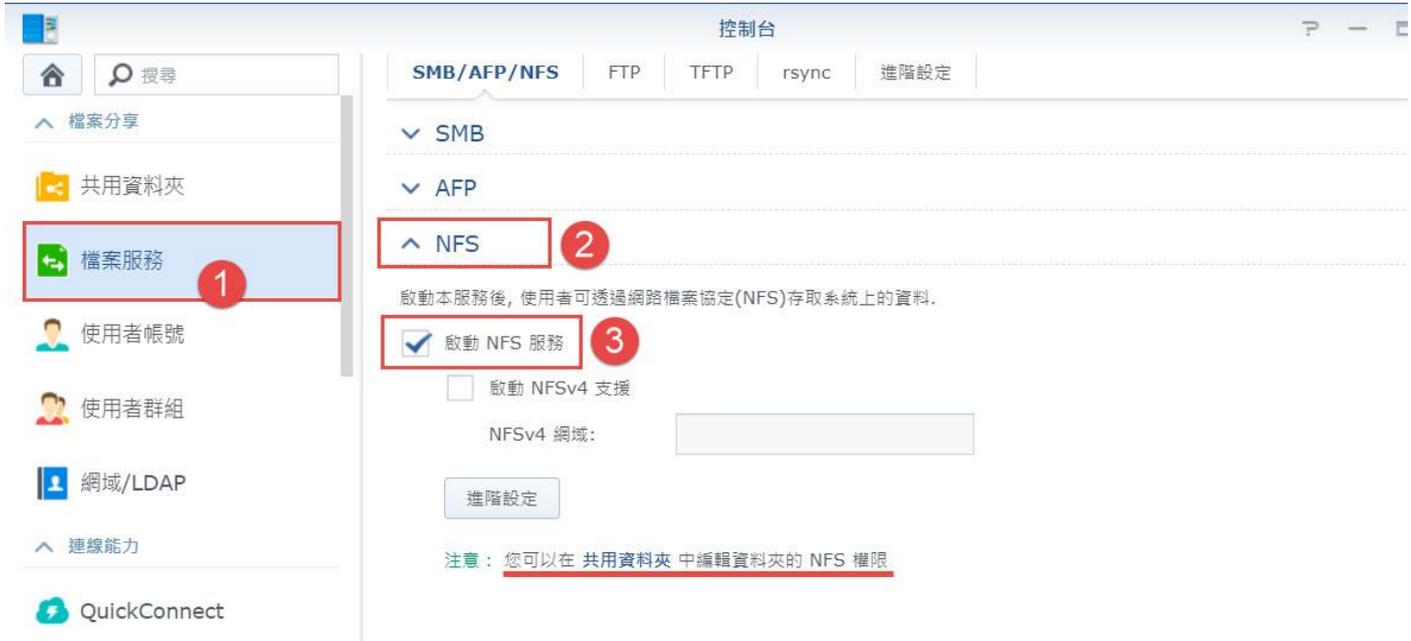


## 使用 EzUSB 從 NAS 共用資料夾還原八期電腦 N4660g

1. 安裝 EzUSB
2. 開機按 Del 進 Bios，使用 UEFI 開機，檢查以下設定
  - A. Security : TPM support :Disabled
  - B. Boot Options: Launch CSM : Never存儲後離開。
3. 從雲端下載的印象檔可以存放至 NAS 中，也可以自行備份印象檔至 NAS，做為還原的來源。
4. 開啟 NAS 控制臺，啟用 NFS 服務



5. 在控制台中新增共用資料夾



## 6. 新增共用資料夾名稱

共用資料夾建立精靈

### 設定基本資訊

名稱:

描述:

所在位置:

在「網路上的芳鄰」隱藏此共用資料夾

對於不具權限的使用者隱藏子資料夾及檔案

啟動資源回收筒

只允許管理者存取

[注意: 如何設定排程清理資源回收筒](#)

## 7. 加密(略過)

共用資料夾建立精靈

### 加密

加密此共用資料夾

加密金鑰:

確認金鑰:

新增金鑰至金鑰管理員

## 8. 進階設定

共用資料夾建立精靈

### 執行進階設定

啟動資料總和檢查碼以進行進階資料保護 ⓘ  
提供檔案自我修復及檔案系統 scrubbing，以維持資料一致性。

啟動檔案壓縮 ⓘ

啟動共用資料夾空間配額

## 9. 確定設定內容

共用資料夾建立精靈 ✕

### 確認設定內容

項目	數值
名稱	clone
描述	
所在位置	儲存空間 1 (可用容量: 1.13 TB)
顯示模式	
資源回收筒	
加密	
完整性保護	
檔案壓縮	
空間配額	

## 10. 權限設定，網芳及 FTP 適用

編輯 clone 共用資料夾設定

一般 加密 進階 權限 進階權限 NFS 權限

本地使用者 🔍 搜尋

名稱	預覽	群組權限	禁止存取	可讀寫	唯讀	自訂
aaa	可讀寫	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
admin	可讀寫	可讀寫	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
guest	禁止存取	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3 個項目 🔄

確定 取消

## 11. 共用資料夾編輯

控制台

新增 編輯 刪除 加密 動作 🔍 搜尋

- 🔗 **5A88-2019**  
儲存空間 1 (RAID 5, btrfs) ▼
- 🔗 **5A88-2020**  
儲存空間 1 (RAID 5, btrfs) ▼
- 🔗 **clone**  
儲存空間 1 (RAID 5, btrfs) ▼

## 12. NFS 限權設定

編輯 clone 共用資料夾設定

一般 加密 進階 權限 進階權限 **NFS 權限**

**新增**

新增 NFS 規則

用戶端

NFS 規則

主機名稱或 IP 位址\*: \*

權限: 可讀寫

Squash: 將所有使用者調整為 admin

安全性: sys

啟動非同步

允許來自非特殊權限之連接埠的連線 (大於 1024 的連接埠)

允許使用者存取已掛載的子資料夾

\* 可用下列三種方式填寫此欄位:

- 單一主機
- 萬用符號: \*, \*.synology.com
- 網路區段: 203.74.205.32/255.255.255.0, 203.74.205.32/24

掛載路徑:

確定 取消

NFS 採 IP 認證，本資料夾要存放各機器的印象檔，新增會使用本服務的各個網段，例如 10.233.183.0/24，表示一整個 C 網段，如果只有 \* 表示所有網段都可以使用，連外部網路都可 Squash 記得調整至 將所有使用者調整為 admin

## 13. 權限定參考，以下四個網段都具有讀寫權限，左下角為 nfs 服務的掛載路徑

編輯 clone 共用資料夾設定

一般 加密 進階 權限 進階權限 **NFS 權限**

新增 編輯 刪除

用戶端	存取權限	Squash	非同步	非特殊權限之連接...	交互掛載
10.233.183.0/24	可讀寫	將所有使用者調整為 admin	是	拒絕	拒絕
10.231.183.0/24	可讀寫	將所有使用者調整為 admin	是	拒絕	拒絕
10.241.183.0/24	可讀寫	將所有使用者調整為 admin	是	拒絕	拒絕
163.20.63.0/24	可讀寫	將所有使用者調整為 admin	是	拒絕	拒絕

掛載路徑: /volume1/clone

確定 取消

NAS NFS 服務啟用完成

14. 準備好要還原的印象檔，自行備份的印象檔或從雲端下載的印象檔都可



15. 選擇從 EzUSB 隨身碟開機

16. 選擇 EzUSB 維護工具選單



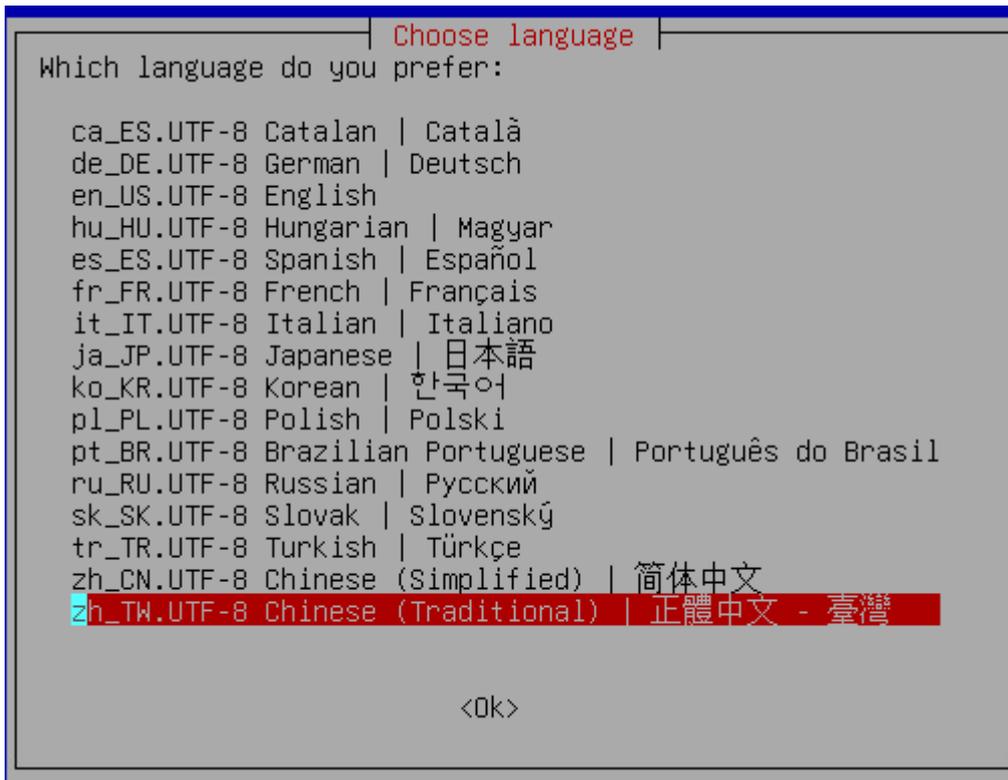
17. Clonezilla live to RAM



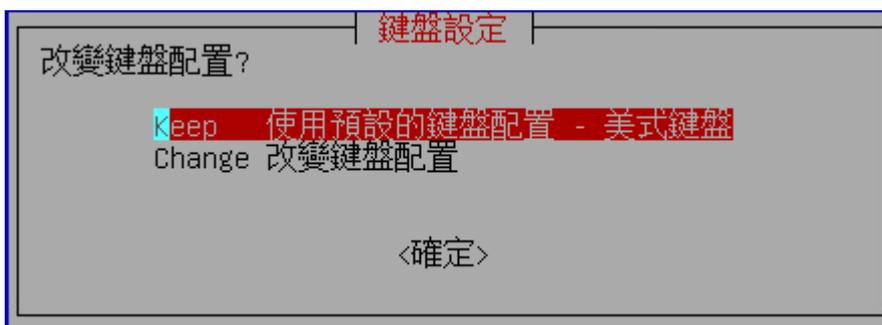
## 18. 執行環境準備中

```
[ 4.554843] piix4_smbus 0000:00:07.3: SMBus base address uninitialized - upgrade BIOS or use force_addr=0xaddr
[ 4.977437] sd 32:0:0:0: [sdal] Assuming drive cache: write through
* Copying /run/live/medium//live//filesystem.squashfs to RAM
sending incremental file list
filesystem.squashfs
 32,768  0%   0.00kB/s   0:00:00 /usr/bin/memdiskfind: cannot open /dev/mem: Operation not permitted
259,964,928 100% 59.02MB/s   0:00:04 (xfr#1, to-chk=0/1)
```

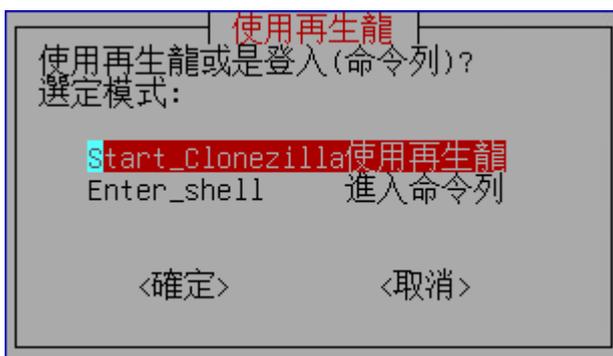
## 19. 選擇語系，中文



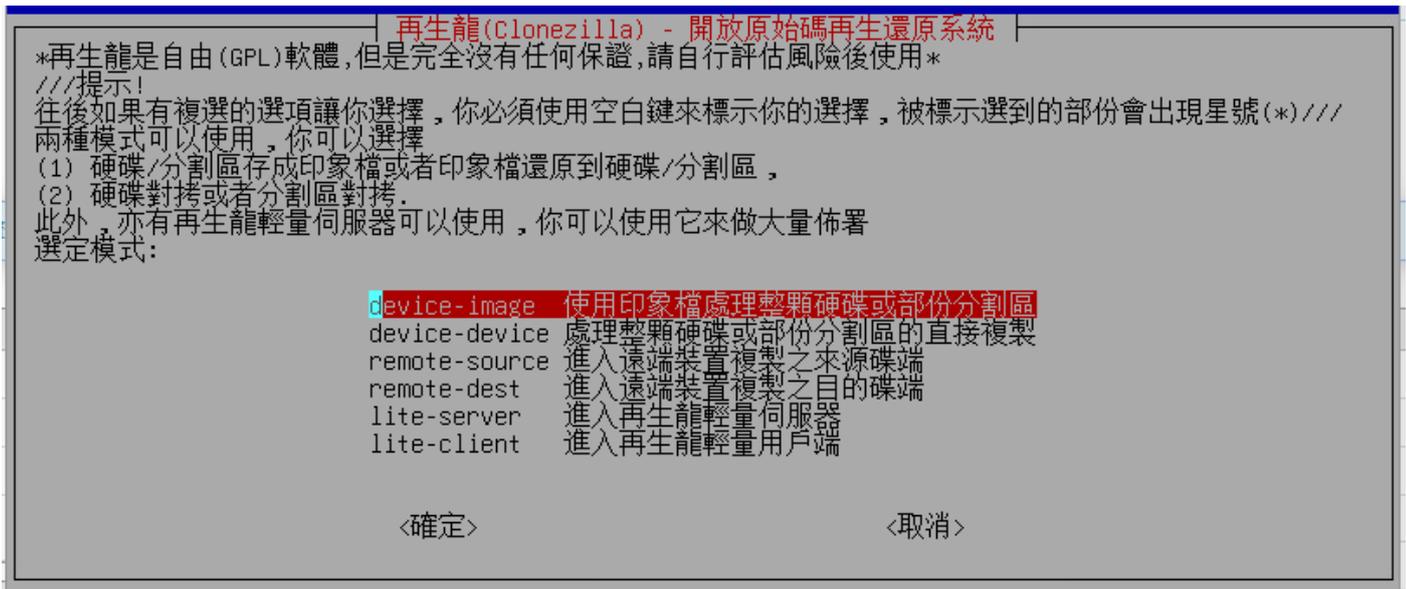
## 20. 鍵盤設定，預設值



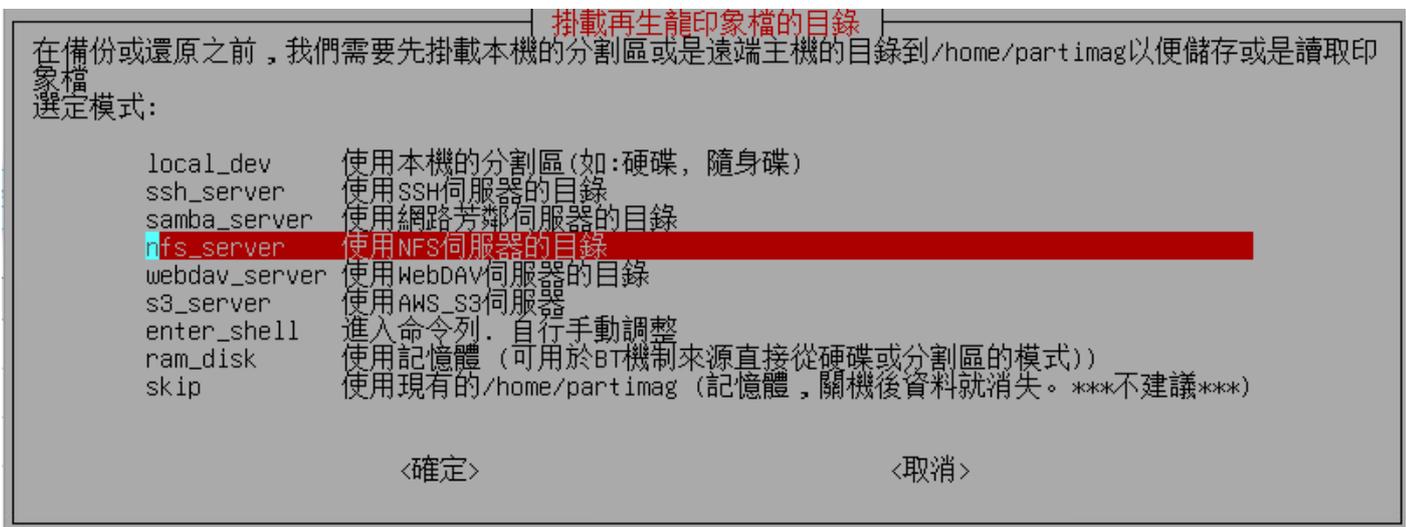
## 21. 使用再生龍



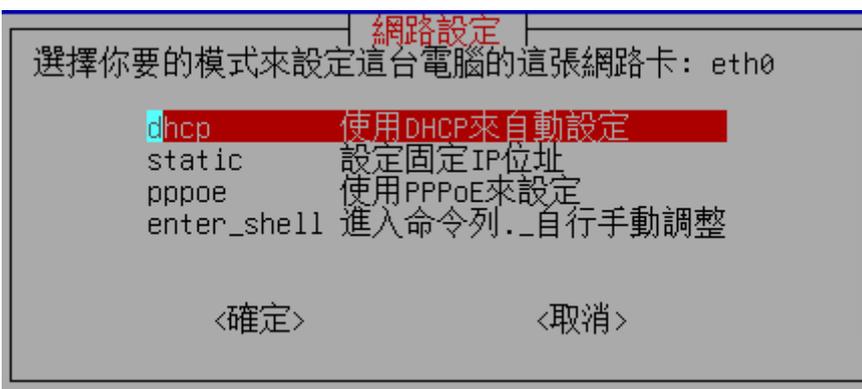
## 22. Device-image ， 使用印象檔處理整顆硬碟或部份分割區



## 23. nfs\_server ， 使用 NFS 伺服器目錄



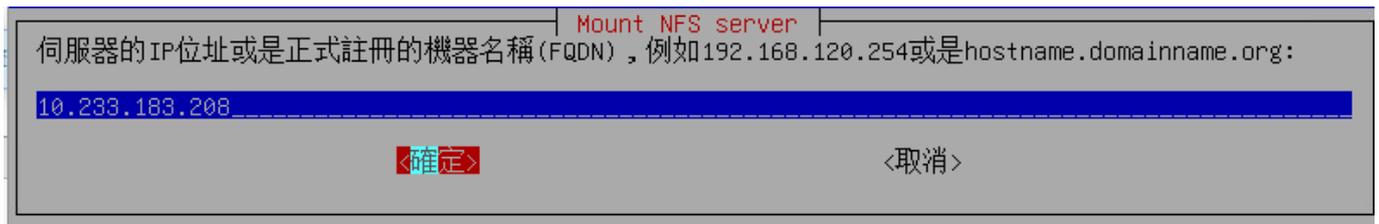
## 24. 使用 dhcp



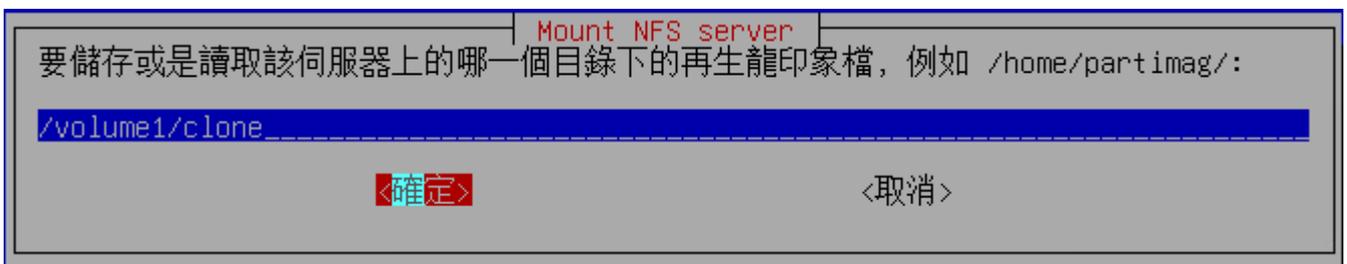
25. nfs 版本，NFS v2, v3



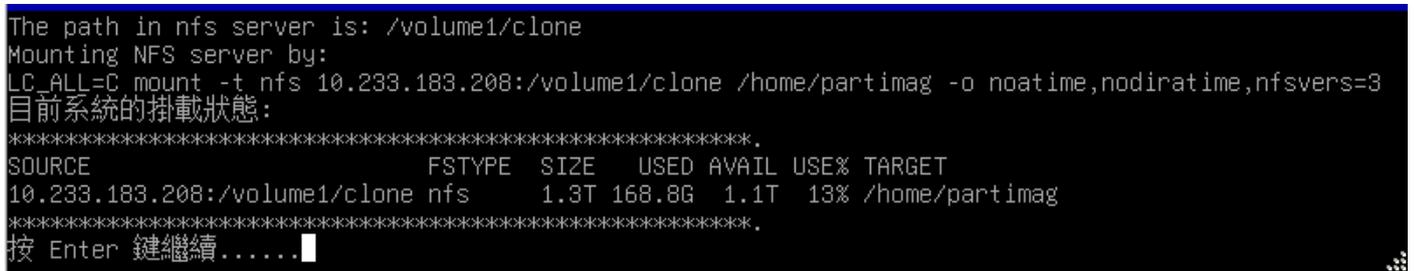
26. 設定 nfs 伺服器 IP



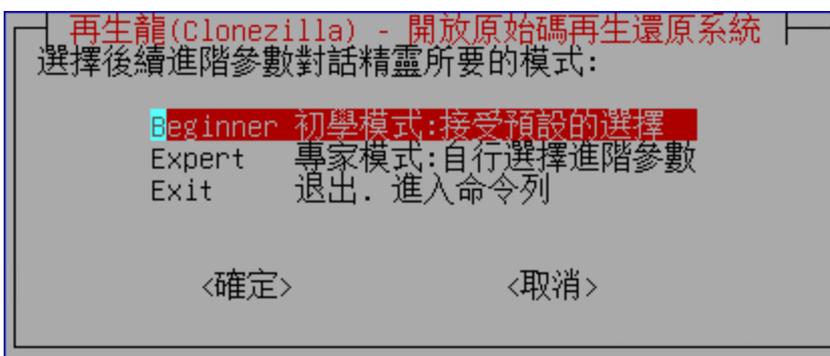
27. 設定 nfs 的掛載路徑，可往上參考步驟 13



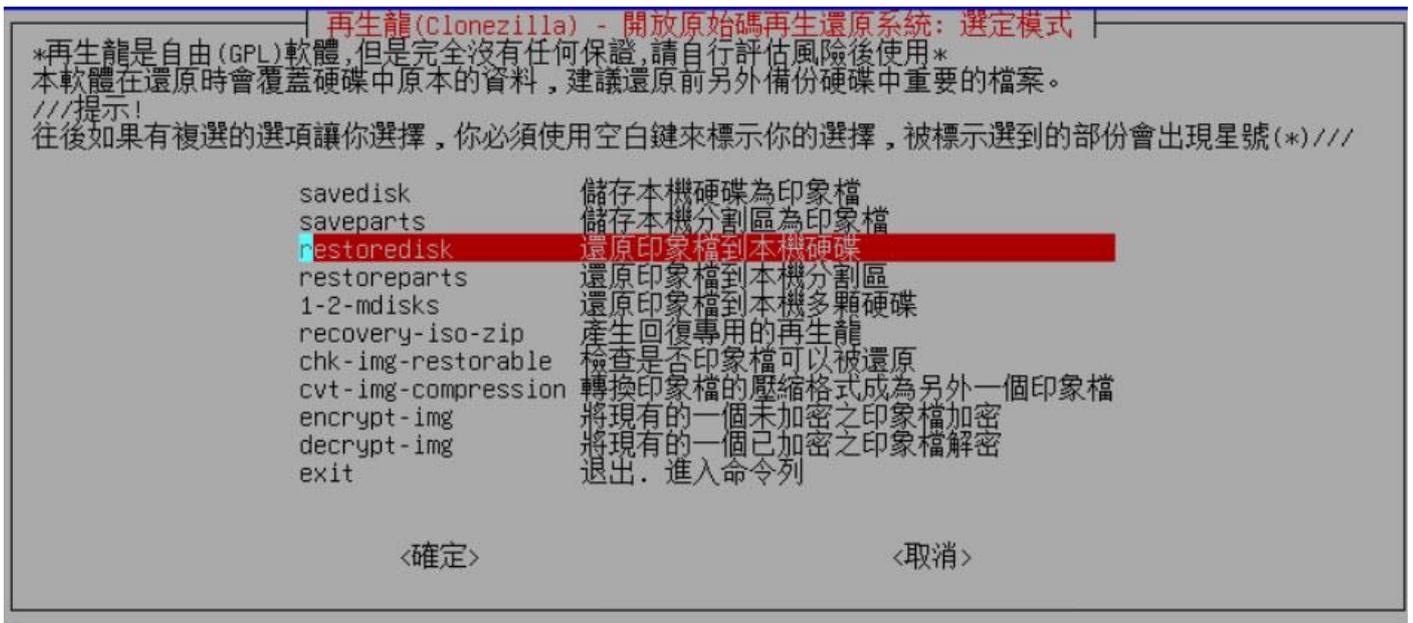
28. 掛載成功畫面，會顯示掛載狀態，呈現伺服器容量等相關資訊



29. 選擇初學模式



### 30. 還原印象檔到本機硬碟



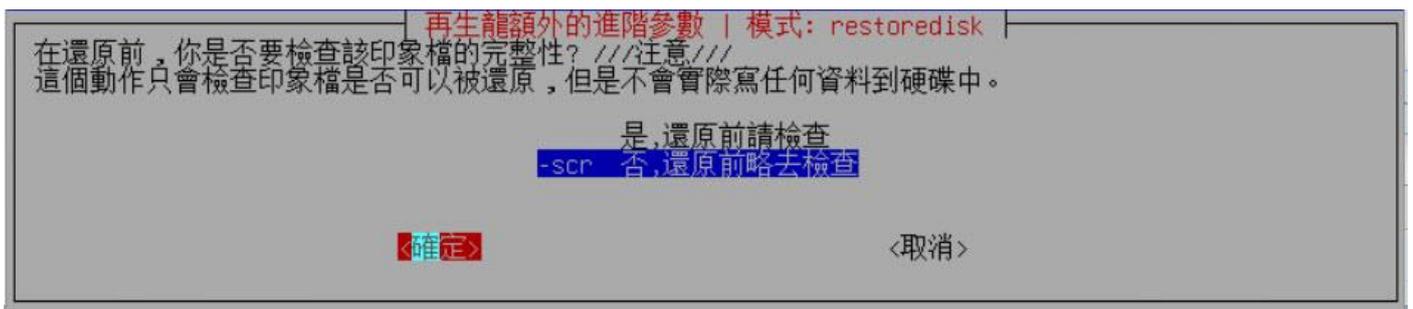
### 31. 選擇印象檔來做還原



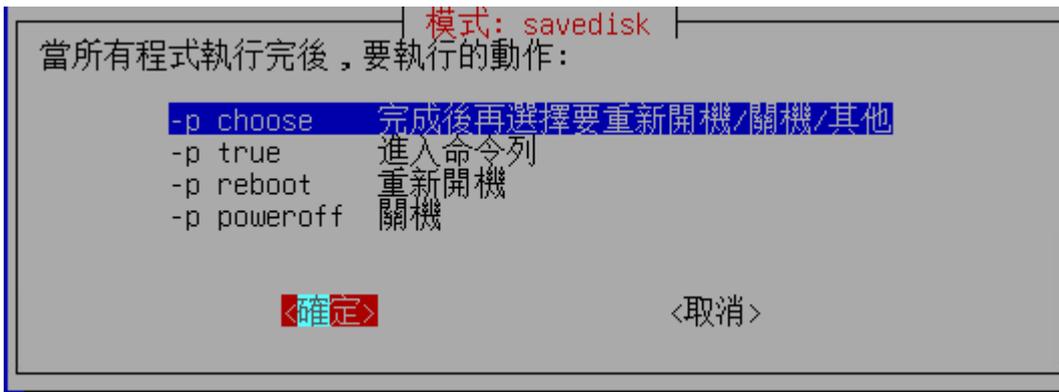
### 32. 選擇要還原的硬碟, 被選到的硬碟資料會被覆蓋, 請小心



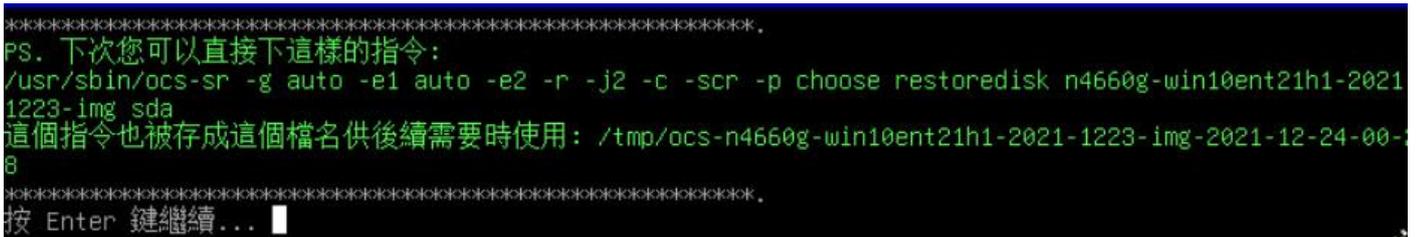
### 33. 還原前是否檢查印象檔完整性, 可以略去檢查, 不介意花些時間進行檢查亦可



### 34. 執行完後 ?



### 35. 按 enter 繼續



### 36. 要繼續嗎 ? 按 y 即可開始從 nas 還原



