

赤字はプロンプトからの入力、緑字は入力内容

1. スクリプトファイル作成

SSHでpiアカウントでログイン

vi エディタ等を使ってホームディレクトリに以下のシェルスクリプトを作成

```
$ vi afampon ← オーディオアンプ起動スクリプト
```

```
== 編集内容 ==
```

```
#
```

```
#!/bin/bash
```

```
echo 16 > /sys/class/gpio/export ← 16 はシャットダウン端子と接続する GPIO 番号
```

```
sleep 1
```

```
echo out > /sys/class/gpio/gpio16/direction ← 16 はシャットダウン端子と接続する GPIO 番号
```

```
echo 1 > /sys/class/gpio/gpio16/value ← 16 はシャットダウン端子と接続する GPIO 番号
```

```
== 保存 ==
```

各シェルスクリプトに実行権を付与

```
$ chmod +x afampon
```

```
$ vi .bashrc
```

```
== 編集内容 ==
```

```
/home/pi/afampon ← Langstone の起動コマンドの直前にオーディオアンプ制御スクリプトを追加
```

```
/home/pi/Langstone.run
```

```
== 保存 ==
```