

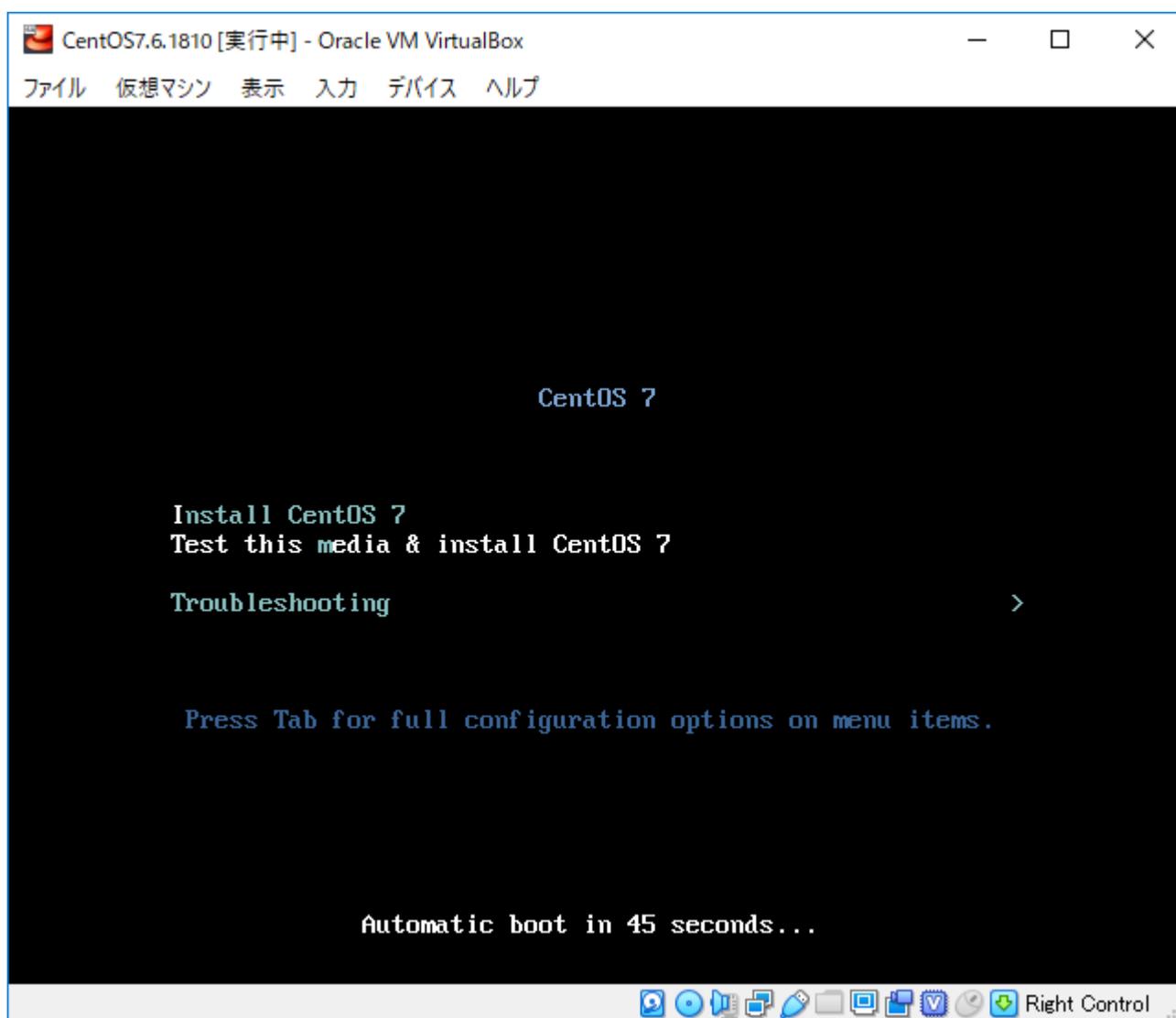
CentOS7.6.1810インストール

2018/12/30
自分用のメモ

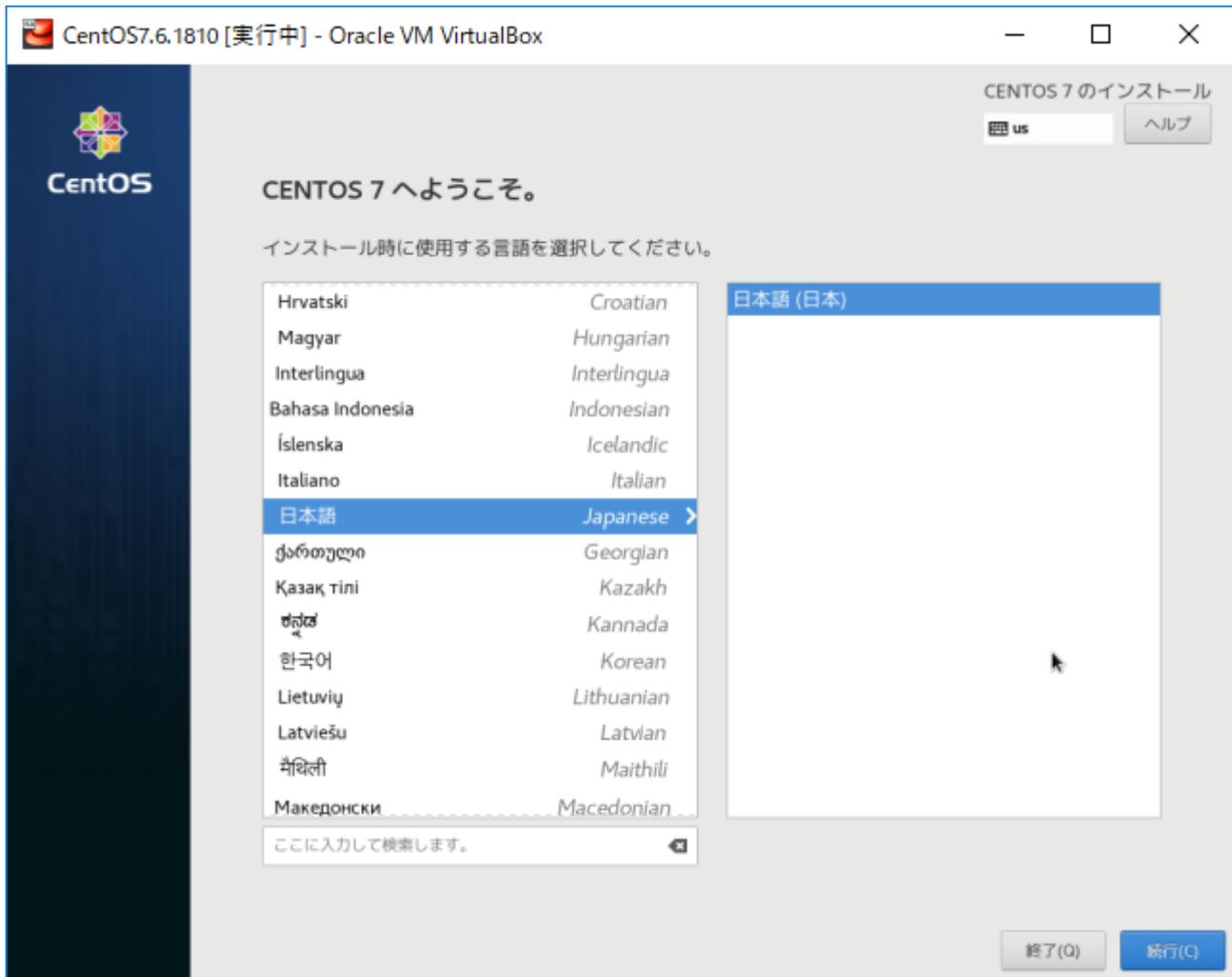
環境

- VirtualBox 6.0 Win版に CentOS7.6.1810-minimal を導入。
- 仮想HDDは8GBあとで増やせるだろうし今はこれで。
- 割り当てメモリは2GB割り当てCPUは2コア。

手順



日本語を選択。メニューも日本語になる。続行ボタンを押す。



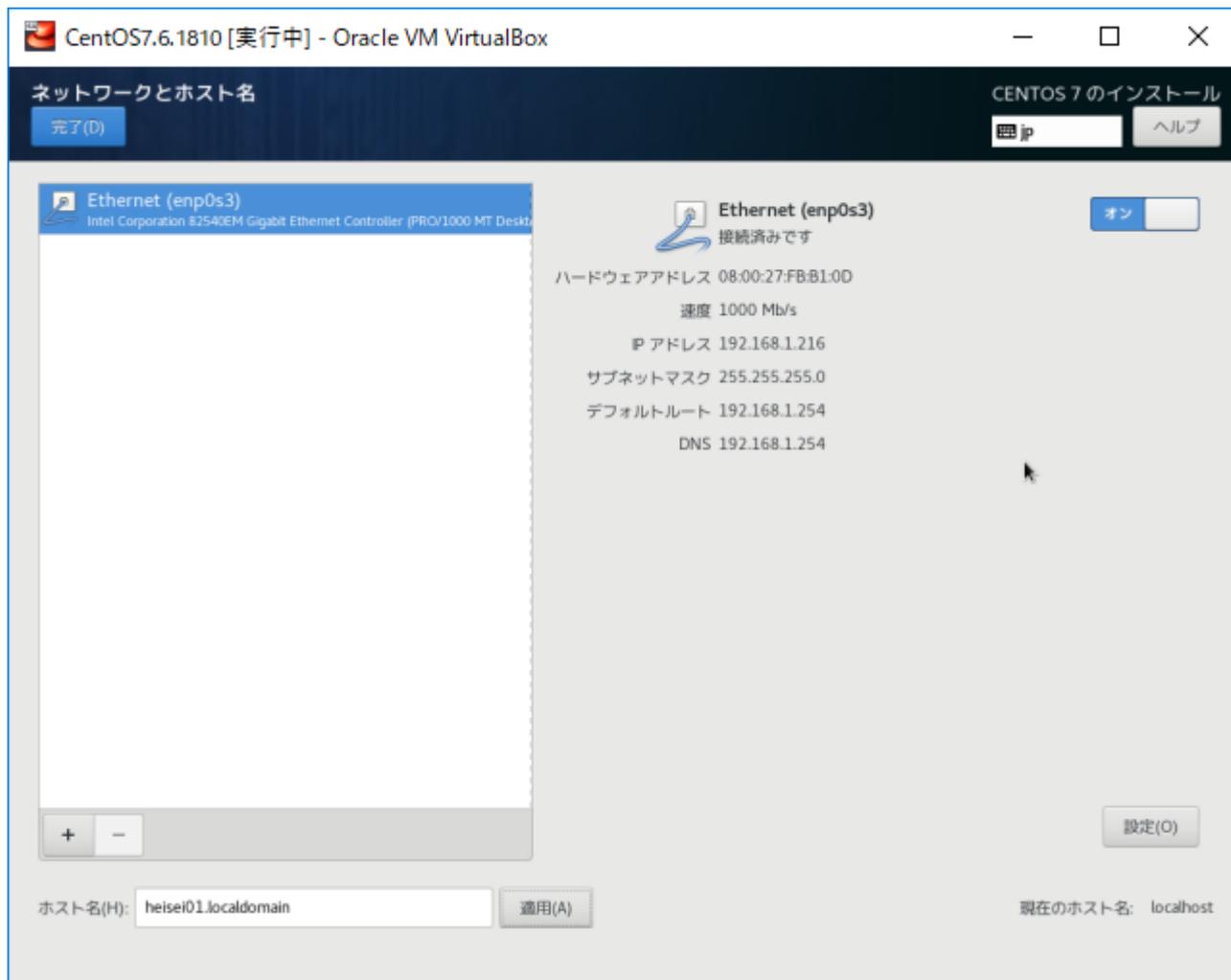
この表示になるまで待つ。



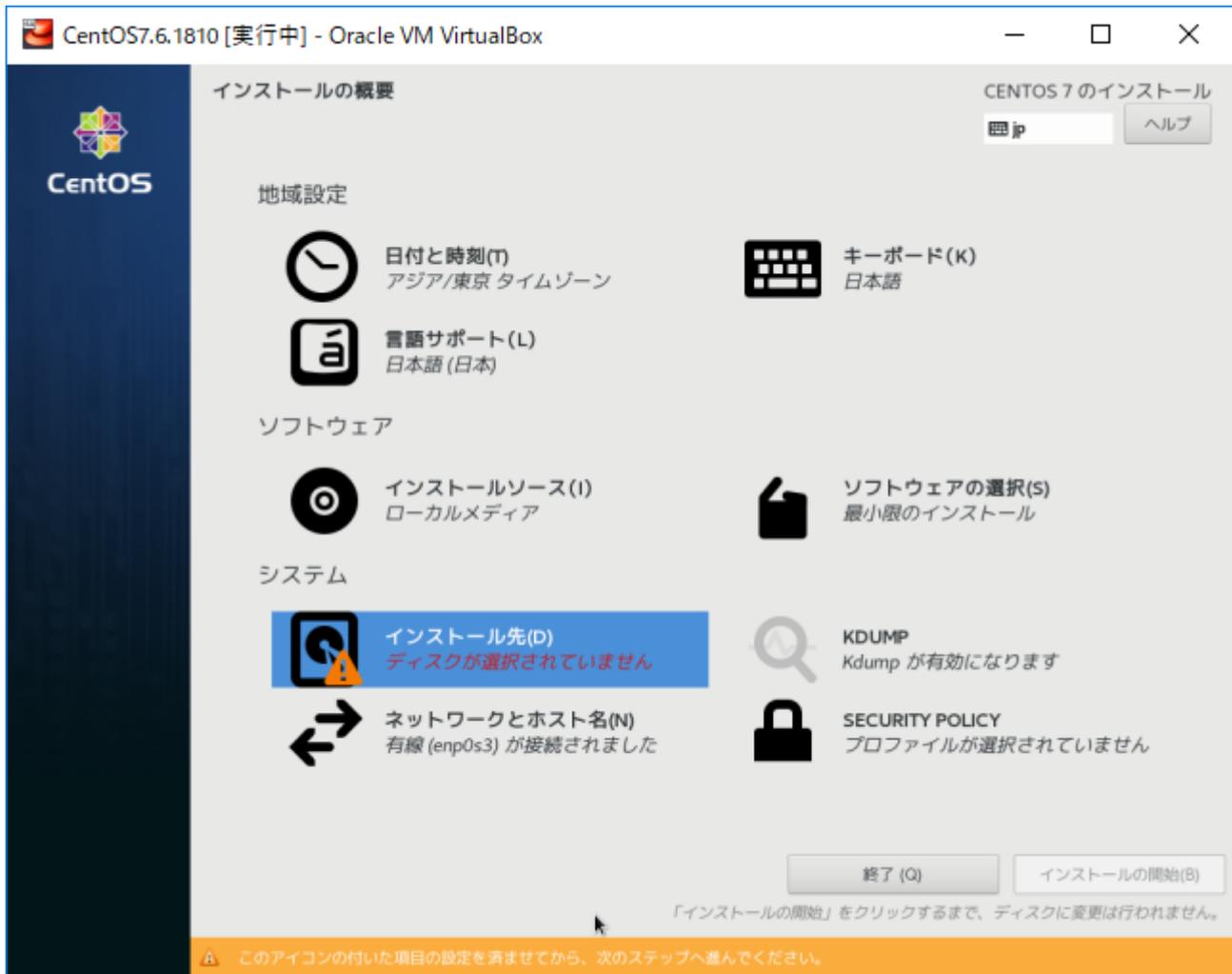
最初に「ネットワークとホスト名」を選択する。



ホスト名に「heisei01.localdomain」を指定。ネットワークデバイスenp0s3を有効にするとDHCPでIPアドレス割り振りがされた模様。



次に「インストール先」を選択する。



「パーティションを自分で構成する」を選択して完了ボタンを押す。



「ここをクリックして自動的に作成します」をクリック。



「-」のボタンで/bootへマウントしたもの以外パーティションを消す。

CentOS7.6.1810 [実行中] - Oracle VM VirtualBox

手動パーティション設定

CENTOS 7 のインストール

完了(D)

jp ヘルプ

新規で CentOS 7 のインストール

システム

/boot	1024 MiB
/	6344 MiB
centos_heisei01-root	
swap	819.2 MiB
centos_heisei01-swap	

マウントポイント(P): /boot

割り当てる容量(D): 1024 MiB

デバイス: ATA VBOX HARDDISK (sda)

修正(M)...

デバイスタイプ(T): 標準パーティション 暗号化(E)

ファイルシステム(Y): xfs 再フォーマット(O)

ラベル(L):

名前(N): sda1

設定の更新(U)

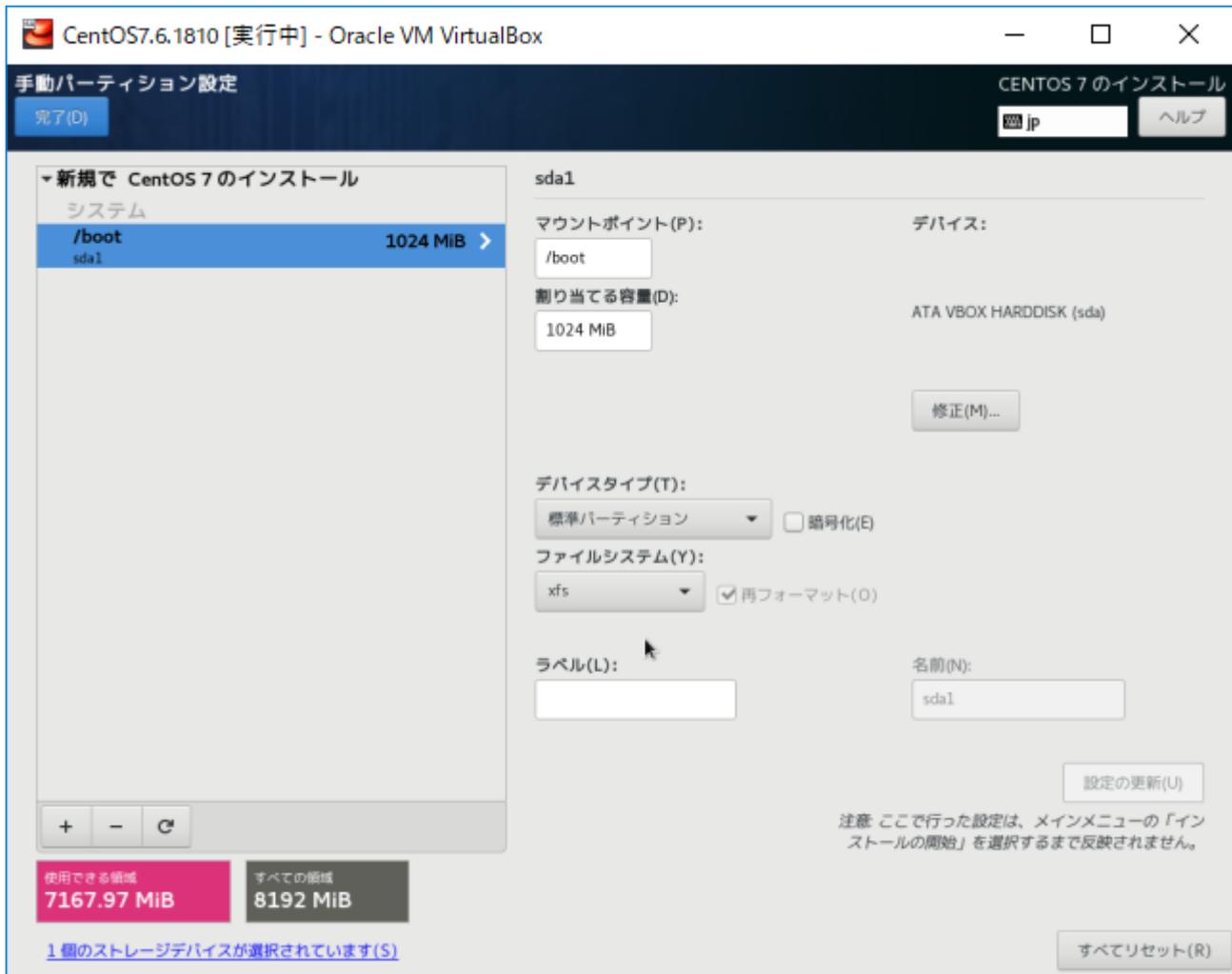
注意: ここで行った設定は、メインメニューの「インストールの開始」を選択するまで反映されません。

使用できる領域: 992.5 KiB

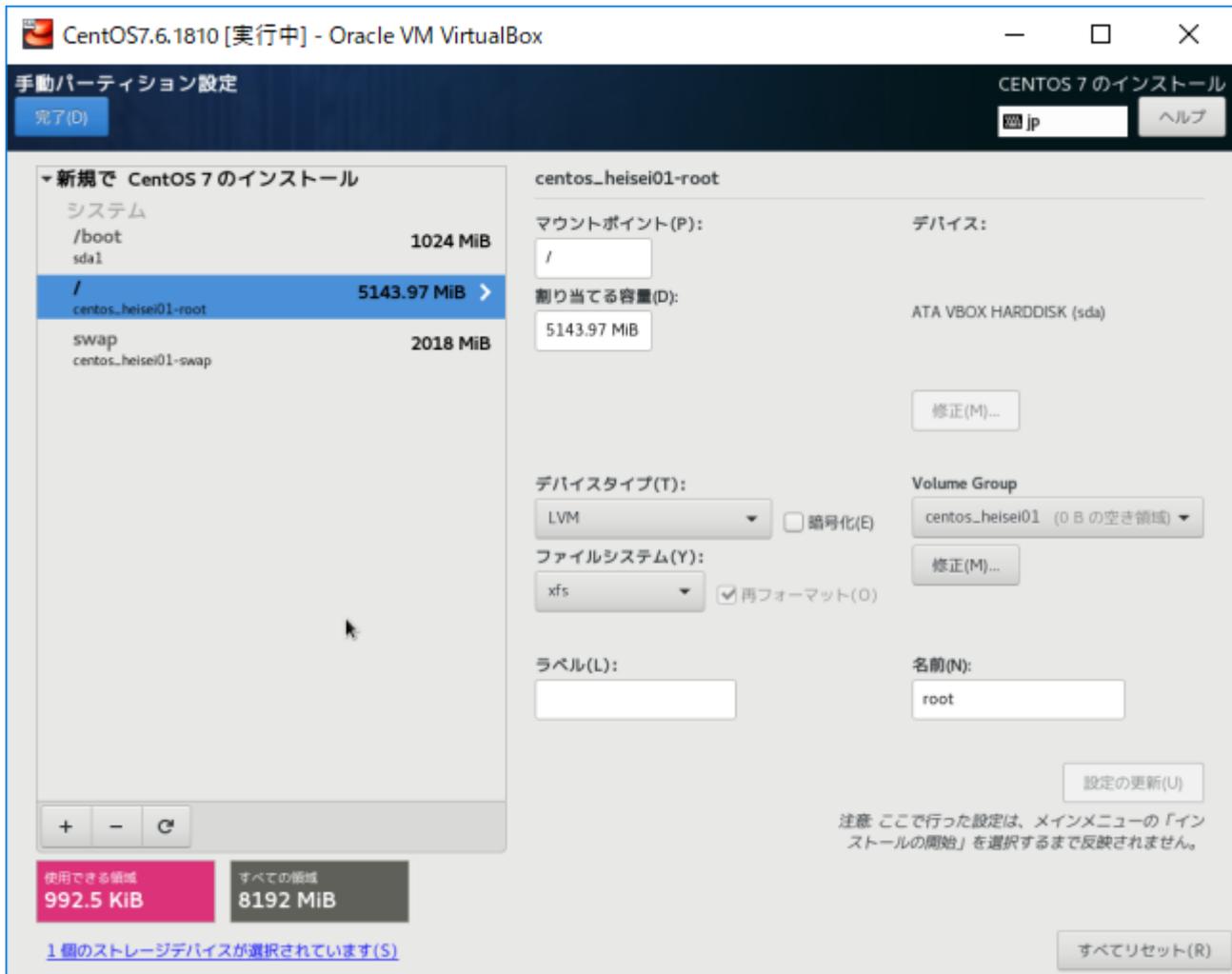
すべての領域: 8192 MiB

1 個のストレージデバイスが選択されています(S)

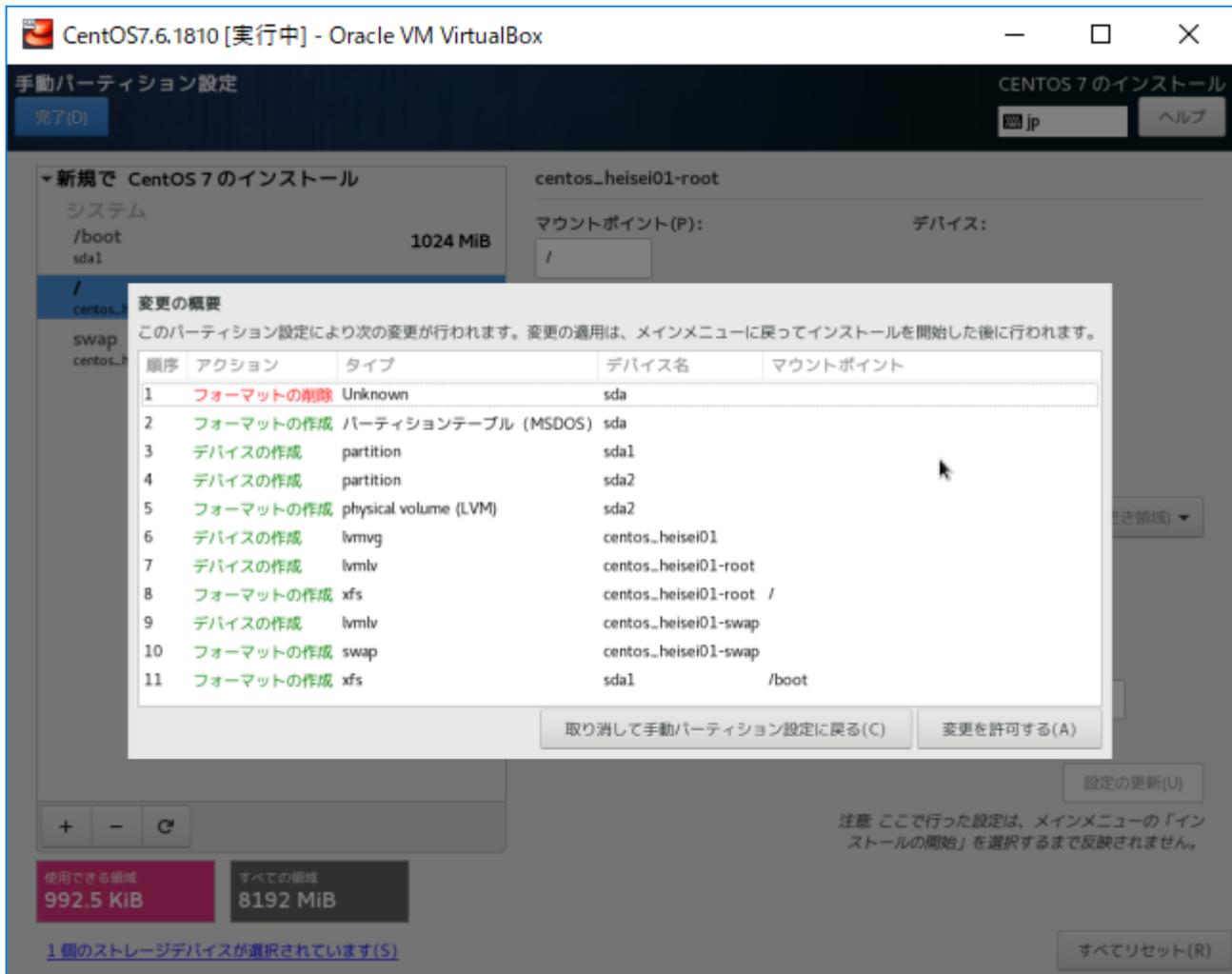
すべてリセット(R)



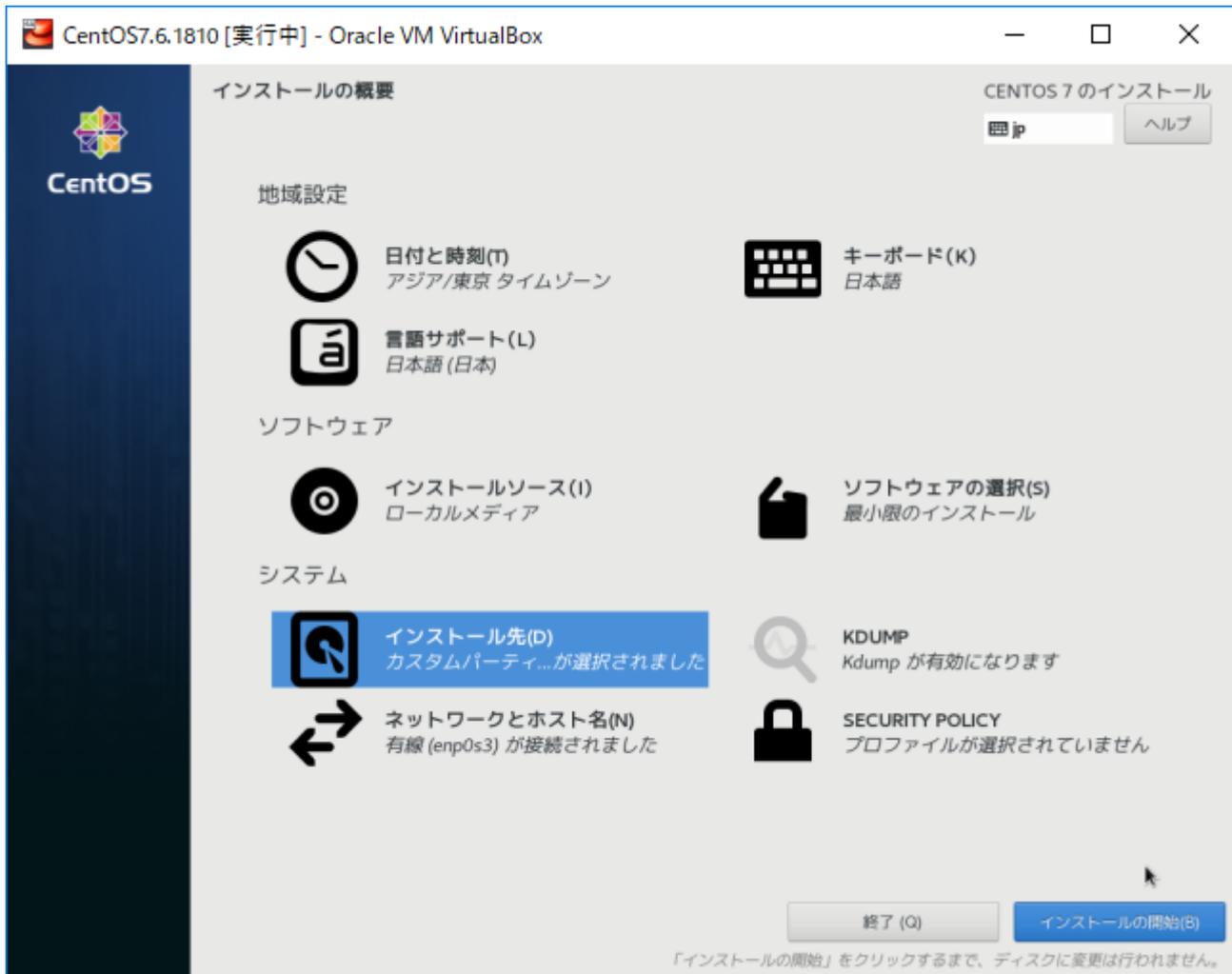
ルート \square swapに割り当てるパーティションを変更。完了ボタンを押す。



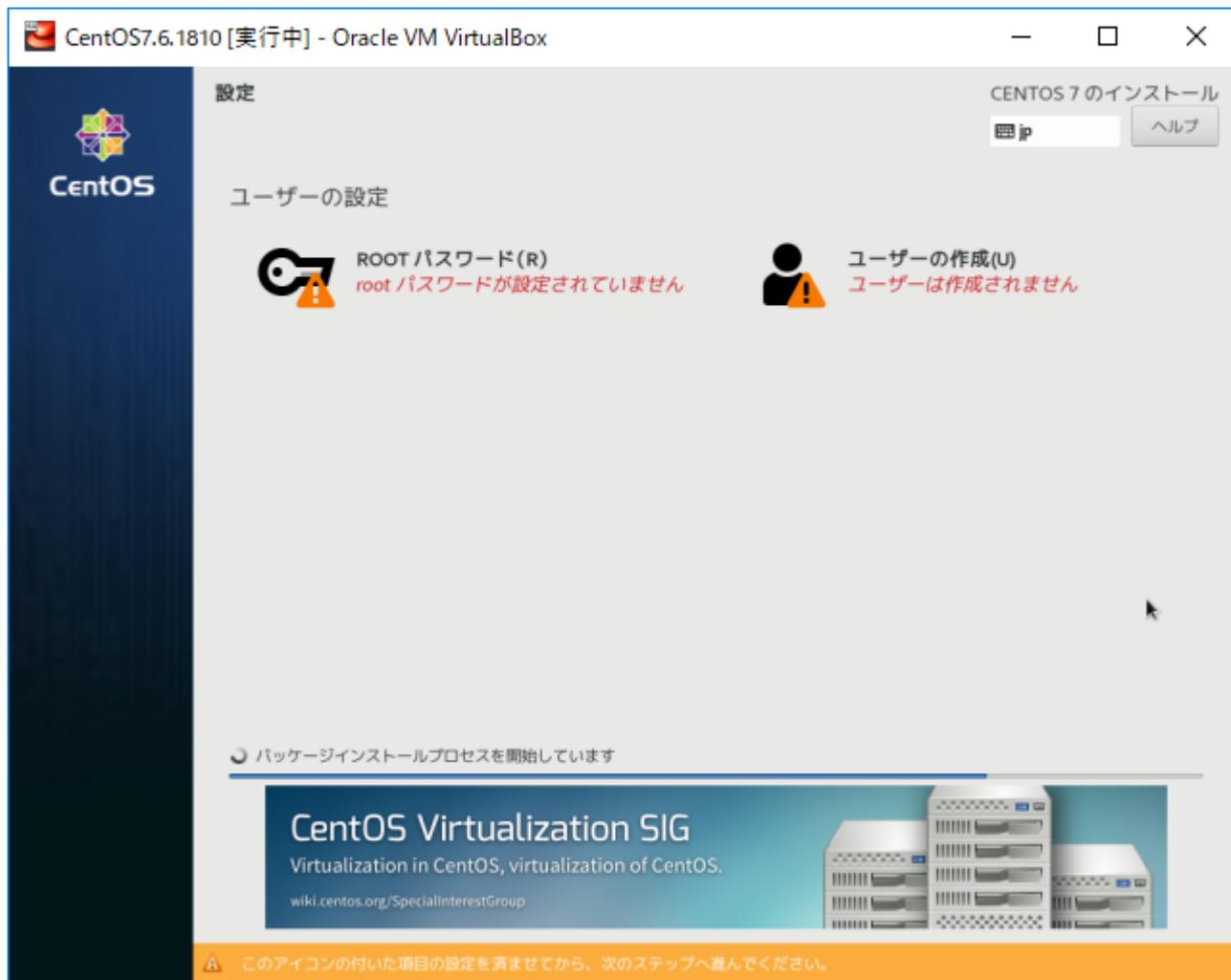
「変更を許可する」ボタンを押す。



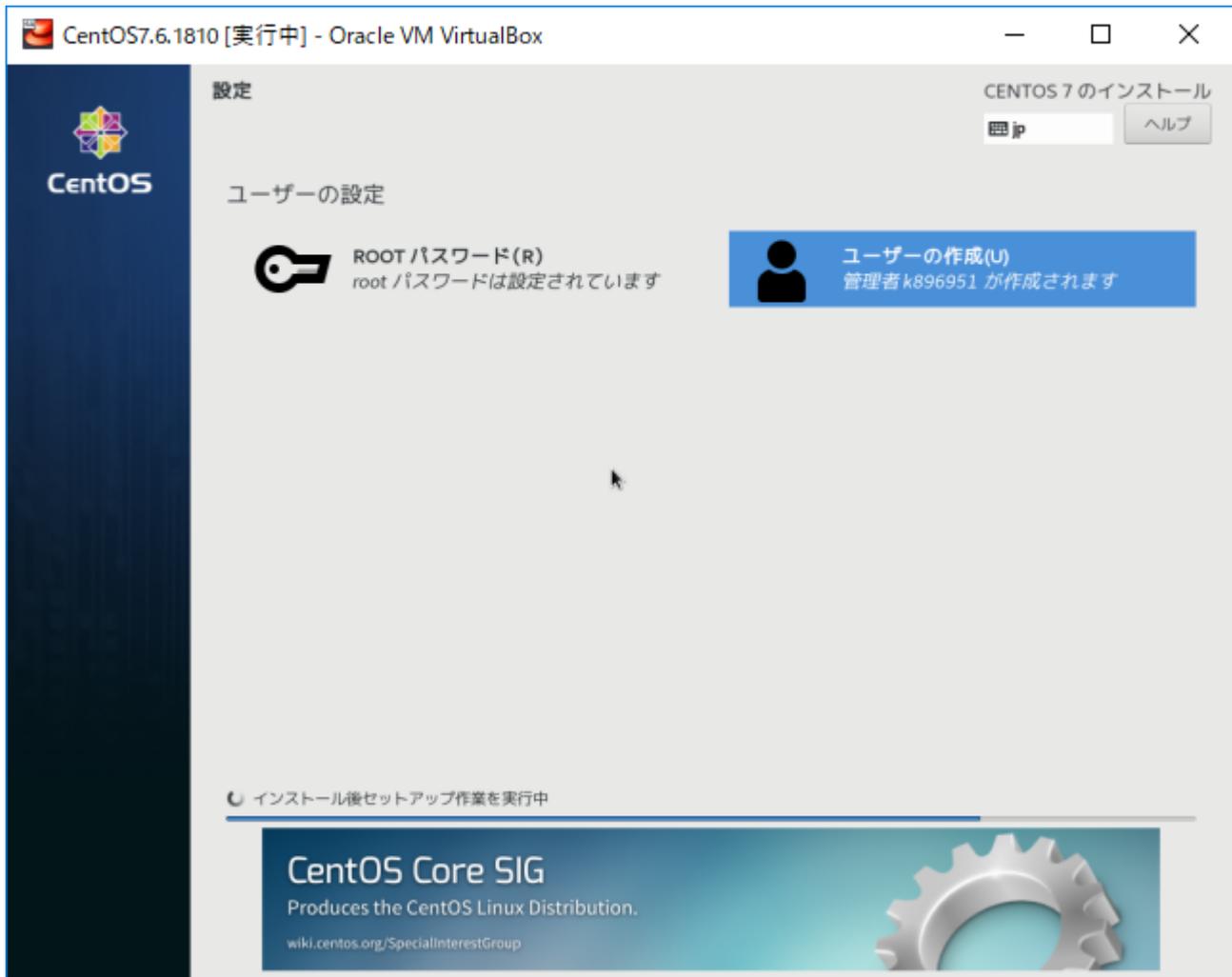
「インストールの開始」ボタンを押す。



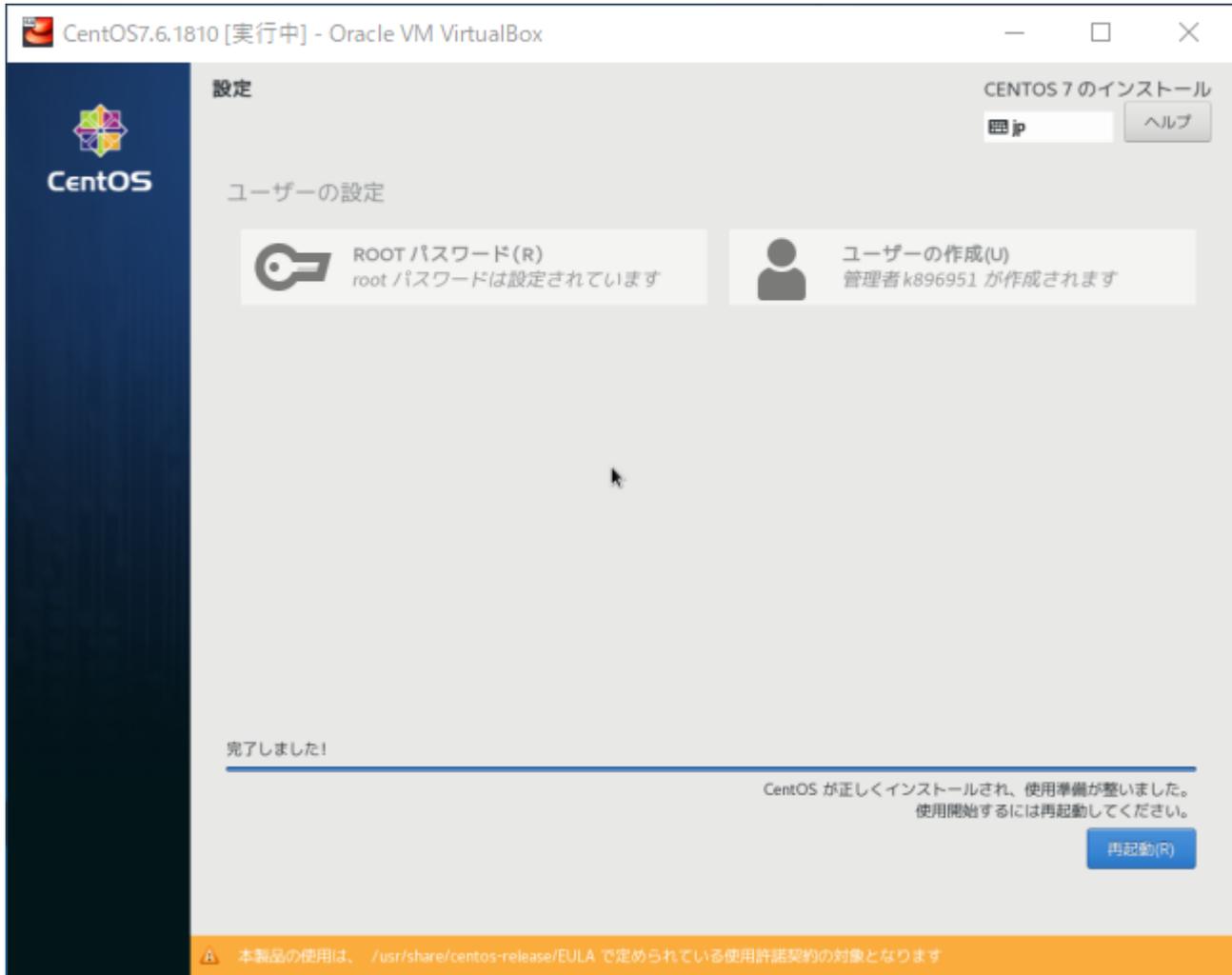
インストール中にrootパスワードの設定と必要なら管理者ユーザの登録を行う。



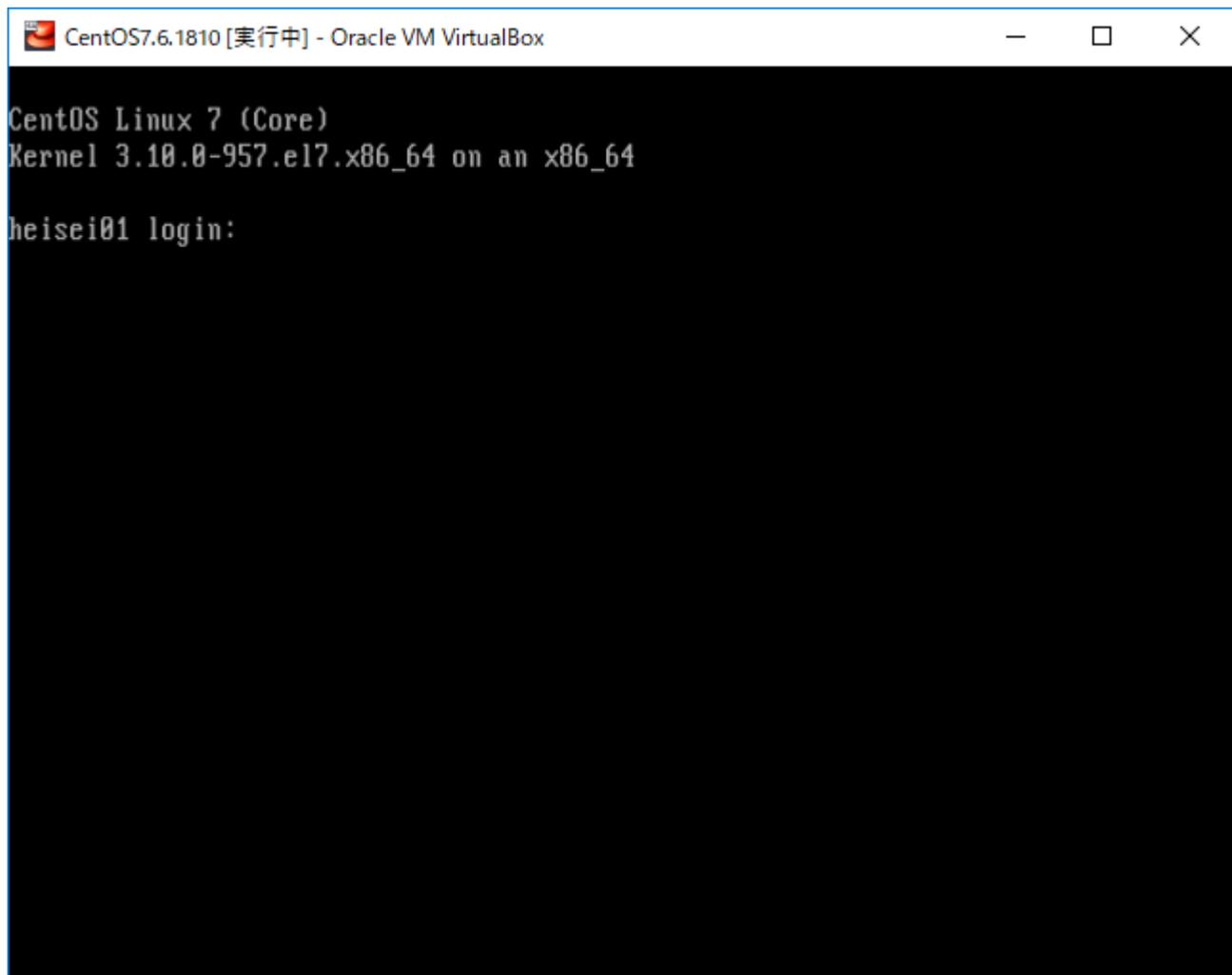
rootパスワードの設定と管理者ユーザを登録。リモートからsshを使う際rootではログインできないのでユーザを登録している。



インストールが終わったら「再起動」ボタンを押す。



DHCPで割り当てられたIPアドレスでLANに接続している。



```
CentOS Linux 7 (Core)
Kernel 3.10.0-957.el7.x86_64 on an x86_64
heisei01 login:
```

```
CentOS7.6.1810 [実行中] - Oracle VM VirtualBox
[root@heisei01 ~]# ip link
1: lo: <LOOPBACK,UP,LOWER_UP> mtu 65536 qdisc noqueue state UNKNOWN mode DEFAULT
   group default qlen 1000
   link/loopback 00:00:00:00:00:00 brd 00:00:00:00:00:00
2: enp0s3: <BROADCAST,MULTICAST,UP,LOWER_UP> mtu 1500 qdisc pfifo_fast state UP
   mode DEFAULT group default qlen 1000
   link/ether 08:00:27:fb:b1:0d brd ff:ff:ff:ff:ff:ff
[root@heisei01 ~]# ip addr
1: lo: <LOOPBACK,UP,LOWER_UP> mtu 65536 qdisc noqueue state UNKNOWN group default
   qlen 1000
   link/loopback 00:00:00:00:00:00 brd 00:00:00:00:00:00
   inet 127.0.0.1/8 scope host lo
     valid_lft forever preferred_lft forever
   inet6 ::1/128 scope host
     valid_lft forever preferred_lft forever
2: enp0s3: <BROADCAST,MULTICAST,UP,LOWER_UP> mtu 1500 qdisc pfifo_fast state UP
   group default qlen 1000
   link/ether 08:00:27:fb:b1:0d brd ff:ff:ff:ff:ff:ff
   inet 192.168.1.216/24 brd 192.168.1.255 scope global noprefixroute dynamic e
   np0s3
     valid_lft 86288sec preferred_lft 86288sec
   inet6 fe80::b877:acdb:351a:c6ac/64 scope link noprefixroute
     valid_lft forever preferred_lft forever
[root@heisei01 ~]# _
```

別のマシンからsshでログインできることも確認した。

[CentOS](#), [技術資料](#), [インストール手順](#)

From: <https://wiki.hgotoh.jp/> - 努力したWiki

Permanent link: <https://wiki.hgotoh.jp/documents/linux/centos/doc001>

Last update: **2024/11/01 16:25**

