**IBM Tivoli Asset Discovery for Distributed** 

# フィックスパックの Readme 7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002



**IBM Tivoli Asset Discovery for Distributed** 

# フィックスパックの Readme 7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002



#### お願い

本書は、IBM Tivoli Asset Discovery for Distributed (プログラム番号 5724T4D00) 、および新しい版で明記されていない限り、以降のすべてのリリースおよびモディフィケーションに適用されます。

お客様の環境によっては、資料中の円記号がバックスラッシュと表示されたり、バックスラッシュが円記号と表示されたりする場合があります。

原典: IBM Tivoli Asset Discovery for Distributed

Readme file for Fix Pack 7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002

発行: 日本アイ・ビー・エム株式会社

担当: トランスレーション・サービス・センター

第1刷 2012.3

© Copyright IBM Corporation 2002, 2012.

# 目次

Readme	ファ	゚ヿ゙	ル.	 	-					1	商標									16
特記事項									1	5	索引	١.								17

## Readme ファイル

本書では、IBM® Tivoli® Asset Discovery for Distributed 7.2.2 フィックスパック 2 の既知の問題について説明します。

#### 内容:

- 説明
- 変更の要約
- 修正された APAR
- システム要件
- フィックスパックのインストール
  - サイレント・モードでのインストーラーの実行
  - 組み込み WebSphere® Application Server でのサーバーのアップグレード
    - 単一のコンピューターの場合
    - 別個のコンピューターの場合
  - Base バージョンの WebSphere Application Server でのサーバーのアップグレード
  - エージェントのアップグレード
- 以前のバージョンへの復帰

#### 説明

この Readme は、Tivoli Asset Discovery for Distributed バージョン 7.2.2 用の 7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002 フィックスパックに関する重要な情報を提供します。ここに記載されているのはフィックスパックに関する最新の情報であり、他のすべての 資料に優先します。

フィックスパックのインストールおよびご使用に先だって、この Readme をよくお 読みください。

Tivoli Asset Discovery for Distributed 7.2.2.2 のインフォメーション・センターには、次のアドレスからアクセスいただけます。http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tamit/v7r2m2/index.jsp

#### 変更の要約

このフィックスパックによって導入される変更を以下に要約します。

• 「ファイル共有システム」パネルに新機能が導入されます。指定の共有ファイル・システムをスキャンから除外するかまたはスキャンに含めることによって、そのシステムをエージェントでスキャンするかどうかを決定できるようになりました。オーバー・スキャン された共有ファイル・システムおよびアンダー・スキャン された共有ファイル・システムを除外すると、それらのシステムについて最適化をこれ以上行う必要はなくなります。

- AIX エージェントを Tivoli Asset Discovery for Distributed 7.2.2 フィックスパック 2 にアップグレードするときに、再配置モードと非再配置モードの両方で、カスタム・インストール・パスを指定できるようになりました。詳しくは、http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tamit/v7r2m2/topic/com.ibm.license.mgmt.planinconf.doc/t\_deploying\_agents\_aix\_plusnim.html を参照してください。
- Common Inventory Technology コンポーネントがバージョン 2.7.0.2004 に更新されました。

詳しくは、http://www-947.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/Tivoli/Tivoli\_Asset\_Management\_for\_IT を参照してください。

#### 修正された APAR

このフィックスパックで修正された APAR を以下の表にリストします。

APAR	要約	説明
IV06494	THE LMT AGENT CAPTURES CIT ERRORS/WARNINGS AND OUTPUTS THEM TO SW/HW SCAN RESULTS	The agent captures Common Inventory Technology errors or warnings, and outputs them to the Common Inventory Technology scan results.  Because of that, the tlm_local_sw_output.gz file gets corrupted.
IV03512	SILENT AGENT INSTALLER ON WINDOWS DISPLAYING A PROMPT	When upgrading a Windows agent from version 7.2.2 to 7.2.2.1 in silent mode, the installer displays a confirmation message that cannot be suppressed.
IV12371	ILMT AGENT KEEPS SPAWNING INSTANCES OF ITSELF	The tlmagent.bin process multiplies tlmagent.bin subprocesses on startup.
IV05802	self update with cert fails on windows	The self-update process, which involves replacing the certificate, fails on Windows when the installer cannot modify the working directory.
IV10855	AGENT INSTALL FAILS ON WPAR	The agent installation on AIX® WPAR fails due to the malformed log.properties file.
IV11880	THE FFDC BEHAVIOUR IS DIFFERENT ON AIX (SINCE 7.2.2)	FFDC resources are being captured every time an agent stops.

APAR	要約	説明
IV11067	LMT INCORRECTLY IDENTIFIES SERVICES DEFINED IN FAILOVER CLUSTER	The server recognizes services defined in Failover Cluster Manager as belonging to another cluster. Because of that, the host seems to belong to multiple clusters.
IV04363	TEST CONNECTION FOR HYPER-V SERVER FAILS	Test connection for the Hyper-V server fails when you use a non-English version of this VM manager.
IV08405	NO INSTANCES OF THE SELECTED PRODUCTS	The query used for retrieving instances of unconfirmed products uses wrong data source, which results in inaccurate reporting.
IV08406	Filters on some panels in UI don't work as expected	The "Does Not Contain" filter condition is not operable in the Classify Product Instance panel.
IV03461	THE VIEW  ADM.DIVISION_FULL_V SHOULD  GRANTED SELECT ACCESS	The Current Capacity panels fail to open with the CODBB2001E error code.
IV03203	Problems with Late Data (standalone scanners) recalcualtion	Late data aggregation does not correctly handle the data reported by stand-alone scanners.
IV09506	INCOMPLETE HW SCAN OUTPUT	A corrupted capacity scan output blocks data upload even when successive capacity scans return correct data.
IV09505	AUDIT REPORT EMAIL NOTIFICATIONS	The audit report e-mail notifications contain a wrong reporting period.
IV11951	UNABLE TO DROP TABLE ADM.TEMP_PVU_PROD_INV ERROR CAUSING	Access to the ADM.TEMP_PVU_PROD_INV table is not correctly synchronized.
IV03516	EXCLUSIONS NOT PASSED TO REMOTE SCAN CONFIG	Software scan directory exclusions are only used by local scans, while remote scans are not aware of these exclusions.
IV07142	CALLING 'TLMAGENT -RESETCACHE' PRODUCES ERROR ON AIX PLATFORM	The resetcache command creates an error message in the system log on the AIX platform.

APAR	要約	説明
IV08769	LMT DEADLOCK TIMEOUT - HAVING DATABASE USAGE AT 100%	A background task of the server that periodically polls VM managers deadlocks with a task of removing the outdated data.
IV10509	CANNOT INSTALL LMT/TAD4D AGENT ON PLATFORM HAVING VMWARE TOOLS	Agent installation fails on VM guest partitions with VMWare Tools version 8.3.7.3827 or higher.
IV11210	LMT AGENT FAILS TO UPDATE BECAUSE OUT-OF-SPACE CONDITION OCCURED	No disk space check is performed during the agent self-update. The upgrade process fails leaving the previous version of the agent unaltered, but with the tlmagent process stopped.
IV12928	UNMAE FAILS ON HP 11.31 WITH HOSTNAME LONGER THAN 8 CHARS	The unmae() call on HPUX 11.31 fails if the host name is longer than 8 characters.
IV08560	CERT NOT SENT TO AGENT IF NO DEFAULT CERT IN KEY.KDB	A new certificate is not transferred to an agent during the self-update if the agent does not have a certificate with a default name in its local keystore. With this fix, a certificate is always transferred to the agent regardless of its name. The fix is disabled by default. To enable it, run the following SQL command against the TLMA database: UPDATE LIC.CONTROL_VALUES SET CONTROL_VALUE = 'true' WHERE CONTROL_KEY = 'forceCertOnSelfUpdate'.
IV01065	AGENTS ARE PERFORMING A SELF-UPDATE EVEN if disabled	An agent performs the self-update when the SSL communication is enabled, even though the self-update is disabled on the server.

APAR	要約	説明
IV08065	AIX AGENT RELOCATING TO /OPT AND /VAR	Fix Pack 1 for the 7.2.2 version includes the agent installer for the AIX operating system that supports the fileset relocation mechanism. As a consequence, when upgrading an older release of the AIX agent to 7.2.2 Fix Pack 1, agent files are moved to /opt/itlm and /var/itlm directories, regardless of the initial installation path. Fix Pack 2 adjusts the installer behavior to allow for custom installation path in both relocation and non-relocation modes.
IV08692	logrotation for CLI message log taking default properties	The cli.maxFiles and cli.maxFileBytes parameters in log.properties are ignored by the server command-line interface.
IV10034	7.2.2.12 AGGREGATION CODE IS USING SOME DB2 9.7 SPECIFIC CLAUSE	The aggregation code shipped with Interim Fix 2 for the 7.2.2 version introduces a dependency on DB2® 9.7, causing the aggregation process to fail on a DB2 versions earlier than 9.7.
IV12370	AGGREGATION COMPONENT USING INFORMATION SENT BY CUSTOMER	Some specific records in the ADM.PROD_INV table are not processed correctly, causing the aggregation process to fail.
IV03617	STANDALONE SCRIPTS IN 7.2.2.1 COME WITH CIT 2.7.0.0001	The stand-alone scan scripts package generated by the server contains an old version of Common Inventory Technology.
IV09431	EXCESSIVE TLMAGENTS WERE PURGED	Multiple tlmagent processes might be started on AIX when the system resource controller registry is corrupted. With this fix, excessive processes are removed when you upgrade the agent to a higher version.

APAR	要約	説明
IV07118	GERMAN AND ENGLISH VERSIONS OF THE SUPPORTED WINDOWS SYSTEMS LIST DIFFER IN 7.2.2 DOCUMENTATION	The differences between the two language versions of the information center come from the fact that after the product release date, only the English information center is updated. The national languages information centers are not translated after the release date. To view the most up-to-date list of supported Windows operating systems for agents, see Supported operating systems.
IV10509	CANNOT INSTALL LMT/TAD4D AGENT ON PLATFORM HAVING VMWARE TOOLS	The agent installation fails on VM guest partitions with VMWare Tools 8.3.7.3827 or higher.
IV13948	PROBLEMS WITH INVENTORY BUILDER - ADM.LINK	Duplicate records are inserted into the ADM.LINK table.
IV14483	TLMAGENT.BIN CATCHING BUT IMPROPERLY HANDLING SIGNAL 58	Fixed reconfiguration signal handling on the AIX operating system.
IV15700	DATA TOO LONG TO FIT INTO FIELD OF TLMA DATABASE TABLE	Software scan results upload fails if the native registry signature with a name longer than 64 characters is detected.
IV09747	LASTMODIFICATION DATE USED BY CATALOG IMPORT	The synchronization of the software catalog version between Tivoli Asset Discovery for Distributed and Software Knowledge Base Toolkit uses a wrong catalog attribute, which may result in an unsuccessful catalog import.
IV08565	SWCAT.VENDOR COLLISION ON NON-IBM CATALOG IMPORT	A duplicate key exception on SWCAT.VENDOR when importing a custom software catalog on top of the catalog provided by IBM.

#### システム要件

ハードウェアおよびソフトウェアの互換性について詳しくは、インフォメーショ ン・センターの『インストール』のセクションを参照してください。

#### フィックスパックのインストール

フィックスパックのインストール方法を以下で説明します。いったんインストール したフィックスパックを自動的にアンインストールすることはできません。以前の バージョンに復帰する方法について詳しくは、『以前のバージョンへの復帰』を参 照してください。

このフィックスパックには以下のファイルが含まれています。

WebSphere Application Server の Base バージョンでのサーバー・デプロイメントの ためのパッケージ:

7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-server-WAS-manual-deployment.zip

WebSphere Application Server の組み込みバージョンでのサーバー・デプロイメント のためのパッケージ:

- 7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-server-aix-ppc64.zip
- 7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-server-hpux-parisc.zip
- 7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-server-linux-ppc64.zip
- 7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-server-linux-s390 64.zip
- 7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-server-linux-x86 32.zip
- 7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-server-linux-x86 64.zip
- 7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-server-solaris-sparc64.zip
- 7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-server-windows-x86 32.zip
- 7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-server-windows-x86 64.zip

#### バイナリー・エージェント・インストーラー:

- 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-agent-aix-ppc.bin
- 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-agent-hpux.bin
- 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-agent-linux-ppc.bin
- 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-agent-linux-s390.bin
- 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-agent-linux-x86.bin
- 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-agent-solaris-sparc32.bin
- 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-agent-solaris-sparc64.bin
- 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-agent-solaris-x86 64.bin
- 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-agent-multi unix.bin

#### ネイティブ・エージェント・インストーラー:

- 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-agent-aix-ppc.tar.gz
- 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-agent-hpux.tar.gz
- 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-agent-i5os.zip
- 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-agent-linux-ppc.tar.gz
- 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-agent-linux-s390.tar.gz
- 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-agent-linux-x86.tar.gz
- 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-agent-solaris-sparc32.tar.gz
- 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-agent-solaris-sparc64.tar.gz

- 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-agent-solaris-x86 64.tar.gz
- 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-agent-windows-x86.zip

SPB ベースのエージェント・インストーラー:

• 7.2.2-TIV-ILMT-TAD4D-FP0002-SPB.zip

#### サーバーのアップグレード

このフィックスパックは、Tivoli Asset Discovery for Distributed サーバーおよびそ のデータベース・コンポーネントに適用する必要があります。フィックスパック・ インストール・ファイルのみを使用して管理サーバーやデータベースをインストー ルすることはできません。データベースと異なるノードに管理サーバーがインスト ールされている場合は、サーバー・コンポーネントにフィックスパックを適用する 前に、データベース・コンポーネントにフィックスパックを適用する必要がありま す。サーバーのインストールについては、インフォメーション・センターの『サー バーのインストール (Installing the server)』を参照してください。

• サイレント・モードでのインストーラーの実行

インストール・スクリプトには installResponse.txt 応答ファイルが付属してい ます。これには、Tivoli Asset Discovery for Distributed のインストール・セット アップ・ファイルをコマンド行インターフェースから実行させるための各オプシ ョンの値が含まれています。応答ファイルは、一般に、ウィザードをサイレン ト・モードで実行させるために使用します。これによって、ウィザードをグラフ ィカル・モードで実行させなくてもウィザード設定を指定できます。

応答ファイルが必要になるのは、サーバー・コンポーネントだけにパッチを適用 する場合か、またはサーバーとそのデータベースにパッチを適用する場合のみで す。データベース・コンポーネントのみにパッチを適用する場合は、応答ファイ ルは不要です。

サイレント・モードで応答ファイルを使用するには、以下のコマンド行インター フェース引数を使用してウィザードを実行します。

(UNIX) 7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-<*PLATFORM NAME*>.sh -f "<FULL PATH TO RESPONSE FILE>" -i silent

(WINDOWS) start /wait 7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-<*PLATFORM\_NAME*>.bat -f "<FULL PATH TO RESPONSE FILE>" -i silent

• 組み込み WebSphere Application Server でのサーバーのアップグレード

#### 重要:

- 1. フィックスパックを適用する前に、管理サーバー・データベースをバックアッ プしてください。
- 2. フィックスパックを適用する前に、Tivoli Asset Discovery for Distributed サー バーがインストールされているディレクトリーに十分なスペースがあることを 確認してください。このフィックスパックのインストール中は、350 MB の追 加スペースが必要になります。
- 3. 以降の各セクションにおいて、Windows プラットフォームでインストーラー を実行するには、Administrator であることが必要です。インストーラーでデー

タベース・コンポーネントをアップグレードする場合は、Administrator アカウ ントが DB2ADMNS グループのメンバーであることを確認してください。

注: ウィザードは、管理サーバーへのフィックスのインストール時に、サーバー の停止および始動を行います。サーバーが WebSphere Application Server セキュ ア・セルで実行されている場合は、セキュア・セルのユーザー ID とパスワード の入力を要求されます。作業を始める前にこの情報を確認しておいてください。

- Tivoli Asset Discovery for Distributed サーバー・コンポーネントとデータベ ース・コンポーネントの両方が単一のコンピューター上にインストールされて いる場合に、組み込み WebSphereApplication Server でフィックスパックをイ ンストールするには、以下の手順を行います。
  - 1. Tivoli Asset Discovery for Distributed サーバーがインストールされているコ ンピューターに Administrator (Windows の場合) または root (UNIX® の場 合)としてログオンします。
  - 2. フィックスパック圧縮ファイルを一時ディレクトリーにアンパックしま す。使用するファイルは、7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-server-<PLATFORM\_NAME>.zip という命名規則に従っています。
  - 3. フィックスパックのインストール先となるプラットフォーム用のセットア ップ・ファイルを起動します。セットアップ・ファイルはスクリプトで、 7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-<PLATFORM NAME>.[bat|sh] という命名規則に従 っています。

インストール・スクリプトが開始します。

注: ご使用条件のパネルは表示されません。 Tivoli Asset Discovery for Distributed の使用許諾条件と同じ条件がフィックスパックに適用されま す。

4. フィックスパックの影響を受けるファイル (サーバー構成ファイルなど) の バックアップ作成先としてウィザードが使用できるディレクトリーを指定 して、「次へ」をクリックします。

ウィザードがバックアップを作成できない場合は、インストールを続行で きません。指定したディレクトリーに書き込むための正しい許可を持って いること、およびバックアップを作成するための十分なスペースがあるこ とを確認してください。

注: バックアップに必要なスペースは、管理サーバーがインストールされて いるプラットフォームによって異なりますが、通常、バックアップには 350 MB のディスク・スペースが必要です。

- 5. インストーラーによってご使用の製品にパッチが適用され、フィックスパ ック・レベルが 2 になります。この手順は完全に自動化されています。
- 6. インストールが完了して確認メッセージが表示されたら、「次へ」をクリ ックしてウィザードを終了します。

重要:フィックスパックのインストール失敗に関するエラー・メッセージが インストーラーによって表示された場合は、以下の手順を行います。

a. エラー・メッセージを分析します。

- b. 「**次へ**」をクリックして、インストーラーによって行われた変更をロールバックします。
- c. 失敗の原因となった問題を修正します。
- d. インストーラーを再実行します。
- Tivoli Asset Discovery for Distributed サーバー・コンポーネントとデータベース・コンポーネントが別個のコンピューター上にインストールされている場合に、組み込み WebSphereApplication Server でフィックスパックをインストールするには、以下の手順を行います。
  - 1. Tivoli Asset Discovery for Distributed サーバーを停止します。
  - 2. Tivoli Asset Discovery for Distributed データベースがインストールされて いるコンピューターに Administrator (Windows の場合) または root (UNIX の場合) としてログオンします。
  - 3. フィックスパック圧縮ファイルを一時ディレクトリーにアンパックします。使用するファイルは、7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-server-<PLATFORM NAME>.zip という命名規則に従っています。
  - 4. フィックスパックのインストール先となるプラットフォーム用のセットアップ・ファイルを起動します。セットアップ・ファイルはスクリプトで、 7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002- $\langle PLATFORM\_NAME \rangle$ . [bat | sh] という命名規則に従っています。

インストール・スクリプトが開始します。

注: ご使用条件のパネルは表示されません。 Tivoli Asset Discovery for Distributed の使用許諾条件と同じ条件がフィックスパックに適用されます。

- 5. インストーラーによってご使用のデータベース・コンポーネントにパッチ が適用され、フィックスパック・レベルが 2 になります。この手順は完全に自動化されています。
- 6. インストールが完了して確認メッセージが表示されたら、「**次へ**」をクリックしてウィザードを終了します。
- 7. Tivoli Asset Discovery for Distributed サーバーがインストールされている コンピューターに Administrator (Windows の場合) または root (UNIX の場合) としてログオンします。
- 8. フィックスパック圧縮ファイルを一時ディレクトリーにアンパックします。使用するファイルは、7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-server<*PLATFORM*>.zip という命名規則に従っています。
- 9. フィックスパックのインストール先となるプラットフォーム用のセットアップ・ファイルを起動します。セットアップ・ファイルはスクリプトで、7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-<*PLATFORM\_NAME*>.[bat|sh] という命名規則に従っています。

インストール・スクリプトが開始します。

注: ご使用条件のパネルは表示されません。 Tivoli Asset Discovery for Distributed の使用許諾条件と同じ条件がフィックスパックに適用されます。

10. フィックスパックの影響を受けるファイル (サーバー構成ファイルなど) のバックアップ作成先としてウィザードが使用できるディレクトリーを指 定して、「**次へ**」をクリックします。ウィザードがバックアップを作成で きない場合は、インストールを続行できません。指定したディレクトリー に書き込むための正しい許可を持っていること、およびバックアップを作 成するための十分なスペースがあることを確認してください。

注: バックアップに必要なスペースは、管理サーバーがインストールされ ているプラットフォームによって異なりますが、通常、バックアップには 350 MB のディスク・スペースが必要です。

- 11. インストーラーによってご使用のサーバー・コンポーネントにパッチが適 用され、フィックスパック・レベルが 2 になります。この手順は完全に 自動化されています。
- 12. インストールが完了して確認メッセージが表示されたら、「次へ」をクリ ックしてウィザードを終了します。
- 13. サーバーの Web UI を開いて「製品情報」ページを表示し、製品のバージ ョンが 7.2.2.2 と表示されることを確認します。

重要: フィックスパックのインストール失敗に関するエラー・メッセージ がインストーラーによって表示された場合は、以下の手順を行います。

- a. エラー・メッセージを分析します。
- b. 「次へ」をクリックして、インストーラーによって行われた変更をロ ールバックします。
- c. 失敗の原因となった問題を修正します。
- d. インストーラーを再実行します。
- Base バージョンの WebSphere Application Server でのサーバーのアップグレー ド
  - Base バージョンの WebSphere Application Server にインストールされている Tivoli Asset Discovery for Distributed にこのフィックスパックを適用するに は、以下の手順を行います。
    - 1. Tivoli Asset Discovery for Distributed サーバーを停止します。
    - 2. Tivoli Asset Discovery for Distributed データベース・コンポーネントがイ ンストールされているコンピューターに Administrator (Windows の場合) または root (UNIX の場合) としてログオンします。
    - 3. フィックスパック圧縮ファイルを一時ディレクトリーにアンパックしま す。使用するファイルは、7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-server-<PLATFORM NAME>.zip という命名規則に従っています。
    - 4. フィックスパックのインストール先となるプラットフォーム用のセットア ップ・ファイルを起動します。セットアップ・ファイルはスクリプトで、 7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-<PLATFORM NAME>.[bat|sh] という命名規則に従 っています。

インストール・スクリプトが開始します。

注: ご使用条件のパネルは表示されません。 Tivoli Asset Discovery for Distributed の使用許諾条件と同じ条件がフィックスパックに適用されま す。

5. インストーラーによってご使用のデータベース・コンポーネントにパッチ が適用され、フィックスパック・レベルが 2 になります。この手順は完 全に自動化されています。

重要:フィックスパックのインストール失敗に関するエラー・メッセージ がインストーラーによって表示された場合は、以下の手順を行います。

- a. エラー・メッセージを分析します。
- b. 「次へ」をクリックして、インストーラーによって行われた変更をロ ールバックします。
- c. 失敗の原因となった問題を修正します。
- d. インストーラーを再実行して、インストール・プロセスを再開しま
- 6. Tivoli Asset Discovery for Distributed サーバー・コンポーネントがインス トールされているコンピューターに Administrator (Windows の場合) また は root (UNIX の場合) としてログオンします。
- 7. 以下のディレクトリーを見つけてバックアップします。
  - WebSphere installation path/profiles/profile name/istalledApps/ cell name/LMT-TAD4D Agent message handler.ear/ com.ibm.license.mgmt.msghandler.web.war
  - WebSphere installation path/systemApps/isclite.ear/ tad4d admin.war
  - 製品インストール時にユーザー指定の場所に作成された cli ディレク トリー
- 8. それらのファイルを、7.2.2-TIV-TAD4D-FP0002-server-WAS-manualdeployment.zip アーカイブ内のファイルで上書きします。
- 9. cli/lmtcli.[sh|bat] ファイルを編集して、WAS HOME 属性および ADMIN WAR NAME 属性に実際の値を割り当てます。ステップ 7 で作成した 当該ファイルのバックアップを参照用に使用できます。
- 10. Tivoli Asset Discovery for Distributed サーバーを始動します。
- 11. サーバーの Web UI を開いて「製品情報」ページを表示し、製品のバージ ョンが 7.2.2.2 と表示されることを確認します。
- エージェントのアップグレード APAR の表にリストされているエージェント問 題のいずれかが発生した場合は、この手順を行います
  - 詳しくは、インフォメーション・センターの『エージェントのアップグレード (Upgrading agents)』セクションを参照してください。

#### 以前のバージョンへの復帰

このフィックスパックのアンインストールを自動的に行う方法はありません。フィ ックスパックをインストールした各コンピューターで、変更をロールバックする必 要があります。

管理サーバーからフィックスパックをアンインストールするには、以下の手順を行 います。

- 1. サーバーを停止します。
- 2. フィックスパックの適用前にバックアップしたファイルをリストアします。
- 3. サーバーを再始動します。

エージェントからフィックスパックをアンインストールするには、以下の手順を行 います。

- エージェントをアンインストールします。
- 以前のバージョンのエージェントをインストールします。

## 特記事項

本書は米国 IBM が提供する製品およびサービスについて作成したものです。

本書に記載の製品、サービス、または機能が日本においては提供されていない場合があります。日本で利用可能な製品、サービス、および機能については、日本 IBM の営業担当員にお尋ねください。本書で IBM 製品、プログラム、またはサービスに言及していても、その IBM 製品、プログラム、またはサービスのみが使用可能であることを意味するものではありません。これらに代えて、IBM の知的所有権を侵害することのない、機能的に同等の製品、プログラム、またはサービスを使用することができます。ただし、IBM 以外の製品とプログラムの操作またはサービスの評価および検証は、お客様の責任で行っていただきます。

IBM は、本書に記載されている内容に関して特許権 (特許出願中のものを含む) を保有している場合があります。本書の提供は、お客様にこれらの特許権について実施権を許諾することを意味するものではありません。実施権についてのお問い合わせは、書面にて下記宛先にお送りください。

#### 〒103-8510

東京都中央区日本橋箱崎町19番21号 日本アイ・ビー・エム株式会社 法務・知的財産 知的財産権ライセンス渉外

以下の保証は、国または地域の法律に沿わない場合は、適用されません。 IBM およびその直接または間接の子会社は、本書を特定物として現存するままの状態で提供し、商品性の保証、特定目的適合性の保証および法律上の瑕疵担保責任を含むすべての明示もしくは黙示の保証責任を負わないものとします。国または地域によっては、法律の強行規定により、保証責任の制限が禁じられる場合、強行規定の制限を受けるものとします。

この情報には、技術的に不適切な記述や誤植を含む場合があります。本書は定期的に見直され、必要な変更は本書の次版に組み込まれます。 IBM は予告なしに、随時、この文書に記載されている製品またはプログラムに対して、改良または変更を行うことがあります。

本書において IBM 以外の Web サイトに言及している場合がありますが、便宜のため記載しただけであり、決してそれらの Web サイトを推奨するものではありません。それらの Web サイトにある資料は、この IBM 製品の資料の一部ではありません。それらの Web サイトは、お客様の責任でご使用ください。

IBM は、お客様が提供するいかなる情報も、お客様に対してなんら義務も負うことのない、自ら適切と信ずる方法で、使用もしくは配布することができるものとします。

本プログラムのライセンス保持者で、(i) 独自に作成したプログラムとその他のプロ グラム (本プログラムを含む) との間での情報交換、および (ii) 交換された情報の 相互利用を可能にすることを目的として、本プログラムに関する情報を必要とする 方は、下記に連絡してください。

**IBM** Corporation 2Z4A/101 11400 Burnet Road Austin, TX 79758 U.S.A

本プログラムに関する上記の情報は、適切な使用条件の下で使用することができま すが、有償の場合もあります。

本書で説明されているライセンス・プログラムまたはその他のライセンス資料は、 IBM 所定のプログラム契約の契約条項、IBM プログラムのご使用条件、またはそれ と同等の条項に基づいて、 IBM より提供されます。

IBM 以外の製品に関する情報は、その製品の供給者、出版物、もしくはその他の公 に利用可能なソースから入手したものです。IBM は、それらの製品のテストは行っ ておりません。したがって、他社製品に関する実行性、互換性、またはその他の要 求については確証できません。IBM 以外の製品の性能に関する質問は、それらの製 品の供給者にお願いします。

本書には、日常の業務処理で用いられるデータや報告書の例が含まれています。よ り具体性を与えるために、それらの例には、個人、企業、ブランド、あるいは製品 などの名前が含まれている場合があります。これらの名称はすべて架空のものであ り、名称や住所が類似する企業が実在しているとしても、それは偶然にすぎませ h.

## 商標

IBM、IBM ロゴおよび ibm.com は、世界の多くの国で登録された International Business Machines Corporation の商標です。他の製品名およびサービス名等は、それ ぞれ IBM または各社の商標である場合があります。現時点での IBM の商標リスト については、http://www.ibm.com/legal/copytrade.shtml をご覧ください。

インテル、Intel、Intel ロゴ、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Intel Centrino、Intel Centrino ロゴ、Celeron、Intel Xeon、Intel SpeedStep、Itanium、Pentium は、Intel Corporation または子会社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。

Linux は、Linus Torvalds の米国およびその他の国における商標です。

Microsoft、Windows、Windows NT および Windows ロゴは、Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標です。

UNIX は The Open Group の米国およびその他の国における登録商標です。

Java およびすべての Java 関連の商標およびロゴは Oracle やその関連会社の米国お よびその他の国における商標または登録商標です。

# 索引

日本語,数字,英字,特殊文字の順に配列されています。なお,濁音と半濁音は清音と同等に扱われています。

## IBM

Printed in Japan