

## ■ Step-Ana.NETとは？

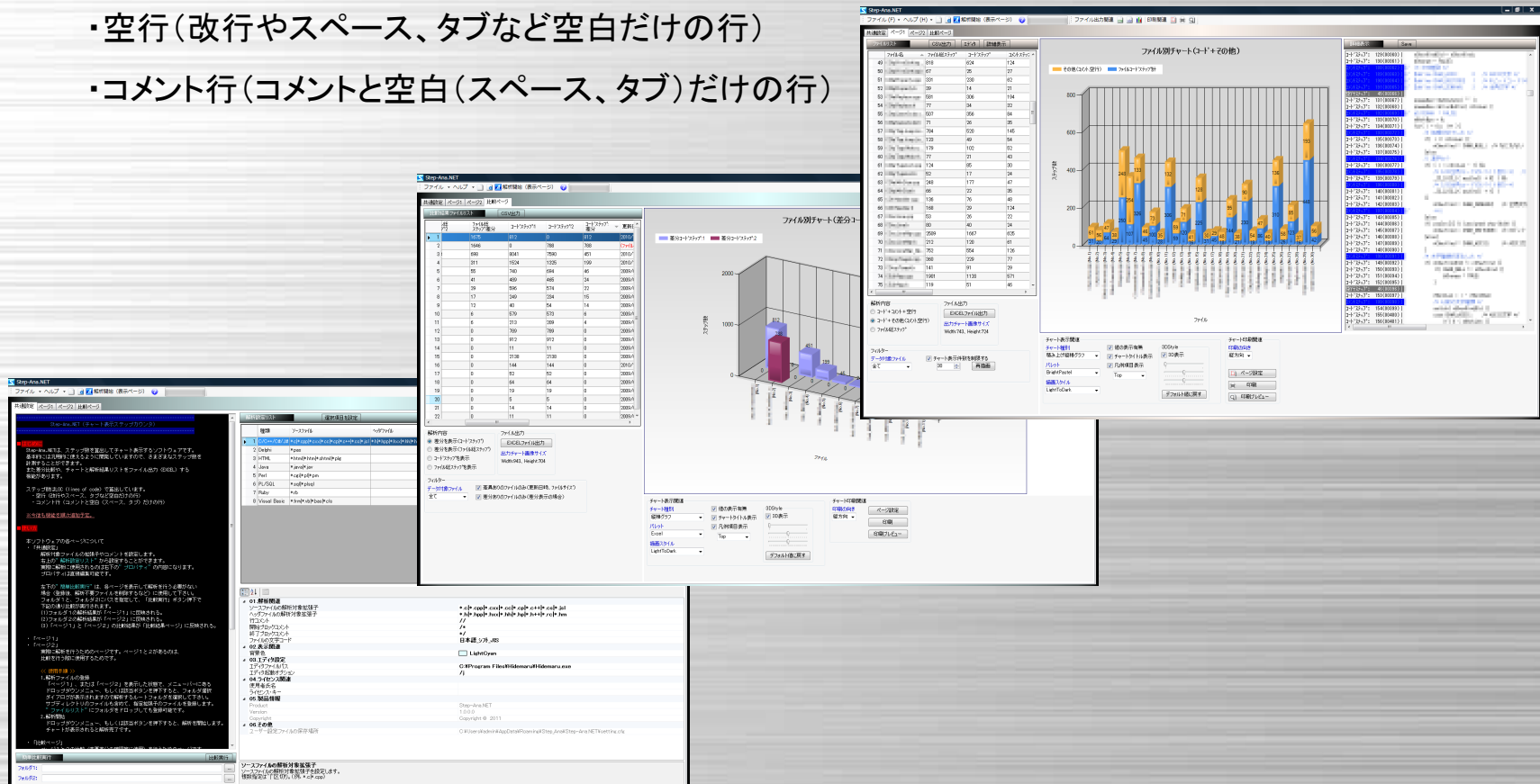
Step-Ana.NETは、ステップ数を算出してチャート表示するソフトウェアです。

基本的には汎用的に使えるように開発していますので、さまざまなステップ数を計測することができます。

また差分比較や、チャートと解析結果リストをファイル出力(EXCEL)する機能があります。

ステップ数はLOC (lines of code) で算出しています。

- ・空行(改行やスペース、タブなど空白だけの行)
- ・コメント行(コメントと空白(スペース、タブ)だけの行)



## ■ 必須要件

- 動作には、.NET Framework 4.0以上がインストールされていること。

<http://msdn.microsoft.com/ja-jp/netframework/default.aspx>

※.NET Framework 4のインストーラには「クライアント・プロファイル (Client Profile)」と

「フル (Full)」の2種類が存在しますが、「クライアント・プロファイル (Client Profile)」があれば動作します。

## ■ 公式ホームページ

本ソフトウェアのダウンロードやヘルプなど。

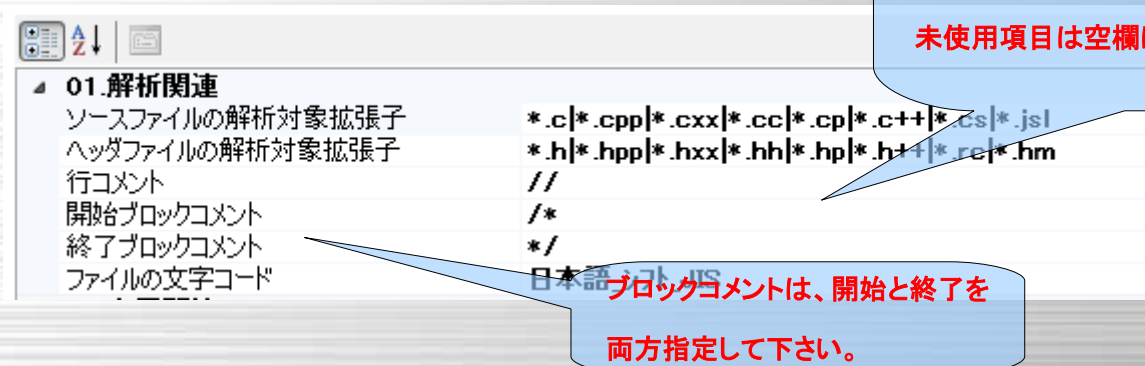
[http://canalysis.web.fc2.com/step\\_ana/](http://canalysis.web.fc2.com/step_ana/)

※本ファイルにない主なヘルプ内容は上記にて記載していきます。

## ■ 使用手順

### ◆ 解析ファイルの登録

1. 「共通設定」ページにて、設定を行う。(解析関連など)



#### ・解析対象拡張子(ソース・ヘッダファイル)

解析する拡張子を指定します。(複数指定時は”|”区切りで指定)

ソースファイルとヘッダファイルに分ける必要がない場合は、どちらか一方に指定して下さい。

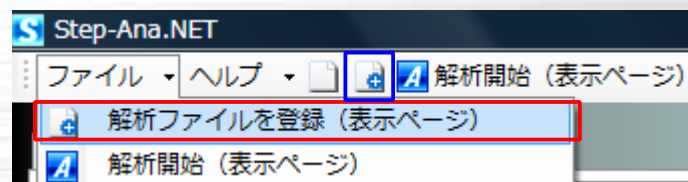
#### ・行コメント

指定された文字列から行末までをコメントとして判定します。

#### ・ブロックコメント

指定された開始～終了ブロックコメントの間をコメントとして判定します。

2. 「ページ1(または2)」を表示して、メニューの「ファイル」→「解析ファイルを登録」を選択。(※青枠で示しているボタンでも同様)



3. 解析対象フォルダを選択することで、「ファイルリスト」にサブフォルダ以下のファイルを取得。

ファイルリスト		CSV出力			
	ファイル名	ファイル総ステップ°	コードステップ°	コメントステップ°	空行ステップ°
1	MY_SPC	0	0	0	0
2	mrc2brc.cpp	0	0	0	0
3	RcCvt.cpp	0	0	0	0
4	CAutoSave.cpp	0	0	0	0
5	CBlockComment...	0	0	0	0
6	CBregex.cpp	0	0	0	0
7	CCommandLine.c...	0	0	0	0
8	CControlProcess...	0	0	0	0
9	CDialog.cpp	0	0	0	0

解析不要ファイルは  
選択状態で「Deleteキー」  
を押下すると削除されます。

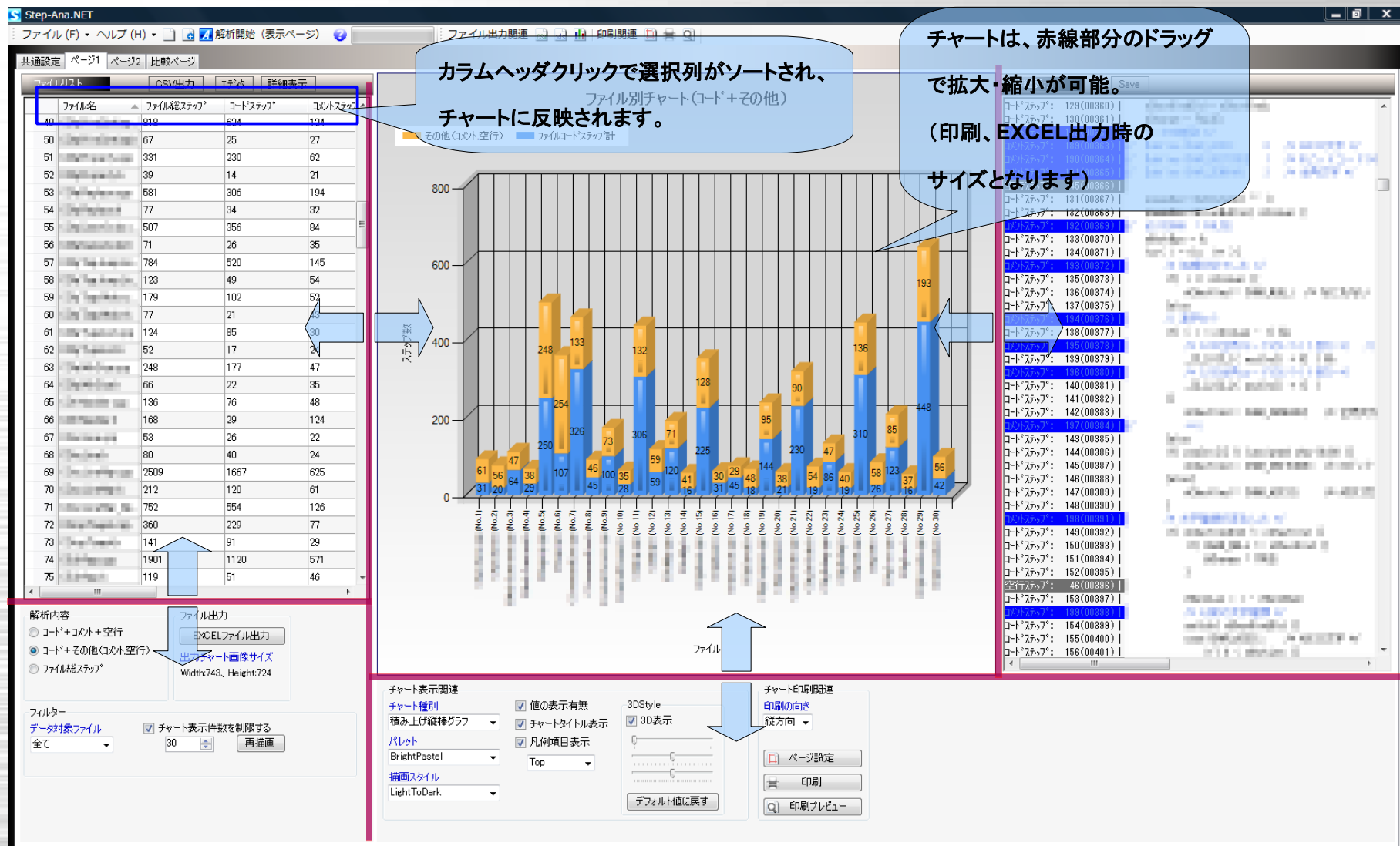
4. 登録されたファイルのうち、解析不要のファイルを「ファイルリスト」から削除する。
5. これで、解析対象ファイルの登録が完了です。

## ◆ 解析開始～完了

1. メニューの「ファイル」→「解析開始」を選択
2. 解析が完了すると、解析データが「ファイルリスト」と「チャート」に表示されます。

## 「ページ1」「ページ2」

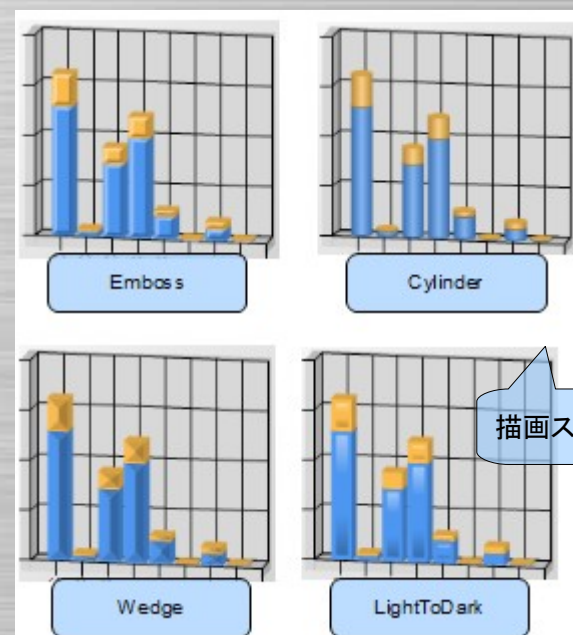
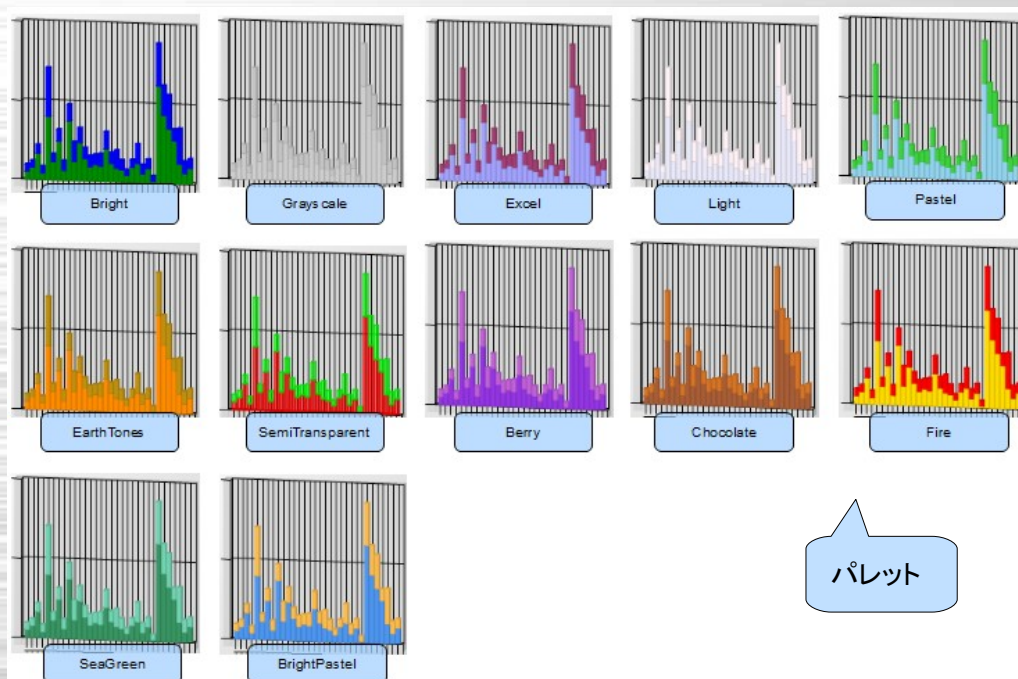
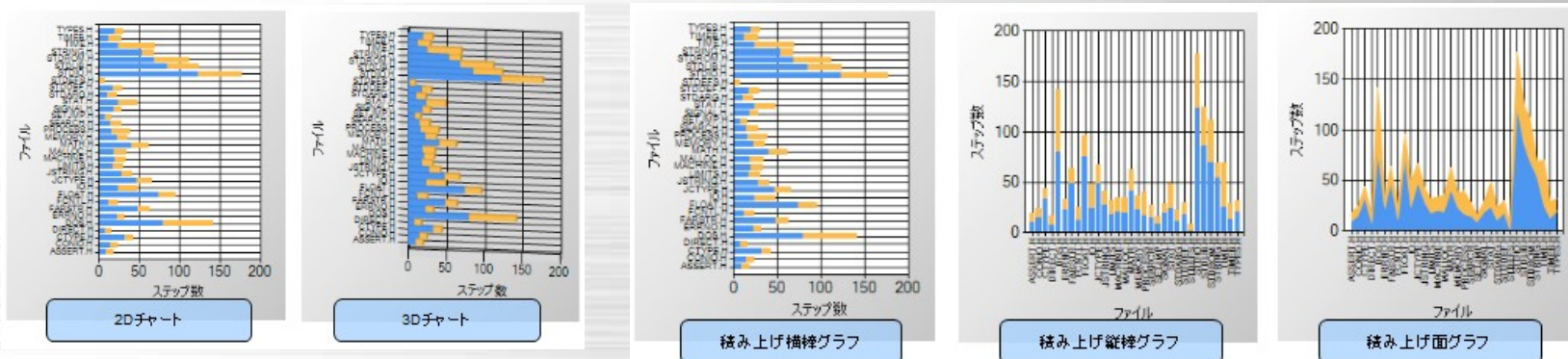
ファイル別ステップ数の表示を行うページです。





## ■ チャート表示のカスタマイズ

横棒グラフや縦棒グラフ、3Dや2Dチャート表示など下記の組み合わせでさまざまなカスタマイズが可能です。





## ■ ライセンス料金

本ソフトはシェアウェアです。試用期間は無制限です。

機能制限はありますが試用期間に制限はありませんので、充分試用して問題ないことを確認してからご購入下さい。

(動作保証や、将来的な機能拡張を保証するものではありません。)

ライセンス数による値引きはありません。

送金方法は、以下の2通りあります。

### 1. ベクターのシェアレジから送金

シェアレジ番号:SR241020

作品名:Step-Ana.NET(チャート表示ステップカウンタ)

作品本体価格	1200円
消費税	60円
購入者負担手数料	100円
消費税	5円
計	1365円

※送金に関する手続きやサポートはすべてベクターが行ってくれることになります。

購入者負担手数料とは、その分と考えて下さい。

ライセンス・キー再送付サービスがあるのもシェアレジ利用の利点です。



### 2. 作者に直接メール後、指定口座に送金 ⇒ (※作者アドレスは「■免責・サポート」欄参照)

ご送金頂く口座情報(楽天銀行)を送付致します。

ライセンス・キーを取得したい旨のメールを送付下さい。

メールには、使用者氏名、ふりがな、メールアドレスをご記載下さい。

振込み確認後、作者からライセンス・キーを送付致します。

※会社での購入の際など、請求書、領収書の発行が必要な場合は、発行いたします。

(詳細はメールで連絡頂いた際に相談させていただきます)

※振込み手数料については、お客様ご負担とさせていただきます。

作品本体価格	1200円
消費税	60円
計	1260円

## ■ ライセンス・キー入力

ライセンスを取得された方は下記に従い、ライセンス・キーを入力して下さい。

- ◆ ライセンス・キー購入の際に、作者に連絡いただいた使用者氏名を入力。
- ◆ 作者が発行したライセンス・キーを入力。

▲ 02.表示関連	
背景色	<input type="text" value="LightCyan"/>
▲ 03.エディタ設定	
エディタファイルパス	C:\Program Files\Step-Ana.NET\Step-Ana.NET.exe
エディタ起動オプション	/j
▲ 04.ライセンス関連	
使用者氏名	
ライセンス・キー	
▲ 05.製品情報	
Product	Step-Ana.NET
Version	1.0.0.0
Copyright	Copyright © 2011
▲ 06.その他	

使用者氏名は漢字やローマ字等、任意で構いません。  
但し、短すぎる場合など、ライセンス・キーを発行できない  
場合があります。

- ◆ ライセンス・キーが解除されれば、ライセンス機能制限が解除されます。

## ■ 使用条件

ライセンスを取得された方は、本人使用の場合のみ複数台のコンピュータに本ソフトをインストールして使用しても構いません。

ライセンス取得の際は、本ソフト使用人数で取得して下さい。

※企業様でご購入の場合は本ソフトをインストールするPC台数分で取得して下さい。

## ■ 免責・サポート

本ソフト使用により発生した、いかなる損害についても開発者側は一切の責任を負わないものとします。

転載を希望される方は、事前にメールを下さい。

本ソフトに対するご質問、不具合などはメールで受け付けております。

「Step-Ana.NET」作者:

[c\\_ana11@yahoo.co.jp](mailto:c_ana11@yahoo.co.jp)

※メールの件名 (Subject) に”Step-Ana.NET”の文字を入れて下さい。

例). 「Step-Ana.NET」問い合わせ

「Step-Ana.NET」ライセンス購入