

CLUSTERPRO MC ProcessSaver 1.0 for Windows インストールガイド

© 2012(Sep) NEC Corporation

- はじめに
- 製品導入の事前準備
- 本製品のインストール
- 本製品のアンインストール

改版履歴

版数	改版	内容
1.0	2012.09	新規作成

はしがき

本書は、CLUSTERPRO MC ProcessSaver 1.0 for Windows（以後、ProcessSaver と記載します）のインストール方法について説明します。

(1) 商標および登録商標

- ✓ Microsoft、Windows、Windows Server は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- ✓ Windows Server 2003 の正式名称は、Microsoft Windows Server 2003 Operating System です。
- ✓ Windows Server 2008 の正式名称は、Microsoft Windows Server 2008 です。
- ✓ CLUSTERPRO X は日本電気株式会社の登録商標です
- ✓ その他、本書に登場する会社名および商品名は各社の商標または登録商標です。
なお、本書では®、TM マークを明記していません。

目次

1.	はじめに	1
2.	製品導入の事前準備	2
2.1.	準備するもの	2
2.2.	動作要件	3
3.	本製品のインストール	5
3.1.	インストール	5
3.2.	インストール後の確認	10
3.3.	ファイル構成	12
4.	本製品のアンインストール	13
4.1.	ファイルのバックアップ	13
4.2.	アンインストール	14

1. はじめに

本書は、ProcessSaver のインストールおよびアンインストールを行うシステム管理者を対象読者とし、それぞれの方法について説明します。

本書での表記規則について、下記のように定義します。

記号表記	使用方法	例
『』	画面名の前後	『Create Pfile』は、Pfile を作成する画面です。
「」	参照するマニュアル名の前後 参照する章および章のタイトル名の前後	「CLUSTERPRO MC ProcessSaver 1.0 for Windows インストールガイド」を参照してください。 「9. メッセージ一覧」を参照してください。
【】	ファイル名およびフォルダ名の前後	【インストールフォルダ】¥HA¥ProcessSaver¥pfile¥【Pfile 名】
[]	項目名の前後 タブ名の前後	[ProcessSaver Console] を選択してください。 [Create Pfile] タブを選択してください。
太字	機能名	MsgCheckInterval を設定してください。
斜体、太字	ボタン名 チェックボックス名	OK を押してください。 LocalUser にチェックしてください。

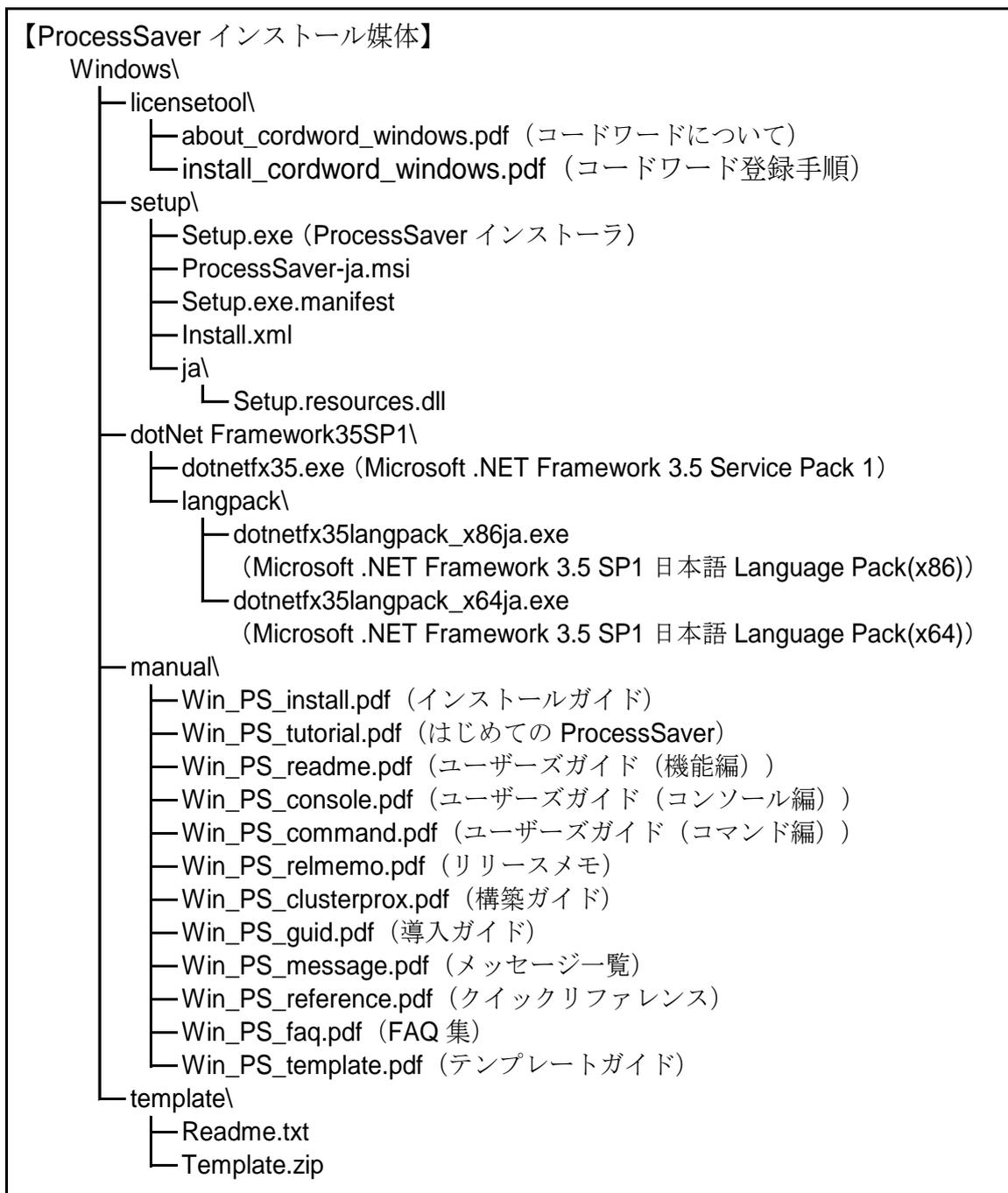
2. 製品導入の事前準備

2.1. 準備するもの

本製品が含まれるインストール媒体を用意してください。

本製品のインストーラおよび各コンポーネントが、次のとおりインストール媒体に収録されていることを確認してください。

・インストール媒体の構成図



2.2. 動作要件

(1) OS 要件

ProcessSaver は下記の OS での動作を保証しています。
事前に OS のバージョンをお確かめのうえ、インストール作業を行ってください。

Microsoft Windows Server 2003 R2 Enterprise Edition Service Pack 2
Microsoft Windows Server 2003 R2 Standard Edition Service Pack 2
Microsoft Windows Server 2008 Enterprise (Service Pack 2 を含む)
Microsoft Windows Server 2008 Standard (Service Pack 2 を含む)
Microsoft Windows Server 2008 R2 Enterprise (Service Pack 1 を含む)
Microsoft Windows Server 2008 R2 Standard (Service Pack 1 を含む)

(2) ハードウェア要件

- ・IA32 および x86_64 対応 CPU 搭載サーバ
- ・ディスク容量 : 50MB 以上
トレースモードを使用する場合は、プロセス／サービス監視(Pcheck.exe)ごとで
20MB 必要となります。
- ・メモリ容量 : 512MB 以上
メモリ使用参考値(通常時)

ProcessSaver サービス	: 7,516 KB
ProcessSaver コンソール	: 30,444 KB
プロセス／サービス監視	: 23,000 KB (監視対象が 5 プロセスの場合)

(3)

ソフトウェア要件

本製品の動作環境として Microsoft .NET Framework 3.5 Service Pack 1 が必要となります。
本製品を導入する場合は、事前にインストール媒体に同梱している下記ソフトウェアを
インストールしてください。

- ・ Microsoft .NET Framework 3.5 Service Pack 1
 - dotnetfx35.exe
- ・ Microsoft .NET Framework 3.5 SP1 日本語 Language Pack
 - 32bit : dotnetfx35langpack_x86ja.exe
 - 64bit : dotnetfx35langpack_x64ja.exe

注意

- ・Microsoft .NET Framework のバージョンは、必ず 3.5 を使用してください。
それ以外のバージョンは、現在サポートしておりません。
- ・Microsoft .NET Framework 3.5 をインストールしていなければ、ProcessSaver は
インストールできません。
- ・Microsoft .NET Framework 3.5 SP1 日本語 Language Pack につきましては、
32bitOS 用と 64bitOS 用の 2 種類を同梱しておりますのでそれぞれの環境に
合わせてインストールを実施してください。
- ・環境により、Microsoft .NET Framework 3.5 Service Pack 1 をインストールすると、
自動で Microsoft .NET Framework 3.5 SP1 日本語 Language Pack が
インストールされる場合があります。

3. 本製品のインストール

3.1. インストール

ProcessSaver のインストール手順について説明します。

- (1) 本製品が含まれるインストール媒体を CD/DVD ドライブに挿入してください。
- (2) 【Setup.exe】を実行してください。
※【Setup.exe】の所在については、「2.1.のインストール媒体の構成図」を参照してください。
実行すると下記画面が表示されますので、**次へ(N)** を押してください。

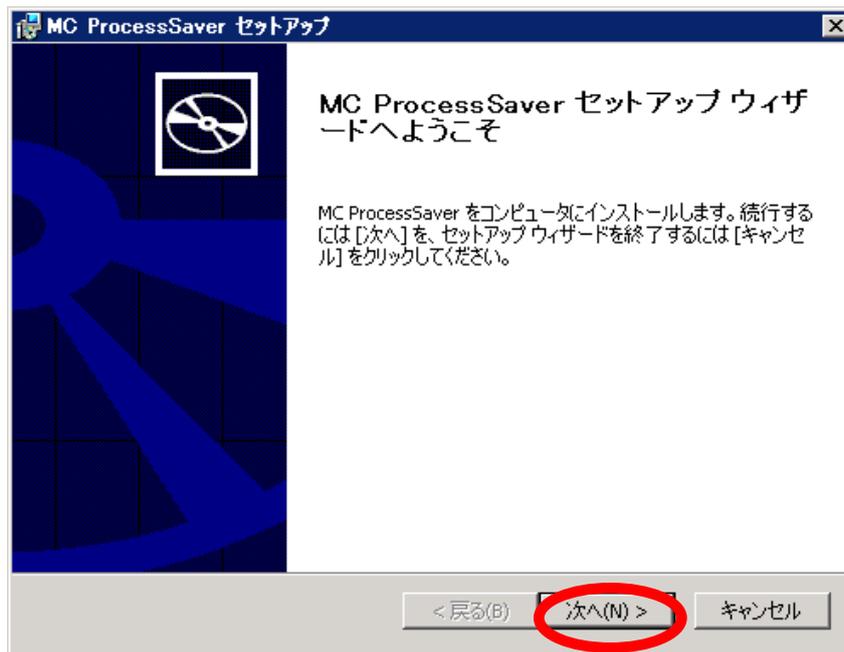


図 1 インストーラ準備画面

- (3) インストール先のフォルダを指定します。
指定したフォルダ配下に “HA¥ProcessSaver” が付加されて各ファイルがインストールされます。
インストール先のフォルダのデフォルトは、下記のとおりです。

32bit OS …… 【 C:¥Program Files 】
64bit OS …… 【 C:¥Program Files(x86) 】

デフォルトのまま構わない場合は、**次へ(N)** を押してください。

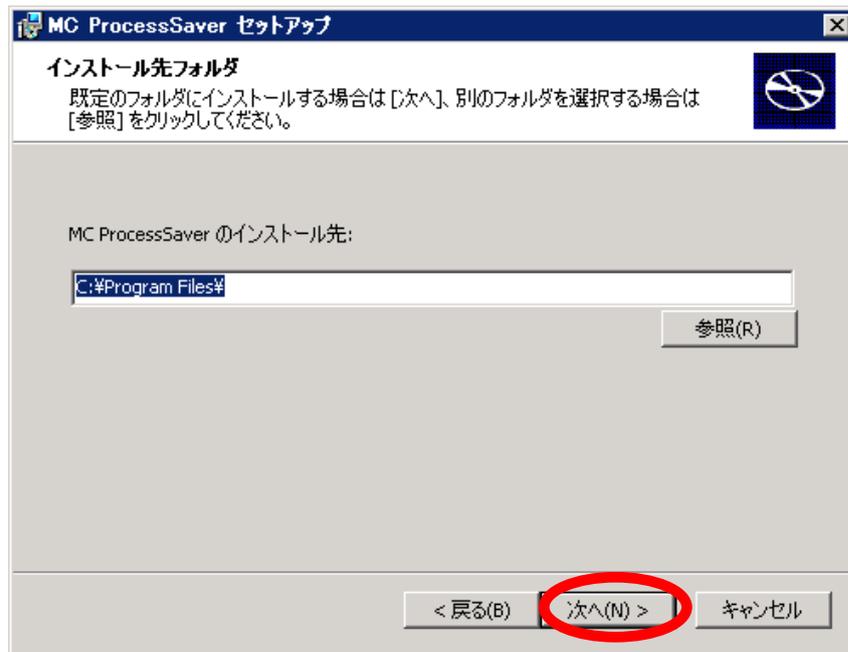


図2 インストール先のフォルダ表示画面

インストール先を変更する場合は、**参照(R)** を押してください。
下記画面が表示されます。
インストールするフォルダを入力もしくは選択して、**OK** を押してください。

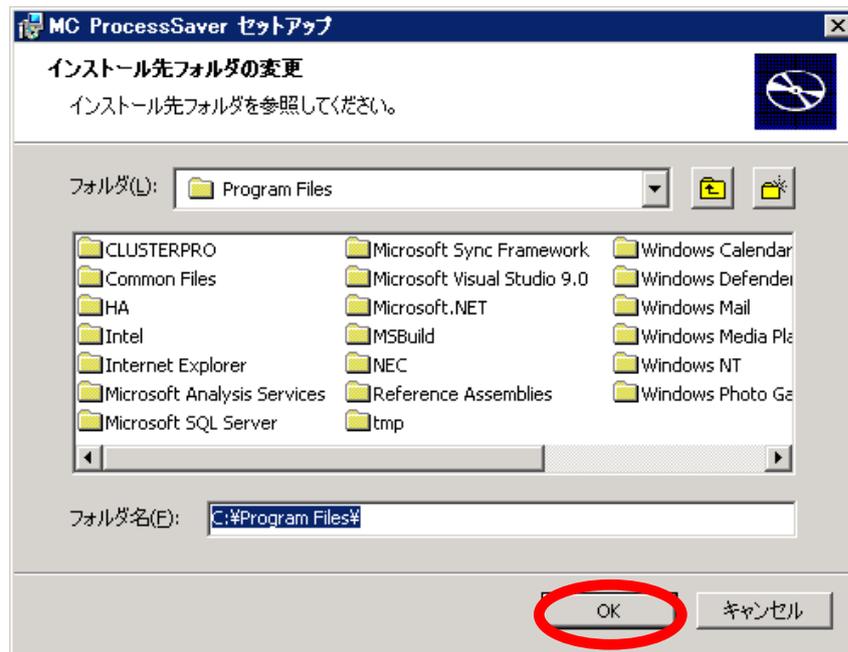


図3 インストール先のフォルダ変更画面

注意 インストール先のフォルダには、ネットワークドライブ上のフォルダは指定できません。必ずローカルドライブ上のフォルダを指定してください。

- (4) **インストール(I)** を押してインストールを開始してください。

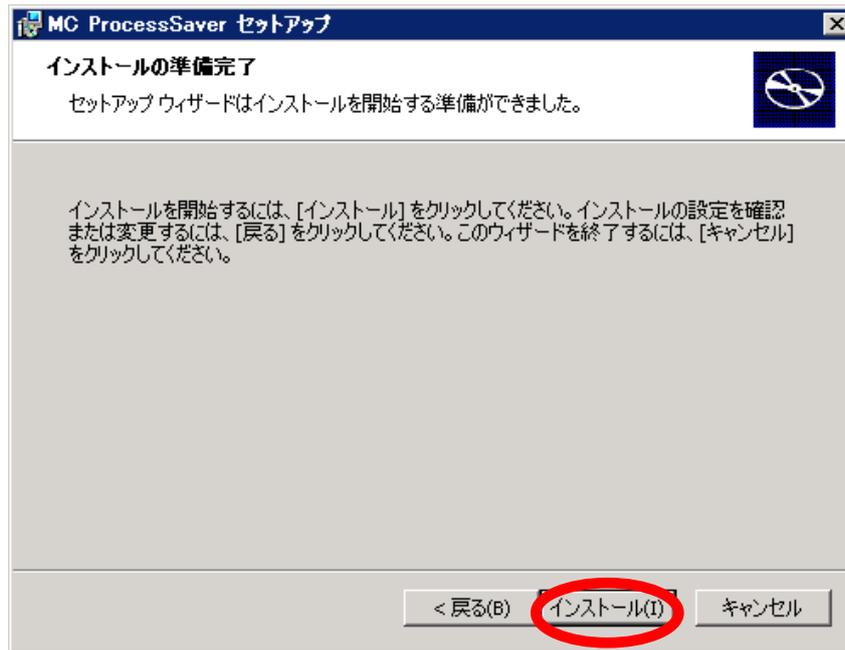


図4 インストール開始画面

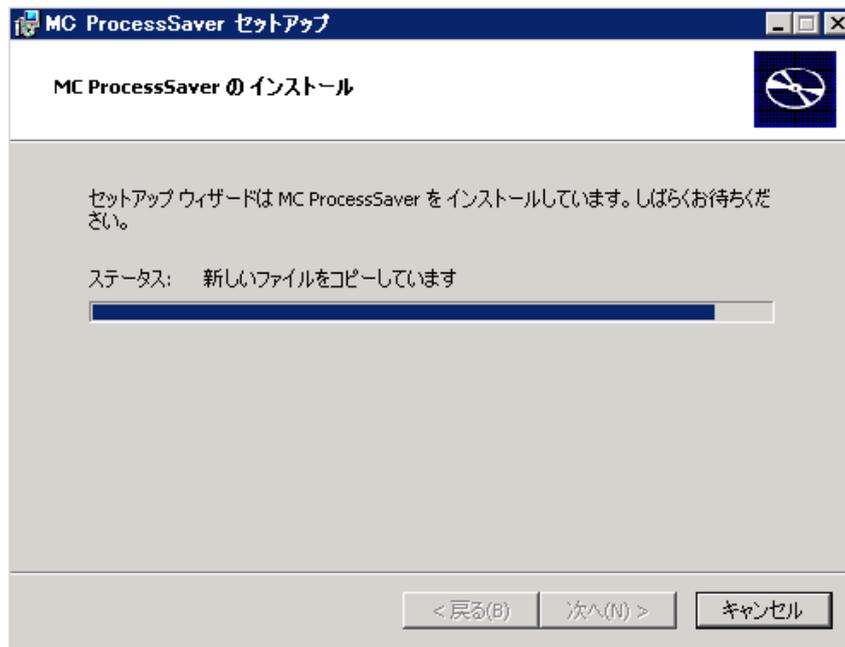


図5 インストール中の状態

- (5) ProcessSaver のインストールが完了すれば、下記画面が表示されます。
完了(F) を押して画面を終了してください。

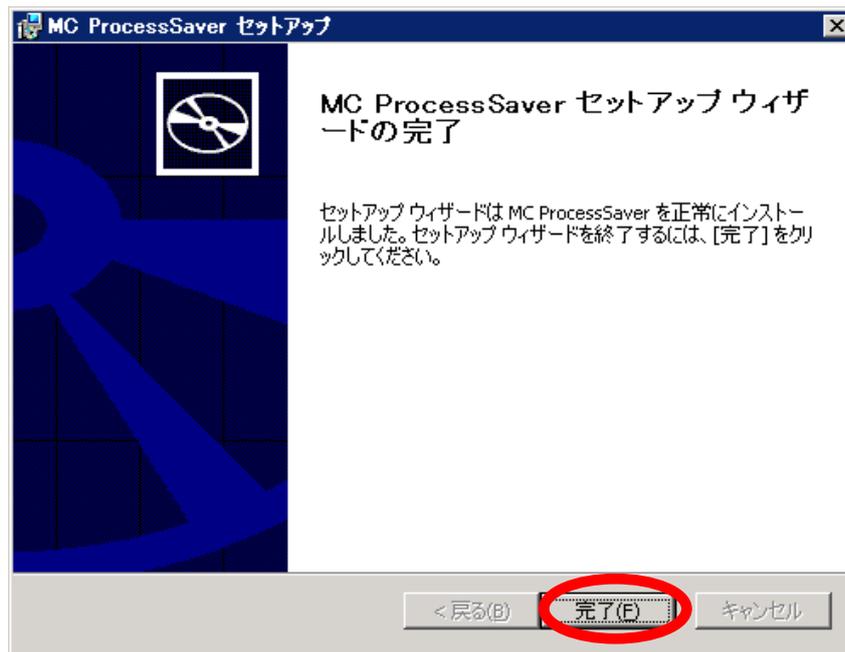


図6 インストール完了画面

以上で、ProcessSaver のインストールは終了です。

3.2. インストール後の確認

- (1) 『プログラムの追加と削除』で本製品がインストールされていることを確認してください。
- Windows Server 2003 の場合
スタートメニューから [コントロール パネル] → [プログラムの追加と削除] を選択し下記画面を表示してください。
一覧に [MC ProcessSaver] が登録されていることを確認してください。
 - Windows Server 2008 の場合
スタートメニューから [コントロール パネル] → [プログラムと機能] を選択し、下記画面を表示してください。
一覧に [MC ProcessSaver] が登録されていることを確認してください。

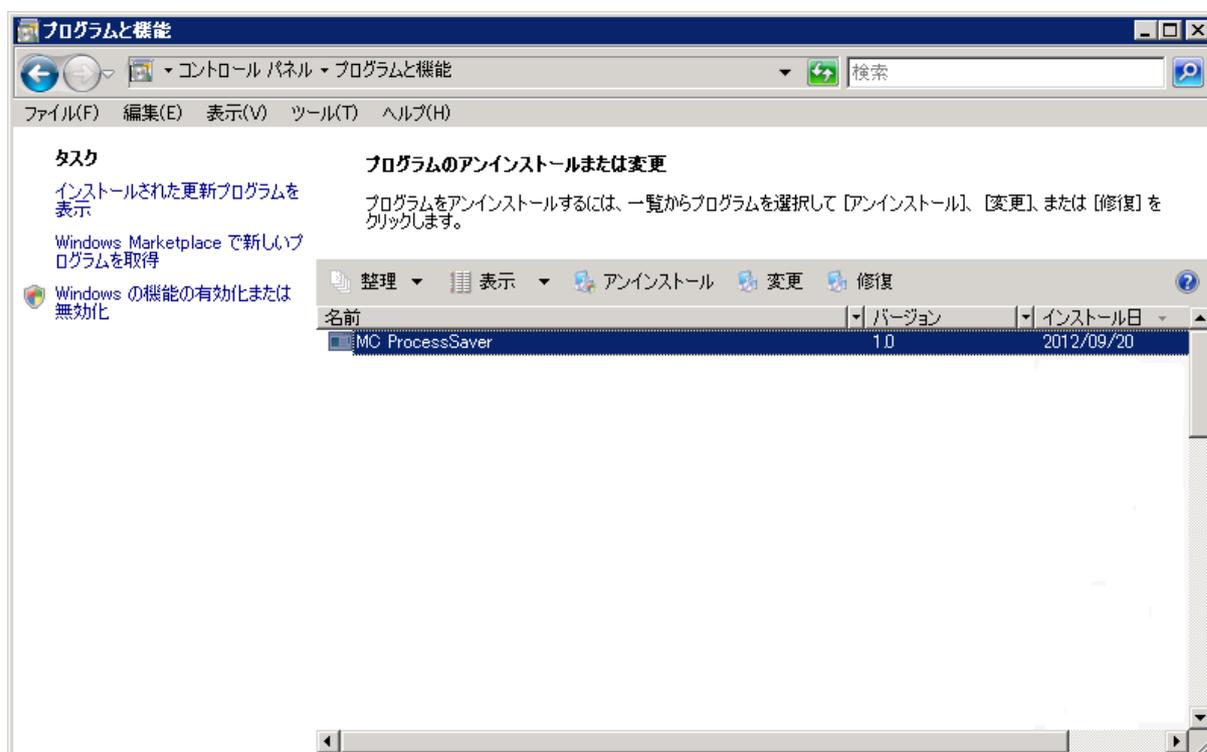


図7 『プログラムと機能』

(2) 『サービス』に本製品のサービスが登録されていることを確認してください。

[スタート] メニュー → [コントロール パネル] → [管理ツール] → [サービス]

上記手順により、下記画面を表示します。

- ・ [名前] : [HA ProcessSaver]
- ・ [状態] : [開始]
- ・ [スタートアップの種類] : [自動]

下記画面と同じことを確認してください。

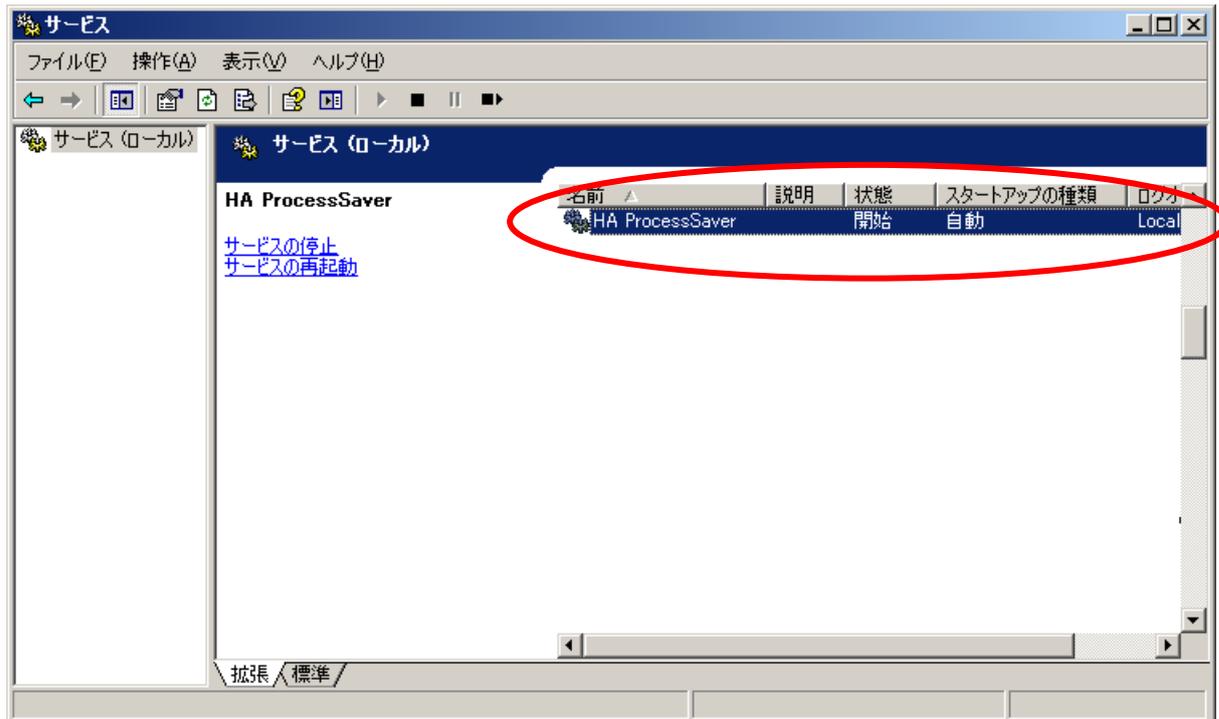


図 8 『サービス』

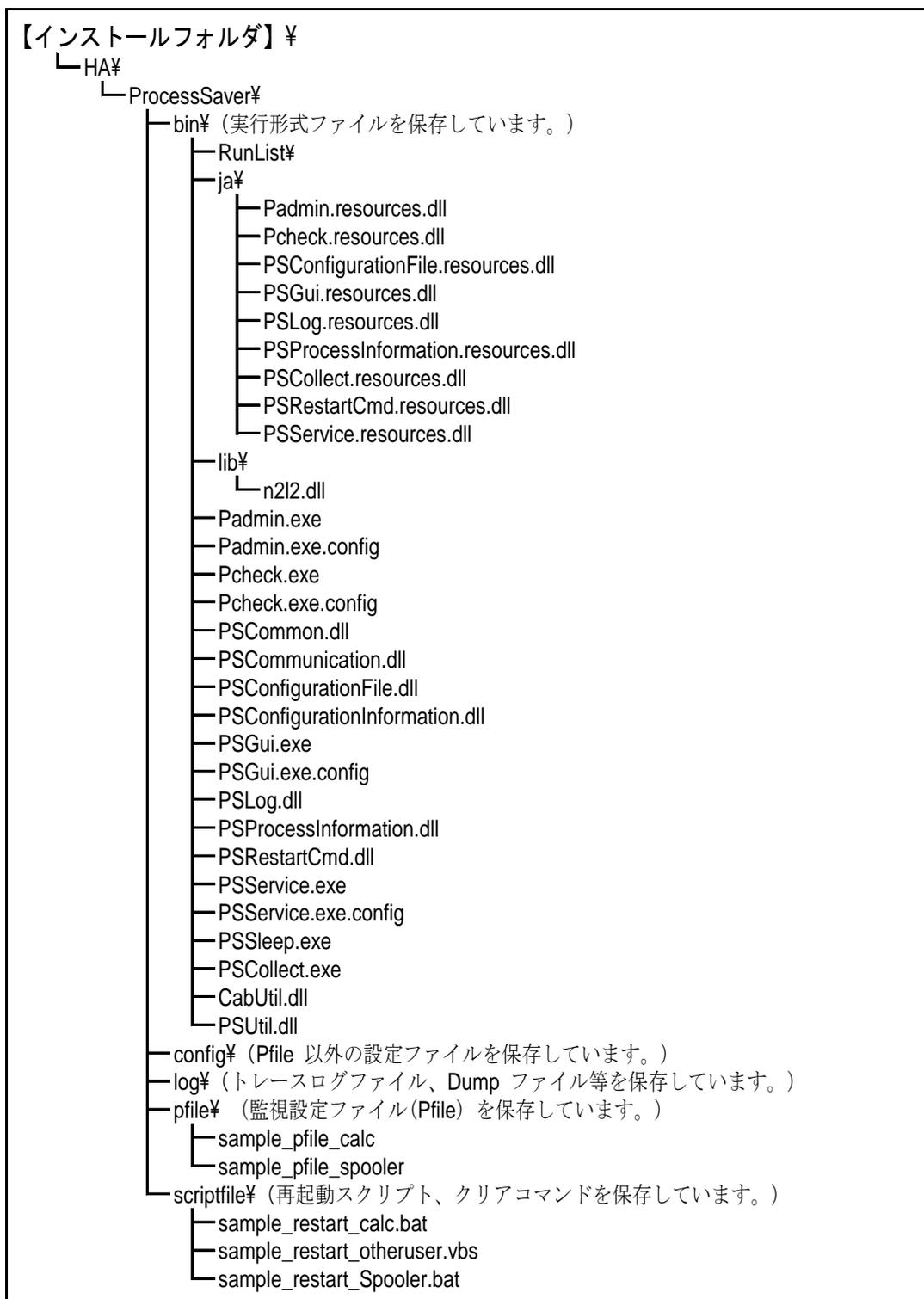
(3) スタートメニュー内にショートカットが作成されていることを確認してください。

[スタート] メニュー → [すべてのプログラム] → [HA] → [ProcessSaver]
→ [ProcessSaver Console]

※ ProcessSaver の初期設定については、各ユーザーズガイド を参照してください。

3.3. ファイル構成

下記のとおり本製品がインストールされていることを確認してください。



※【インストールフォルダ】のデフォルトパスは、下記のとおりです。

32bit OS ... 【 C:¥Program Files 】

64bit OS ... 【 C:¥Program Files(x86) 】

4. 本製品のアンインストール

4.1. ファイルのバックアップ

設定ファイルやリソースファイルが必要な場合は、事前にバックアップしてください。
バックアップ対象のパスは下記のとおりです。

注意 インストール後に作成されたファイルは、アンインストール時には削除されません。

設定／リソースファイル

【インストールフォルダ】¥HA¥ProcessSaver 配下

•config

pfile 以外の設定ファイルを保存しています。

•log

トレースログファイル、Dump ファイル等を保存しています。

•pfile

監視設定ファイル(pfile)を保存しています。

•scriptfile

再起動スクリプト、クリアコマンドを保存しています。

※【インストールフォルダ】のデフォルトパスは、下記のとおりです。

32bit OS ... 【 C:¥Program Files 】

64bit OS ... 【 C:¥Program Files(x86) 】

4.2. アンインストール

ProcessSaver のアンインストール手順について説明します。

注意 アンインストールを開始する前に、動作中の監視プロセスをすべて終了させてください。

・Windows Server 2003 の場合

- (1) 下記手順により ProcessSaver のアンインストールを行います。
[スタート] メニュー → [コントロール パネル] → [プログラムの追加と削除] を
選択してください。
- (2) 『プログラムと削除』が表示されますので、[MC ProcessSaver] を選択し、
削除 ボタンを押してください。

・Windows Server 2008 の場合

- (1) 下記手順により ProcessSaver のアンインストールを行います。
[スタート] メニュー → [コントロール パネル] → [プログラムと機能] を
選択してください。
- (2) 『プログラムと機能』が表示されますので、[MC ProcessSaver] を選択し、
アンインストール ボタンを押してください。

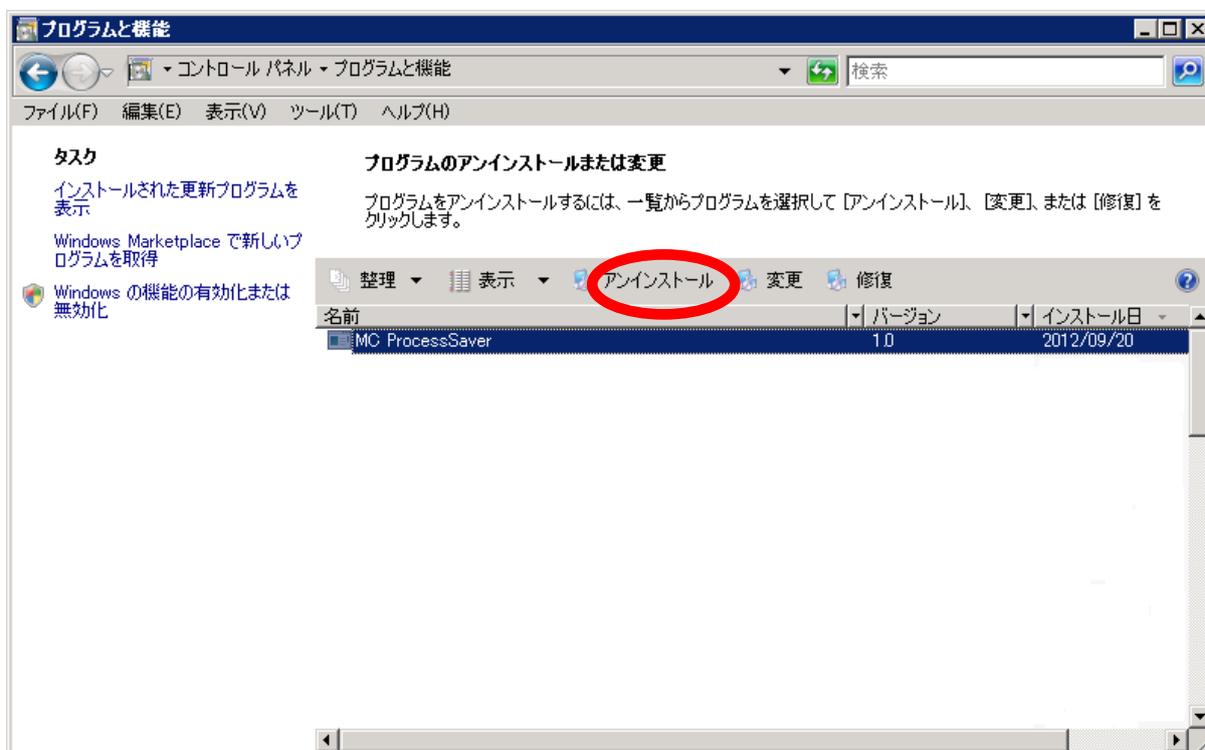


図9 『プログラムと機能』

- (3) **アンインストール** ボタンを押すと下記画面が表示されます。
はい(Y) を押すと ProcessSaver のアンインストールが開始されます。

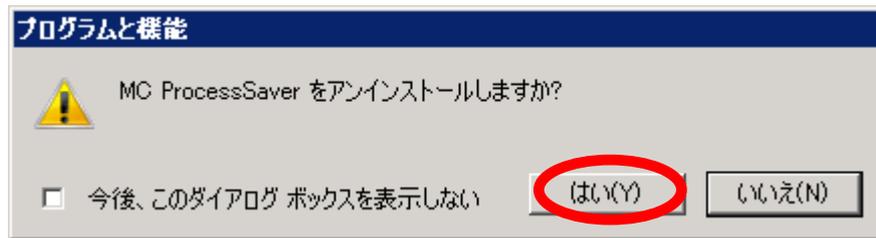


図 10 削除確認画面

- (4) 削除されるのは、インストール時に作成されたフォルダおよびファイルのみです。
設定ファイル・ログファイルなど運用時に作成されたファイルについては、削除されません。
これらのファイル(インストールフォルダ配下) が不要な場合は、削除してください。

注意 上記アンインストール作業では、下記のソフトウェアは削除されません。

- ・ Microsoft .NET Framework 3.5 Service Pack 1
 - ・ Microsoft .NET Framework 3.5 SP1 日本語 Language Pack
-

以上で、ProcessSaver のアンインストールは終了です。

CLUSTERPRO
MC ProcessSaver 1.0 for Windows
インストールガイド

2012年9月 第1版
日本電気株式会社
東京都港区芝五丁目7番1号
TEL (03) 3454-1111 (代表)

P

© NEC Corporation 2012

日本電気株式会社の許可なく複製、改変などを行うことはできません。
本書の内容に関しては将来予告なしに変更することがあります。

保護用紙