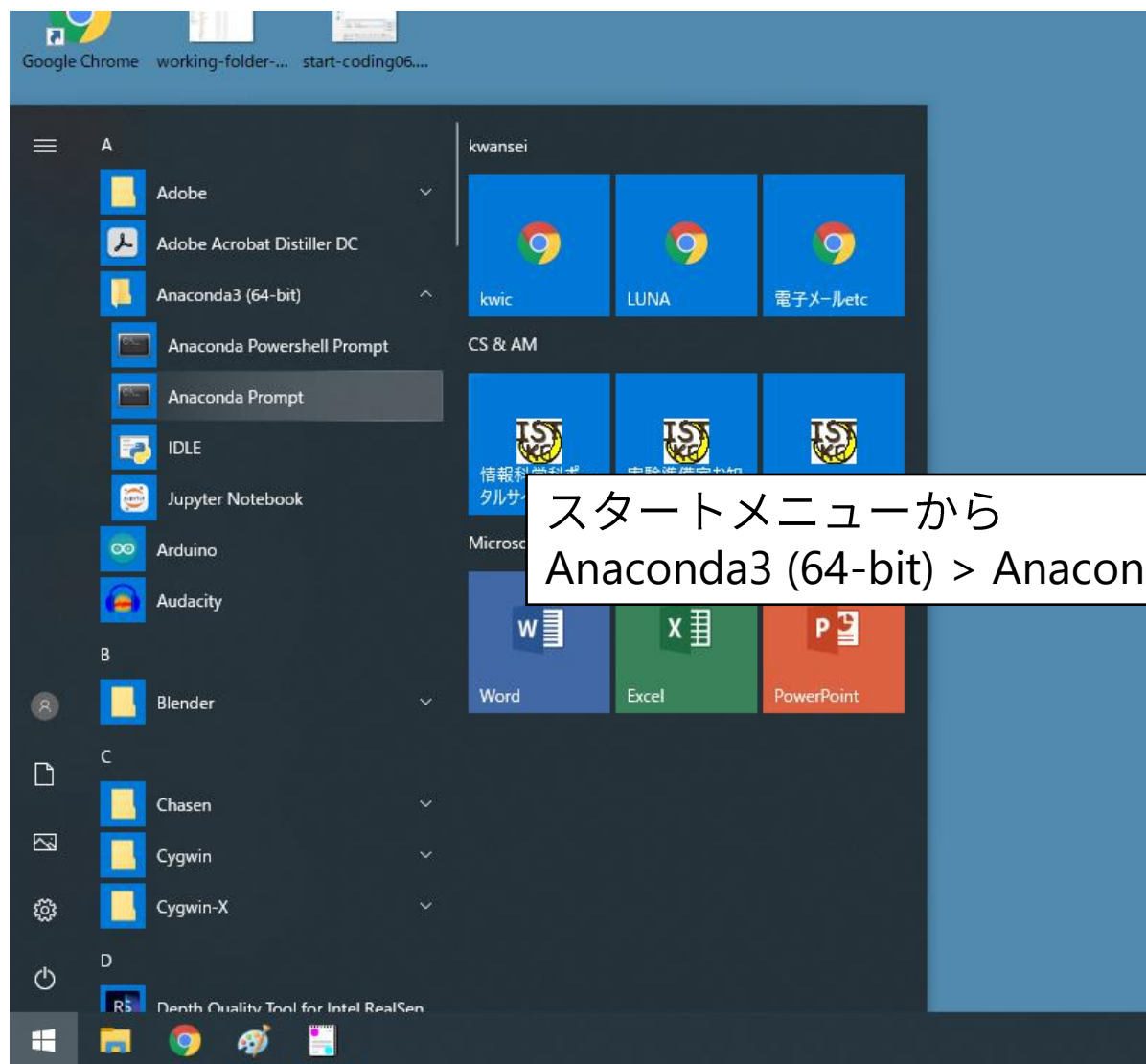


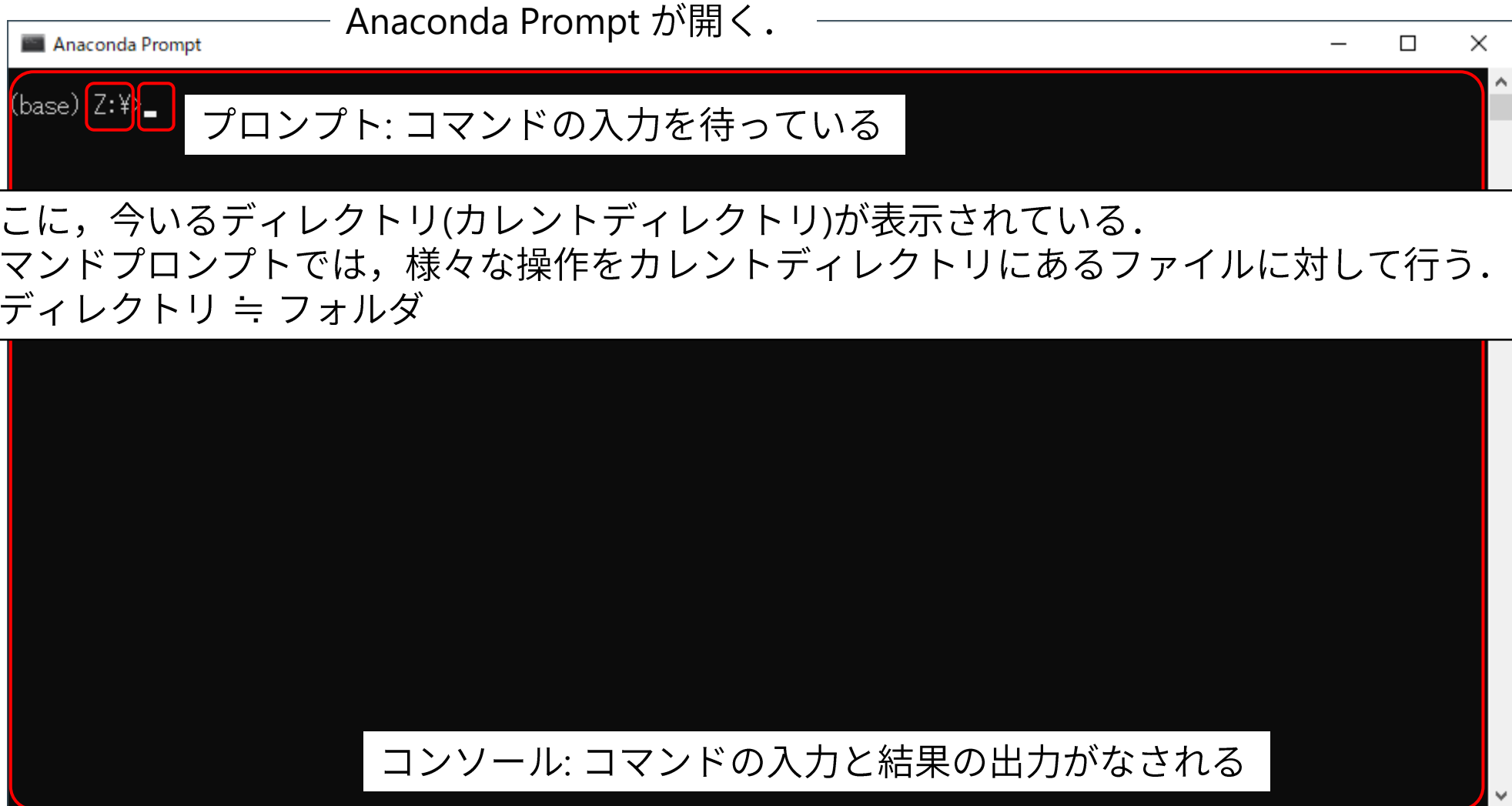
プログラムの実行 (大学PC)

プログラムの実行(1)



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

プログラムの実行(2)



プログラムの実行(3)

```
Anaconda Prompt
2021/10/07 11:28 <DIR> prog1
2021/10/07 11:41 <DIR> sakura
2020/07/14 15:22 24,467 TERATERM. INI
2021/08/26 16:07 <DIR> tmp
2021/03/22 17:01 <DIR> trash
2021/03/22 16:08 <DIR> workspace
2021/03/22 16:19 <DIR> Zoom
2021/10/07 11:49 <DIR> デスクトップ
5 個のファイル 38,995 バイト
26 個のディレクトリ 1,946,886,144 バイト

(base) Z:¥>cd prog1
(base) Z:¥prog1>dir
ドライブ Z のボリューム ラベルは home です
ボリューム シリアル番号は 80C9-25AF です

Z:¥prog1 のディレクトリ
2021/10/07 11:28 <DIR> .
2021/10/07 11:27 <DIR> ..
2021/10/07 11:28 <DIR> A01
2021/10/07 11:28 <DIR> A02
2021/10/07 11:42 <DIR> A03
2021/10/07 11:28 <DIR> B02
2021/10/07 11:28 <DIR> B03
0 個のファイル 0 バイト
7 個のディレクトリ 1,946,218,496 バイトの空き領域

(base) Z:¥prog1>.
```

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.

ここでは、フォルダ prog1 に、5つのフォルダがある.

※ディレクトリ ≡ フォルダ

特殊なディレクトリ名:

. はカレントディレクトリを、

.. は1階層上のディレクトリを表す.

プログラムの実行(4)

```
Anaconda Prompt
ドライブ Z のボリューム ラベルは home です
ボリューム シリアル番号は 80C9-25AF です

Z:\prog1 のディレクトリ
2021/10/07 11:28 <DIR> .
2021/10/07 11:27 <DIR> ..
2021/10/07 11:28 <DIR> A01
2021/10/07 11:28 <DIR> A02
2021/10/07 11:42 <DIR> A03
2021/10/07 11:28 <DIR> B02
2021/10/07 11:28 <DIR> B03
0 個のファイル 0 バイト
7 個のディレクトリ 1,946,775,552 バイトの空き領域

(base) Z:\prog1 >cd A03
(base) Z:\prog1\A03>dir
ドライブ Z のボリューム ラベルは home です
ボリューム シリアル番号は 80C9-25AF です

Z:\prog1\A03 のディレクトリ
2021/10/07 11:42 <DIR> .
2021/10/07 11:28 <DIR> ..
2021/10/07 11:51 24 A03_1.py
1 個のファイル 24 バイト
2 個のディレクトリ 1,946,775,552 バイトの空き領域

(base) Z:\prog1\A03>_
```

更にフォルダに入っていく。
Pythonのスク립トファイル A03_1.py があることがわかる。

プログラムの実行(5)

```
Anaconda Prompt
Z:\prog1 のディレクトリ
2021/10/07 11:28 <DIR> .
2021/10/07 11:27 <DIR> ..
2021/10/07 11:28 <DIR> A01
2021/10/07 11:28 <DIR> A02
2021/10/07 11:42 <DIR> A03
2021/10/07 11:28 <DIR> B02
2021/10/07 11:28 <DIR> B03
0 個のファイル 0 バイト
7 個のディレクトリ 1,946,746,880 バイトの空き領域

(base) Z:\prog1>cd A03

(base) Z:\prog1\A03>dir
ドライブ Z のボリューム ラベルは home です
ボリューム シリアル番号は 80C9-25AF です

Z:\prog1\A03 のディレクトリ
2021/10/07 11:42 <DIR> .
2021/10/07 11:28 <DIR> ..
2021/10/07 11:51 24 A03_1.py
1 個のファイル 24 バイト
2 個のディレクトリ 1,946,746,880 バイトの空き領域

(base) Z:\prog1\A03>python A03_1.py
hello, world!

(base) Z:\prog1\A03>_
```

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) Z:\prog1\A03>python A03_1.py
hello, world!