



# Solaris 8 维护更新 3 安装指南

---

Sun Microsystems, Inc.  
901 San Antonio Road  
Palo Alto, CA 94303-4900  
U.S.A.

部件号码 806-7215-10  
2000 年 1 月

Copyright 2001 Sun Microsystems, Inc. 901 San Antonio Road, Palo Alto, California 94303-4900 U.S.A. 版权所有。

本产品或文档受版权保护，其使用、复制、发行和反编译均受许可证限制。未经 Sun 及其授权者事先的书面许可，不得以任何形式、任何手段复制本产品及其文档的任何部分。包括字体技术在内的第三方软件受 Sun 供应商的版权保护和许可证限制。

本产品的某些部分可能是从 Berkeley BSD 系统衍生出来的，并获得了加利福尼亚大学的许可。UNIX 是通过 X/Open Company, Ltd. 在美国和其他国家独家获准注册的商标。

Sun、Sun Microsystems、Sun 标志、Solaris 和 docs.sun.com 是 Sun Microsystems, Inc. 在美国和其他国家的商标、注册商标或服务标记。所有 SPARC 商标均按许可证使用，它们是 SPARC International, Inc. 在美国和其他国家的商标或注册商标。带有 SPARC 商标的产品均以 Sun Microsystems, Inc. 开发的体系结构为基础。

OPEN LOOK 和 Sun™ 图形用户界面是 Sun Microsystems, Inc. 为其用户和许可证持有者开发的。Sun 对 Xerox 为计算机行业研究和开发可视图形用户界面概念所做的开拓性工作表示感谢。Sun 已从 Xerox 获得了对 Xerox 图形用户界面的非独占性许可证，该许可证还适用于执行 OPEN LOOK GUI 和在其他方面遵守 Sun 书面许可协议的 Sun 许可证持有者。

联邦获取：商业软件-政府用户应遵守标准许可证条款和条件。

本文档按“仅此状态”的基础提供，对所有明示或默示的条件、陈述和担保，包括适销性、适用于某特定用途和非侵权的默示保证，均不承担任何责任，除非此免责声明的适用范围在法律上无效。

---

Copyright 2001 Sun Microsystems, Inc. 901 San Antonio Road, Palo Alto, Californie 94303-4900 Etats-Unis. Tous droits réservés.

Ce produit ou document est protégé par un copyright et distribué avec des licences qui en restreignent l'utilisation, la copie, la distribution, et la décompilation. Aucune partie de ce produit ou document ne peut être reproduite sous aucune forme, par quelque moyen que ce soit, sans l'autorisation préalable et écrite de Sun et de ses bailleurs de licence, s'il y en a. Le logiciel détenu par des tiers, et qui comprend la technologie relative aux polices de caractères, est protégé par un copyright et licencié par des fournisseurs de Sun.

Des parties de ce produit pourront être dérivées du système Berkeley BSD licenciés par l'Université de Californie. UNIX est une marque déposée aux Etats-Unis et dans d'autres pays et licenciée exclusivement par X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, le logo Sun, docs.sun.com, AnswerBook, AnswerBook2, Solaris 8 Maintenance Update, JumpStart, SunOS, et Solaris sont des marques de fabrique ou des marques déposées, ou marques de service, de Sun Microsystems, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Toutes les marques SPARC sont utilisées sous licence et sont des marques de fabrique ou des marques déposées de SPARC International, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Les produits portant les marques SPARC sont basés sur une architecture développée par Sun Microsystems, Inc.

L'interface d'utilisation graphique OPEN LOOK et Sun™ a été développée par Sun Microsystems, Inc. pour ses utilisateurs et licenciés. Sun reconnaît les efforts de pionniers de Xerox pour la recherche et le développement du concept des interfaces d'utilisation visuelle ou graphique pour l'industrie de l'informatique. Sun détient une licence non exclusive de Xerox sur l'interface d'utilisation graphique Xerox, cette licence couvrant également les licenciés de Sun qui mettent en place l'interface d'utilisation graphique OPEN LOOK et qui en outre se conforment aux licences écrites de Sun.

CETTE PUBLICATION EST FOURNIE "EN L'ETAT" ET AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, N'EST ACCORDEE, Y COMPRIS DES GARANTIES CONCERNANT LA VALEUR MARCHANDE, L'APTITUDE DE LA PUBLICATION A REpondre A UNE UTILISATION PARTICULIERE, OU LE FAIT QU'ELLE NE SOIT PAS CONTREFAISANTE DE PRODUIT DE TIERS. CE DENI DE GARANTIE NE S'APPLIQUERAIT PAS, DANS LA MESURE OU IL SERAIT TENU JURIDIQUEMENT NUL ET NON AVENU.



# 目录

---

1. 介绍 5
  - 什么是 Solaris 8 Maintenance Update 3 ? 5
  - 什么时候该安装 Solaris 8 Maintenance Update 3 5
2. 安装 **Solaris 8 Maintenance Update 3** 7
  - 时间问题 7
  - 要求 7
  - 安装 Solaris 8 MU3 8
  - 标识 Solaris 8 维护更新的版本 12
3. 回退 **Solaris 8 Maintenance Update 3** 13
  - 回退 Solaris 8 MU3 13
4. 已知问题 17
  - 安装错误 17
    - 使用 sh 启动 install\_mu 时, 该命令不能正常运行 (4062334) 17
    - patchadd 显示一个它正在终止的错误 17
5. 错误消息 19
- A. **Solaris 8** 维护更新内容 25
  - SPARC 平台修补程序列表 25
  - Intel 平台修补程序清单 44



## 介绍

---

*Solaris 8* 维护更新 3 安装指南解释如何安装和回退 *Solaris*<sup>™</sup> 8 维护更新<sup>™</sup> 3 (MU3) 软件。本指南适合安装 MU3 软件的系统管理员使用。有关较晚发现而未能包括在本指南中的 MU3 问题，请参考 <http://docs.sun.com> 上的 *Solaris 8* 维护更新 3 安装指南。

如果您需要有关系统管理通用过程的更多信息，请参考 *Solaris 8* 系统管理指南，第 I、II 和 III 卷。

---

### 什么是 *Solaris 8* Maintenance Update 3 ？

*Solaris 8* MU3 包含与预先封装在 *Solaris 8* 1/01 软件 CD 中相同的修补程序集。这些修补程序已经过集中测试，并且封装成一步安装的包。MU3 安装会自动更新系统，无须回退以前安装的任何修补程序。

*Solaris 8* MU3 可以在 CD 上找到或从网上作为文件下载。

---

### 什么时候该安装 *Solaris 8* Maintenance Update 3

如果系统正运行在 *Solaris 8*, *Solaris 8* 6/00, 或 *Solaris 8* 10/00 操作环境，您想要应用在 *Solaris 8* 1/01 操作环境中发行的修补程序而又不愿删除以前应用于系统的修补程序，请安装 *Solaris 8* MU3。使用 MU3 安装的修补程序可以被回退。

如果系统正在运行 **Solaris 8** 操作环境，或 **Solaris 8** 更新版本，而您却希望完全升级以获得新的功能和硬件支持，请安装 **Solaris 8 1/01** 操作环境。通过安装 **Solaris 8 1/01** 操作环境所应用的修补程序，将替换以前安装的任何 **Solaris 8** 修补程序并且不能被回退。

维护更新主要设计用来将 **Solaris** 操作环境更新到已知的、测试过的修补级别。如果您想应用一个特殊的修补程序，而且只想应用该修补程序，可以通过常规的支持渠道进行。

---

**注意：** 该产品的名称是 **Solaris 8 MU3**，但是代码或软件包路径名可能使用 **Solaris 2.8** 或 **SunOS™ 5.8**。请始终遵循本文档所写的代码或路径。

---

## 安装 Solaris 8 Maintenance Update 3

---

本章说明了如何安装 Solaris 8 MU3 软件。如果想作为定制 JumpStart™ 安装的一部分来安装 Solaris 8 MU3 软件，请参考 *Solaris 8* 高级安装指南。

---

### 时间问题

Solaris 8 MU3 的安装速度比单个 MU3 修补程序的安装速度要快。Solaris 8 MU3 的安装时间取决于：

- 本机的 CPU 速度
- 选择 `install_mu` 选项
- 用来访问 `install_mu` 代码和修补程序集的 CD-ROM 驱动器、硬盘或网络的传输速度

如果安装 MU3 时禁用回退选项，那么安装的速度将会更快。但是，您将不能回退任何 MU3 交付的修补程序。

---

### 要求

MU3 只能安装在运行 Solaris 8, Solaris 8 6/00 或 Solaris 8 10/00 操作环境的系统上。

每个文件系统的空间需求取决于：

- 是否选择回退选项

- 保存回退数据时回退目录的位置
- 每个文件系统的磁盘分区和可用空间与每个文件系统所需的修补程序磁盘空间之比
- 系统语言环境
- 系统是否已经安装了一些“维护更新”修补程序

`install_mu` 脚本可以对空间进行分析，并报告每个文件系统所需的磁盘空间和回退数据空间（如果可行）。计算空间需要花费几分钟才能完成。

如果确定一个或多个文件系统中没有足够的磁盘空间，`install_mu` 脚本将不会继续执行。虽然所需的修补安装空间的计算相当精确，但是估计和报告需要的回退数据空间可能比实际需要的要高。

如果确定有足够的磁盘空间来安装修补程序集（如需要还包括回退数据），并且希望绕过空间计算，请运行带 `-f` 选项的 `install_mu` 命令。

---

## 安装 Solaris 8 MU3

只有系统正在运行 `install_mu` 并且目标系统已在运行 Solaris 8, Solaris 8 6/00 或 Solaris 8 10/00 操作环境，才能安装 Solaris 8 MU3 软件。

由于 MU3 将修补程序应用到系统库，因此在安装 MU3 之前最好以单用户模式重新启动系统。如果任何进程已经映射到一个未修补版本的库，然后又试图映射到旧库的不同段，则会造成多用户系统的个别系统不稳定。

在单用户模式中无法获得网络服务。如果 MU3 映象是在网络上而不是在 CD 上，则以单用户模式启动您的系统前必须将 MU3 映象从网络复制到您的本地系统。

如果不能在单用户模式下重新启动系统或者没有足够的磁盘空间建立 MU3 映象的本地副本，则需要有多用户模式下用 NFS 安装 MU3。在这种情况下，应当尽可能使该系统保持“安静的状态”，即没有用户登录或运行作业。

---

**注意：**确保在继续之前对系统的操作系统进行了备份。

---

若要安装 Solaris 8 MU3 软件：

1. 确保没有正在运行的重要用户或系统进程。
2. 退出当前的会话。  
出现 CDE 登录屏幕。



3. 单击“选项”按钮并选择“命令行登录”。

系统会提示您登录。

4. 键入登录名 `root`，并键入超级用户口令：

```
login: root
password: root password
```

5. 以单用户模式重新启动。从 `shell` 根提示符键入：

```
# reboot -- -s
```

---

**注意：**通过 `shutdown` 或 `init` 命令将运行级从多用户模式改变为单用户模式可能会使 `vold` 进程一直在运行。在单用户模式下，该过程会产生 MU3 CD 安装问题。

---

6. 键入超级用户口令。

检查系统是否显示以下信息并且现在处于系统维护模式。

```
Entering System Maintenance Mode

Sun Microsystems Inc. SunOS 5.8 Generic Feb 2000
#
```

- 如果正在从 CD 运行 `install_mu`，请转到第9页的步骤 7。
- 如果正在从 MU3 映象的本地副本运行 `install_mu`，请转到第10页的步骤 8。

7. 要安装 **MU3 CD**，可以将 **CD** 放在驱动器中，然后从 `shell` 根提示符下键入：

```
# mount -o ro -F hsfs /dev/dsk/c0t6d0s0 /cdrom
```

---

**注意：**在某些情况下，CD-ROM 驱动器可能位于控制器上而不是 c0 上或者位于目标系统上而不是 t6 上，这就要求有不同的 CD-ROM 设备路径。如果遇到关于装载 CD-ROM 驱动器的问题，可以与系统管理员核实。

---

## 8. 运行 `install_mu`。

- 从 MU3 映象的本地副本键入：

```
# cd local_directory  
# ./install_mu 选项
```

- 从 MU3 CD 键入：

```
# cd /cdrom  
# ./install_mu 选项
```

可以在命令行中使用下列选项。

表 2-1 `install_mu` 的命令行选项

选项	描述
-d	指定不备份修补程序。使用该参数可以减少安装软件的时间，但它同时也阻止您备份个别修补程序。不能用 -B 选项进行指定。
-p <i>patchdir</i>	指定包含所有修补程序的目录。
-q	禁止显示指示 <code>install_mu</code> 活动的点。

表 2-1 install\_mu 的命令行选项 续下

选项	描述
-B <i>backoutdir</i>	指定回退数据保存在指示的目录中。不能用 -d 选项进行指定。
-f	强制安装修补程序集而不检查是否有足够的磁盘空间。使用该选项可以节省时间，但是只有当您确定有足够的磁盘空间时，才可以使用该选项。

当安装完成时，将显示下列信息。

```
install_mu completed at date_time.
```

- 如果看到该信息，请转到第11页的步骤 9.
- 如果遇到任何错误，请转到第 5 章.

9. 要重新启动系统，请键入：

```
# sync ; reboot
```

然后会提示您进行登录。

---

**注意：**要防止库发生冲突，必须在安装 MU3 之后重新启动系统。

---

10. 键入登录名称和口令：

```
login: login  
password: password
```

---

## 标识 Solaris 8 维护更新的版本

若要标识 Solaris 8 MU 软件的版本，请键入：

```
# cat /etc/release
```

若要标识 MU 软件应用于您的系统的修补程序，请键入：

```
# showrev -p
```

---

**注意：**如果比较 Solaris 8 MU3 软件的 `showrev -p` 命令的输出和安装 Solaris 8 1/01 操作环境的 `showrev -p` 命令的输出，您会注意到在 MU3 安装中没有应用下列修补程序：

■ Solaris 8 MU3 SPARC 平台版本：

- 110144-06
- 110146-01
- 110314-02
- 110418-01

■ Solaris 8 MU3 Intel 平台版本：

- 110145-06
- 110147-02
- 110315-02
- 110419-01

生成 Solaris 8 1/01 操作环境需要使用这些修补程序，但是应用 Solaris 8 MU3 修补程序不需要它们。

---

## 回退 Solaris 8 Maintenance Update 3

---

Solaris 8 MU3 软件中的修补程序已作为组件经过集中测试，使用时具有较高的稳定性。如果需要删除某个修补程序，则可以删除它，但前提是在安装 Solaris 8 MU3 软件的过程中没有使用 `install_mu` 的 `-d` 选项。

回退个别修补程序的指令位于每个修补程序的目录中。修补程序目录位于 `/var/sadm/patch/`。

---

**注意：**如果使用 `install_mu` 的 `-d` 选项，则回退整个 MU 是不可能的。

---

---

## 回退 Solaris 8 MU3

在回退 MU3 前最好以单用户模式重新启动您的系统。MU3 将修补程序应用于系统库。如果进程已经映射到一个库的修补版本而以后又试图映射到旧库的不同段，则多用户系统中的个别系统将会不稳定。

在单用户模式中无法获得网络服务。如果 MU3 映象是在网络上而不是在 CD 上，则以单用户模式启动您的系统前必须将 MU3 映象从网络复制到您的本地系统。

如果不能以单用户模式重新启动系统或者如果在本地没有足够的磁盘空间放置 MU3 映象的副本，则需要使用 NFS 以多用户模式回退 MU3。在这种情况下，应当尽可能使该系统保持“安静的状态”，即没有用户登录或运行作业。

由 MU3 提供的 `backout_mu` 脚本能够使您回退整个 MU。

要回退 Solaris 8 MU3 软件：

1. 确保没有正在运行的重要用户或系统进程。
2. 退出当前的会话。  
出现 CDE 登录屏幕。
3. 单击“选项”按钮并选择“命令行登录”。  
系统会提示您登录。
4. 键入登录名 `root`，并键入超级用户口令：

```
login: root
password: root password
```

5. 以单用户模式重新启动。从 `shell` 根提示符键入：

```
# reboot -- -s
```

---

**注意：**通过 `shutdown` 或 `init` 命令将运行级从多用户模式改变为单用户模式可能会使 `vold` 进程一直在运行。在以单用户模式安装 **MU3 CD** 时此进程会产生问题。

---

6. 键入超级用户口令。  
检查系统是否显示以下信息并且现在处于系统维护模式。

```
Entering System Maintenance Mode

Sun Microsystems Inc. SunOS 5.8 Generic Feb 2000
```

7. 确定正在运行 `backout_mu` 命令的位置。
  - 如果您正在从 CD 运行 `backout_mu`，请转到第15页的步骤 8。

- 如果您正在从 MU3 映象的本地副本运行 `backout_mu`，请转到第15页的步骤 9。

8. 要安装 MU3 CD，可以将 CD 放在驱动器中，然后从 **shell** 根提示符下键入：

```
# mount -o ro -F hsfs /dev/dsk/c0t6d0s0 /cdrom
```

---

**注意：**在一些情况下，CD-ROM 驱动器可能位于控制器上而不是 `c0` 上，或者位于目标机器上而不是 `t6` 上，因此可能需要不同的 CD-ROM 设备路径。如果遇到关于装载 CD-ROM 驱动器的问题，可以与系统管理员核实。

---

9. 运行 `backout_mu`。

- 从 MU3 映象的本地副本键入：

```
# cd local_directory  
# ./backout_mu 选项
```

- 从 MU3 CD 键入：

```
# cd /cdrom  
# ./backout_mu 选项
```

表 3-1 的命令行选项 `backout_mu`

选项	描述
<code>-q</code>	禁止显示指示 <code>backout_mu</code> 活动的点数
<code>-B <i>backoutdir</i></code>	指定保存回退修补程序时所需要的信息的替换目录

表 3-1 的命令行选项backout\_mu 续下

回退完成时显示以下信息。

```
backout_mu completed at date_time.
```

- 如果看到此信息，请转到第16页的步骤 10 完成回退。
- 如果遇到任何错误，请转到第 5 章。

10. 要重新启动系统，请键入：

```
# sync ; reboot
```

然后会提示您进行登录。

---

**注意：**为防止库发生冲突，回退 MU3 后必须重新启动您的系统。

---

11. 键入登录名称和口令：

```
login: login  
password: password
```



## 已知问题

---

本章描述了有关 Solaris 8 MU3 软件的安装和使用中的已知问题。

---

### 安装错误

#### 使用 sh 启动 install\_mu 时，该命令不能正常运行 (4062334)

由于一些有关 sh(1) 和 ksh(1) 之间相互作用的问题，当您从命令行或管理脚本使用以下命令启动 install\_mu 公用程序时，此公用程序可能无法正确安装某些修补程序：

```
# /bin/sh ./install_mu options
```

解决方法：如下所示从命令行或管理脚本执行 install\_mu：

```
# ./install_mu options
```

#### Patchadd 显示一个它正在终止的错误

install\_mu 可能会显示以下友好消息之一：

```
One or more patch packages included in  
XXXXXX-YY are not installed on this system.
```

```
Patchadd is terminating.
```

或者：

```
Installation of XXXXXX-YY failed:  
  Attempting to patch a package that is not installed.
```

这些消息表示 `patchadd` 在您的系统上找不到它要修补的任何软件包，因此它跳过显示的修补程序。

当 `patchadd` 发现将一个体系结构的修补程序安装到一个具有不同体系结构的系统中时存在的差异时，会显示此消息。（例如，在 `sun4m` 系统上的 `sun4u` 修补程序。）

这也可能是缺少一个或多个软件包所产生的结果。此软件包可能已被管理员删除，或者从未安装，在安装比完整分发小的群集时往往会出现这种情况。

解决方法：忽略此消息。

## 错误消息

---

在执行 `install_mu` 和 `backout_mu` 的过程中显示的屏幕消息并不包括所有可能发生的错误。因此需要检查详细的日志文件以获得关于任何未安装的或回退的修补程序或软件包的详细信息。

```
# more /var/sadm/install_data/log_file.mu_version_name.date_time
```

在此实例中：

- `log_file` 是已完成进程的日志文件名称。对于安装进程，它是 `Maintenance_Update_log`。对于回退进程，它是 `MU_Backout_log`。
- `mu_version_name` 是 MU 的名称（对于 MU3，它是 `Solaris_8MU3`）。
- `date_time` 是从 `date +%y%m%d%H%M%S` 复制的指定日期和时间（`yyyymmddHHMMSS` 或 `year-month-day-hour-minute-second`）。

---

**注意：** `/var/sadm/install_data/log_file` 是到最新的 MU 日志文件的符号链接。

---

**注意：** 消息出现时您将只看到错误文本，看不到此处包括的错误代码号。此处包括的代码号的用途是万一您正在写入一个调用 `install_mu` 或 `backout_mu` 的脚本并且此脚本需要知道失败情况下的返回值。

---

错误代码 1：

检测到信号。

`install_mu` (`backout_mu`) 正在终止。

解释和建议的操作：您通过按 Control-C 中断了 `install_mu`（或 `backout_mu`）。重新调用此程序。如果重新调用 `install_mu`，则关于上一次应用的修补程序的错误消息将出现在日志文件中。忽略此错误消息。

错误代码 2:

`install_mu` (`backout_mu`) 找不到用于目标文件系统的 `INST_RELEASE` 文件。此文件必须存在以使 `install_mu` (`backout_mu`) 正确运行。

解释和建议的操作：此程序在客户机的根区域找不到文件 `/var/sadm/system/admin/INST_RELEASE`。此客户程序创建不正确或已被破坏。备份此客户程序，然后删除它并重新创建一个。

错误代码 3:

错误：找不到 `$xcommand`。它是正确执行 `install_mu` (`backout_mu`) 所必需的。

解释和建议的操作：`install_mu` 和 `backout_mu` 要求在服务器的 `/usr/bin` 和 `/usr/sbin` 目录中存在一些系统公用程序（例如 `awk`，`sed`，`grep`）。缺少这些公用程序中的一个。联系系统管理员以获得帮助。

错误代码 4:

`-B` 和 `-d` 参数是互斥的。

解释和建议的操作：`-d` 选项要求不保存回退数据。`-B` 选项指定了存储回退数据的目录。不能同时使用这两个选项。重新调用只带其中一个选项的 `install_mu`。

错误代码 5:

`-p` 参数必须是一个目录。`$uPATCHDIR` 不是一个目录。

解释和建议的操作：您选择了 `-p` 选项并提供了一个无效目录的路径。使用对 `-p` 选项有效的路径重新调用 `install_mu`（或 `backout_mu`）。

错误代码 6:

`-B` 参数必须是一个目录。`$I` 不是一个目录。

解释和建议的操作：您为 `-B` 提供的选项不是一个目录。重新调用带有效路径 `-B` 选项的 `install_mu`（或 `backout_mu`）。

错误代码 7:

对回退目录 `$BACKOUTDIR` 没有足够权限。

解释和建议的操作： 您为 `-B` 提供的选项不是一个可写目录。联系系统管理员以获得帮助。

错误代码 10:

无效选项。

解释和建议的操作： 无法识别您选择的选项。阅读显示的使用信息并重新调用 `install_mu` (或 `backout_mu`)。

错误代码 11:

无法写入到日志文件：`$LOGFILE`

解释和建议的操作： `install_mu` 和 `backout_mu` 需要将其日志写入到 `/var/sadm/install_data` 目录。请检查 `install_data` 目录以确保它是可写的，然后重新调用 `install_mu` (或 `backout_mu`)。

错误代码 12:

`/var/sadm/pkg` 中不存在 `SUNWcar` (核心体系结构根) 包。

解释和建议的操作： 客户机或服务器的根区域中缺少 `/var/sadm/pkg/SUNWcar` 目录。您的客户机或服务器已经被破坏。联系系统管理员以获得帮助。

错误代码 13:

`install_mu` (`backout_mu`) 只支持 `sparc` 和 `i386` 体系结构。`install_mu` (`backout_mu`) 已检测到 `ARCH=$LPROC`。

解释和建议的操作： 您在其体系结构不是 `SPARC` 或 `i386` 的系统上运行 `install_mu` (或 `backout_mu`)。在支持的平台上重新调用 `install_mu` (或 `backout_mu`)。

错误代码 14:

`-p` 参数未指向包含一个 `.order` 文件的目录。查看 `$uPATCHDIR` 和 `$uPATCHDIR/$MU_TOP/$LPROC/Patches`。

解释和建议的操作： 您提供了修补目录的路径，但 `install_mu` 在此目录中找不到 `.order` 文件，它需要确定正确的修补安装顺序。`install_mu` (或 `backout_mu`) 查看 `$path_you_specified` 和 `$path_you_specified/MU/$arch/Patches`，其中 `$arch` 是“`sparc`”或“`i386`。”；查 `.order` 文件是否存在，然后重新调用 `install_mu` (或 `backout_mu`)。

错误代码 15:

install\_mu 无法找到修补次序 (.order) 文件。查找路径: `./SLPROC/Patches`, `$MU_TOP/SLPROC/Patches`, `/cdrom/cdrom0/SLPROC/Patches`, `./SuPATCHDIR` 和 `./SuPATCHDIR/$MU_TOP/SLPROC/Patches`。

解释和建议的操作: 您没有为 install\_mu (或 backout\_mu) 提供 `-p` 选项以确定修补目录, 因此 install\_mu (或 backout\_mu) 无法找到此修补目录。带 `-p` 选项重新调用 install\_mu (或 backout\_mu)。

**错误代码 16:**

只有超级用户才能执行此脚本。

解释和建议的操作: 您需要具有超级用户特权来运行 install\_mu 或 backout\_mu, 因为只有超级用户才能应用和删除修补程序。作为超级用户重新调用此程序。

**错误代码 17:**

install\_mu (backout\_mu) 只能修补版本 2.8 系统。目标系统是 `$TrgOSVers` 版本。

解释和建议的操作: 要求 install\_mu 将修补程序应用到没有运行 Solaris 8 的服务器或客户机, 或要求 backout\_mu 从没有运行 Solaris 8 的服务器或客户机回退修补程序。install\_mu 和 backout\_mu 必须运行在 Solaris 8 系统上。

**错误代码 22:**

没有足够的磁盘空间来应用整个修补程序集。

解释和建议的操作: install\_mu 分析了您的系统并确定在一个或多个文件系统上没有足够的磁盘空间来安装整个修补程序集。在所报告的空间不足的文件系统中腾出足够的磁盘空间, 然后重新调用 install\_mu。如果确信有足够的磁盘空间安装维护更新, 请重新调用带 `-f` 选项的 install\_mu。

**错误代码 23:**

没有足够的磁盘空间来存放回退数据。

解释和建议的操作: install\_mu 分析了您的系统并确定在回退目录中没有足够的磁盘空间保存修补回退数据。选择具有足够空间的回退目录, 然后重新调用 install\_mu。如果确信在回退目录中有足够的磁盘空间, 请重新调用带 `-f` 选项的 install\_mu。

**错误代码 24:**

运行磁盘空间检查失败。

解释和建议的操作：`install_mu` 调用带特殊选项的 `pkgadd` 以检查是否有足够的磁盘空间。`pkgadd` 失败，可能是因为 /（根目录）或 `/var` 所占的磁盘空间太少或者是因为当前系统已被破坏。联系系统管理员以获得帮助。

错误代码 25:

`-f` 和 `-D` 选项是互斥的。

解释和建议的操作：`-f` 选项指示 `install_mu` 跳过于运行磁盘空间计算阶段。`-D` 选项要求只进行运行计算。选择其中一个选项，但不能同时选择两个。

错误代码 27:

找不到状态文件。查找 `$ROOTDIR/var/sadm/install_data/.mu_state` 形式的文件。{`$root_or_usr.date_time`}。

解释和建议的操作：`backout_mu` 需要一个由 `install_mu` 安装的修补程序的列表，以便得知需要回退哪些修补程序。如果缺少此文件，`backout_mu` 不能正常运行。要删除 MU3 修补程序集，请从 MU3 软件发行版本运行 `backout_mu` 程序。





## Solaris 8 维护更新内容

---

本章提供 Solaris 8 MU3 的内容。

例如，下列修补程序：

108561-02 : CDE 1.4 窗口管理器功能修补程序

4301525 4301522 4299651 4301229 4300013 4303415 4304468 4302626

列出所有修补程序，其中：

- 108561-02 是修补程序标识号
- CDE 1.4 窗口管理器功能修补是简要的修补描述
- 4301525 4301522 4299651 4301229 4300013 4303415 4304468 4302626是修补程序标识号 108561-02 所解决的错误的标识号

---

## SPARC 平台修补程序列表

108528-05 : SunOS 5.8: 内核更新修补程序

1256102 4015840 4044653 4159348 4184090 4226443 4233718 4233832 4234426 4236043  
4242051 4253713 4255980 4256799 4259051 4261064 4261567 4262685 4262842 4262930 4265649  
4266124 4269556 4269582 4269845 4271726 4271733 4271738 4272737 4275177 4276021 4278679  
4278935 4279959 4281502 4282158 4282212 4284196 4286659 4288248 4290073 4290269 4290532  
4291601 4293528 4293692 4295047 4295776 4296081 4296124 4296614 4296770 4296961 4298256  
4298789 4298790 4298792 4298794 4299010 4299504 4299838 4300040 4300179 4301117 4301683  
4302637 4302919 4303126 4303474 4303649 4304033 4304051 4304696 4305131 4305365 4305392  
4305709 4305817 4306004 4306367 4306802 4307062 4307080 4307475 4307697 4307747 4307771  
4307827 4308242 4308245 4308370 4308807 4309011 4309330 4309719 4309750 4309761 4309802  
4309818 4310353 4310864 4311081 4311126 4311134 4311755 4312278 4312461 4312641 4312838

(续下)

(续上)

4312876 4312937 4313235 4313746 4313747 4314121 4314201 4314488 4314616 4314656 4314662  
4314936 4315098 4315100 4315101 4316672 4316683 4317007 4317174 4317476 4317657 4317667  
4318351 4318358 4318728 4318747 4318795 4319122 4319440 4319715 4319724 4320047 4320297  
4320338 4320394 4320440 4320471 4320547 4320653 4321326 4321803 4321810 4322424 4322734  
4323534 4323981 4324244 4324250 4324900 4324992 4325075 4325225 4325336 4325366 4325641  
4325722 4325730 4325934 4326076 4326110 4326851 4327038 4327135 4327330 4327674 4327795  
4328067 4328075 4328225 4328669 4328671 4328843 4329112 4329695 4330014 4330027 4330206  
4330301 4330383 4330429 4330774 4330882 4331384 4331496 4331744 4331884 4332219 4332425  
4332521 4333138 4333639 4333882 4334198 4334346 4334348 4334446 4334462 4334505 4335003  
4335109 4335251 4335837 4335935 4336156 4336182 4336274 4336303 4336323 4336443 4336779  
4336906 4337039 4337295 4337300 4337543 4337637 4337951 4338028 4338033 4338035 4338189  
4339009 4339049 4339179 4339235 4339354 4339732 4340118 4340131 4340385 4340614 4340924  
4340960 4341185 4341378 4341664 4341714 4342756 4343039 4343189 4343237 4343285 4343391  
4343425 4343443 4343480 4344008 4344042 4345163 4345667 4346167 4346319 4346495 4346666  
4346875 4346998 4347358 4347359 4347965 4348040 4349102 4349393 4349603 4350263 4350354  
4350574 4350726 4350849 4351116 4351181 4351877 4352174 4352284 4352611 4353353 4353432  
4353449 4354331 4354802 4355025 4355538 4356439 4356615 4357092 4357097 4357216 4357245  
4357371 4357552 4357646 4357714 4357897 4357919 4358151 4358192 4358385 4358414 4358416  
4358837 4359294 4359501 4359524 4359812 4360867 4361705 4362122 4362141 4362327 4362522  
4362966 4362970 4362979 4362980 4362983 4362985 4362986 4363646 4364048 4364167 4364556  
4365247 4365336 4365604 4365739 4367538 4367584 4367625 4367903 4368026 4368758 4369300  
4369543 4369993 4370121 4370146 4370148 4370240 4371112 4371183 4371549 4371615 4371697  
4371769 4371774 4371775 4371777 4371778 4371970 4371993 4372173 4372457 4374973 4375901  
4376089 4376101 4377831 4356587 4384445 4382693 4380916 4377012 4374859 4374117 4346976

108569-03 : X11 6.4.1:  
4335033 4346835 4376310

108576-09 : SunOS 5.8: Expert3D IFB 图形修补程序  
4287694 4288477 4288903 4292508 4294341 4294348 4297823 4299666 4304542 4309471  
4303922 4299963 4306459 4307648 4311205 4310445 4306528 4307008 4304337 4314581 4275102  
4312920 4325797 4281786 4320218 4281768 4330211 4332169 4312416 4334722 4336101 4331089  
4327729 4330221 4329466 4338179 4338885 4339551 4342292 4339999 4345131 4343337 4345441  
4345824 4318209 4308321 4346269 4343794 4319009 4351258 4350874 4354581 4349383 4371825  
4374934 4362248 4368895 4373831 4367838 4370226 4342520 4361200 4366380 4374490 4375322  
4381790

108604-11 : SunOS 5.8: Elite3D AFB 图形修补程序  
4234045 4294963 4300089 4303885 4308725 4314165 4317186 4318450 4318781 4326599  
4300698 4331783 4332163 4337138 4345380 4346269 4301100

108605-10 : SunOS 5.8: Creator 8 FFB 图形修补程序  
4234045 4294963 4303885 4308725 4314165 4317186 4318781 4326599 4300698 4331783  
4327149 4335445 4343038 4343163 4343439 4343491 4346269 4346269

108606-07 : SunOS 5.8: M64 图形修补程序  
4346365 4346366 4323033 4330240 4339896 4344317 4339609 4348035 4348038 4355633  
4357093 4346269 4353922

108609-01 : SunOS 5.8: 按钮/拨号修补程序  
4299526

108652-23 : X11 6.4.1 Xsun 修补程序:

(续下)

(续上)

4281374 4292395 4286682 4300866 1221324 4308554 4306350 4312517 4287741 4297581  
4297830 4299495 4306774 4308640 4308661 4308670 4311088 4312780 4312893 4305597 4310813  
4293861 4311804 4318777 4311685 4317727 4314304 4310120 4299667 4310536 4330738 4332966  
4107762 4323892 4333070 4185418 4336308 4314423 4346749 4332982 4312537 4323164 4338851  
4356114 4355797 4356265 4345609 4380139 4379301

108664-04 : SunOS 5.8: 支持 SME 平台  
4298987 4309134 4321825

108680-02 : SunOS 5.8: SuperIO 307 (即插即用) 设备驱动程序  
4252667 4306404

108711-04 : Solaris 8: 加泰罗尼亚语支持缺失  
4305956 4328876 4337258

108714-02 : CDE 1.4: libDtWidget 修补程序  
4289349 4321189 4360030

108723-01 : SunOS 5.8: /kernel/fs/lofs and /kernel/fs/sparcv9/lofs 修补程序  
4126922

108725-02 : SunOS 5.8: st 驱动程序修补程序  
4180382 4258222 4270641 4319238

108727-04 : SunOS 5.8: /kernel/fs/nfs 和 /kernel/fs/sparcv9/nfs 修补程序  
4193748 4249187 4276984 4293528 4331346

108734-02 : 波兰语 UTF-8 支持 Solaris 8:  
4325497 4328876

108735-03 : u.RU.KO18-R : 无法在 dtapps 之间删除和粘贴西里尔字母。  
4307614 4325497 4328876 4359095

108773-06 : SunOS 5.8: IIIM 和 X 输入 & 输出方法修补程序。  
4379997 4366559 4363883 4306958 4305501 4304989 4301739 4307230 4307224 4295996  
4325454 4313845 4342196 4332958 4339874

108781-01 : Solaris 8: 使 UDCTool 在 zh\_TW 中工作  
4307173

108806-02 : Solaris 8: Sun Quad FastEthernet qfe 驱动程序  
4306341 4301636 4321069 4321602

108808-18 : SunOS 5.8: Solaris 8 手册页更新  
4356768 4356771 4360161 4361275 4377110 4382653 4383347 4384062 4311373 4372215  
4372924 4377107 4377110 4379596 4381797 4356775 4367587 4347481 4351085 4365567 4365858  
4369053 4370464 4358328 4360561 4359608 4360350 4317975 4352046 4353279 4338576 4314390  
4345863 4325356 4311374 4312130 4323321 4323394 4314114 4310895

108820-01 : SunOS 5.8: nss\_compat.so.1 修补程序  
4302441

108823-01 : SunOS 5.8: compress/uncompress/zcat 修补程序

(续下)

(续上)

4295877

108825-01 : SunOS 5.8: /usr/lib/fs/cachefs/cfsadmin 修补程序  
4207874

108827-05 : SunOS 5.8: libthread 修补程序  
4091466 4288299 4307551 4311948 4336933

108833-04 : SunOS 5.8: X Windows 软件, PC keytables  
4286023 4309431 4351910 4359774

108835-02 : CDE 1.4: dtcm 修补程序  
4285729 4320553

108869-02 : SunOS 5.8: snmpdx/mibiisa/libssasmp/snmpplib 修补程序  
4299328 4301970 4309416 4333417

108875-07 : SunOS 5.8: c2audit 修补程序  
4224166 4290575 4307306 4308525 4322741 4325997 4336689 4336959 4339611 4344275

108897-01 : X11 6.4.1 Xprint 修补程序:  
4305734

108899-01 : SunOS 5.8: /usr/bin/ftp 修补程序  
4294697

108901-03 : SunOS 5.8: /kernel/sys/rpcmod 和/kernel/strmod/rpcmod 修补程序  
4107735 4321293 4330007

108909-08 : CDE 1.4: 智能卡管理 GUI 修补程序  
4301377 4301411 4310298 4330268 4350318 4353115 4292889 4328443 4343393 4358106  
4359950 4358885

108914-02 : SunOS 5.8: 不同组件的本地化更新  
4331185

108919-05 : CDE 1.4: dtlogin 修补程序  
4072784 4293300 4302209 4299160 4346072 4328385 4293551

108921-08 : CDE 1.4: dtwm 修补程序  
4306589 4311842 4301522 4299651 4300013 4261430 4311753 4330496 4335592 4335971  
4332153 4293551

108923-01 : CDE 1.4: dtwm 修补程序  
4261430 4310640 4311753

108925-08 : Solaris 8: 新的 I18N 项目的新消息  
4331886 4351024

108933-01 : 瑞典语 dtcalc 中有十六进制错误, 西班牙语 dtmail 中存在错误翻译:  
4308864 4304021

108940-12 : Motif 2.1.1: Solaris 8 运行时库修补程序

(续下)

(续上)

4299216 4294643 4320106 4318757 4322319 4299139 4312519 4322466 4327272 4327592  
4336559 4327637 4322728 4342603 4343099 4350517 4334155 4367450 4362266

108947-01 : SunOS 5.8: /platform/sun4u/cprboot 修补程序  
4296960

108949-04 : CDE 1.4: libDtHelp/libDtSvc 修补程序  
4298416 4307660 4345282 1191725

108954-02 : SunOS 5.8: 不同组件的本地化更新

108956-01 : SunOS 5.8: 在 utf-8 语言环境下在 SCH 的 cm.so 上的 htt\_server 转储内核  
4314242

108962-01 : SunOS 5.8: HTTP 流的 XmlReader 故障  
4314140

108964-04 : SunOS 5.8: /usr/sbin/snoop 修补程序  
1110881 4297326 4297676 4304083 4313760 4315280 4317713 4321696 4321713 4321720  
4321721 4321723 4321725 4321726 4322042 4322055 4322058 4322060 4322064 4322200 4322670

108968-02 : SunOS 5.8: vol/vold/rmmount 修补程序  
1206000 4108297 4145529 4205437 4211612 4254816 4255049 4285374 4286446 4292408  
4292563 4296452 4298451 4298465 4298563 4298567 4303430 4304283 4304289 4305067 4306425  
4307495 4307500 4307620 4307634 4312778 4313091

108970-01 : SunOS 5.8: /usr/lib/fs/pcfs/fsck and /usr/lib/fs/pcfs/mkfs 修补程序  
4145536 4210625 4250242 4256652

108972-04 : SunOS 5.8: /sbin/fdisk 修补程序  
4221693 4304790 4347145

108974-06 : SunOS 5.8: dada, uata, dad, sd 和 scsi 修补程序  
4102203 4231195 4231208 4237299 4262676 4263164 4271068 4271069 4275749 4279959  
4284198 4285368 4285546 4291601 4297348 4302559 4304790 4305131 4305767 4313216 4313235  
4325722 4325730 4328843 4329580 4335919 4337637 4346167 4348075

108975-03 : SunOS 5.8: /usr/bin/rmformat 和 /usr/sbin/format 修补程序  
4242879 4292212 4304790 4308431 4311553 4322206

108977-01 : SunOS 5.8: libsmmedia 修补程序  
4292214 4308431 4311553

108981-03 : SunOS 5.8: /kernel/drv/hme 和 /kernel/drv/sparcv9/hme 修补程序  
4247473 4305997 4327121 4327720

108982-07 : SunOS 5.8: fctl/fp/fcp/usoc 驱动程序修补程序  
4270724 4278408 4291069 4294605 4295939 4298666 4298671 4298676 4298680 4298689  
4298693 4298699 4299785 4300516 4300943 4300953 4302739 4303724 4303736 4304902 4305775  
4306340 4306737 4319582 4320820 4323071 4324847 4325628 4326575 4326893 4329579 4331095  
4331778 4334397 4336589 4336669 4336671 4342072 4342080 4342091 4342847 4343652 4343660  
4344776 4344777 4353138 4353873 4353887 4353895 4353900 4353906 4355988

(续下)

(续上)

108983-07 : SunOS 5.8: fcip 修补程序  
4304890 4319582 4320876 4337691 4340152 4342080 4342091 4342847 4355959 4355971  
4358603

108984-04 : SunOS 5.8: qlc adb macros 修补程序  
4264323 4278254 4300470 4300943 4300953 4302087 4304897 4319582 4324126 4324180  
4324192 4324478 4326893 4327991 4328447 4330730 4334838 4335949 4336664 4336665 4336667  
4337688 4344845 4353138 4353797 4353806 4353815 4353831 4353855 4355029 4363212

108985-02 : SunOS 5.8: /usr/sbin/in.rshd 修补程序  
4158689 4305888 4335632

108987-02 : SunOS 5.8: patchadd 和 patchrm 的修补程序  
4115232 4278860 4292990 4299710 4303509 4304640 4311375 4319950 4330590

108989-02 : SunOS 5.8: /usr/kernel/sys/acctctl 和 /usr/kernel/sys/exacctsys 修补程序  
4305365 4312278 4313746 4313747 4314201

108991-06 : SunOS 5.8: libc 和 watchmalloc 修补程序  
4193683 4225913 4291844 4292683 4303962 4310353 4312278 4314913 4366956 4375449

108993-01 : SunOS 5.8: nss 和 ldap 修补程序  
4312278

108995-01 : SunOS 5.8: /usr/lib/libproc.so.1 修补程序  
4312278

108997-03 : SunOS 5.8: libexacct 和 libproject 修补程序  
4305365 4312278 4313746 4313747 4314201

108999-01 : SunOS 5.8: PAM 修补程序  
4312278

109003-01 : SunOS 5.8: /etc/init.d/acctadm 和 /usr/sbin/acctadm 修补程序  
4312278

109005-01 : SunOS 5.8: /sbin/su.static 和 /usr/bin/su 修补程序  
4312278

109007-04 : SunOS 5.8: at/atrm/batch/cron 修补程序  
4261967 4304184 4312278 4379735

109009-01 : SunOS 5.8: /etc/magic 和 /usr/bin/file 修补程序  
4312278

109011-01 : SunOS 5.8: /usr/bin/id 和 /usr/xpg4/bin/id 修补程序  
4312278

109013-02 : SunOS 5.8: /usr/bin/lastcomm 修补程序  
4305365 4312278 4313746 4313747 4314201

109015-01 : SunOS 5.8: /usr/bin/newtask 修补程序

(续下)

(续上)

4312278

109017-01 : SunOS 5.8: /usr/bin/pgrep 和 /usr/bin/pkill 修补程序  
4312278

109019-01 : SunOS 5.8: /usr/bin/priocntl 修补程序  
4312278

109021-01 : SunOS 5.8: /usr/bin/projects 修补程序  
4312278

109023-01 : SunOS 5.8: /usr/bin/sparcv7/ps 和 /usr/bin/sparcv9/ps 修补程序  
4312278

109025-01 : SunOS 5.8: /usr/bin/sparcv7/truss 和 /usr/bin/sparcv9/truss 修补程序  
4312278

109027-01 : SunOS 5.8: /usr/bin/wracct 修补程序  
4312278

109029-01 : SunOS 5.8: perl 修补程序  
4312278

109031-01 : SunOS 5.8: projadd/projdel/projmod 修补程序  
4312278

109033-01 : SunOS 5.8: /usr/bin/sparcv7/prstat 和 /usr/bin/sparcv9/prstat 修补程序  
4312278

109035-01 : SunOS 5.8: useradd/userdel/usermod 修补程序  
4312278

109037-01 : SunOS 5.8: /var/yp/Makefile 和 /var/yp/nicknames 修补程序  
4312278

109041-02 : SunOS 5.8: sockfs 修补程序  
4224166 4290575 4322741

109043-02 : SunOS 5.8: sonode adb macro 修补程序  
4224166 4290575 4322741

109045-02 : SunOS 5.8: /usr/sbin/sparcv7/crash 和 /usr/sbin/sparcv9/crash 修补程序  
4224166 4290575 4322741

109066-03 : SunOS 5.8: NCA Support for Apache Web Server 修补程序  
4285881 4294231 4296334 4297125 4297126 4297294 4299951 4300202 4300429 4300836  
4301047 4303787 4306793 4307672 4307679 4307683 4308402 4311970 4312075 4312396 4313734  
4316564 4317634 4318360 4318365 4324351 4326195 4326198

109068-01 : 日文 CDE 1.4: 更新日文 CDE 文件  
4302904

109070-02 : SunOS 5.8: WBEM 2.0

(续下)

(续上)

4302909 4380748

109072-06 : CDE 1.4: (日文) sdtsmartcardadmin 更新  
4318088 4301377 4328596 4346028 4346738 4350168 4357755 4384414

109077-01 : SunOS 5.8: /usr/lib/inet/in.dhcpd 修补程序  
4313817

109087-01 : SunOS 5.8: tok8 终止“Shell 小部件 modeShell 有零...”  
4297016 4301750

109091-03 : SunOS 5.8: /usr/lib/fs/ufs/ufsrestore 修补程序  
4297558 4302943 4366956 4375449

109093-04 : SunOS 5.8: JFP 消息文件修补程序  
4318917 4345727 4357764 4358930 4380324

109094-01 : SunOS 5.8: 不同组件的本地化更新

109128-01 : 提供代码页 1256 和 ISO8859-6 之间的转换:  
4301870

109131-05 : SunOS 5.8: JFP 手册页修补程序  
4320935 4345069 4302905 4351981 4379437

109133-02 : SunOS 5.8 : 删除与粘贴在 ru\_RU.KOI8-R 语言环境下无法运作  
4307614 4328876

109134-12 : SunOS 5.8: WBEM 修补程序  
4297248 4309319 4314792 4318408 4329995 4332540 4333798 4333799 4336708 4336719  
4336764 4346486 4346810 4346974 4352831 4355958 4355986 4356000 4357738 4358748 4358807  
4358814 4358855 4359098 4359109 4359136 4359580 4359722 4360208 4362256 4362879 4363471  
4363474 4364065 4364250 4364642 4364742 4364795 4364806 4365026 4365215 4365386 4365462  
4365763 4365811 4365940 4366652 4366809 4367110 4367132 4368018 4368410 4368421 4368575  
4368608 4368626 4368682 4368756 4368777 4369122 4369554 4370171 4370176 4370212 4370711  
4371192 4371214 4371217 4371519 4372191 4372647 4372914 4374771 4376028 4378375 4379554  
4380882 4385381 4385396 4387991 4392230

109137-01 : SunOS 5.8: /usr/sadm/install/bin/pkginstall 修补程序  
4318844

109142-03 : CDE 1.4: dtterm libDtTerm 修补程序  
4308751 4340259 4355107

109145-01 : SunOS 5.8: /usr/sbin/in.routed 修补程序  
4319852

109147-07 : SunOS 5.8: linker 修补程序  
4040628 4103449 4187211 4210412 4219652 4235315 4239213 4243097 4248250 4250694  
4255943 4287274 4297563 4300018 4303609 4306415 4309212 4310324 4310901 4311226 4312449  
4313765 4316531 4318162 4321634 4322528 4322581 4324134 4324324 4324775 4327653 4329785  
4334617 4335801 4336102 4336980 4338812 4340878 4341496 4343417 4343801 4344528 4346001

(续下)



(续上)

4346144 4346615 4349137 4349563 4351197 4351715 4352233 4352330 4354500 4355795 4356879  
4357805 4358751 4358862 4366905 4367118 4367405 4369068

109149-01 : SunOS 5.8: /usr/sbin/mkdevmaps 修补程序  
4316613

109152-01 : SunOS 5.8: /usr/4lib/libc.so.1.9 和 /usr/4lib/libc.so.2.9 修补程序  
4128267

109154-04 : SunOS 5.8: PGX32 图形修补程序  
4313132 4329407 4340417 4340678 4344436 4347028 4357957

109157-11 : SunOS 5.8: WOS 信息更新和更多的 UR3 错误改正方法  
4350770 4351383 4332965 4343790 4334002 4337487 4337974 4338505 4341638 4323845  
4362981

109159-01 : SunOS 5.8: zh\_CN.euc%UTF-8 的映射一致。  
4334099 4337362

109165-08 : CDE 1.4: dtfile 修补程序  
4257760 4256612 4256615 4256616 4256617 4297751 4259270 4287012 4292249 4303367  
4297401 4302856 4305084 4305248 4303443 4291565 4308823 4306243 4291444 4286997 4310115  
4302740 4301375 4312545 4314867 4312316 4310827 4292266 4316515 4314491 4317156 4317797  
4314870 4322296 4318940 4325417 4335592 4331909 4331578 4339457 4343798 4353856 4346376

109167-01 : CDE 1.4: 桌面帮助更新修补程序  
4307183 4319636

109169-10 : CDE 1.4  
选择“窗口->关闭窗口”之后 GWM sdtgwm 转储内核: 窗口管理器增强修补程序  
4301525 4301229 4303415 4304468 4308078 4310419 4311506 4312315 4311916 4312250  
4311992 4312375 4305293 4316508 4299329 4321374 4327961 4321817 4328036 4328268 4327801  
4330458 4327967 4332309 4330198 4331955 4328255 4330445 4336342 4360521 4376807

109176-03 : CDE 1.4: Japanese patch to sync base CDE update  
4322170 4346025 4365384 4373355

109179-04 : SunOS 5.8: SmartCard 和可删除媒体的本地化更新  
4337729 4313061 4329376 4333754 4329372

109181-02 : SunOS 5.8: /kernel/fs/cachefs 修补程序  
4103817 4166371 4292697 4299056 4299427 4308026 4308068

109189-02 : SunOS 5.8: ifp 驱动程序修补程序  
4275418 4285969 4294568 4309042 4329645 4329671 4333114

109200-02 : SunOS 5.8: l10n 更新  
4336934 4313061 4333002

109202-01 : SunOS 5.8: /kernel/misc/gld 和 /kernel/misc/sparcv9/gld 更新  
4197367

109221-05 : SunOS 5.8: sysidnet 的修补程序

(续下)

(续上)

4186765 4245794 4310379 4310705 4322703 4338255 4350971

109223-01 : SunOS 5.8: libgss.so.1 和 libkadm5clnt.so.1 sysidnet 的修补程序  
4308978

109234-01 : SunOS 5.8: Apache/mod\_jserv sysidnet 的修补程序  
4312109

109238-01 : SunOS 5.8: /usr/bin/sparcv7/ipcs 和 /usr/bin/sparcv9/ipcs 修补程序  
4310353

109247-01 : 德文版安装中不正确翻译引起的内核转储:  
4324017

109249-01 : dhcpmgr 帮助没有本地化:  
4324311

109255-01 : dhcpmgr 用户界面非本地化按钮:  
4324315

109264-01 : 智能卡中帮助图形缺失:  
4324308

109277-01 : SunOS 5.8: /usr/bin/iostat 修补程序  
4313169

109279-08 : SunOS 5.8: /kernel/drv/ip 修补程序  
4291034 4299644 4299951 4302749 4303422 4305039 4306362 4308728 4310956 4311938  
4317221 4320818 4323647 4323830 4324430 4333995 4335568 4336478 4337275 4338724 4339375  
4347223 4387783

109318-07 : SunOS 5.8: Admin/安装 修补程序  
4299103 4302899 4313039 4324404 4325840 4334036 4337779 4351009 4351486 4355192  
4358804 4372310

109320-01 : SunOS 5.8: LP jumbo 修补程序  
4188167 4235953 4260829 4263321 4265529 4281487 4302705 4310991

109322-02 : SunOS 5.8: libnsl 修补程序  
4305859 4320661

109324-01 : SunOS 5.8: sh/jsh/rsh/pfsh 修补程序  
4313399

109326-01 : SunOS 5.8: libresolv.so.2 修补程序  
4284409

109328-01 : SunOS 5.8: /usr/lib/netsvc/yp/ypserv and usr/lib/netsvc/yp/ypxfr 修补程序  
4203989

109354-05 : CDE 1.4: dtsession 修补程序  
4239375 4344648 4316439 4335987 4293551

(续下)

(续上)

109384-01 : SunOS 5.8: libaio 修补程序  
4253437

109411-02 : SunOS 5.8: dtmail 打印垃圾字符串  
4326649 4350277

109441-02 : SunOS 5.8: sdtudctool 修补程序  
4312994 4342214

109452-01 : SunOS 5.8: 选项对话框中的窗口列表和按钮没有本地化  
4329351

109454-01 : SunOS 5.8: /kernel/fs/fifofs and /kernel/fs/sparcv9/fifofs 修补程序  
4302216

109458-01 : SunOS 5.8: ldterm 修补程序  
4250344

109460-03 : SunOS 5.8: social and sf 驱动程序修补程序  
4137818 4259911 4285968 4296275 4300684 4301468 4303182 4304245 4307129 4307585  
4322210 4327372 4327766 4328635 4330062

109461-02 : SunOS 5.8: /usr/lib/lwp/libthread.so.1 修补程序  
4305389 4336933

109470-02 : CDE 1.4: Actions 修补程序  
4326649 4353583

109472-03 : SunOS 5.8: /kernel/drv/tcp 修补程序  
4291034 4299644 4308728 4310189 4311938 4319441 4330074 4332542

109524-02 : SunOS 5.8: ssd 驱动程序修补程序  
4271068 4271069 4295457 4297348 4337798

109529-02 : SunOS 5.8: luxadm, liba5k 和 libg\_fc 修补程序  
4174203 4267328 4278281 4299846 4306461 4306571 4308889 4309126 4319786 4322825  
4325179 4328845 4331309 4332727 4358935 4359401

109552-01 : SunOS 5.8: FIGSS-UTF.8, 可媒体管理员程序没有本地化  
4327983

109564-01 : SunOS 5.8: 可删除的媒体管理器, 缺失软盘错误没有本地化  
4329409

109568-03 : SunOS 5.8: sys-suspend 需要支持低电能模式  
4278930 4355638 4358149 4361324

109573-01 : SunOS 5.8: dhcpgmr 帮助图画显示不正确  
4330902

109576-01 : SunOS 5.8: mountall 和 fsckall 修补程序  
4260430

(续下)

(续上)

- 109582-01 : CDE 1.4: sdtaudio 修补程序  
4305400
- 109587-02 : SunOS 5.8: 用语寄生引导装置改变消息的修补程序  
4256556 4345757
- 109607-01 : SunOS 5.8: /usr/include/iso/stdlib\_iso.h 修补程序  
4300780
- 109609-01 : SunOS 5.8: UTF-8 韩语附加文本变成乱码  
4309015
- 109613-02 : CDE 1.4: dtmail 修补程序  
4336922 4133950 4362276 4372376
- 109618-01 : SunOS 5.8: en\_US.UTF-8 语言环境修补程序  
4311444 4336840
- 109622-01 : SunOS 5.8: env LANG=zh\_TW dtterm 不能在部分 zh\_TW.UTF-8 运转  
4330770
- 109639-02 : SunOS 5.8: LC\_CTYPE 定义中的 th 语言环境有错误或者缺少 LC\_CTYPE 定义  
4314263 4353504 4306111
- 109642-01 : SunOS 5.8: /usr/include/sys/dkio.h 修补程序  
4304790
- 109657-01 : SunOS 5.8: isp 驱动程序修补程序  
4225880 4298594 4305985 4323441
- 109667-02 : SunOS 5.8: /usr/lib/inet/xntpd 和 /usr/sbin/ntpddate 修补程序  
4279094 4330427
- 109679-01 : SunOS 5.8: /usr/share/lib/smartcard/ibutton.jar 修补程序  
4330248
- 109680-01 : SunOS 5.8: nss\_nisplus.so.1 和 libnss\_nisplus.so.1 修补程序  
4244731
- 109692-03 : SunOS 5.8: 信息  
4339515 4345433 4350242
- 109695-02 : SunOS 5.8: /etc/smartcard/opencard.properties 修补程序  
4324685 4343216
- 109704-02 : SunOS 5.8: 日语 iconv 修补程序  
4350293 4344163 4344139 4340250 4340245 4227824
- 109727-01 : SunOS 5.8: /usr/sadm/admin/printmgr/classes/pmclient.jar 修补程序  
4326665
- 109729-01 : SunOS 5.8: /usr/bin/cat 修补程序  
4163406

(续下)

(续上)

109740-03 : SunOS 5.8: /kernel/drv/udp 修补程序  
4291034 4299644 4302749 4303422 4306362 4308728 4310956 4311938 4317221 4320818  
4335568

109742-02 : SunOS 5.8: /kernel/drv/icmp 修补程序  
4291034 4299644 4303422 4306362 4308728 4311938

109748-01 : CDE 1.4: sdtudiocontrol 修补程序  
4324012 4324019 4295904

109750-03 : Solaris 8: 翻译更新并与基小组的 PDA 映象同步  
4339505

109752-01 : Solaris 8: admintool 的 UI 在部分安装中丢失  
4347036

109754-03 : SunOS 5.8: i2c 驱动器修补程序  
4327656 4336169 4348220 4359774

109755-01 : OpenWindows 3.6.1 (日文): 更新 s28u2 的电源管理功能  
4345748

109764-02 : SunOS 5.8: /kernel/fs/hsfs 和 /kernel/fs/sparcv9/hsfs 修补程序  
4305026 4328133

109766-01 : SunOS 5.8: SUNWjxmft 和 SUNWjxcft 8/10 dot font 修补程序.  
4345078

109783-01 : SunOS 5.8: /usr/lib/nfs/nfsd 修补程序  
4305333 4325431

109785-01 : SunOS 5.8: /etc/inittab 修补程序  
4273366

109793-05 : SunOS 5.8: su 修补程序  
4242185 4284204 4293633 4305633 4329068 4329329 4331497 4333100 4334180 4351341  
4352519 4354803 4356143 4358336 4362909

109803-01 : SunOS 5.8: /usr/bin/du and /usr/xpg4/bin/du 修补程序  
4306228

109805-01 : SunOS 5.8: pam\_krb5.so.1 修补程序  
4330143

109807-01 : SunOS 5.8: /usr/sbin/dumpadm 修补程序  
4340246

109809-01 : SunOS 5.8: 大洋洲时区数据修补程序  
4313766

109813-01 : SunOS 5.8: /usr/include/memory.h 修补程序  
4313659

(续下)

(续上)

109815-03 : SunOS 5.8: se 驱动程序修补程序  
4304938 4308769 4319571 4320055 4335099 4342866 4343601 4345375 4346323 4354219  
4365262 4367981 4368931

109862-01 : X11 6.4.1 字体服务器修补程序:  
4314299 4323233 4335325 4335328 4336593 4345905

109868-03 : SunOS 5.8: WOS 帮助文件更新  
4350353

109872-01 : SunOS 5.8: vis 驱动程序修补程序  
4269556

109873-04 : SunOS 5.8: prtdiag 修补程序  
4285559 4286659 4319714 4326851 4332032 4336443 4337039 4339157 4339689 4339732  
4341185 4342594 4352438 4357014 4361157 4362289 4362805 4363440 4363858 4363997 4366980  
4366986 4367573 4370121 4370746 4373616 4384142

109874-02 : SunOS 5.8: audio 修补程序  
4271687 4291027 4304911 4305392 4307415 4327740 4329687 4332773 4333448 4339937  
4350077

109876-01 : SunOS 5.8: fd 驱动程序修补程序  
4271682 4333588 4336201

109877-01 : SunOS 5.8: /usr/include/sys/dma\_i8237A.h 修补程序  
4333588

109879-01 : SunOS 5.8: isadma 驱动程序修补程序  
4334446 4346495

109881-02 : SunOS 5.8: 1394 adb macros 修补程序  
4329522 4330882 4331744 4351774

109882-02 : SunOS 5.8: eri 首标文件修补程序  
4231424 4327054 4345671 4345969

109883-01 : SunOS 5.8: /usr/include/sys/ecppsys.h 修补程序  
1167460 4241460 4250652 4257428 4270674 4271686 4275074 4275092 4275119 4275200  
4275205 4276209 4295173 4297052 4299441 4299456 4299460 4299467 4299470 4299621 4299631  
4301029 4301079 4301556 4309750 4314412 4314419

109885-02 : SunOS 5.8: glm 修补程序  
4258589 4324244 4324250 4329411 4331145 4331147 4334348 4334505 4337546 4338033  
4345567

109887-01 : SunOS 5.8: smartcard 修补程序  
4275177 4290329 4293939 4305335 4330625 4332392

109888-04 : SunOS 5.8: 平台驱动程序修补程序  
4184705 4282158 4282162 4282212 4298789 4298792 4298974 4300179 4302637 4309879  
4310136 4311755 4312461 4317174 4317841 4319122 4320338 4322734 4325336 4326197 4328374

(续下)

(续上)

4329677 4333868 4333891 4333978 4334198 4334465 4334709 4335760 4337039 4345163 4346495  
4349747 4352438 4367126 4375285

109889-01 : SunOS 5.8: usr 平台链接和 libc\_psr 修补程序  
4231424 4275177 4321184 4327624 4328624 4334502 4346495

109890-01 : SunOS 5.8: pmsrver.jar 修补程序  
4308951

109892-01 : SunOS 5.8: ecpp 修补程序  
1167460 4241460 4250652 4257428 4270674 4271686 4275074 4275092 4275119 4275200  
4275205 4276209 4295173 4297052 4299441 4299456 4299460 4299467 4299470 4299621 4299631  
4301029 4301079 4301556 4308951 4309750 4314412 4314419 4328669 4328671 4332425 4334210  
4334506 4337450 4344459 4345596 4347469 4347728

109893-02 : SunOS 5.8: stc 驱动程序修补程序  
4255596 4309750

109894-01 : SunOS 5.8: bpp 修补程序  
4309750

109896-03 : SunOS 5.8: USB 修补程序  
4179082 4207634 4257491 4278766 4282084 4284408 4284481 4288456 4290035 4290038  
4290048 4297451 4297991 4298047 4299321 4299711 4301110 4302435 4303153 4303369 4303371  
4304019 4304060 4304250 4304253 4304383 4304968 4305437 4305467 4305645 4305649 4305819  
4306676 4307085 4308510 4308511 4309328 4309368 4309566 4309916 4311023 4312163 4312381  
4314164 4314166 4317503 4317522 4317527 4317528 4320410 4323024 4328542 4329325 4329560  
4330021 4331700 4332033 4332613 4332707 4336235 4336592 4337149 4337561 4337816 4338525  
4339292 4341714 4341839 4342024 4342426 4342488 4343230 4343443 4344107 4344121 4344122  
4346249 4346963 4347288 4349013 4349282 4350113 4350901 4351268 4351426 4351707 4352101  
4353264 4369166

109898-02 : SunOS 5.8: /kernel/drv/arp 修补程序  
4291034 4299644 4302198 4308728 4311938

109900-01 : SunOS 5.8: /etc/init.d/network 和 /etc/rcS.d/S30network.sh 修补程序  
4291034 4299644 4308728 4311938

109902-03 : SunOS 5.8: /usr/lib/inet/in.ndpd 修补程序  
4291034 4299644 4308728 4311938 4347223 4386544

109904-04 : SunOS 5.8: /etc/default/mpathd and /sbin/in.mpathd 修补程序  
4291034 4299644 4308728 4311938 4314132 4328423 4338258 4338530 4347223 4369240  
4386544

109906-04 : SunOS 5.8: /sbin/ifconfig and /usr/sbin/ifconfig 修补程序  
4218277 4291034 4299644 4308728 4311938 4347223 4386544

109908-02 : SunOS 5.8: pcf8574 and pcf8591 驱动程序修补程序  
4333577 4335407 4364763

109910-01 : Winst, Rem. Media Mgr. & Workspace Mgr. 的帮助文件没有本地化:  
4329353 4329355 4339080

(续下)

(续上)

109920-04 : SunOS 5.8: pcic 驱动程序修补程序  
4243709 4286161 4337039 4347834 4352356 4352663 4367607

109922-02 : SunOS 5.8: pcelx, pcser 和 cs 驱动程序修补程序  
4090692 4243709 4308863 4308870 4320108 4352663

109924-02 : SunOS 5.8: pcata 驱动程序修补程序  
4287520 4303758 4352663

109926-02 : SunOS 5.8: /kernel/drv/pem 和 /kernel/drv/sparcv9/pem 修补程序  
4243709 4303863 4332477 4352663

109928-04 : SunOS 5.8: pcmem 和 pcmcia 修补程序  
4243709 4265532 4280422 4303875 4337357 4339636 4352663 4355964

109931-01 : CDE 1.4: sdtimage 修补程序  
4345373

109933-01 : SunOS 5.8: mv, cp, ln 修补程序  
4264701

109935-02 : SunOS 5.8: libprtdiag\_psr.so.1 for SUNW.UltraSPARC-III-Netract 修补程序  
4338306 4353761 4353762 4364922

109936-01 : SunOS 5.8: /usr/bin/diff 修补程序  
4338744

109951-01 : SunOS 5.8: jserver 缓冲区溢出  
4352777

109954-01 : SunOS 5.8: /kernel/sys/pset 和 /kernel/sys/sparcv9/pset 修补程序  
4352049

109960-01 : CDE 1.4: sdtperfmeter 修补程序  
4341412 4290470 4280252

109965-02 : SunOS 5.8: pam\_smartcard.so.1 修补程序  
4252211 4260074 4288077 4298260 4306126 4315034 4322446 4341789 4352312 4352345  
4353105 4355630

109990-01 : SunOS 5.8: /usr/ccs/bin/dis 修补程序  
4015840 4350263

109994-01 : SunOS 5.8: /usr/bin/sparcv7/adb 和 /usr/bin/sparcv9/adb 修补程序  
4015840 4350263

110019-02 : SunOS 5.8: JFP install/sysadm 消息修补程序  
4354350 4375794

110044-01 : SunOS 5.8: iswalph0() 在 zh.GBK 语言环境运转补偿  
4355229

(续下)



(续上)

110065-01 : SunOS 5.8: install 增加了新功能  
4357775

110068-01 : CDE 1.4: PDASync 修补程序  
4341358

110075-01 : SunOS 5.8: /kernel/drv/devinfo and /kernel/drv/sparcv9/devinfo 修补程序  
4341354

110077-02 : SunOS 5.8: sysevent framework 修补程序  
4336779 4365737 4367081 4367650

110088-01 : CDE 1.4: DtPower 修补程序  
4354583

110127-02 : SunOS 5.8: 通用 Framebuffer 配置图形修补程序  
4305334

110165-01 : SunOS 5.8: /usr/bin/sed 修补程序  
4287555

110206-01 : SunOS 5.8: sdtwinlst 和 sdtgwm utf8 未本地化  
4352861 4352800

110221-02 : SunOS 5.8: Dcam1394 修补程序  
4365341 4349294 4372839

110269-01 : SunOS 5.8: /usr/lib/libnisdb.so.2 修补程序  
4318294

110274-03 : SunOS 5.8: Figgs 定制安装新功能和安装帮助  
4367029

110283-03 : SunOS 5.8: mkfs and newfs 修补程序  
4297460 4333516 4339330 4344221 4380132 4374181

110285-01 : SunOS 5.8: consconfig\_dacf 修补程序  
4350044

110286-01 : OpenWindows 3.6.2: Tooltalk 修补程序  
4334998

110320-01 : SunOS 5.8: /kernel/misc/sparcv9/s1394 修补程序  
4362967

110322-01 : SunOS 5.8: /usr/lib/netsvc/yp/ypbind 修补程序  
4362647

110326-01 : CDE 1.4: dtstyle 修补程序  
4321874

110364-02 : SunOS 5.8: 添加 L10N sdtypesbinder 文件  
4366984 4383627

(续下)

(续上)

110368-01 : SunOS 5.8: littleneck 支持, pcf8574 修补程序, S8 更新 3  
4286659 4326851 4336443 4339732 4341185

110369-02 : SunOS 5.8: serengeti 支持, Update3, sgen 修补程序  
4286659 4326851 4337039 4362703 4362745 4374123

110370-01 : SunOS 5.8: serengeti 支持, Update3, usr\_platform 修补程序  
4286659 4326851 4337039

110371-02 : SunOS 5.8: serengeti 支持, Update3, sgfru 修补程序  
4286659 4326851 4337039 4386526

110372-02 : SunOS 5.8: serengeti 支持, Update3, sghsc 修补程序  
4286659 4326851 4337039 4354498

110373-01 : SunOS 5.8: serengeti 支持, Update3, sgsbbc 修补程序  
4286659 4326851 4319715 4319724 4337039 4339009 4351116 4352174 4353000 4354331  
4354794 4363095 4363101 4367252 4370240

110374-03 : SunOS 5.8: serengeti 支持, Update3, sgenv 修补程序  
4286659 4319715 4319724 4326851 4337039 4339009 4345060 4351116 4354331 4370121  
4375808 4386526

110375-02 : SunOS 5.8: serengeti 支持, Update3, ssm 修补程序  
4286659 4319715 4319724 4326851 4339009 4351116 4352284 4354331 4370146 4370148  
4371549 4371993 4375901

110376-01 : SunOS 5.8: littleneck 支持, usr\_platform 修补程序, S8 更新 3  
4286659 4326851 4336443 4339732 4341185

110377-02 : SunOS 5.8: littleneck 支持, picl 修补程序, S8 更新 3  
4286659 4326851 4336443 4339732 4341185 4361074 4363225 4363846 4365022 4366798  
4369058 4370718 4372341 4374731 4375863

110378-03 : SunOS 5.8: mipagent 修补程序移动 IP  
4302749 4310956 4317221 4320818 4335568 4375915 4377368 4377693 4377694 4378163  
4386544

110379-01 : SunOS 5.8: littleneck 支持, gpio 修补程序  
4336443 4339732 4341185

110380-01 : SunOS 5.8: ufssnapshots 支持, libadm 修补程序  
4296770

110381-01 : SunOS 5.8: ufssnapshots 支持, cli 修补程序  
4296770

110382-01 : SunOS 5.8:  
4296770

110383-01 : SunOS 5.8:  
4233832 4326110 4336779 4357245

(续下)

(续上)

110384-03 : SunOS 5.8: RCM 库 & 首标文件修补程序  
4233832 4326110 4336779 4357245 4363985 4364006 4364129 4375059 4375416 4386544

110385-03 : SunOS 5.8: RCM 模块修补程序  
4233832 4326110 4336779 4357245 4375059 4375416 4386544

110386-01 : SunOS 5.8: RBAC 功能修补程序  
4311781 4313955

110387-01 : SunOS 5.8: ufsnapshots 支持, ufsdump 修补程序  
4296770

110388-01 : SunOS 5.8:  
4311781 4313955

110389-02 : SunOS 5.8: cvc CPU 签字  
4333639 4337039 4386544

110390-01 : SunOS 5.8:  
4310379

110407-02 : CDE 1.4 Sdttypes 修补程序  
4313855 4329990 4357804 4365790 4374350

110416-02 : SunOS 5.8: ATOK12 修补程序  
4361738 4372858 4384092

110453-01 : SunOS 5.8: admintool 修补程序  
4354306

110457-01 : SunOS 5.8: scmi2c 驱动程序修补程序  
4282989 4349315

110458-01 : SunOS 5.8: libcurses 修补程序  
4313067

110460-01 : SunOS 5.8: picl daemon 修补程序  
4358170 4358736 4361175 4367556 4370374 4370505

110467-01 : SunOS 5.8: su and eri 驱动程序修补程序  
4376935 4377930

110668-01 : SunOS 5.8: /usr/sbin/in.telnetd 修补程序  
4366956 4375449

110670-01 : SunOS 5.8: usr/sbin/static/rcp 修补程序  
4366956 4375449

# Intel 平台修补程序清单

108529-05 : SunOS 5.8\_x86: 内核更新修补程序  
1256102 4044653 4226443 4233718 4234426 4259051 4261064 4262842 4262930 4265649  
4269556 4269582 4269845 4271733 4271738 4282158 4282212 4290073 4293528 4295776 4296081  
4296124 4298256 4298789 4298790 4298792 4298794 4299504 4299838 4300179 4301683 4302637  
4303474 4303649 4304033 4304696 4305365 4305709 4306004 4307475 4307771 4308242 4308245  
4308370 4309719 4309750 4311755 4312278 4312461 4312641 4313746 4313747 4314201 4314488  
4316672 4317007 4317174 4317476 4319122 4319440 4320338 4320394 4320653 4321803 4321810  
4323534 4323981 4324244 4324250 4324992 4325075 4325336 4325730 4325934 4327330 4328843  
4330206 4330301 4331306 4332219 4334198 4334346 4334348 4334505 4335837 4336182 4338028  
4338033 4339049 4341664 4341714 4343039 4343237 4343425 4343443 4345667 4347359 4349102  
4349393 4159348 4184090 4233832 4266124 4288248 4293692 4296770 4309330 4325641 4326110  
4333639 4336443 4336779 4337039 4337295 4337300 4339732 4340614 4341185 4349603 4354802  
4357245 4357919 4367625 4368026 4369543 4350574 4351877 4352611 4362141 4365336 4341378  
4382693 4380916 4377012 4389685 4346976

108653-21 : X11 6.4.1\_x86: Xsun 修补程序  
4281374 4292395 4286682 4300866 1221324 4308554 4306350 4312517 4287741 4297581  
4297830 4299495 4306774 4308640 4308661 4308670 4311088 4312780 4312893 4305597 4310813  
4293861 4311804 4318777 4311685 4317727 4314304 4310120 4299667 4292075 4310536 4330738  
4332966 4107762 4323892 4333070 4185418 4336308 4336246 4346749 4332982 4323164 4338851  
4355797 4356265 4345609 4379301

108715-03 : CDE 1.4\_x86: libDtWidget 修补程序  
4289349 4321189 4360030

108724-01 : SunOS 5.8\_x86: /kernel/fs/lofs 修补程序  
4126922

108726-02 : SunOS 5.8\_x86: st 驱动程序修补程序  
4180382 4258222 4270641 4319238

108728-04 : SunOS 5.8\_x86: /kernel/fs/nfs 修补程序  
4193748 4249187 4276984 4293528 4331346

108774-06 : SunOS 5.8\_x86: IIIM 和 X 输入 & 输出方法修补程序  
4379997 4366559 4363883 4306958 4305501 4304989 4301739 4307230 4307224 4295996  
4325454 4313845 4342196 4332958 4339874

108782-01 : Solaris 8\_x86: 使 UDCTool 为 zh\_TW 工作  
4307173

108809-18 : SunOS 5.8\_x86: Solaris 8 手册页更新  
4356768 4356771 4360161 4361275 4377110 4382653 4383347 4384062 4311373 4372215  
4372924 4377107 4377110 4379596 4381797 4356775 4367587 4347481 4351085 4365567 4365858  
4369053 4370464 4358328 4360561 4359608 4360350 4317975 4352046 4353279 4338576 4314390  
4345863 4325356 4311374 4312130 4323321 4323394 4314114 4310895

108821-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/lib/nss\_compat.so.1 修补程序  
4302441

108822-01 : SunOS 5.8\_x86: /boot/solaris/boot.bin 修补程序

(续下)

(续上)

4300016

108824-01 : SunOS 5.8\_x86: compress/uncompress/zcat 修补程序  
4295877

108826-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/lib/fs/cachefs/cfsadmin 修补程序  
4207874

108828-05 : SunOS 5.8\_x86: libthread 修补程序  
4091466 4288299 4307551 4311948 4336933

108836-02 : CDE 1.4\_x86: dtcm 修补程序  
4285729 4320553

108870-02 : SunOS 5.8\_x86: snmpdx/mibiisa/libssasmp/snmplib 修补程序  
4299328 4301970 4309416 4333417

108876-07 : SunOS 5.8\_x86: c2audit 修补程序  
4224166 4290575 4307306 4308525 4322741 4325997 4336689 4336959 4339611 4344275

108883-02 : SunOS 5.8\_x86: mmu32/mmu36 修补程序  
4305696 4307800 4357919

108898-01 : X11 6.4.1\_x86: Xprint 修补程序  
4305734

108900-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/bin/ftp 修补程序  
4294697

108902-03 : SunOS 5.8\_x86: /kernel/sys/rpcmod 和 /kernel/strmod/rpcmod 修补程序  
4107735 4321293 4330007

108915-01 : SunOS 5.8\_x86: 不同组件的本地化更新

108920-04 : CDE 1.4\_x86: dtlogin 修补程序  
4072784 4293300 4302209 4299160 4346072 4328385

108922-07 : CDE 1.4\_x86: dtwm 修补程序  
4306589 4311842 4301522 4299651 4300013 4261430 4311753 4330496 4335592 4335971 4332153

108924-01 : CDE 1.4\_x86: dtwm 修补程序  
4261430 4310640 4311753

108934-01 : SunOS 5.8\_x86: 欧洲语言环境、dtmail、dtcalc 和 SmartCard 的错误更改  
4308864 4304021 4301544

108941-12 : Motif 2.1.1\_x86: Solaris 8\_x86 的运行时库修补程序  
4299216 4294643 4320106 4318757 4322319 4299139 4312519 4322466 4327272 4327592  
4336559 4327637 4322728 4342603 4343099 4350517 4334155 4367450 4362266

108950-04 : CDE 1.4\_x86: litDtHelp/libDtSvc 修补程序  
4298416 4307660 4345282 1191725

(续下)

(续上)

108955-01 : SunOS 5.8\_x86: 不同组件的本地化更新

108957-01 : SunOS 5.8\_x86: 在 utf-8 语言环境下在 SCH 的 cm.so 上的 htt\_server 转储内核  
4314242

108963-01 : SunOS 5.8\_x86: HTTP 流的 XmlReader 故障  
4314140

108965-04 : SunOS 5.8\_x86: /usr/sbin/snoop 修补程序  
1110881 4297326 4297676 4304083 4313760 4315280 4317713 4321696 4321713 4321720  
4321721 4321723 4321725 4321726 4322042 4322055 4322058 4322060 4322064 4322200 4322670

108969-02 : SunOS 5.8\_x86: vol/vold/rmmount 修补程序  
1206000 4108297 4145529 4205437 4211612 4254816 4255049 4285374 4286446 4292408  
4292563 4296452 4298451 4298465 4298563 4298567 4303430 4304283 4304289 4305067 4306425  
4307495 4307500 4307620 4307634 4312778 4313091

108971-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/lib/fs/pcfs/fsck 和 /usr/lib/fs/pcfs/mkfs 修补程序  
4145536 4210625 4250242 4256652

108973-04 : SunOS 5.8\_x86: /sbin/fdisk 修补程序  
4221693 4304790 4347145

108976-03 : SunOS 5.8\_x86: /usr/bin/rmformat 和 /usr/sbin/format 修补程序  
4242879 4292212 4304790 4308431 4311553 4322206

108978-01 : SunOS 5.8\_x86: libsmmedia 修补程序  
4292214 4308431 4311553

108980-09 : SunOS 5.8\_x86: PCI HotPlug 框架和 devfsadm 修补程序  
4272737 4276021 4303126 4306367 4307062 4307080 4307747 4307827 4309011 4309750  
4309802 4309818 4310864 4311126 4311134 4312937 4314121 4314936 4315098 4315100 4315101  
4318351 4318747 4319122 4320440 4320471 4321326 4322424 4328067 4329695 4330383 4330429  
4330774 4332425 4334198 4335003 4335935 4336443 4337039 4338633 4339732 4341185 4349603  
4357092 4357552 4359294 4364048 4365270 4367993 4372712 4386544

108986-02 : SunOS 5.8\_x86: /usr/sbin/in.rshd 修补程序  
4158689 4305888 4335632

108988-02 : SunOS 5.8\_x86: patchadd 和 patchrm 修补程序  
4115232 4278860 4292990 4299710 4303509 4304640 4311375 4319950 4330590

108990-02 : SunOS 5.8\_x86: acctctl & exactsys 修补程序  
4305365 4312278 4313746 4313747 4314201

108992-06 : SunOS 5.8\_x86: libc 和 watchmalloc 修补程序  
4193683 4225913 4291844 4292683 4303962 4310353 4312278 4314913 4366956 4375449

108994-01 : SunOS 5.8\_x86: nss 和 ldap 修补程序  
4312278

(续下)

(续上)

108996-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/lib/libproc.so.1 修补程序  
4312278

108998-03 : SunOS 5.8\_x86: libexacct 和 libproject 修补程序  
4305365 4312278 4313746 4313747 4314201

109000-01 : SunOS 5.8\_x86: PAM 修补程序  
4312278

109004-01 : SunOS 5.8\_x86: /etc/init.d/acctadm 和 /usr/sbin/acctadm 修补程序  
4312278

109006-01 : SunOS 5.8\_x86: /sbin/su.static 和 /usr/bin/su 修补程序  
4312278

109008-04 : SunOS 5.8\_x86: at/atrm/batch/cron 修补程序  
4261967 4304184 4312278 4379735

109010-01 : SunOS 5.8\_x86: /etc/magic 和 /usr/bin/file 修补程序  
4312278

109012-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/bin/id 和 /usr/xpg4/bin/id 修补程序  
4312278

109014-02 : SunOS 5.8\_x86: /usr/bin/lastcomm 修补程序  
4305365 4312278 4313746 4313747 4314201

109016-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/bin/newtask 修补程序  
4312278

109018-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/bin/pgrep 和 /usr/bin/pkill 修补程序  
4312278

109020-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/bin/priocntl 修补程序  
4312278

109022-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/bin/projects 修补程序  
4312278

109024-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/bin/i86/ps 修补程序  
4312278

109026-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/bin/i86/truss 修补程序  
4312278

109028-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/bin/wracct 修补程序  
4312278

109030-01 : SunOS 5.8\_x86: perl 修补程序  
4312278

109032-01 : SunOS 5.8\_x86: projadd/projdel/projmod 修补程序  
4312278

(续下)

(续上)

109034-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/bin/i86/prstat 修补程序  
4312278

109036-01 : SunOS 5.8\_x86: useradd/userdel/usermod 修补程序  
4312278

109038-01 : SunOS 5.8\_x86: /var/yp/Makefile 和 /var/yp/nicknames 修补程序  
4312278

109042-02 : SunOS 5.8\_x86: sockfs 修补程序  
4224166 4290575 4322741

109044-02 : SunOS 5.8\_x86: sonode adb macro 修补程序  
4224166 4290575 4322741

109046-02 : SunOS 5.8\_x86: /usr/sbin/i86/crash 修补程序  
4224166 4290575 4322741

109067-03 : SunOS 5.8\_x86: Apache 网络服务器 NCA 支持修补程序  
4285881 4294231 4296334 4297125 4297126 4297294 4299951 4300202 4300429 4300836  
4301047 4303787 4306793 4307672 4307679 4307683 4308402 4311970 4312075 4312396 4313734  
4316564 4317634 4318360 4318365 4324351 4326195 4326198

109069-01 : 日文 CDE 1.4: 更新\_x86 的 CDE 帮助文件  
4302904

109071-02 : SunOS 5.8\_x86: WBEM 2.0  
4302909 4380748

109073-04 : 日文 CDE 1.4\_x86: 新功能修补程序  
4302027 4305195 4322170 4346025 4365384 4373355

109078-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/lib/inet/in.dhcpd 修补程序  
4313817

109088-01 : SunOS 5.8\_x86: atok8 终止“Shell 小部件 modeShell有零...”  
4297016 4301750

109092-03 : SunOS 5.8\_x86: /usr/lib/fs/ufs/ufsrestore 修补程序  
4297558 4302943 4366956 4375449

109095-01 : SunOS 5.8\_x86: 不同组件的本地化更新

109119-04 : SunOS 5.8\_x86: JFP 消息文件修补程序  
4318917 4345727 4357764 4358930 4380324

109129-01 : SunOS 5.8\_x86: 提供代码页 1256 和 ISO8859-6 之间的转换  
4301870

109132-05 : SunOS 5.8\_x86: JFP 手册页修补程序  
4320935 4345069 4302905 4351981 4379437

(续下)



(续上)

109135-12 : SunOS 5.8\_x86: WBEM 修补程序  
4297248 4309319 4314792 4318408 4329995 4332540 4333798 4333799 4336708 4336719  
4336764 4346486 4346810 4346974 4352831 4355958 4355986 4356000 4357738 4358748 4358807  
4358814 4358855 4359098 4359109 4359136 4359580 4359722 4360208 4362256 4362879 4363471  
4363474 4364065 4364250 4364642 4364742 4364795 4364806 4365026 4365215 4365386 4365462  
4365763 4365811 4365940 4366652 4366809 4367110 4367132 4368018 4368410 4368421 4368575  
4368608 4368626 4368682 4368756 4368777 4369122 4369554 4370171 4370176 4370212 4370711  
4371192 4371214 4371217 4371519 4372191 4372647 4372914 4374771 4376028 4378375 4379554  
4380882 4385381 4385396 4387991 4392230

109138-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/sadm/install/bin/pkginstall 修补程序  
4318844

109143-03 : CDE 1.4\_x86: dtterm libDtTerm 修补程序  
4308751 4340259 4355107

109146-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/sbin/in.routed 修补程序  
4319852

109148-07 : SunOS 5.8\_x86: linker 修补程序  
4040628 4103449 4187211 4210412 4219652 4235315 4239213 4243097 4248250 4250694  
4255943 4287274 4297563 4300018 4303609 4306415 4309212 4310324 4310901 4311226 4312449  
4313765 4316531 4318162 4321634 4322528 4322581 4324134 4324324 4324775 4327653 4329785  
4334617 4335801 4336102 4336980 4338812 4340878 4341496 4343417 4343801 4344528 4346001  
4346144 4346615 4349137 4349563 4351197 4351715 4352233 4352330 4354500 4355795 4356879  
4357805 4358751 4358862 4366905 4367118 4367405 4369068

109150-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/sbin/mkdevmaps 修补程序  
4316613

109155-01 : SunOS 5.8\_x86: vgatext 和 terminal-emulator 修补程序  
4307285

109158-11 : SunOS 5.8\_x86: WOS 信息更新及更多的 UR3 错误改正方法  
4350770 4351383 4332965 4343790 4334002 4337487 4337974 4338505 4341638 4323845 4362981  
4345089

109160-01 : SunOS 5.8\_x86: zh\_CN.euc%UTF-8 的映象是一致的  
4334099 4337362

109166-08 : CDE 1.4\_x86: dtfile 修补程序  
4257760 4256612 4256615 4256616 4256617 4297751 4259270 4287012 4292249 4303367  
4297401 4302856 4305084 4305248 4303443 4291565 4308823 4306243 4291444 4286997 4310115  
4302740 4301375 4312545 4314867 4312316 4310827 4292266 4316515 4314491 4317156 4317797  
4314870 4322296 4318940 4325417 4335592 4331909 4331578 4339457 4343798 4353856 4346376

109168-01 : CDE 1.4\_x86: 桌面帮助更新修补程序  
4307183 4319636

109170-10 : CDE 1.4\_x86: 选择“窗口->关闭窗口”之后 GWM sdtgwm 转储内核:  
窗口管理器增强修补程序  
4301525 4301229 4303415 4304468 4308078 4310419 4311506 4312315 4311916 4312250

(续下)

(续上)

4311992 4312375 4305293 4316508 4299329 4321374 4327961 4321817 4328036 4328268 4327801  
4330458 4327967 4332309 4330198 4331955 4328255 4330445 4336342 4360521 4376807

109180-03 : SunOS 5.8\_x86: 可删除媒体的本地化更新  
4313061 4329376 4333754 4329372

109182-02 : SunOS 5.8\_x86: /kernel/fs/cachefs 修补程序  
4103817 4166371 4292697 4299056 4299427 4308026 4308068

109190-04 : SunOS 5.8\_x86: 需要额外的加泰罗尼亚语支持  
4305956 4328876 4337258

109191-03 : SunOS 5.8\_x86: ru.RU.KOI8-R 无法在 dtapps 之间删除和粘贴西里尔文。  
4325497 4328876 4359095

109192-02 : SunOS 5.8\_x86: 删除和粘贴在 ru\_RU.KOI8-R 中不能运作  
4307614 4328876

109193-02 : SunOS 5.8\_x86: 波兰语 UTF-8 支持 Solaris 8  
4325497 4328876

109201-03 : SunOS 5.8\_x86: l10n 更新  
4336934 4313061 4327905 4333002

109222-05 : SunOS 5.8\_x86: sysidnet 的修补程序  
4186765 4245794 4310379 4310705 4322703 4338255 4350971

109224-01 : SunOS 5.8\_x86: libgss.so.1 and libkadm5clnt.so.1 修补程序  
4308978

109235-01 : SunOS 5.8\_x86: Apache/mod\_jserv 修补程序  
4312109

109239-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/bin/i86/ipcs 修补程序  
4310353

109248-01 : SunOS 5.8\_x86: 德文版安装中不正确的翻译引起内核转储  
4324017

109250-01 : SunOS 5.8\_x86: dhcpgmgr 帮助没有本地化  
4324311

109278-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/bin/iostat 修补程序  
4313169

109280-08 : SunOS 5.8\_x86: /kernel/drv/ip 修补程序  
4291034 4299644 4299951 4302749 4303422 4305039 4306362 4308728 4310956 4311938  
4317221 4320818 4323647 4323830 4324430 4333995 4335568 4336478 4337275 4338724 4339375  
4347223 4387783

109319-07 : SunOS 5.8\_x86: Admin/Install 修补程序  
4299103 4302899 4313039 4324404 4325840 4334036 4337779 4351009 4351486 4355192  
4358804 4372310

(续下)

(续上)

109321-01 : SunOS 5.8\_x86: LP jumbo 修补程序  
4188167 4235953 4260829 4263321 4265529 4281487 4302705 4310991

109323-02 : SunOS 5.8\_x86: libnsl 修补程序  
4305859 4320661

109325-01 : SunOS 5.8\_x86: sh/jsh/rsh/pfsh 修补程序  
4313399

109327-01 : SunOS 5.8\_x86: libresolv.so.2 修补程序  
4284409

109329-01 : SunOS 5.8\_x86: ypserv and ypxfr 修补程序  
4203989

109355-04 : CDE 1.4\_x86: dtsession 修补程序  
4239375 4344648 4316439 4335987

109385-01 : SunOS 5.8\_x86: libaio 修补程序  
4253437

109401-01 : OpenWindows 3.6\_x86: X 服务器视频支持更新。  
4302368 4302364 4330223 4309613 4326353 4322314 4319297 4286989 4308451 4330423

109412-02 : SunOS 5.8\_x86: dtmail dtmail 打印垃圾字符串  
4326649 4350277

109442-02 : SunOS 5.8\_x86: sdtudctool 修补程序  
4312994 4342214

109453-01 : SunOS 5.8\_x86: 选项对话框中的窗口列表和按钮没有本地化  
4329351

109455-01 : SunOS 5.8\_x86: /kernel/fs/fifofs 修补程序  
4302216

109459-01 : SunOS 5.8\_x86: ldterm 修补程序  
4250344

109462-02 : SunOS 5.8\_x86: /usr/lib/lwp/libthread.so.1 修补程序  
4305389 4336933

109471-02 : CDE 1.4\_x86: Actions 修补程序  
4326649 4353583

109473-03 : SunOS 5.8\_x86: /kernel/drv/tcp 修补程序  
4291034 4299644 4308728 4310189 4311938 4319441 4330074 4332542

109538-01 : SunOS 5.8\_x86: dhcpmgr 的用户界面的按钮没有本地化  
4324315

109553-01 : SunOS 5.8\_x86: FIGSS-UTF.8, 可删除媒体管理程序没有本地化

(续下)

(续上)

4327983

109565-01 : SunOS 5.8\_x86: 可删除媒体管理程序, 缺失软盘错误没有本地化  
4329409

109574-01 : SunOS 5.8\_x86: dhcpmgr 帮助图形未能正确显示  
4330902

109577-01 : SunOS 5.8\_x86: mountall and fsckall 修补程序  
4260430

109583-01 : CDE 1.4\_x86: sdtaudio 修补程序  
4305400

109588-02 : SunOS 5.8\_x86: 用语寄生引导装置改变消息的修补程序  
4256556 4345757

109608-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/include/iso/stdlib\_iso.h 修补程序  
4300780

109610-01 : SunOS 5.8\_x86: UTF-8 韩语附加文本变成乱码  
4309015

109614-02 : CDE 1.4\_x86: dtmail 修补程序  
4133950 4362276 4372376 4336922

109619-01 : SunOS 5.8\_x86: en\_US.UTF-8 locale 修补程序  
4311444 4336840

109623-01 : SunOS 5.8\_x86: env LANG=zh\_TW dtterm 在 zh\_TW.UTF-8 无法运作  
4330770

109640-01 : SunOS 5.8\_x86: LC\_CTYPE 定义中的 th 语言环境有错误或者缺少 LC\_TYPE 定义  
4314263

109643-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/include/sys/dkio.h 修补程序  
4304790

109644-02 : SunOS 5.8\_x86: /kernel/drv/sd 修补程序  
4304790 4348075

109668-02 : SunOS 5.8\_x86: /usr/lib/inet/xntpd and /usr/sbin/ntpdate 修补程序  
4279094 4330427

4244731

109693-02 : SunOS 5.8\_x86: 信息  
4339515 4345433 4350242

109705-02 : SunOS 5.8\_x86: 日文 iconv 修补程序  
4350293 4344163 4344139 4340250 4340245 4227824

(续下)

(续上)

109728-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/sadm/admin/printmgr/classes/pmclient.jar 修补程序  
4326665

109730-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/bin/cat 修补程序  
4163406

109741-03 : SunOS 5.8\_x86: /kernel/drv/udp 修补程序  
4291034 4299644 4302749 4303422 4306362 4308728 4310956 4311938 4317221 4320818  
4335568

109743-02 : SunOS 5.8\_x86: /kernel/drv/icmp 修补程序  
4291034 4299644 4303422 4306362 4308728 4311938

109749-01 : CDE 1.4\_x86: sdtaudiocontrol 修补程序  
4324012 4324019 4295904

109751-03 : SunOS 5.8\_x86: translation update and sync with base's PDA images  
4339505

109753-01 : SunOS 5.8\_x86: admintool 的 UI 在部分安装中丢失  
4347036

109756-01 : OpenWindows 3.6.1 (日文)\_x86: 更新 s28u2 的电源管理功能  
4345748

109765-02 : SunOS 5.8\_x86: /kernel/fs/hsfs 修补程序  
4305026 4328133

109767-01 : SunOS 5.8\_x86: 8/10 dot font 的 SUNWjxmft 和 SUNWjxcft 修补程序  
4345078

109784-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/lib/nfs/nfsd 修补程序  
4305333 4325431

109786-01 : SunOS 5.8\_x86: /etc/inittab 修补程序  
4353406

109798-01 : SunOS 5.8\_x86: /platform/i86pc/kernel/drv/ata 修补程序  
4346976

109804-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/bin/du and /usr/xpg4/bin/du 修补程序  
4306228

109806-01 : SunOS 5.8\_x86: pam\_krb5.so.1 修补程序  
4330143

109808-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/sbin/dumpadm 修补程序  
4340246

109810-01 : SunOS 5.8\_x86: 大洋洲时区数据修补程序  
4313766

109814-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/include/memory.h 修补程序

(续下)

(续上)

4313659

109863-01 : X11 6.4.1\_x86: Font Server 修补程序  
4314299 4323233 4335325 4335328 4336593 4345905

109866-03 : SunOS 5.8\_x86: elxl 修补程序  
4351739 4355560 4256331 4202169 4292440 4273911

109869-03 : SunOS 5.8\_x86: WOS 帮助文件更新  
4350353

109875-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/include/sys/ac97.h 修补程序  
4271687 4304911 4307415 4329687

109878-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/include/sys/dma\_i8237A.h 修补程序  
4333588

109884-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/include/sys/ecppsys.h 修补程序  
1167460 4241460 4250652 4257428 4270674 4271686 4275074 4275092 4275119 4275200  
4275205 4276209 4295173 4297052 4299441 4299456 4299460 4299467 4299470 4299621 4299631  
4301029 4301079 4301556 4309750 4314412 4314419

109886-02 : SunOS 5.8\_x86: pci 驱动程序修补程序  
4261567 4262685 4271733 4271738 4278935 4284196 4290532 4302637 4307697 4322734  
4324244 4324250 4327135 4334348 4334505 4338033 4357092

109891-01 : SunOS 5.8\_x86: pmserver.jar 修补程序  
4308951

109895-01 : SunOS 5.8\_x86: lp 驱动程序修补程序  
4309750

109897-03 : SunOS 5.8\_x86: USB 修补程序  
4179082 4207634 4257491 4278766 4282084 4284408 4284481 4288456 4290035 4290038  
4290048 4297451 4297991 4298047 4299321 4299711 4301110 4302435 4303153 4303369 4303371  
4304019 4304060 4304250 4304253 4304383 4304968 4305437 4305467 4305645 4305649 4305819  
4306676 4307085 4308510 4308511 4309328 4309368 4309566 4309916 4311023 4312163 4312381  
4314164 4314166 4317503 4317522 4317527 4317528 4320410 4323024 4328542 4329325 4329560  
4330021 4331700 4332033 4332613 4332707 4336235 4336592 4337149 4337561 4337816 4338525  
4339292 4341714 4341839 4342024 4342426 4342488 4343230 4343443 4344107 4344121 4344122  
4346963 4347288 4349013 4349282 4350113 4350901 4351268 4351426 4351707 4352101 4369166

109899-02 : SunOS 5.8\_x86: /kernel/drv/arp 修补程序  
4291034 4299644 4302198 4308728 4311938

109901-01 : SunOS 5.8\_x86: /etc/init.d/network 和 /etc/rcS.d/S30network.sh 修补程序  
4291034 4299644 4308728 4311938

109903-03 : SunOS 5.8\_x86: /usr/lib/inet/in.ndpd 修补程序  
4291034 4299644 4308728 4311938 4347223 4386544

109905-04 : SunOS 5.8\_x86: /etc/default/mpathd and /sbin/in.mpathd 修补程序  
4291034 4299644 4308728 4311938 4314132 4328423 4338258 4338530 4347223 4369240

(续下)

(续上)

4386544

109907-04 : SunOS 5.8\_x86: /sbin/ifconfig and /usr/sbin/ifconfig 修补程序  
4218277 4291034 4299644 4308728 4311938 4347223 4386544

109909-01 : SunOS 5.8\_x86: /kernel/misc/scsi 修补程序  
4325730 4328843

109911-01 : SunOS 5.8\_x86: Winlst, Rem. Media Mgr. & Workspace Mgr. 的 CDE 帮助  
4329353 4329355 4339080

109921-04 : SunOS 5.8\_x86: pcic driver patch  
4243709 4286161 4337039 4347834 4352356 4352663 4367607

109923-02 : SunOS 5.8\_x86: pcelx, pcser and cs 驱动程序修补程序  
4090692 4243709 4308863 4308870 4320108 4352663

109925-02 : SunOS 5.8\_x86: pcata 驱动器修补程序  
4287520 4303758 4352663

109927-02 : SunOS 5.8\_x86: /kernel/drv/pem 修补程序  
4243709 4303863 4332477 4352663

109929-02 : SunOS 5.8\_x86: pcmem and pcmcia 修补程序  
4243709 4265532 4280422 4303875 4337357 4352663

109932-01 : CDE 1.4\_x86: sdtimage 修补程序  
4345373

109934-01 : SunOS 5.8\_x86: mv, cp, ln 修补程序  
4264701

109937-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/bin/diff 修补程序  
4338744

109952-01 : SunOS 5.8\_x86: jserver 缓冲区溢出  
4352777

109955-01 : SunOS 5.8\_x86: /kernel/sys/pset 修补程序  
4352049

109961-01 : CDE 1.4\_x86: sdtperfmeter 修补程序  
4341412 4290470 4280252

109991-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/ccs/bin/dis 修补程序  
4015840 4350263

110020-02 : SunOS 5.8\_x86: JFP install/sysadm 消息修补程序  
4354350 4375794

110045-01 : SunOS 5.8\_x86: iswalph()在 zh.GBK 语言环境无法工作  
4355229

(续下)

(续上)

110064-01 : SunOS 5.8\_x86: 安装增加的新功能  
4357775

110069-01 : CDE 1.4\_x86: PDASync 修补程序  
4341358

110076-01 : SunOS 5.8\_x86: /kernel/drv/devinfo 修补程序  
4341354

110078-02 : SunOS 5.8\_x86: sysevent 框架修补程序  
4336779 4365737 4367650

110089-01 : CDE 1.4\_x86: DtPower 修补程序  
4354583

110166-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/bin/sed 修补程序  
4287555

110207-01 : UTF-8 Windows List 应用程序和 Windows mgr (sdtgwm) 未本地化 :  
4352800 4352861 4342970

110270-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/lib/libnisdb.so.2 修补程序  
4318294

110273-03 : SunOS 5.8\_x86: Figs 定制安装新功能和安装帮助  
4367029

110284-03 : SunOS 5.8\_x86: mkfs and newfs 修补程序  
4297460 4333516 4339330 4344221 4380132 4374181

110287-01 : OpenWindows 3.6.2\_x86: Tooltalk 修补程序  
4334998

110323-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/lib/netsvc/yp/ypbind 修补程序  
4362647

110325-01 : SunOS 5.8\_x86: /kernel/drv/asy 修补程序  
4247612

110327-01 : CDE 1.4\_x86: dtstyle 修补程序  
4321874

110365-02 : SunOS 5.8\_x86: 添加 L10N dttypesbinder 文件  
4366984 4383627

110396-03 : SunOS 5.8\_x86: udp ip mipagent  
4302749 4310956 4317221 4320818 4335568 4375915 4377368 4377693 4377694 4378163  
4386544

110397-01 : SunOS 5.8\_x86:  
4233832 4326110 4336779 4357245

110398-03 : SunOS 5.8\_x86: RCM libnvpair serengeti sysevent  
4233832 4326110 4336779 4357245 4363985 4364006 4364129 4375059 4375416 4386544

(续下)



(续上)

110399-03 : SunOS 5.8\_x86: RCM libnvpair serengeti sysevent  
4233832 4326110 4336779 4357245 4375059 4375416 4386544

110400-01 : SunOS 5.8\_x86:  
4311781 4313955

110401-01 : SunOS 5.8\_x86:  
4311781 4313955

110402-01 : SunOS 5.8\_x86:  
4296770

110403-01 : SunOS 5.8\_x86:  
4296770

110404-01 : SunOS 5.8\_x86: 文件系统应该为在线 bkups 支持快照  
4296770

110405-01 : SunOS 5.8\_x86: 文件系统应该为在线 bkups 支持快照  
4296770

110406-01 : SunOS 5.8\_x86:  
4310379

110408-02 : CDE 1.4\_x86: Sdttypes 修补程序  
4313855 4329990 4357804 4365790 4374350

110417-02 : SunOS 5.8\_x86: ATOK12 修补程序  
4361738 4372858 4384092

110454-01 : SunOS 5.8\_x86: admintool 修补程序  
4354306

110459-01 : SunOS 5.8\_x86:  
4313067

110669-01 : SunOS 5.8\_x86: /usr/sbin/in.telnetd 修补程序  
4366956 4375449

110671-01 : SunOS 5.8\_x86: usr/sbin/static/rcp 修补程序  
4366956 4375449