

FreeBSD

00

0 00 0000 000 FreeBSD 000000 000 0 00 00 00 0000 000000.

11

[illegible][illegible][illegible]

00000000, 00000 00000 00 00 0000 00000 0000. 0000, 0000 00000 **FreeBSD** 0000000 00 000000 0000000 00 00 0 00 0000 0000 00 0000
 00 00000000. 00000 0000 0000000 00000 00 00 00 0000 00 0000 00 00000.

FreeBSD 000000 0000 00 00 0000 0000000000 0000, 00000 00 0000 00000 00000. 0000 0000, 0000 **TODO** 0000 0000 0000 0000000
000000 00000: 0000 00, 00 00000 00000000000000 0000 000000 0000 00 0000 0000 00 0000 000000 00. 00 0000 00 0000 0000 0000 00000,
00 00000 0000000 0000 0 0 00 00000.

[illegible]

1. □□ □□□ □□□□□?

~~~~~

### 1.1. □-□□□□□□ □□ □□ □□□

**FreeBSD** 0000 000 000 0000000 00 0000 0000. 0000000 00 000, 0 0000, 00 000 00 0000 0000 0000. 000 0000 000 00 000 0000 000 000 000.

1. **FAQ Handbook** 文档集 的 格式。 该 文档 集 包含 文档 格式, 该 格式 包含 文档 格式, 文档 格式 文档。 该 格式 文档 格式 文档(DocBook 文档 格式 文档, 该 ASCII 文档 格式 文档)。
2. **FreeBSD** 文档 格式 文档 格式 格式 格式 格式。 该 格式 格式 格式 格式 格式, 该 格式 格式 格式 格式 格式 格式 格式 格式 格式 格式。 该 **FreeBSD Documentation Project Primer** [Translation FAQ](#) 格式 格式。 文档 格式 **FreeBSD** 格式 格式 格式 格式 格式 — 文档格式, 文档 格式 格式 格式 格式 格式 格式 格式。 该 格式 格式 格式, 该 格式 格式 格式 格式 格式 格式。 该 格式 格式 格式 格式 格式 格式 格式, 该 格式 格式 格式 格式。

3. [FreeBSD general questions mailing list](#) □ □ (□□ □□ □□□□) □□ □□. □□□□ □□ □□ □□ □□ □□□□ □□  
□□ □□ □□ □□□□ □ □□□; □□□□ □□ □□ □□ □□ □□ □□ □□! □ □□□ □ □□□ □□□□ □□ □□ □□.

## 1.2. □□□□□□ □□ □□ □□□

○○○ ○○○ ○○ ○○○○ ○○○ ○○ ○○ ○○ FreeBSD ○○○ ○○ ○○ ○○ ○○, ○○○ ○ ○○ ○○○○○. ○○○, "○○○○○ ○○"○○ ○○ ○○○ ○○○○ ○○ ○○○○.

1. 所有 **FreeBSD-CURRENT** 的 patch 都应该提交到 [current.FreeBSD.org](http://current.FreeBSD.org) 的 patch—  
所有 patch 都应该提交到 [current.FreeBSD.org](http://current.FreeBSD.org) 的 patch。
2. [FreeBSD problem reports mailing list](mailto:FreeBSD-problem-reports@freebsd.org) 的 patch。所有 patch 都应该提交到 [FreeBSD-problem-reports@freebsd.org](mailto:FreeBSD-problem-reports@freebsd.org) 的 patch。所有 patch 都应该提交到 [FreeBSD-problem-reports@freebsd.org](mailto:FreeBSD-problem-reports@freebsd.org) 的 patch。
3. 所有 **-CURRENT** 的 patch 都应该提交到 [FreeBSD-current@freebsd.org](mailto:FreeBSD-current@freebsd.org) (所有 patch 20 天) 的 **-STABLE** 的 patch 都应该提交到 [FreeBSD-stable@freebsd.org](mailto:FreeBSD-stable@freebsd.org)，所有 patch 都应该提交到 [FreeBSD-stable@freebsd.org](mailto:FreeBSD-stable@freebsd.org)。
4. contributed software 的 patch 应该提交到 [src/contrib](mailto:src/contrib@freebsd.org) 的 patch。
5. [src/contrib](mailto:src/contrib@freebsd.org) 的 patch 应该提交到 [src/contrib](mailto:src/contrib@freebsd.org) 的 patch。
6. 所有 patch 都应该提交到 [FreeBSD@freebsd.org](mailto:FreeBSD@freebsd.org) (所有 patch 20 天) 的 patch 都应该提交到 [FreeBSD@freebsd.org](mailto:FreeBSD@freebsd.org) 的 patch。
7. [gets\(\)](http://FreeBSD.org) 的 patch 应该提交到 [malloc.h](http://FreeBSD.org) 的 [include](http://FreeBSD.org) 的 [deprecate](http://FreeBSD.org) 的 patch 都应该提交到 [FreeBSD.org](http://FreeBSD.org)。
8. 所有 **FreeBSD** 的 patch 都应该提交到 [ports](mailto:ports@freebsd.org) 的 patch，所有 patch 都应该提交到 [ports](mailto:ports@freebsd.org) (所有 patch 20 天) 的 patch 都应该提交到 [ports](mailto:ports@freebsd.org) 的 patch。
9. **POSIX®** 的 patch 应该提交到 [FreeBSD@freebsd.org](mailto:FreeBSD@freebsd.org)。所有 **FreeBSD** 的 patch 都应该提交到 [FreeBSD@freebsd.org](mailto:FreeBSD@freebsd.org)。所有 patch 都应该提交到 [FreeBSD@freebsd.org](mailto:FreeBSD@freebsd.org)，所有 patch 都应该提交到 [FreeBSD@freebsd.org](mailto:FreeBSD@freebsd.org)，所有 patch 都应该提交到 [FreeBSD@freebsd.org](mailto:FreeBSD@freebsd.org)。所有 patch 都应该提交到 [FreeBSD@freebsd.org](mailto:FreeBSD@freebsd.org)，所有 patch 都应该提交到 [FreeBSD@freebsd.org](mailto:FreeBSD@freebsd.org)。
10. 所有 patch 都应该提交到 [FreeBSD@freebsd.org](mailto:FreeBSD@freebsd.org)!

### 1.3. PR 〇〇〇〇〇〇〇 〇 〇〇

[illegible][illegible]

### 1.4. □□□□ □□ □□□

[illegible][illegible]

□□ □□□□ □□□□ □ □□□ □ □□□ □□□□ □□ □ □ □□ □□ □□ □□□□ □□□□:

- □□□□ □□□ □□□□□□ □□ □□□ □□□ □□□.

- 0000 00 0000 00 0000. 0000 00 0000 00 00 00000 000.
- 00 0000 000 00000 00000 000000, 00 0000 00 00 000 00 00 000.
- 00 000 00 0 00 00 00 000 0000 0000 0000 0000 000.

## 1.5. Ideas 00000 00 00 0 0000 000000

FreeBSD 000000 00000 00000 00000 0000000 00 FreeBSD 0000 0000 0000 0000 0 00000. 0 0000 000000 00000 000000 0000 0-000000 0000 00 00000 0000 00 00000 00000.

## 2. 0000 0000 0 0000

00000 00000 0000 00 0000 500 0 0 00 00 0 0000 000000:

### 2.1. 00 0000 0000 00

00000 0000 00000 00 000000 0000 FreeBSD technical discussions mailing list 0000 0000 0000. 000000, 0000 0000 0000 00 (0000 0000 00000 0000 00000 00) 00000 FreeBSD technical discussions mailing list 00000 0000. 00 0000 00 0000 00000 00 0 00 0000 The FreeBSD Handbook 0000 0 00000.

00 00000 0000 0000000 0000 0000 0000000 0000, bug submission form 0000 0000. bug report 0 0000 00000 00 0000 0000. 0000 0000 65KB 00 00000, report 00 0000 0000 0000. 0000 00 0000 000000 000000 report 00 synopsis 0000 [PATCH] 00 0000. 0000 0000 0, 00-000000 00000 00 00(space) 0000 0000 00000000 0000 00-00000 00000 00000 0 0000. 0000 20KB 0000 0000, 000000 00 (gzip(1) 00 bzip2(1) 00 00000) 00000 00 0000 0000.

report 0000 0000, 00000 tracking number 00 00 0000 00 0000. 0 0000 00 0000 0000 00000 0 0000 tracking number 0000 0000.

00 problem report 00000 00000 0 article 000000.

### 2.2. 00 00000

0000 0000 FreeBSD documentation project mailing list 00 000000. 00000 0000 00000 FreeBSD Documentation Project Primer 0000 0000. 00 00 00000 00 0000 00000 00 0 00(0000 00000 000000!) 0000 00 0000.

### 2.3. 00 00 00 00000

0000 00 0000 000000 00000 00 00000 00000 00000 FreeBSD 0000 00 000000 0000 00 0000 00000 00 00 0000 00000. 00000 00 000000 00000 000000 00 0000 00 00000 "FreeBSD-CURRENT" 0000 0000 on-going 00000 00000. FreeBSD-CURRENT 00000 00000 0000 00 0000 The FreeBSD Handbook 0000 0 00000.

0000 0000 00000 00 00000 00000 0000 00 00 00000 0000 FreeBSD 0000000 0000 00 0000 00 000000. 00000 00 0000 00 0000 0000000 FreeBSD announcements mailing list 0000000 0000000 0000000 0000000 mailing list 000000 000000, 0000 000000 000000 0 00000.

Assuming that you can manage to secure fairly up-to-date sources to base your changes on, the next step is to produce a set of diffs to send to the FreeBSD maintainers. 00 diff(1) 00000 00000 0000000.

diff(1) diff -u

```
% diff -u oldfile newfile
```

00

```
% diff -u -r -N olddir newdir
```

□ □□□ □□ □□ □□ □□□□ □□ □□ □□ diff □□□ □□□□.

diff(1) □ □ □□ □□□□.

0000 diff 000 000000 (000 patch(1) 0000 000000), FreeBSD 0000 00 00 0000 0000 0000 000. diff 00 FreeBSD  
 technical discussions mailing list 000 000! 0000 000000 0000. 000 0000 000 0000 000 000 000000 (000 000000  
 00 000000!); 000 000 000, 000 00 000 000 0 00 00 0000. 000 000 0 000 PR 00000000 00 00 0000. 000 0 0000  
 synopsis [PATCH] 000000 0000 00 00 000.

tar 檔案格式 (tar 檔案格式, tar 檔案格式, tar 檔案格式), 在 tar 檔案格式 tar 檔案格式 tar 檔案格式. shar(1) tar 檔案格式 tar 檔案格式.

00 0000 000 00000 000 0 00 000 0000 000, 00 00 000 000 0000 000 00 000 00 0000, 00 0000 0000 00 00 0
 [core@FreeBSD.org](mailto:core@FreeBSD.org) 00 00 000. 00 0 [core@FreeBSD.org](mailto:core@FreeBSD.org) FreeBSD 00 00 00 00 00 0000 00 000000. 000
 00 000 000, 0 000 00000 000 00 000.

□□ □□□□ □□□□ intro(9) □ style(9) □ □□□ □□□. □□□□ □□□ □□□□ □□ □ □□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□.

## 2.4. 如何 在 本地 安装 数据库

0 000 0000 000 000 00 000, 00 **FreeBSD**0 000 000 0000 000, 000 000 00 000 0000 0 000 **tar** 00 0000 0000  
 0/FTP 0000 00000 00 00 000 00000. 00 0000 0000 0 00 0 00 **FTP** 0000 000, 000 **FreeBSD** 000 0000 0000 00000  
 00000 00 00000.

本專案係在 BSD 授權下發行，所有貢獻者均保留其著作權。FreeBSD 的 BSD 授權與 ISC 授權均為最宽松的授權。GPLv2 則  
 要求所有衍生作品必須在相同的授權下發行。所有貢獻者均保留其著作權。

## 2.5. □□ □□ □□□□

FreeBSD 的安裝過程非常簡單，只要按照說明書的步驟，就能安裝成功。FreeBSD 的安裝過程非常簡單，只要按照說明書的步驟，就能安裝成功。

### 2.5.1. □□□ □□□□

FreeBSD 是一個 FreeBSD 基金會 所有 開發 的 開源 軟體, 根據 美國 501(c)3 非營利組織, FreeBSD 位於 Colorado 州 丹佛市 的 丹佛 基金會 擁有。 所有 軟體 開發 的 代碼 均 在 丹佛 基金會 擁有 的 代碼 庫 中。

□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□:

The FreeBSD Foundation  
3980 Broadway Street  
STE #103-107  
Boulder CO 80304  
USA

FreeBSD 可以透过 Paypal 来捐款。捐款网站，请见 [捐款网站](#)。

FreeBSD 可以透过 [The FreeBSD Foundation — an Introduction](#) 网站来捐款。捐款网站，请见 [bod@FreeBSDFoundation.org](mailto:bod@FreeBSDFoundation.org)。

## 2.5.2. 捐款网站

FreeBSD 基金会网站有一个捐款网站。捐款网站，请见 [Donations Liaison Office](#)。

# 3. 捐款网站

## 3.1. 捐款网站

### 3.1.1. 捐款网站

捐款网站有一个捐款网站。捐款网站，请见 [Donations Liaison Office](#)。

捐款网站有一个 MAINTAINER 网站 [ports@FreeBSD.org](mailto:ports@FreeBSD.org)。捐款网站有一个 problem reports 网站 [Ports Monitoring System](#)。

捐款网站有一个捐款网站。捐款网站，请见 [Donations Liaison Office](#)。

INDEX 网站有一个捐款网站。捐款网站，请见 [Donations Liaison Office](#)。

### 3.1.2. 捐款网站

捐款网站有一个捐款网站。捐款网站，请见 [Porter's Handbook](#)。

捐款网站有一个捐款网站。捐款网站，请见 [Porter's Handbook](#)。

捐款网站有一个捐款网站。捐款网站，请见 [Porter's Handbook](#)。





[illegible]

0000 000 00000 000 0 000 00 00 0000 000 000 00 000:

1. □□ □□ □□□□

000 000000 000 000 000 0000 00 **pkg-fallout@FreeBSD.org** 0 **distfiles scanner**0000 000 000 000.

2. □□ □□□

00000 00000 00000, 000 000 0 000 00 000 00000. 00000 00000 00000, 000 000 0 000 00 000 00000. 00 000 00 000  
 00000 00 000000 0000000, 00000 00000 0 000 0 0 00 000 00 000 000000:

- 檔案
- 檔案 檔案 檔案 檔案 檔案 (/etc/make.conf 檔案 檔案 檔案)
- **pkg\_info(1)** 檔案 檔案, 檔案 檔案 檔案 檔案 檔案
- **uname(1) -a** 檔案 檔案, 檔案 檔案 **FreeBSD** 檔案
- 檔案 檔案 檔案 檔案 檔案 檔案
- 檔案 檔案 檔案 **INDEX** 檔案 檔案 檔案 檔案

3. □□□□ □□□□ □□□□ □□□□

0000 00 00 0000 0000. 0000, 00000: 00 0 0 0000, 000 00000! [FreeBSD](#) 00 000 0000 00000 00 000,  
 000 00000 00 000 0 00000.

4.

[illegible]

5. □□□ □□□□ □□ □□□□

000 000, 0000 000 **FreeBSD**00 00000 00 00 000 0000 000. 00 (000 000 00) 000 00000 00 0000 000 000  
 000 000 000 0000. 000 00, 00 00 **BSD** 00 000 000000 000 0 00 000 000 000 0 000 0000 00 0000. 00 000  
 000 00000 00 00 000 000 00 000 000.

### 3.2.2.3. 0000 0000 0000 00 0000 PR 00 0000

☐ ☐☐☐ ☐☐☐ ☐☐☐☐ ☐☐☐ ☐☐☐ ☐☐☐

FreeBSD 的 0 號 版本 0.0.0 是 1989 年 12 月 25 日 發布 的。 0.0.0 是 1989 年 12 月 25 日 發布 的。 0.0.0 是 1989 年 12 月 25 日 發布 的。

□□□□ □□□ □□□ □□ □□ □□□□□ □□ □□ □□□□ □□□ □□□□ □□ □□□□:

1.   □□   □□□   □□□□

Problem Report database 問題報告データベース. 問題の報告や解決の記録をデータベースで管理するシステム.



በሙሉ PR ለ ሙሉ ሙሉ 14 ሰዓት በሙሉ በሙሉ, ሙሉ ሙሉ በሙሉ ሙሉ ሙሉ. ሙሉ ሙሉ ሙሉ PR ሙሉ በሙሉ ሙሉ ሙሉ በሙሉ በሙሉ, ሙሉ ሙሉ ሙሉ ሙሉ ሙሉ ሙሉ.

👉 1400 0000 0000, 00 0000 maintainer-timeout 0 00 0000 0000 00 PR000 000 0 0000.

2. □□ □□□

በህግ ይገለጻል፡፡

[illegible]

- 環境変数で指定されたディレクトリに、プロセスの環境変数のリストを保存
- 環境変数のリストは、プロセスの環境変数のリストから生成される
- プロセスが終了すると、環境変数のリストは削除される — デフォルトでは、環境変数のリストは `env(1)` の形式で保存される
- Core dumps
- Stack traces

3.

၀၀ ၀၀ ၀၀၀၀ ၀၀ ၀၀၀၀. ၀၀ ၀၀, ၀၀၀၀ ၀၀၀ ၀၀၀၀၀ ၀၀ ၀၀၀၀ ၀ ၀၀၀၀; ၀၀ ၀၀၀ ၀၀၀ ၀၀၀၀ ၀၀၀၀၀ ၀၀၀၀၀ ၀၀၀ ၀၀ ၀၀၀ ၀၀ ၀၀၀၀. ၀၀ ၀၀၀ ၀၀၀ **FreeBSD** ၀၀၀၀ ၀၀ ၀၀ ၀၀ ၀၀၀၀. ၀ ၀၀၀၀ **upstream** ၀၀၀၀၀ ၀၀၀ ၀၀၀ ၀၀၀. ၀၀ ၀၀၀၀ ၀၀ ၀ ၀၀ ၀၀ ၀၀၀၀, ၀၀ **upstream** ၀၀၀၀ ၀၀၀၀ ၀၀ ၀၀၀၀ ၀၀ ၀၀၀ ၀၀၀၀ ၀၀ ၀၀၀ ၀၀၀၀၀ ၀၀၀.

4. □□□□ □□□□

[illegible]

5.

በህግ የተገለጸው የጥናት ዓላማ, የጥናት ስራ ማሳካት, የጥናት ዘመናዊነት, የጥናት PR፡፡(የጥናት ስራ ማሳካት የጥናት ዘመናዊነት የጥናት PR፡፡**follow-up**፡፡)፡፡፡ ስራ ማሳካት የጥናት ዘመናዊነት, የጥናት ዘመናዊነት የጥናት ዘመናዊነት **follow-up**፡፡፡ ስራ ማሳካት.

#### 3.2.2.4. 〇〇〇 〇〇〇 〇〇〇

00000000 00 0 000 000 0000 0000 — 00 000000 000 00 0000 000 0000 — 00 000 **FreeBSD** 000 00 000 0000 00 000  
 000000. 000000 00, 00, 000 000 000 000 000000 000 0 00000. 0000 00 000 0000 **FreeBSD** 000 00000 0000.

00 0000 000 000 0000, 0000 000 00 00000 000 0000 00 000 000. 0000 0 00 00 0000, 0000 RPM 0 0 00 000 000 00  
 0000000 000 000000 000 00000000 00 00 000 000 00 0000. 0000 0000 000 00 0000 000(00, 00 00000!), 0000  
 FreeBSD 0000 00 000 000 00 000.

මම මගේ මනුෂ්‍ය මනස (මනස මගේ මනස මනස) මම මනස මගේ මනස මම මනස මම මනස මනස. මම මනස, මනස මනස මම මනස මම මනස මනස:

- 0000 000 0000000 **PR** 00000 000 0000 0,
- 0000 000 **PR** 00 000 0000 0, 00
- 000 0000 000 00 00 000 0000 0.



00000.

[FreeBSD ports mailing list](#) 000 000 0000 000 00000 0000. 000 000 00000 00 00000. 0000 [00000](#), [000 00000](#)  
[0000 0000 0 0000](#). [FreeBSD ports bugs mailing list](#) [FreeBSD CVS ports commit list](#) 00000 0000 00 0000  
0 0000.