

Step1：変更差分の取得

mainブランチ

作業ブランチ



Step2：前処理

```
1 a = 0
2 b = int(input())
3 - a = a + b
4 print(a)
```

Patch₁
ソースコード

```
1 a = 0
2 b = int(input())
3 + a += b
4 print(a)
```

Patch_n
ソースコード

変更箇所の取得

```
- a = a + b
+ a += b
```

抽象化処理

```
- VAR_1 = VAR_1 + VAR_2
+ VAR_1 += VAR_2
```

変更チャンク

Step3：パターン候補の生成

トークンに分割

```
VAR_1 - = - VAR_1 - + VAR_2
VAR_1 + += VAR_2
```

系列に変換

```
VAR_1 - = - VAR_1 - + + += VAR_2
```

パターン候補生成

```
VAR_1 - =
VAR_1 - = - VAR_1
```

⋮