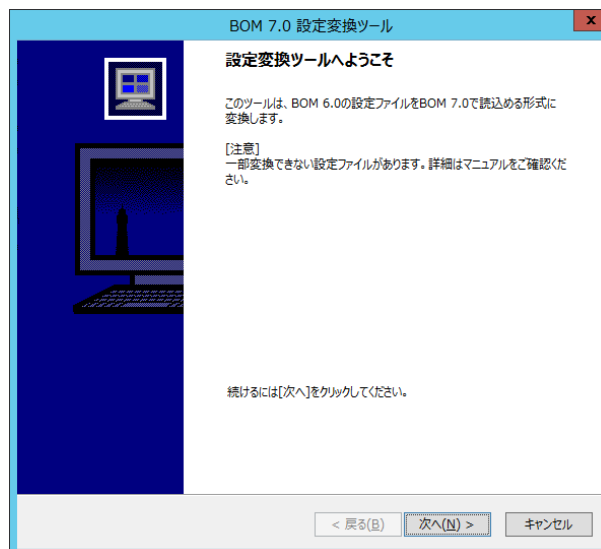
※事前準備として、BOM 6.0 マネージャーより動作環境・監視設定のエクスポート作業を実施していただき、設定ファイル（Cab ファイル）を事前に準備してください。

BOM 6.0 でのエクスポート方法については‘BOM for Windows Ver. 6.0 ユーザーズ マニュアル’の以下の章を 参照してください。

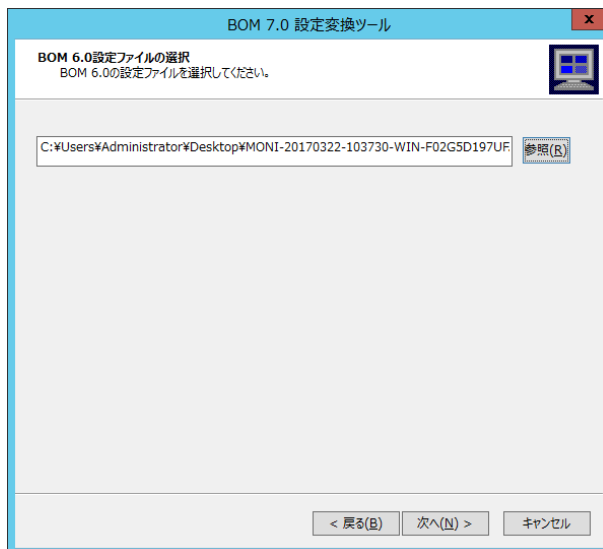
“2 - 3 - 1 動作環境のインポート・エクスポート”

“3 - 7 - 2 監視設定のエクスポートとインポート”

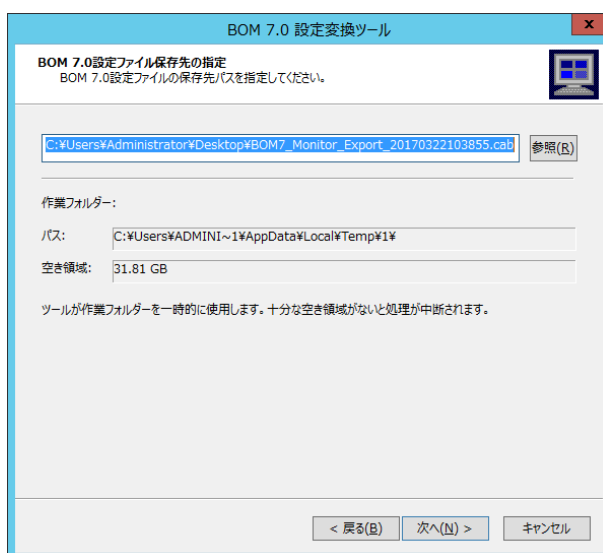
- A “Bom6to7Conversion” フォルダー内にある“Start.cmd”をダブルクリックし、設定変換ツールウィザードを起動します
- B “設定変換ツールへようこそ”の画面が表示されますので、[次へ]ボタンをクリックします。



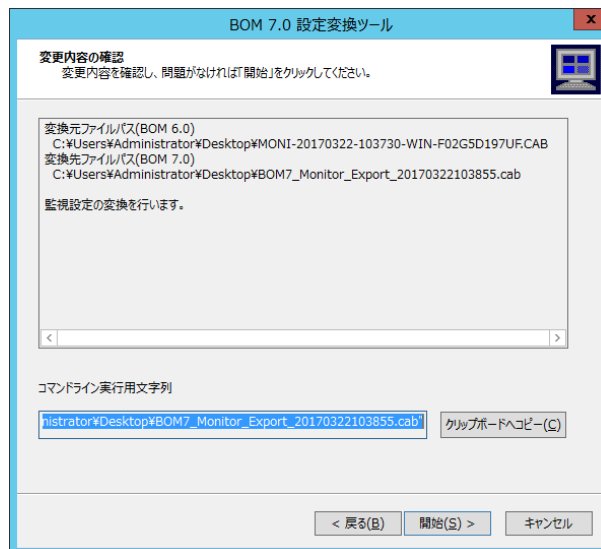
- C “BOM 6.0 設定ファイルの選択” 画面が表示されますので、BOM 6.0 でエクスポートした 動作環境ファイル又は、監視設定ファイルを選択し[次へ]ボタンをクリックします。



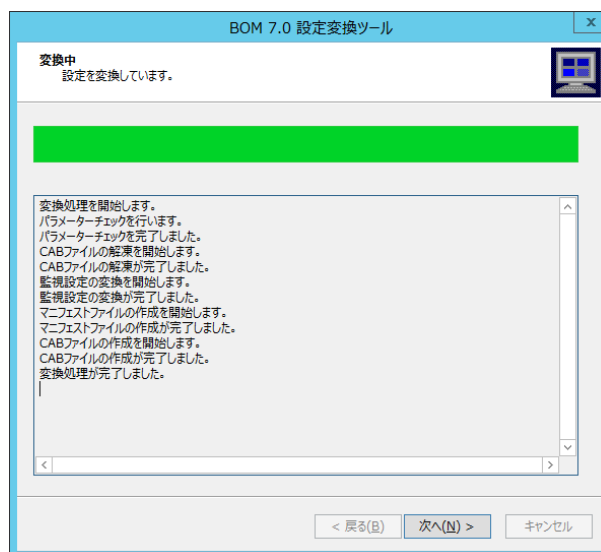
- D “BOM 7.0 設定ファイル保存先の指定” 画面が表示されますので、変換後のファイル保存先を変更する必要がある場合[参照]ボタンをクリックし保存場所を変更します。
- 保存場所が決定後、[次へ] ボタンをクリックします。



- E “変更内容の確認”画面が表示されますので、変換内容に問題がなければ[開始]ボタンをクリックします

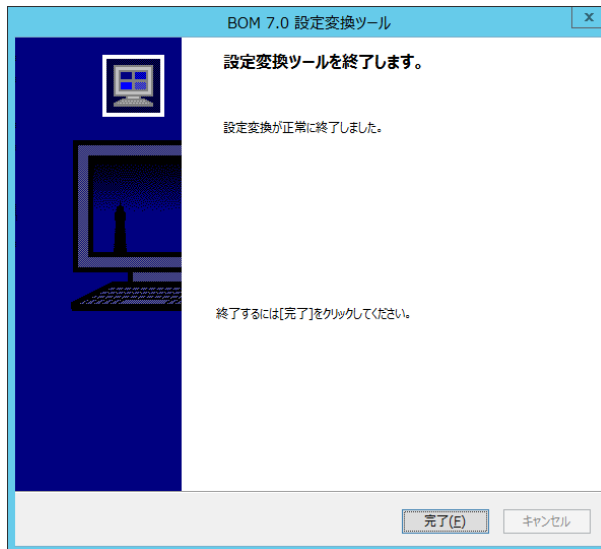


- F 変換作業が自動で開始されます。変換処理完了後[次へ]ボタンをクリックします

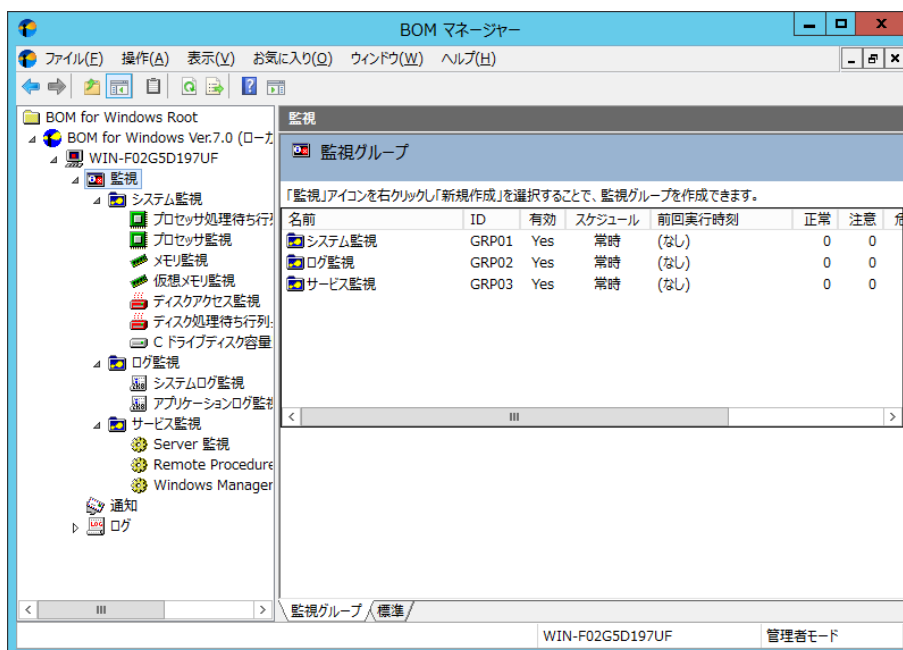




- G “設定変換ツールを終了します。”画面が表示されますので、[完了]ボタンをクリックします。



- H BOM 7.0 マネージャーを起動し、BOM 7.0 用に変換した動作環境・監視設定ファイルをインポートします。



- ※ 動作環境・監視設定ファイルのインポート方法については、  
 ‘BOM for Windows Ver.7.0 ユーザーズ マニュアル’ の “2.3.1 動作環境のインポート・エクスポート” 又は “3.7.2 監視設定のエクスポートとインポート” を参照してください

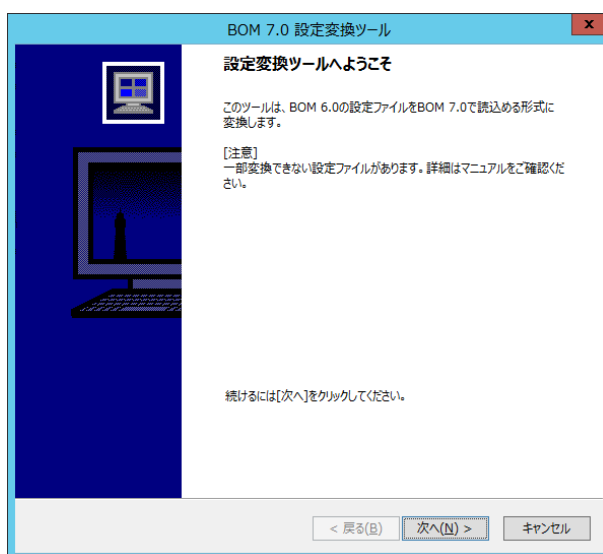
## 2. バックアップファイルの変換

※事前準備として、BOM 6.0 コントロールパネルより BOM 6.0 のデータ（Cab ファイル）をバックアップしてください。

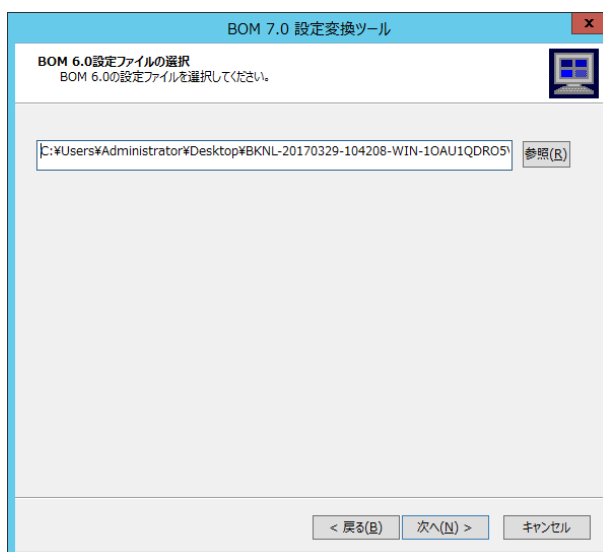
BOM 6.0 でのバックアップ方法については‘BOM for Windows Ver.6.0 ユーザーズ マニュアル’の以下の章を参照してください

### “9 - 5 - 2 バックアップ処理”

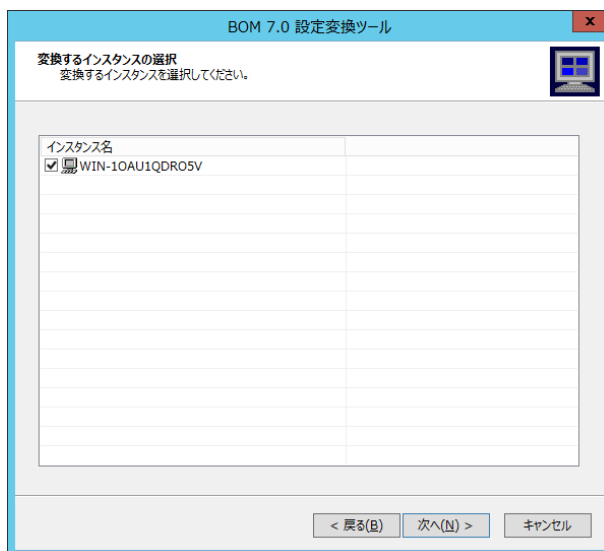
- A “Bom6to7Conversion” フォルダー内にある“Start.cmd”をダブルクリックし、設定変換ツールウィザードを起動します
- B “設定変換ツールへようこそ”の画面が表示されますので、[次へ]ボタンをクリックします。



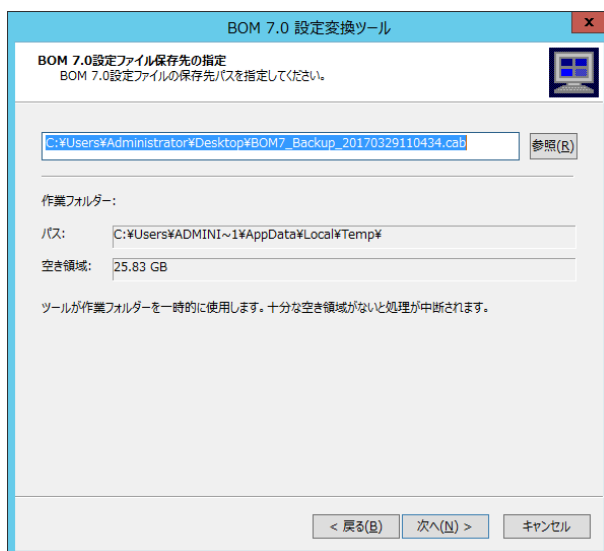
- C “BOM 6.0 設定ファイルの選択”画面が表示されますので、BOM 6.0 でエクスポートしたバックアップファイルを選択し[次へ]ボタンをクリックします。



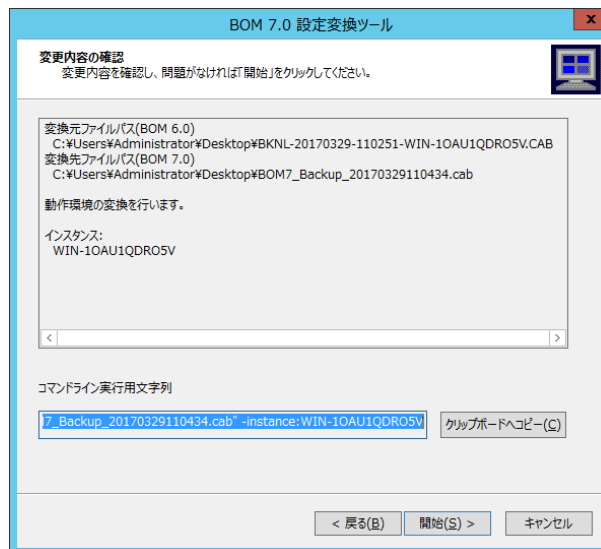
- D 変換するインスタンスの選択画面が表示されますので、変換を行いたい監視インスタンスをチェックし[次へ]ボタンをクリックします。



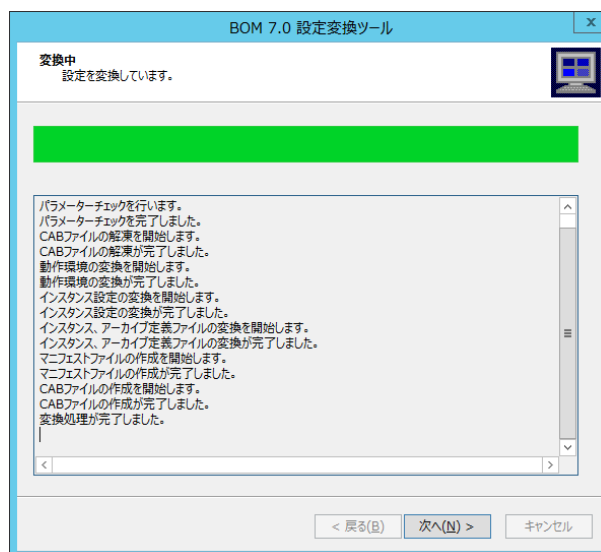
- E “BOM 7.0 設定ファイル保存先の指定” 画面が表示されますので、変換後のファイル保存先を変更する必要がある場合[参照]ボタンをクリックし保存場所を変更します。
- 保存場所が決定後、[次へ] ボタンをクリックします。



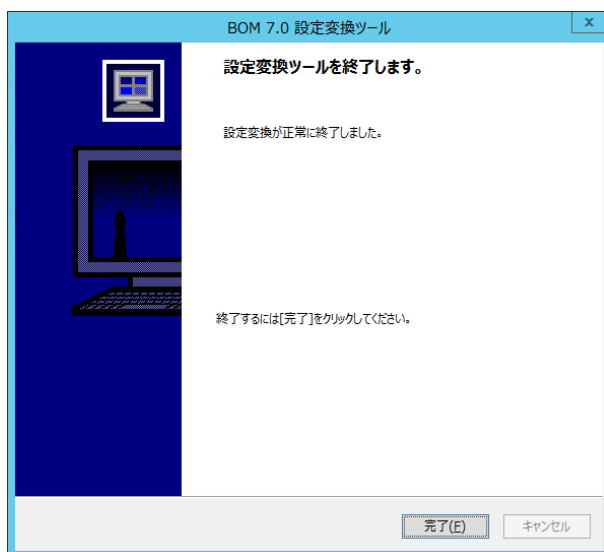
- F “変更内容の確認” 画面が表示されますので、変換内容に問題がなければ[開始]ボタンをクリックします



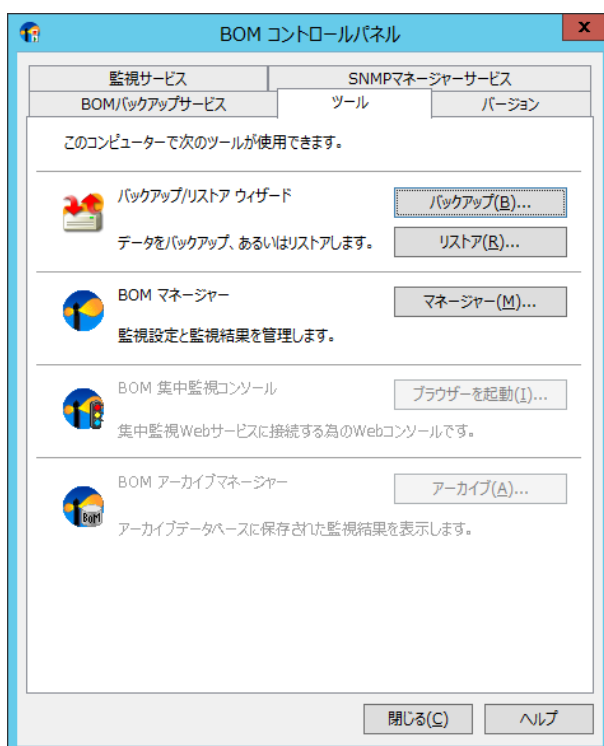
- G 変換作業が自動で開始されます。変換処理完了後[次へ]ボタンをクリックします



- H “設定変換ツールを終了します。”画面が表示されますので、[完了]ボタンをクリックします。



- I BOM 7.0 コントロールパネルを起動し、ツールタブから、[リストア]ボタンをクリックし、バックアップファイルからリストアを実施します。



※ BOM 7.0 でのリストア方法については‘BOM for Windows Ver. 7.0 ユーザーズマニュアル’の以下の章を参照してください

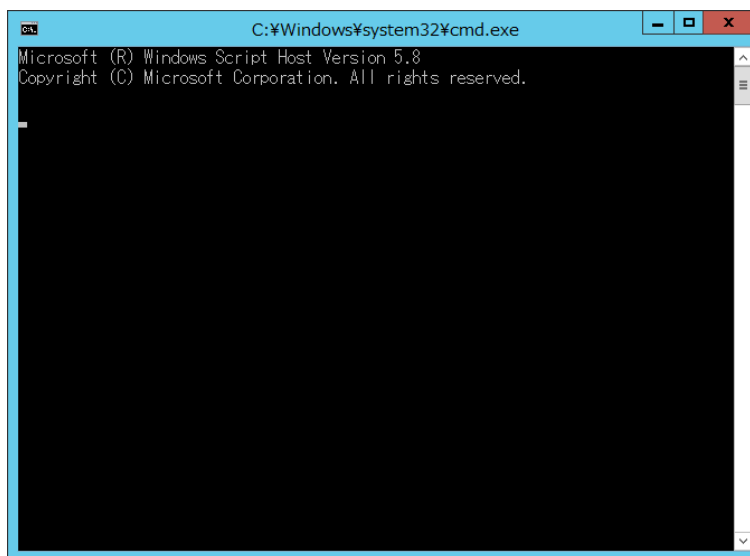
“10 - 5 - 3 リストア処理”

## BOM 7.0 SNMP 設定変換ツール操作手順

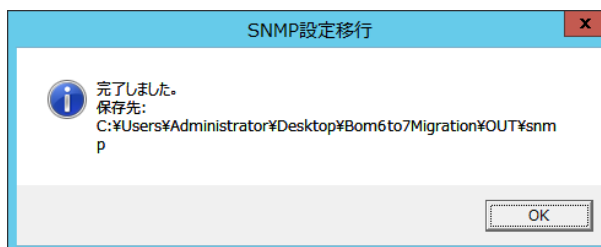
### 1. SNMP 受信サービス設定の変換

※管理者権限で実行してください

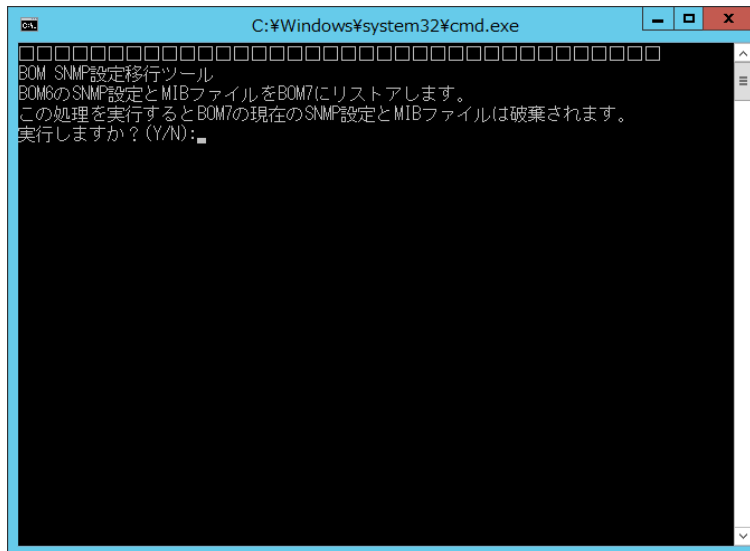
- A 移行したい BOM6 SNMP 受信サービスが導入されているサーバー上で  
“Bom6to7Migration¥CopyBom6Snmp” フォルダ内にある “Start.bat” をダブルクリックし、  
SNMP 設定移行ツールを起動します
- B コマンドプロンプトが自動で起動されます。



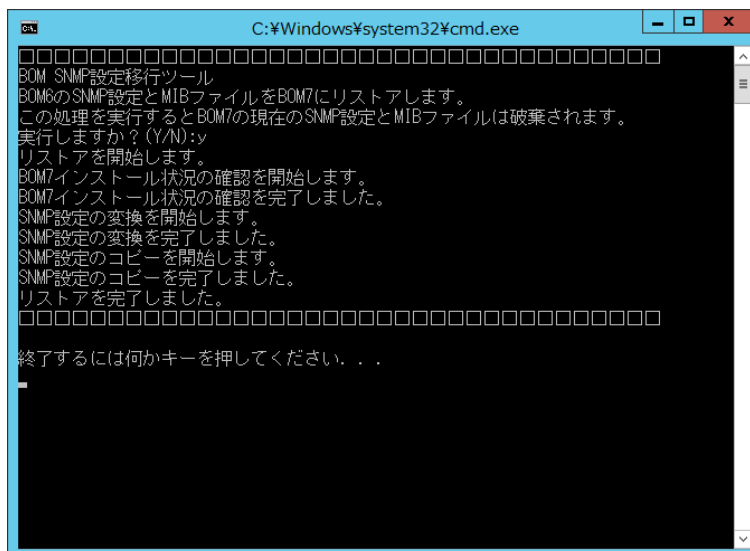
- C 設定移行用のファイル保存が完了したダイアログが表示されますので [OK] ボタンをクリックします。



- D 移行設定用フォルダー“OUT”が“Bom6to7Migration”フォルダー配下に作成されたことを確認し、移行先サーバーへ“Bom6to7Migration”フォルダーごとコピーします
- E 移行先の BOM7 SNMP 受信サービスが導入されているサーバー上で  
“Bom6to7Migration¥ RestoreBom7Snmp” フォルダー内にある “Start. bat” をダブルクリックし、SNMP 設定移行ツールを起動します
- F 既存のファイルを破棄し、移行用ファイルからリストアするための確認要求がきますので、問題がないことを確認し“Y”キーを押下します。



- G リストア処理が自動処理されますので完了したことを確認後、任意のキーを押下し終了します。



BOM 7.0 設定変換ツール  
操作手順書

---

2017 年 3 月 31 日 初版  
2020 年 4 月 10 日 改定  
著者 セイ・テクノロジーズ株式会社  
発行者 セイ・テクノロジーズ株式会社  
発行 セイ・テクノロジーズ株式会社

© 2017 SAY Technologies, Inc.

---