

GDB

Chapter 1

1 概要

1.1 GDB とは

GDB は Gnu Project のデバッガです。

1.2 コマンド

1.3 ヘルプ

2 基本操作

2.1 GDB の起動

2.2 プログラムの読み込み

2.3 プログラムの起動

2.4 プログラムの終了

2.5 GDB の終了

3 プログラムの停止

3.1 ブレークポイント

3.2 ウォッチポイント

3.3 キャッチポイント

4 プログラムの再開

4.1 ステップ実行

4.2 継続実行

5 スタックフレーム

5.1 バックトレース

5.2 フレームの選択

5.3 フレーム情報の表示

6 変数の表示

Contents

1 概要	2
1.1 GDB とは	2
1.2 コマンド	2
1.3 ヘルプ	2
2 基本操作	2

2.1 GDB の起動	2
2.2 プログラムの読み込み	2
2.3 プログラムの起動	2
2.4 プログラムの終了	2
2.5 GDB の終了	2
3 プログラムの停止	2
3.1 ブレークポイント	2
3.2 ウォッチポイント	2
3.3 キャッチポイント	2
4 プログラムの再開	2
4.1 ステップ実行	2
4.2 継続実行	2
5 スタックフレーム	2
5.1 バックトレース	2
5.2 フレームの選択	2
5.3 フレーム情報の表示	2
6 変数の表示	2