6・仮想マシン(VM)のネット接続

1. VM を起動してログインし、ネットワークを接続する

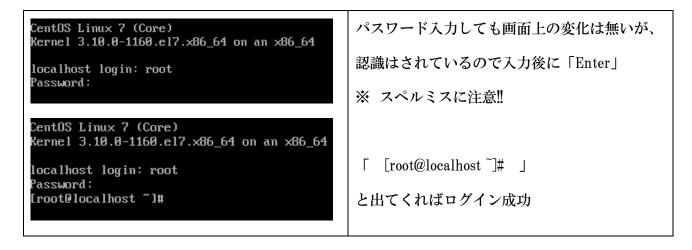
1 · VirtualBox のトップ画面から起動する



2・ログイン画面



3・root でログインする



4・ネットワークの接続

```
[root@localhost ~]# nmcli d
                                          「nmcli d」と入力して接続を確認
DEVICE TYPE
                STATE
                            CONNECTION
                                           まだ未接続
       loopback unmanaged
[root@localhost ~]#
「nmcli connection up enp0s3」で接続
[root@localhost ~]# nmcli connection up enp@s3
Connection successfully activated (D-Bus active path: /org/freedesktop/NetworkManager/ActiveConnecti
[root@localhost ~]#
[root@localhost ~]# nmcli d
                                         もう一度「nmcli d」で確認
DEVICE TYPE
                 STATE
                           CONNECTION
mp0s3 ethernet connected
                           enp0s3
                                         接続されている
       loopback unmanaged
lo
[root@localhost ~]#
これだけだと起動のたびに接続しなければならないので、自動的に接続するように設定する
Inmcli con mod enp0s3 connection.autoconnect "ves"
[root@localhost ~1# nmcli con mod enp@s3 connection.autoconnect
[root@localhost ~]#
特に反応はないが、再起動時に自動的に接続するようになっている
```

5・確認のため、どこでも良いのでネットページにアクセスしてみる

「curl google.com」で、グーグルトップに接続

(最初にこちらをやれば、このコマンドのみでも OK)

```
[root@localhost ~]# curl google.com
<HTML><HEAD><meta http-equiv="content-type" content="text/html;charset=utf-8">
<TITLE>301 Moved</TITLE></HEAD><BODY>
<H1>301 Moved</H1>
The document has moved
<A HREF="http://www.google.com/">here</A>.
</BODY></HTML>
[root@localhost ~]#
```

html のコードが返ってくれば、ネットに繋がっていると確認できる

Creation Date 2020 12