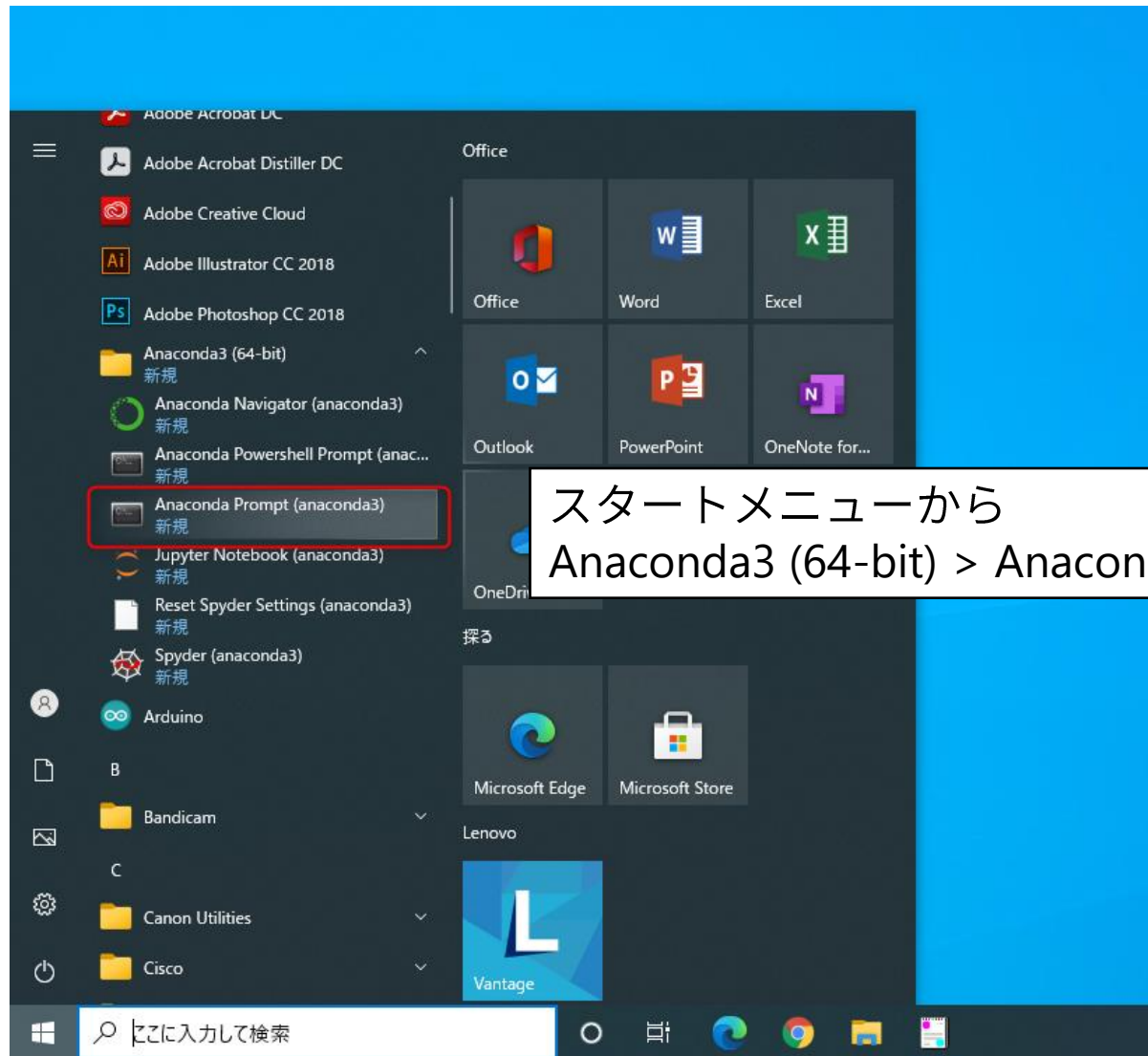


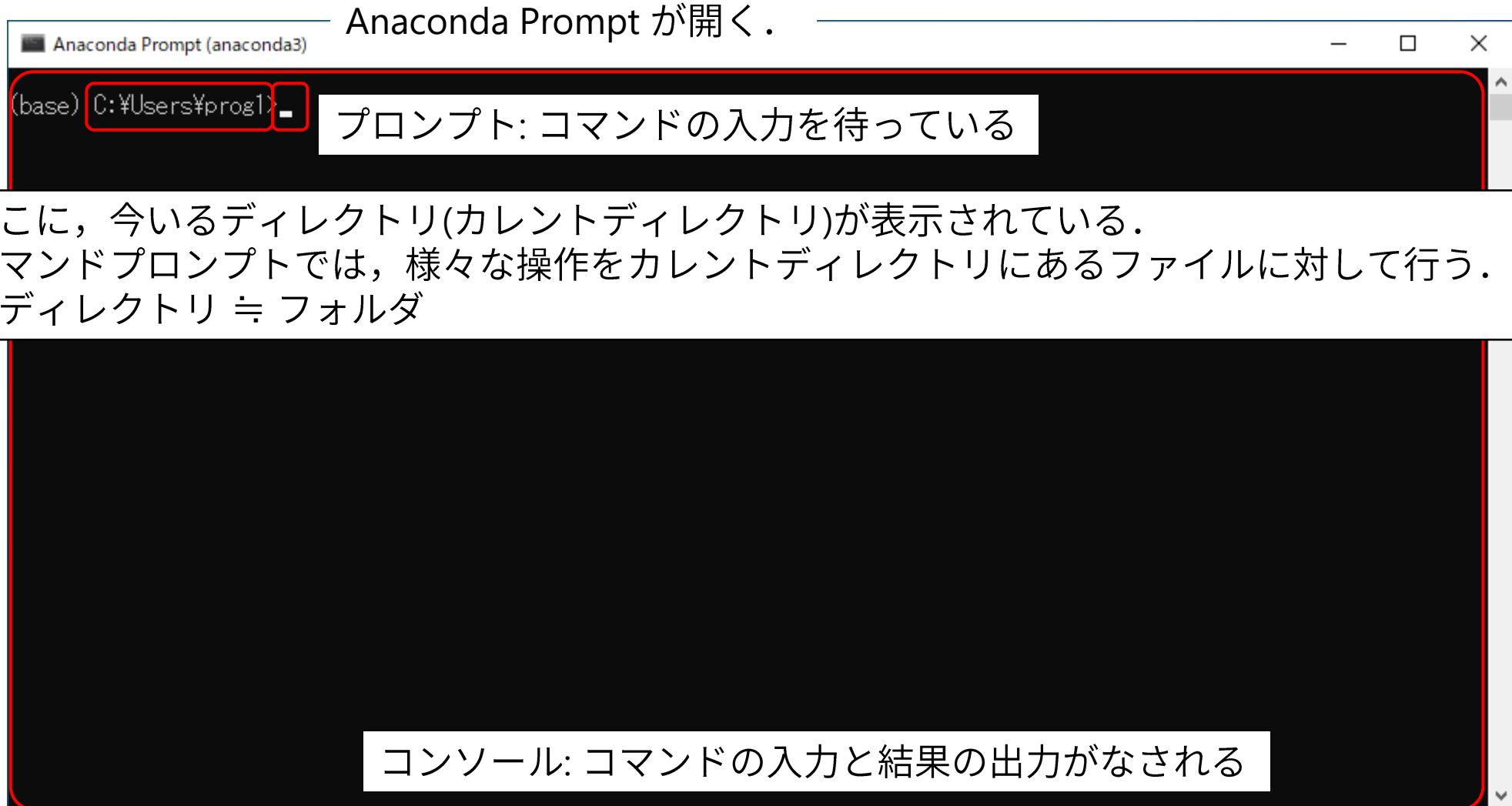
プログラムの実行 (個人PC)

プログラムの実行(1)



スタートメニューから
Anaconda3 (64-bit) > Anaconda Prompt (anaconda3)

プログラムの実行(2)



プログラムの実行(2)



Anaconda Prompt

```
(base) Z:\>dir_
```

コマンド dir を実行してみる.

プログラムの実行(3)

```
Anaconda Prompt (anaconda3)
(base) C:\Users\prog1>c:
(base) C:\Users\prog1>cd prog1
(base) C:\prog1>dir
ドライブ C のボリューム ラベルは Windows です
ボリューム シリアル番号は ECDE-965D です

C:\prog1 のディレクトリ

2021/10/03  14:13    <DIR>          .
2021/10/03  14:13    <DIR>          ..
2021/10/03  14:13    <DIR>          A01
2021/10/03  14:37    <DIR>          A02
2021/10/03  14:13    <DIR>          B02
               0 個のファイル             0 B
               5 個のディレクトリ  840,210,628,608 B
(base) C:\prog1>_
```

ドライブを移動する場合は <ドライブ名>: と入力する。最初からC:である場合は、省略可能。

cd <フォルダ名> で、カレントフォルダにある指定名のフォルダに移動する(階層を下る)。

dir でカレントフォルダにあるフォルダやファイルの一覧を表示する。

フォルダ prog1 には、A01, A02, B02の3つのフォルダがある。

プログラムの実行(4)

```
Anaconda Prompt (anaconda3)
(base) C:\prog1>dir
ドライブ C のボリューム ラベルは Windows です
ボリューム シリアル番号は ECDE-965D です

C:\prog1 のディレクトリ

2021/10/03  14:13    <DIR>          .
2021/10/03  14:13    <DIR>          ..
2021/10/03  14:13    <DIR>          A01
2021/10/03  14:37    <DIR>          A02
2021/10/03  14:13    <DIR>          B02
               0 個のファイル                0 バイト
               5 個のディレクトリ  840,210,628,608 バイトの空き領域

(base) C:\prog1>cd A02
(base) C:\prog1\A02>dir
ドライブ C のボリューム ラベルは Windows です
ボリューム シリアル番号は ECDE-965D です

C:\prog1\A02 のディレクトリ

2021/10/03  14:37    <DIR>          .
2021/10/03  14:37    <DIR>          ..
2021/10/03  14:50    <FILE>          24 A02_1.py
               1 個のファイル                24 バイト
               2 個のディレクトリ  840,218,243,072 バイトの空き領域

(base) C:\prog1\A02>
```

更にフォルダに入っていく。
先程作成したPythonのスク립トファイル A02_1.py があることがわかる。

プログラムの実行(5)

```
Anaconda Prompt (anaconda3)
ボリューム シリアル番号は ECDE-965D です

C:\prog1 のディレクトリ

2021/10/03 14:13 <DIR> .
2021/10/03 14:13 <DIR> ..
2021/10/03 14:13 <DIR> A01
2021/10/03 14:37 <DIR> A02
2021/10/03 14:13 <DIR> B02
0 個のファイル 0 バイト
5 個のディレクトリ 840,210,628,608 バイトの空き領域

(base) C:\prog1>cd A02

(base) C:\prog1\A02>dir
ドライブ C のボリューム ラベルは Windows です
ボリューム シリアル番号は ECDE-965D です

C:\prog1\A02 のディレクトリ

2021/10/03 14:37 <DIR> .
2021/10/03 14:37 <DIR> ..
2021/10/03 14:50 24 A02_1.py
1 個のファイル 24 バイト
2 個のディレクトリ 840,218,243,072 バイトの空き領域

(base) C:\prog1\A02>python A02_1.py
hello, world!

(base) C:\prog1\A02>
```

実行は `python <スクリプトファイル名>` で行う。
実行結果が画面に表示される。

`(base) C:\prog1\A02>python A02_1.py`
`hello, world!`