

課題 ファイルの連結

連結元ファイルを連結先ファイルに連結する。

●プログラム (KA911. bas)

```
1 ' << KA911. bas >>
2 ' ファイルの連結
3 ' =====
4 ' 連結先ファイル名の読み込み。
5 Input"連結先ファイル名";HEADFILE$
6 If FileExists(HEADFILE$) = True Then
7 ' 連結先ファイルのオープン。
8   Open HEADFILE$ for [ ] As #1
9 Else
10  Print"ファイル : ";HEADFILE$;"が見つかりません"
11  Stop
12 End If
13 ' =====
12 ' 連結元ファイル名の読み込み。
13 Input"連結元ファイル名";TAILFILE$
14 If FileExists(TAILFILE$) = True Then
15 ' 連結元ファイルのオープン。
16   Open TAILFILE$ for Input As #2
17 Else
18   Print"ファイル : ";TAILFILE$;"が見つかりません"
19   Stop
20 End If
21 ' =====
22 ' ファイルの連結。
23 While not Eof([ ])
24 ' 連結元ファイルからデータを1行分読み込む。
25   Line Input [ ],S$
26 ' 確認のため実行画面に表示。
27   Print S$
28 ' 連結先ファイルにデータを1行分書き込む。
29   Print [ ],S$
30 Wend
31 ' ファイルのクローズ。
32 Close #1,#2
33 ' =====
34 ' 検証。
35 Print"--- 検証 ---"
36 ' 検証ファイルのオープン。
37 Open HEADFILE$ for Input As #3
38 While not Eof(3)
39   Line Input #3,S$
40   Print S$
41 Wend
```

```

42 '
43 ' ファイルのクローズ。
44 Close #3
45 End
    
```

連結先ファイル (KA911a.txt)

```

データ : 1
データ : 2
データ : 3
データ : 4
データ : 5
    
```

連結元ファイル (KA911b.txt)

```

データ : 6
データ : 7
データ : 8
    
```

実行結果

```

Input 連結先ファイル名? F:¥KA911a.txt

Input 連結元ファイル名? F:¥KA911b.txt
データ : 6
データ : 7
データ : 8
--- 検証 ---
データ : 1
データ : 2
データ : 3
データ : 4
データ : 5
データ : 6
データ : 7
データ : 8
OK
    
```