

FreeBSD

00

FreeBSD 10.0 64-bit

11

1. ལྟ་བུ་གྲོས་པ་ཞིག་གི་དོན་རྒྱུ་ཡིན་པའི་སྐོར་གླེང་།	1
2. ལྟ་བུ་གྲོས་པ་མཉམ་ནས་ཁྱེད་ཀྱི་ལྟ་བུ་གྲོས་པ་ཞིག་གི་དོན་རྒྱུ་ཡིན་པའི་སྐོར་གླེང་།	3
3. ལྟ་བུ་གྲོས་པ་ཞིག་གི་དོན་རྒྱུ་ཡིན་པའི་སྐོར་གླེང་།	5

明明 FreeBSD 明明 明明明明 明明明明? 明明明明! FreeBSD 明明 明明 明明 明明明明 明明 明明明明 明明. 明明 明明 明明 明明 明明明明
 明明 明明, FreeBSD 明明 明明 明明明明明明 明明.

[illegible]

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

FreeBSD 的安裝過程，在本書中，我們將會介紹如何安裝 FreeBSD，以及如何使用 **TODO** 來安裝。在安裝過程中，我們將會遇到一些問題，這些問題將會在本書中進行討論。在安裝過程中，我們將會遇到一些問題，這些問題將會在本書中進行討論。在安裝過程中，我們將會遇到一些問題，這些問題將會在本書中進行討論。

FreeBSD ເປັນ ໂປຣແກຣມ ທີ່ ໃຊ້ ເປັນ ໂປຣແກຣມ ໂປຣແກຣມ ໂປຣແກຣມ. ໂປຣແກຣມ ໂປຣແກຣມ ໃ ໂປຣແກຣມ ໂປຣແກຣມ? ໂປຣ ໂປຣແກຣມ ໂປຣແກຣມ, ໂປຣ ໂປຣແກຣມ ໂປຣແກຣມ ໂປຣແກຣມ. ໂປ ໂປ ໂປຣແກຣມ ໂປຣແກຣມ ໂປຣແກຣມ? ໂປຣແກຣມ ໂປ ໂປຣແກຣມ! ໂປຣ ໂປຣແກຣມ ໂປຣ ໃ ໂປຣແກຣມ ໂປຣແກຣມ. ໂປ ໂປຣແກຣມ ໂປຣ ໂປຣແກຣມ ໂປຣ ໂປຣແກຣມ, ໂປຣແກຣມ, ໃ ໂປຣແກຣມ ໂປ ໂປຣ ໂປ ໂປຣແກຣມ ໂປຣແກຣມ ໂປ, ໂປຣ ໂປຣ ໂປຣແກຣມ ໃ ໂປ ໂປຣ ໂປຣແກຣມ ໂປຣແກຣມ.

1. What is the problem?

TODO

1.1. □-□□□□□□ □□ □□ □□□

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

1. **FAQ Handbook** 000000 00 000. 00 0000 0000 0000 000, 00 00 0000 000 000 0000 000, 0000 00 000. 00 00 000 00 0000(DocBook 000 000 00000, 00 ASCII 0000 00 000 000000).
2. **FreeBSD** 000 00000 00000 00000 00 00 000. 00 000 00 0000 000 000000, 00 000 000000 000000 0000 00 00000 000 00 0000. 00 **FreeBSD Documentation Project Primer** [Translation FAQ](#) 00 000. 0000 00 **FreeBSD** 000 0 0000 0 000 000 0000 — 00000000, 0000 000 00 00 00 00 00 00 0000 0 0000. 00 0000 000 0000, 00 0000 00 00 0 000 000000. 00 0000 000 0000 000 00 00 0000 000, 00 00 000 000 000.

- [illegible]

1.2. □□□□□□ □□ □□ □□□

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

1. 所有 **FreeBSD-CURRENT** 的 patch 都应该提交, 提交到 `current.FreeBSD.org` 的 patch—
所有 patch 都应该提交到 `current.FreeBSD.org` 的 patch。
2. **FreeBSD problem reports mailing list** 的 patch。所有 patch 都应该提交到 `current.FreeBSD.org` 的 patch。所有 patch 都应该提交到 `current.FreeBSD.org` 的 patch。
3. 所有 **-CURRENT** 的 patch 都应该提交到 `current.FreeBSD.org` 的 patch, 所有 patch 都应该提交到 `current.FreeBSD.org` 的 patch。
4. **contributed software** 的 patch 都应该提交到 `src/contrib` 的 patch。
5. **src/contrib** 的 patch 都应该提交到 `src/contrib` 的 patch。
6. 所有 patch 都应该提交到 `src/contrib` 的 patch (所有 patch 都应该提交到 `src/contrib` 的 patch)。
7. **gets()** 的 patch 都应该提交到 `malloc.h` 的 patch 的 `deprecate` 的 patch 的 patch 的 patch。
8. 所有 **FreeBSD** 的 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch, 所有 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch (所有 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch)。
9. **POSIX®** 的 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch。所有 **FreeBSD** 的 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch。所有 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch, 所有 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch, 所有 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch。所有 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch, 所有 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch。
10. 所有 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch!

1.3. PR 〇〇〇〇〇〇〇 〇 〇〇

[illegible][illegible]

1.4. □□□□ □□ □□□

මම මගේම මගේ මගේම මම මගේම. මම මගේම මගේ මම, මම මම මගේම, මම මම ම3 මගේම මගේ මගේ මගේම. මම ම මගේ මගේ මම මම මම මම මම මම මගේම මගේම.

[illegible]

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

- 1000 000 1000000 00 100 100 000.

- 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 0000000 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 000000 0000 00000 00) 00000 FreeBSD technical discussions mailing list 00000 0000. 00 0000 00 0000 000000 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 000000 00 0000 0000. 0000 0000 65KB 00 00000, report 00 0000 0000 0000. 0000 00 0000 0000000 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 000000 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 0000000 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 0000000 0000000 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
```

11

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

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

`diff(1)` □ □ □□ □□□.

diff 的 patch(1) 的 patch 选项), FreeBSD 的 diff 的 FreeBSD technical discussions mailing list 的 patch 选项! 的 patch 选项。的 patch 选项 (的 patch 选项); 的 patch 选项, 的 patch 选项 的 patch 选项。的 patch 选项 PR 的 patch 选项。的 patch 选项 synopsis [PATCH] 的 patch 选项。

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 000000 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 00 00 000. 00 0 core@FreeBSD.org FreeBSD 00 00 00 00 00 00 0000 00 000000. 000
 00 000 000, 0 000 00000 000 00 000.

00 0000 0000 **intro(9)** **style(9)** 000 000. 0000 000 0000 00 0 000 00 000 00 0000 000 000 0000.

2.4. 如何選擇合適的數據結構

0 0000 0000 000 000 00 000, 00 **FreeBSD**0 0000 0000 0000 0000, 0000 0000 00 0000 00000 0 0000 **tar** 00 00000 00000
 0/FTP 00000 000000 00 00 0000 000000. 00 00000 00000 0 00 0 00 **FTP** 00000 0000, 0000 **FreeBSD** 0000 00000 00000
 000000 00 000000.

本專案係在 BSD 授權下發行。FreeBSD 的 BSD 授權係由 ISC 所制定。GPLv2 則係由 GNU 所制定。本專案係在 BSD 授權下發行。

2.5. □□ □□ □□□□

FreeBSD 的安裝過程非常簡單，只需幾個步驟，即可安裝完成。安裝過程非常簡單，只需幾個步驟，即可安裝完成。安裝過程非常簡單，只需幾個步驟，即可安裝完成。

2.5.1. □□□ □□□□

FreeBSD 是 FreeBSD 基金會 的 註冊 商標, 根據 美國 501(c)(3) 條 款, FreeBSD 是 Colorado 州 的 註冊 商標 和 非 營 利 組 織 的 產 品. 商 標 和 註 冊 商 標 均 受 法 律 保 護.

□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□:

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。

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 [捐款网站](#)。捐款网站，请见 [捐款网站](#)。

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

捐款网站有一个捐款网站。捐款网站，请见 [捐款网站](#)。

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

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 [MAINTAINER](#)。捐款网站，请见 [PR\(Problem Report\)](#)。捐款网站，请见 [PR](#)。捐款网站，请见 [FreeBSD](#)。捐款网站，请见 [Makefile](#)。

捐款网站有一个捐款网站。捐款网站，请见 [ports](#)。捐款网站，请见 [change-request](#)。捐款网站，请见 [PR](#)。捐款网站，请见 [PR](#)。捐款网站，请见 [PR](#)。

[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 scanner0000 000 000 000.

2. □□ □□□

[illegible]

- 檔案
- 檔案名稱 與 目錄 名稱 一致 (/etc/make.conf 與 目錄 名稱 一致)
- `pkg_info(1)` 與 目錄 名稱, 檔案 名稱 一致 與 目錄 名稱 一致
- `uname(1) -a` 與 目錄 名稱, 檔案 名稱 **FreeBSD** 與 目錄 名稱
- 檔案 名稱 與 目錄 名稱 一致 與 目錄 名稱 一致
- 檔案 名稱 與 目錄 名稱 **INDEX** 與 目錄 名稱 一致 與 目錄 名稱 一致

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.

በሰላም ስም በሰላም, በሰላም ስም በሰላም, በሰላም ስም በሰላም, **PR** ስም በሰላም ስም በሰላም, በሰላም ስም በሰላም ስም በሰላም.

5. □□□ □□□□ □□ □□□□

000 000, 0000 000 **FreeBSD**00 0000 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

☐ ☐☐☐ ☐☐☐ ☐☐☐☐ ☐☐☐ ☐☐☐ ☐☐☐

[illegible]

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

1. □□ □□□ □□□□

Problem Report database

[illegible]

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

2. □□ □□□

በህግ ውስጥ የተገለጸውን የጥራ ስርዓት በጥንቃቄ መከተል ይገባል፡፡

በህግ ስር የሚገኝ ስጦታ ለማግኘት ማስገባት ይገባል፡፡

- 0000 0000 00 0000 00, 0000 000000 0000 00 00
- 0000 000000 00 0000 0000 0000
- 0000 00 0 00 0000 00 00 — 00 00, 0000 000000 0000 env(1) 0000
- 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. □□ □□□ □□□□□ □□□□

[illegible]

3.2.2.4. 数据 数据 数据

0000000 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 මගීන්ගේ මගී (මගේ මගී මගී) මම මගේ මගී මගී මම මගී මම මගී. මම මගී, මගී මගී මම මගී මම මගී:

- 0000 000 0000000 **PR0** 00000 000 0000 0,
- 0000 000 **PR0** 00 000 0000 0, 00
- 000 0000 000 00 00 000 0000 0.

[illegible]

_____.

此 [FreeBSD Ports Monitoring System](#) 目前 尚未 完成 所有 的 **BROKEN** 的 软件 的 更新。 此 系统 的 软件 的 更新 的 软件, 目前 的 软件 的 更新 的 软件 的 软件 的 软件。

[illegible]

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

[illegible]

Porter's Handbook □ □ □□ □□ □□□□ □ □□□□. □ □ □ □ □ □!

Writing FreeBSD Problem Reports PR . 2005¹ 11000² PR ! PR .

Problem Report database.

[FreeBSD Ports Monitoring System](#)에 있는 모든 problem report는 모두 해당 하는 문제의 해결을 위한 것입니다. 따라서 해당되는 contributor는 해당되는 문제를 해결하는 데 필요한 정보를 제공해야 합니다.

FreeBSD Ports distfile scanner distfiles 000000 0 00 000 000000. 0000 00 0000 000 000 000 MASTER_SITES 0
000000 000 00 000 00000 0 0000 0 00000.

[ports-mgmt/poudriere](#) 是一个简单、快速、安全的端口管理工具。它可以帮助你管理你的端口，并防止它们被恶意攻击。更多信息请参见 [poudriere home page](#)。

[illegible]

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.