

4.2_list13.pdf

```
***** USB-UARTで受信した文字列を表示する *****

#!/usr/bin/env python
# -*- coding: utf-8 -*-

import wiringpi as wpi

wpi.wiringPiSetup()
buff = '0'
fd = wpi.serialOpen("/dev/ttyACM0", 9600) #シリアルポート名をUSBに変更

while 1:
    while(wpi.serialDataAvail(fd)):
        data = chr(wpi.serialGetchar(fd))
        if data == '\n':
            print buff
            buff = ''
        else:
            buff = buff + data
```

chrを文字に変換しないと、バイナリ・データのままでは文字として表示できない。