

# ドライバーアンインストール手順

## Ver.1.1.

ドライバーをアンインストールする手順を記します。

ドライバーがうまくアンインストールできなくなった場合に参考にしてください。

## 1. 通常のドライバーアンインストール

ドライバーのアンインストールには、インストール方法によって異なるアンインストール方法があります。

1. インストーラーでインストールした場合
2. infファイルからインストールした場合

### 1.1. インストーラーでインストールした場合のアンインストール

インストーラーでインストールした場合には、“設定”の“アプリケーション”から、アンインストールします。

1. “設定”の“アプリ”を開き、“インストールされているアプリ”をクリックします。



2. インストールされているアプリの一覧から、削除したいドライバーの”...”をクリックしてアンインストールを選択します。

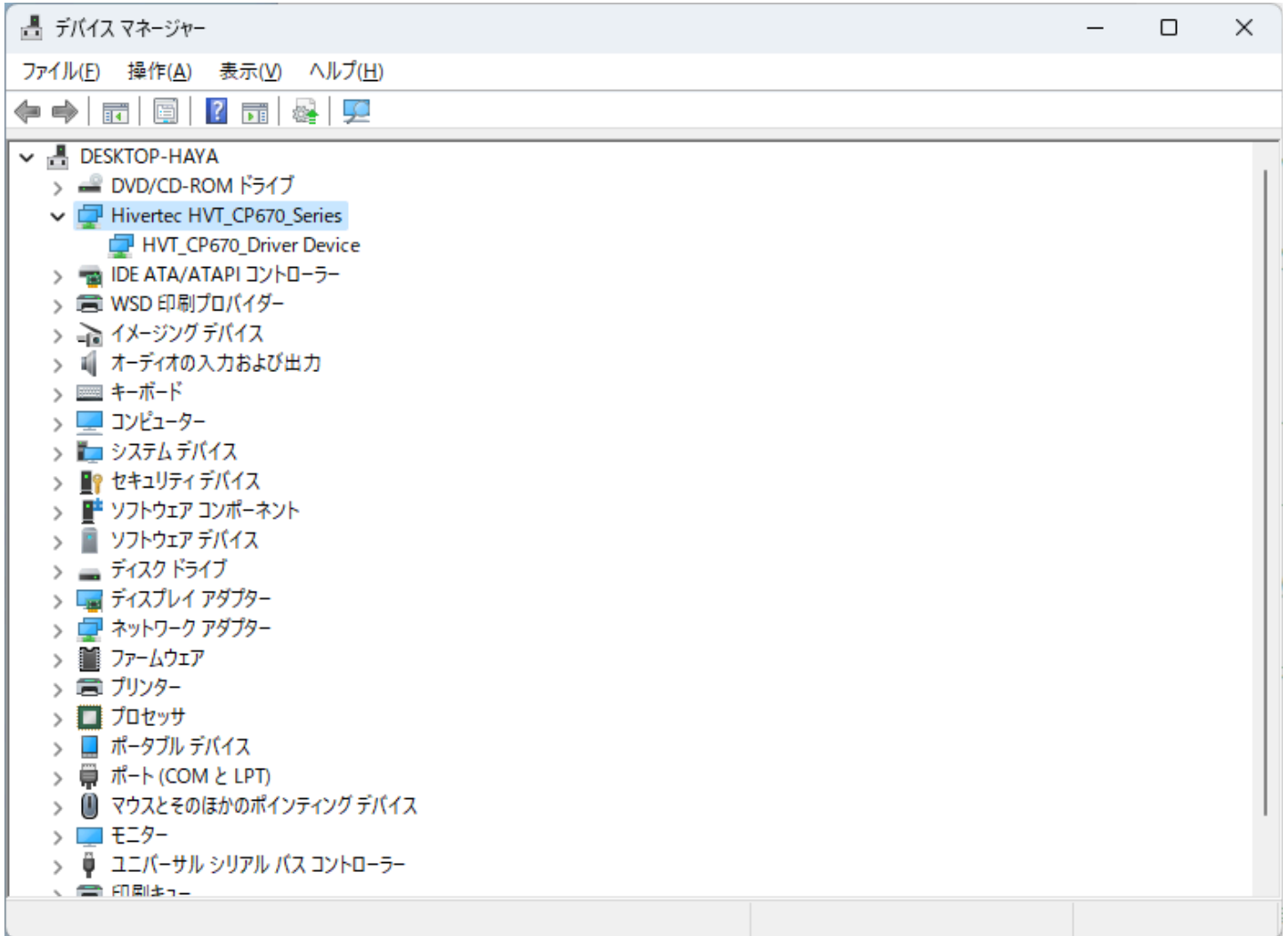


3. PCを再起動します。

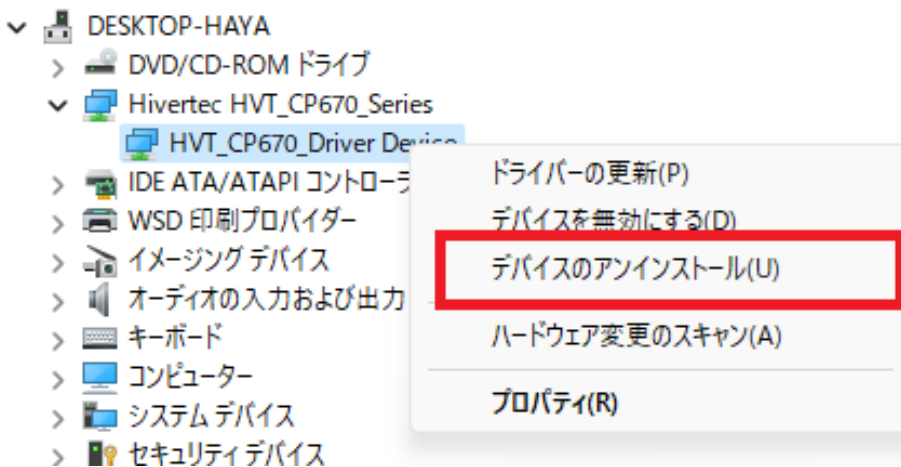
## 1.2. infファイルからインストールした場合のアンインストール

infファイルからインストールした場合には、デバイスマネージャーからアンインストールします。

1. "コントロールパネル"から"デバイスマネージャー"を開きます。アンインストールしたいデバイスを選択します。



2. アンインストールしたいデバイスを右クリックしポップアップメニューから"デバイスのアンインストール"を選択します。



3. "デバイスのアンインストール"ダイアログが表示されるので、"このデバイスのドライバーを削除しようとしてきました。"のチェックボックスにチェックを入れて、"アンインストール"ボタンを押します。



4. PCを再起動します。

## 2. 正常にアンインストールできなくなった場合の手順

”1. 通常のドライバーアンインストール”をおこない、再度ドライバーをインストールしてもデバイスが正常に動作しない場合には、アンインストールが失敗している可能性があります。

その場合には、PC上に残ってしまっているドライバファイルやDriverStoreの情報を削除する必要があります。

### 2.1. アンインストールできなかったファイルの確認と削除

ドライバーのinfファイルからインストールされるドライバーファイル名を調べます。

インストーラーでインストールした場合でも、インストーラーのファイル群の中にinfファイルがあります。

1. ドライバーのinfファイルをノートパッドなどで開きます。

”[SourceDisksFiles]”を検索します。

”[SourceDisksFiles]”の下の行に書かれているファイルが、インストールされているファイル名です。

```
HVT_CP670_Driver.inf
;
; HVT_CP670_Driver.inf
;

[Version]
Signature=~$WINDOWS_NT$~
Class=%ClassName%
ClassGuid={8E262CA7-38A1-4DDF-AA85-FC4D2E3B269C}
Provider=%ManufacturerName%
CatalogFile=HVT_CP670_Driver.cat
DriverVer = 02/29/2024,12.13.5.488
PnpLockdown=1

[DestinationDirs]
DefaultDestDir = 12
HVT_CP670_Driver_Device_CoInstaller_CopyFiles = 11

[ClassInstall132]
Addreg=HVTCClassReg

[HVTCClassReg]
HKR,,0,%ClassName%
HKR,,Icon,0,-5

[SourceDisksNames]
1 = %DiskName%,,,

[SourceDisksFiles]
HVT_CP670_Driver.sys = 1,,
;

;*****
; Install Section
;*****

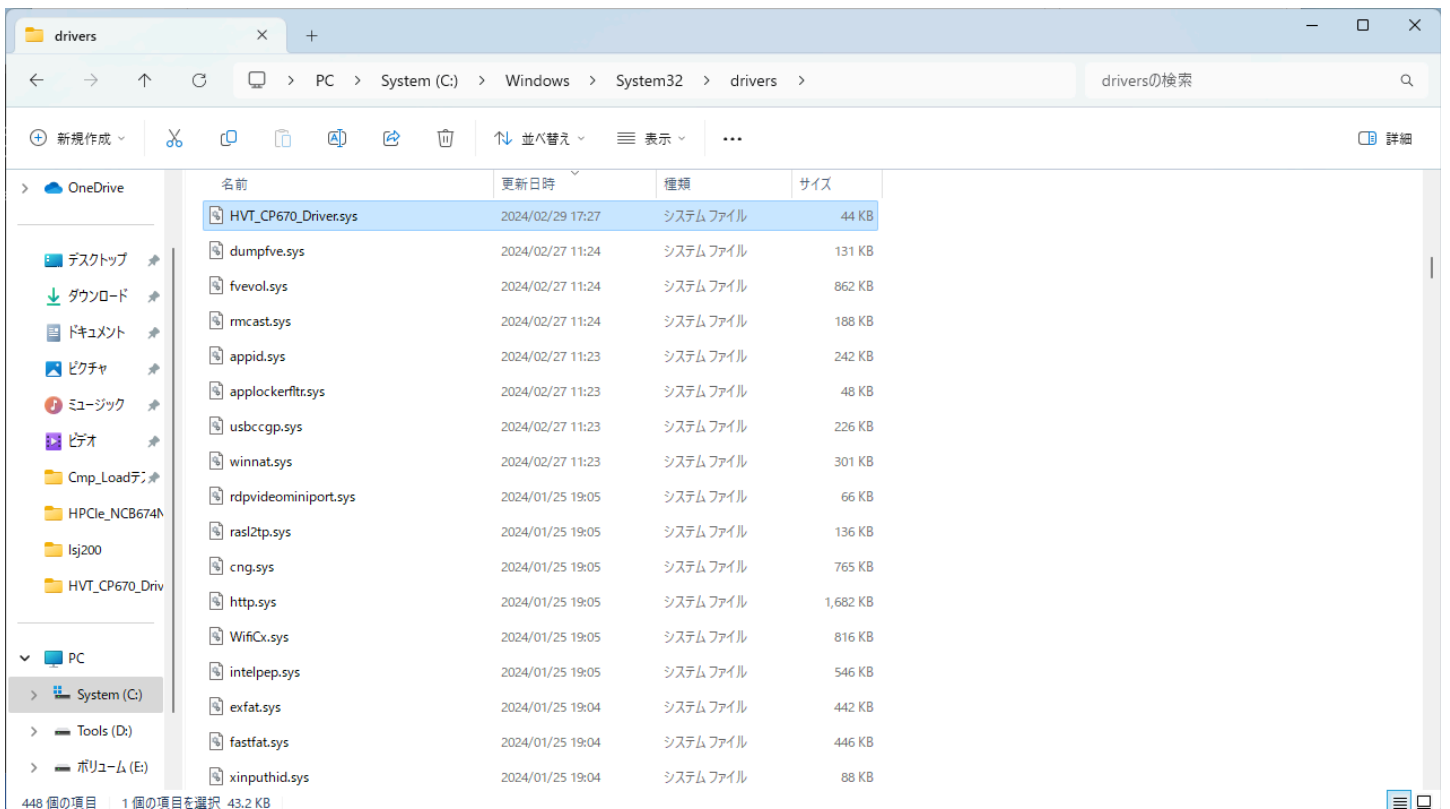
[Manufacturer]
%ManufacturerName%=Standard,NTamd64

[Standard.NTamd64]
%HVT_CP670_Driver.DeviceDesc%=HVT_CP670_Driver_Device, PCI%VEN_14A9&DEV_1574

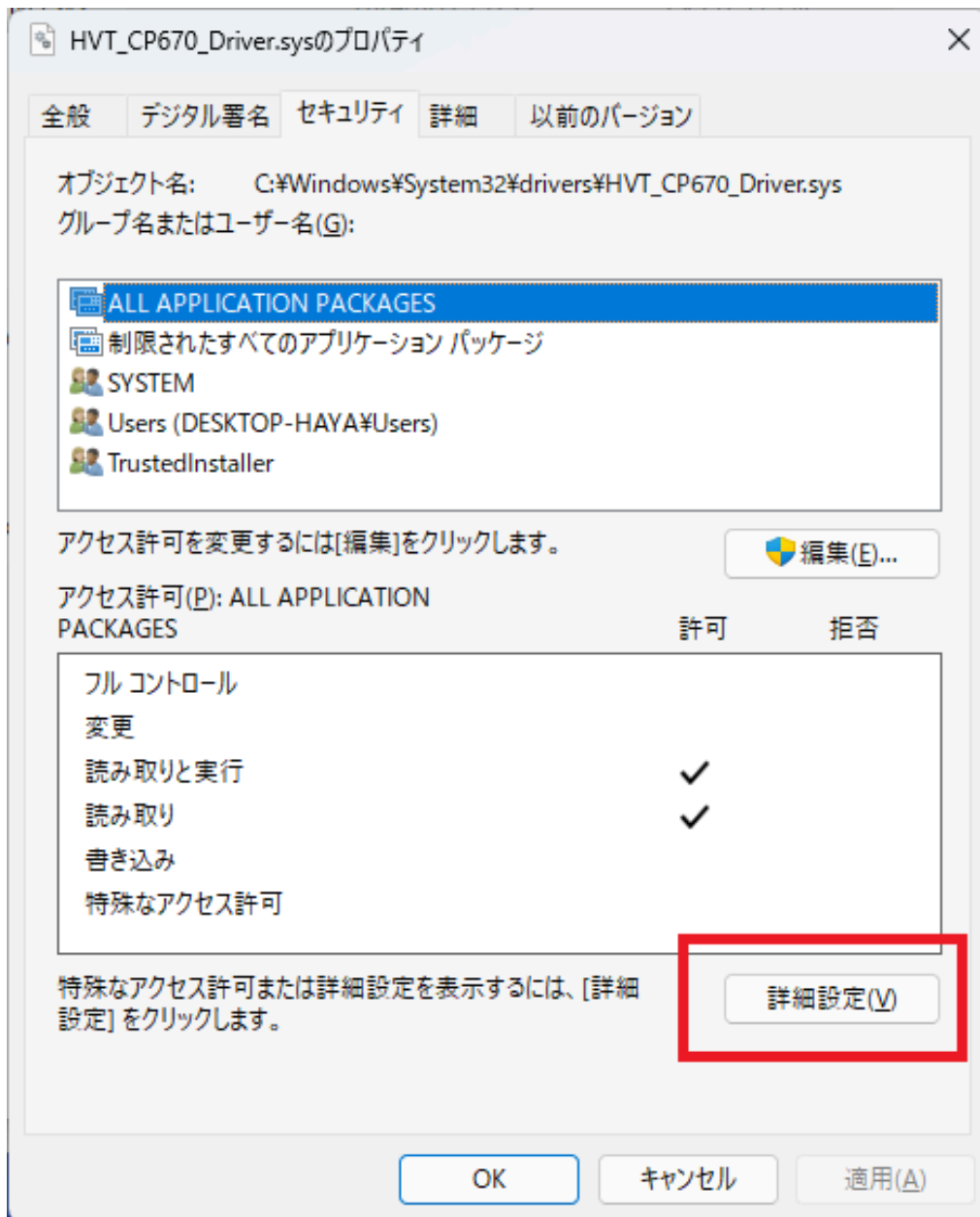
[HVT_CP670_Driver_Device.NT]
CopyFiles=Drivers_Dir

行 28、列 1 | 4,573 文字 | 100% | Windows (CRLF) | UTF-8
```

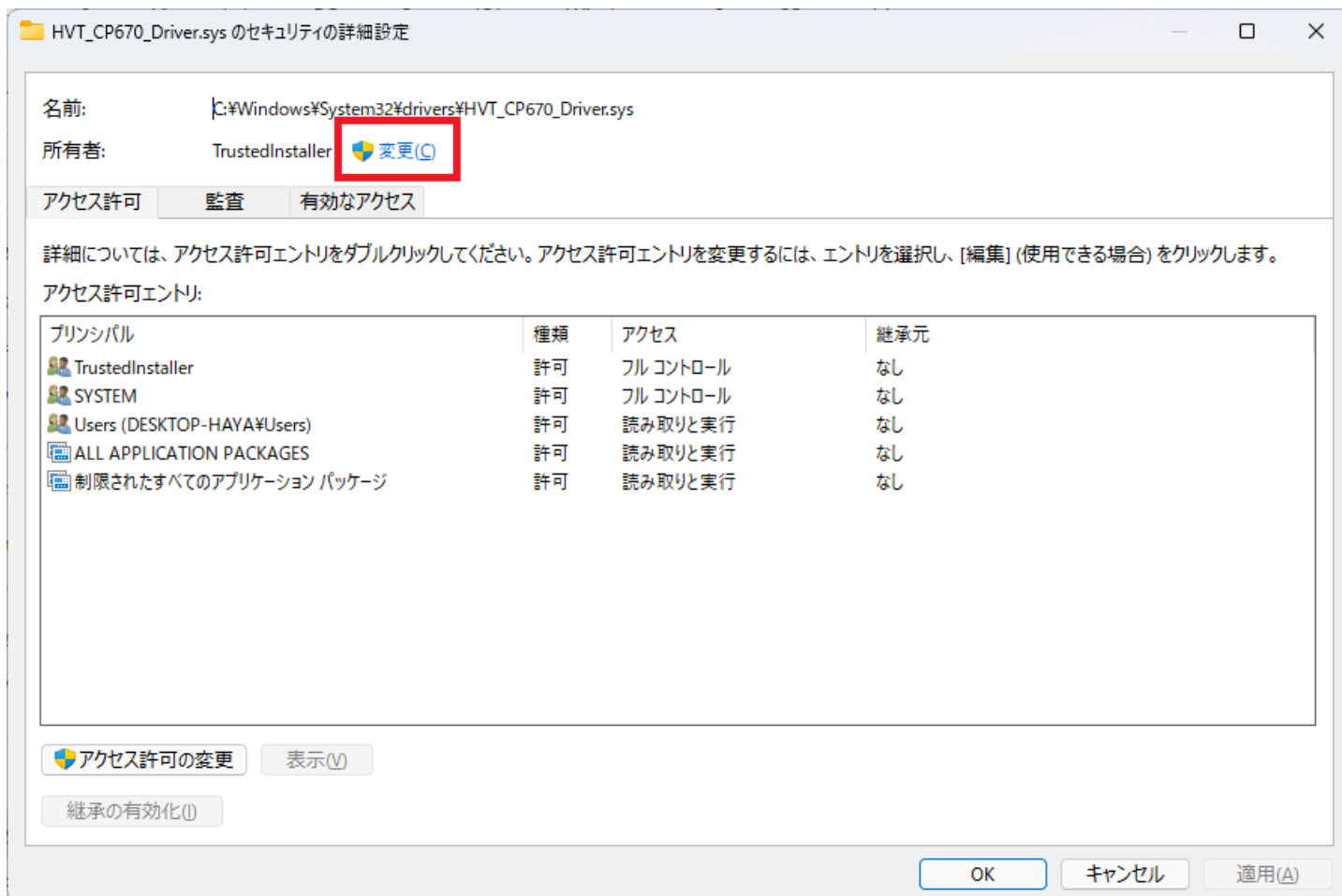
2. WindowsのSystem32\driversをエクスプローラーで開きます。1で調べたファイルを探して選択します。



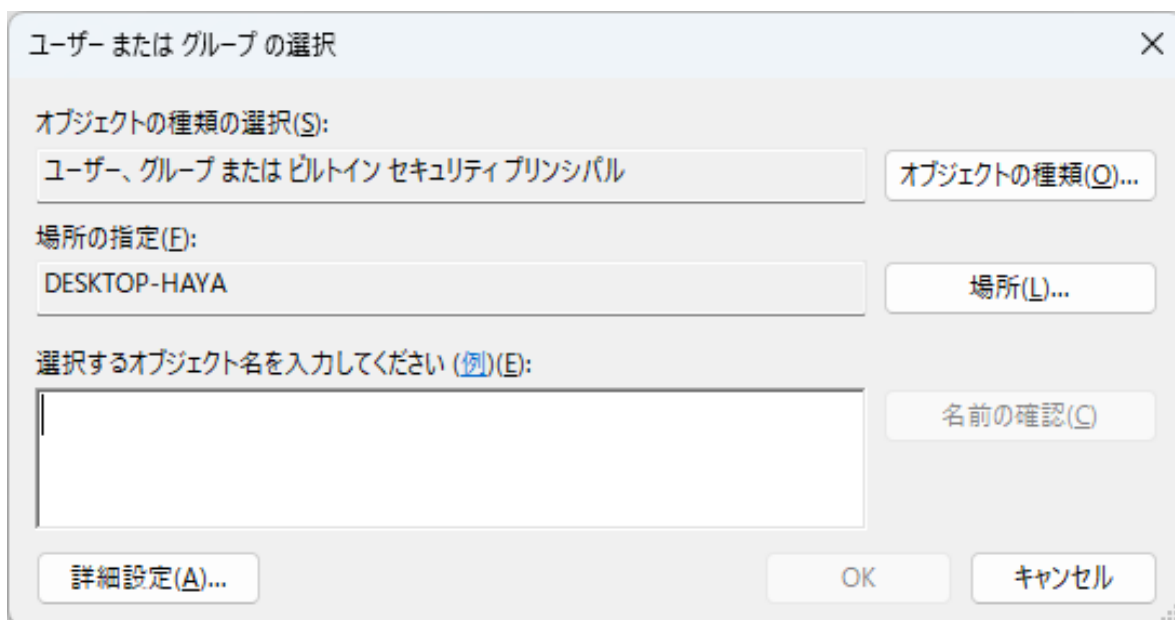
3. 右クリックでプロパティを開きます。”セキュリティ”タブをクリックします。  
セキュリティの”詳細設定”ボタンをクリックします。



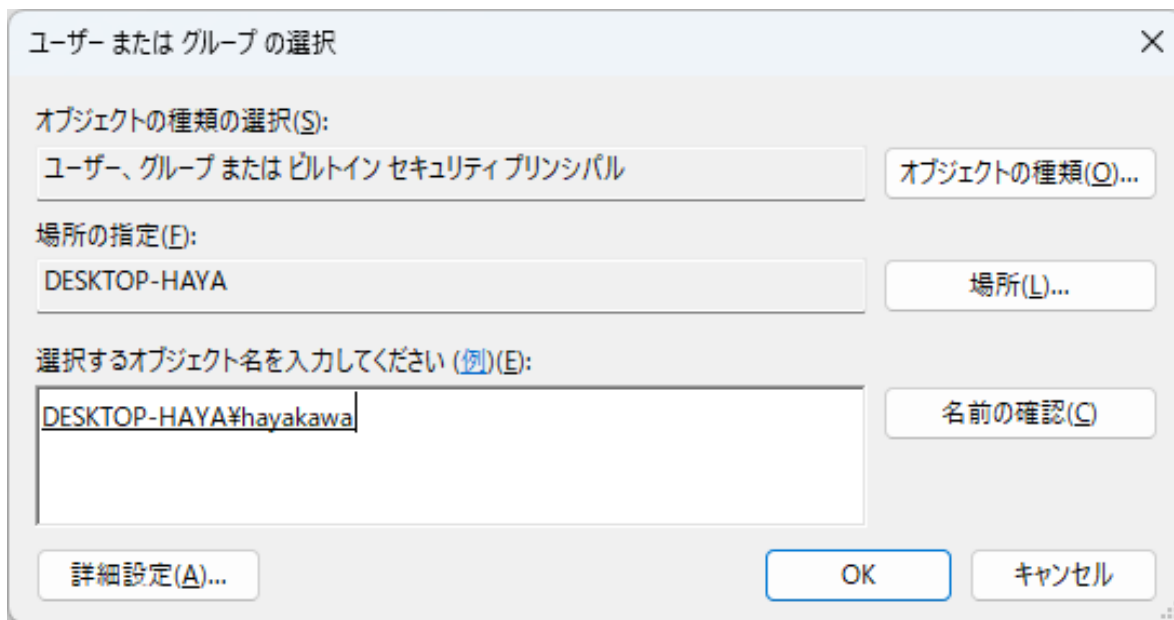
4. セキュリティの詳細設定画面の”所有者”の部分の”変更”をクリックします。  
(管理者でない場合は、管理者権限のパスワードが必要です)



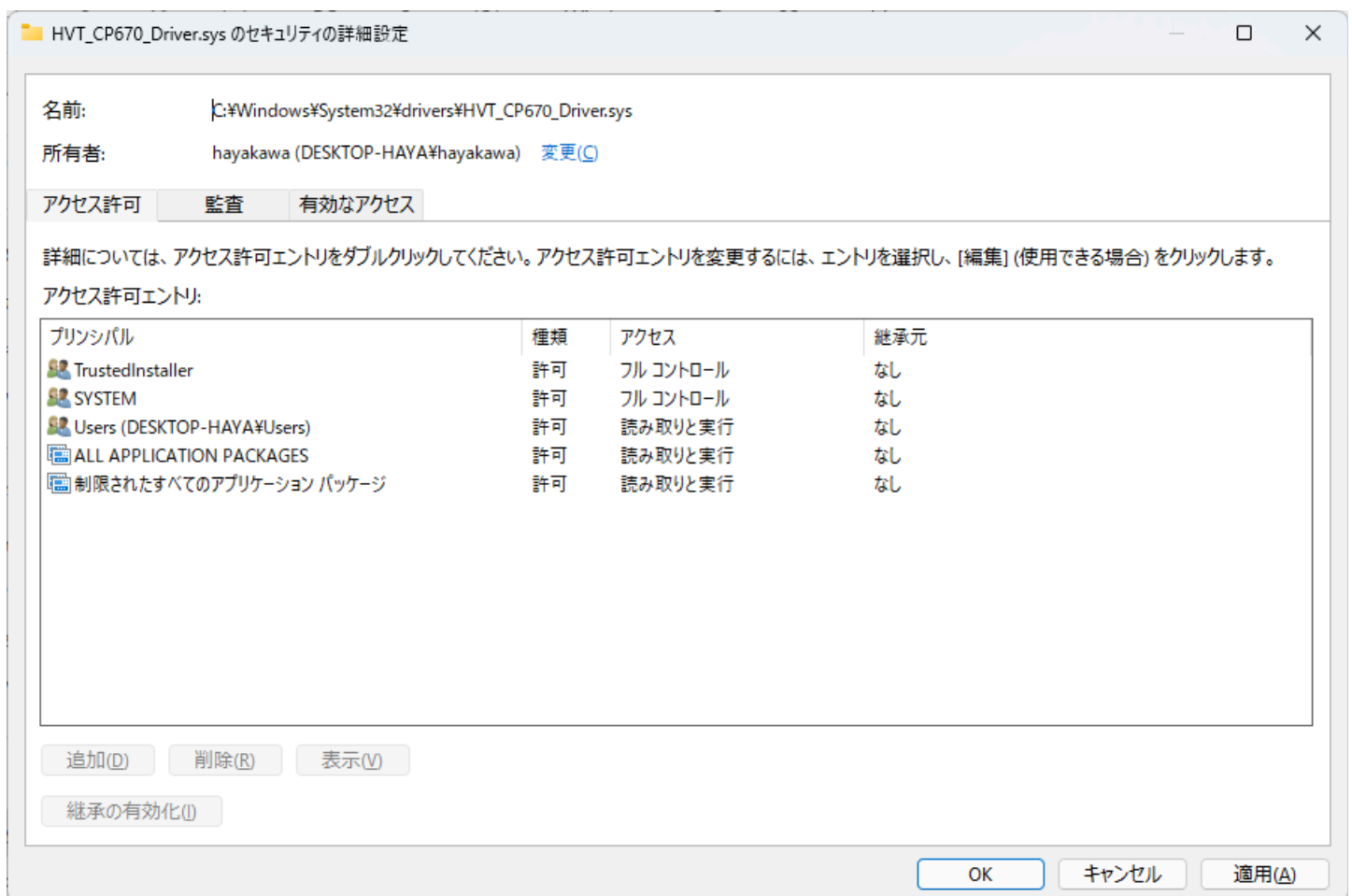
5. "ユーザーまたはグループの選択"画面で、"選択するオブジェクト名を入力してください"の部分に、有効なユーザー名を入力し"名前の確認"を押してください。



6. 正しいユーザー名の場合、以下のような表示になります。同じような表示であればOKを押します。違う表示の場合、5に戻り正しいユーザー名を入力してください。

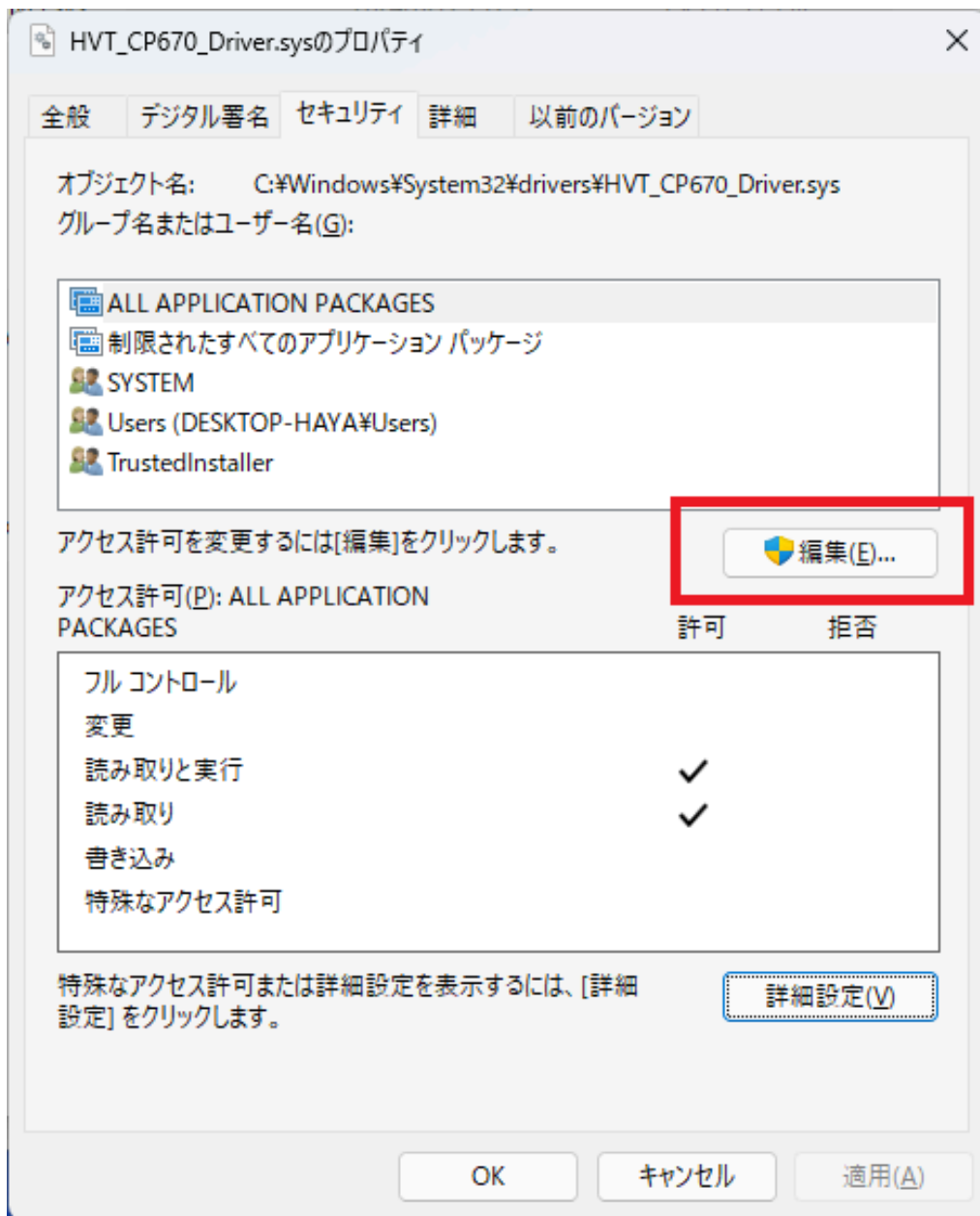


7. 所有者の部分に変更されている事を確認しOKを押します。

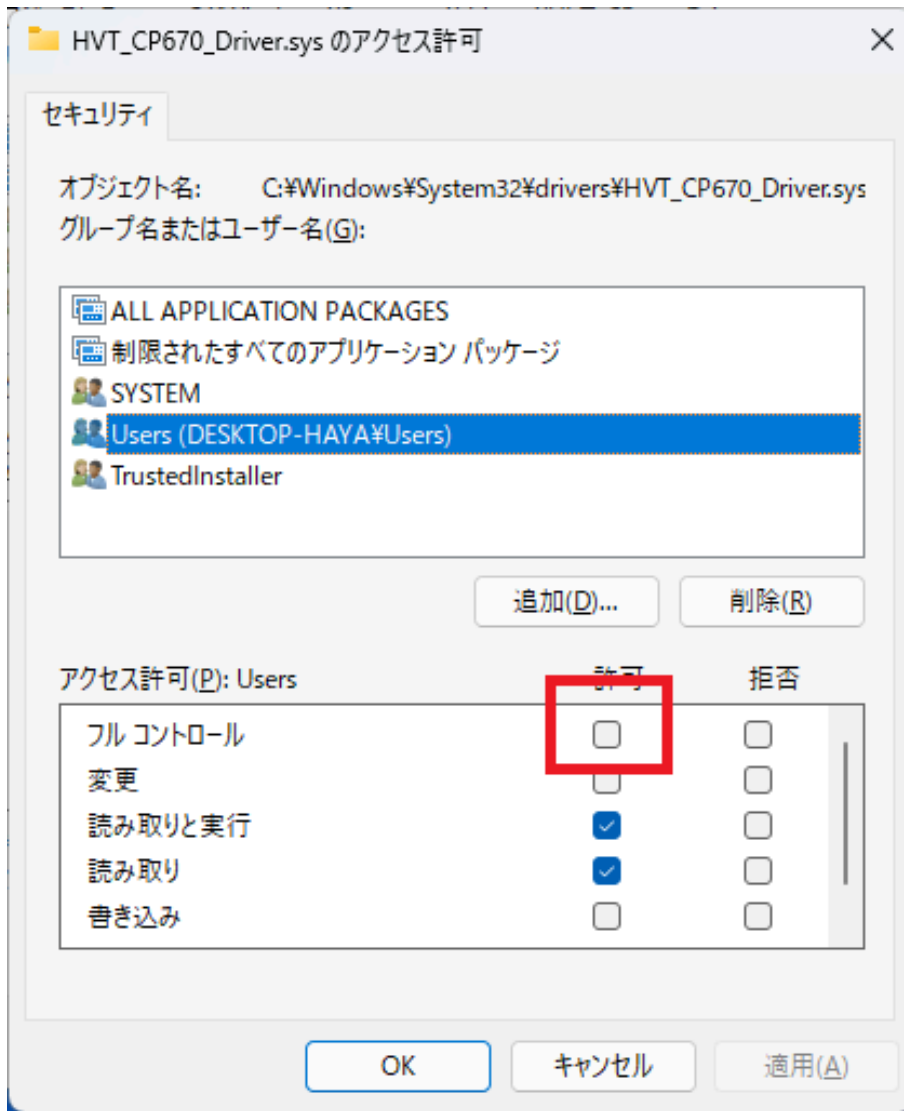


8. プロパティ画面のセキュリティタブの”編集”ボタンをクリックします。  
(管理者でない場合は、管理者権限のパスワードが必要です)

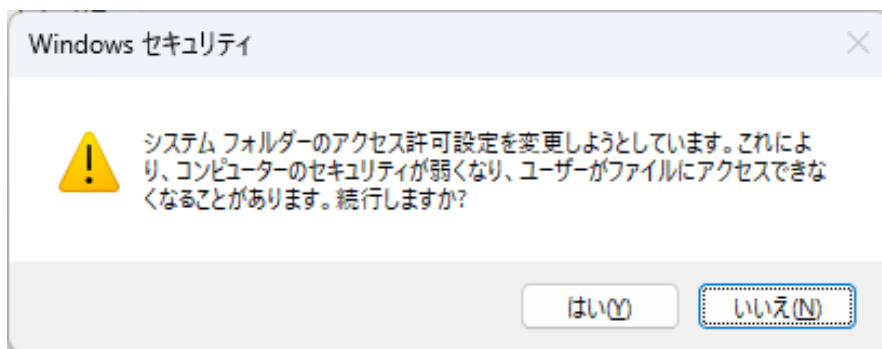




9. アクセス許可ダイアログで、“Users”を選択します。その後、アクセス許可の“フルコントロール”の“許可”チェックボックスにチェックを入れてOKボタンを押します。



10. Windowsセキュリティのメッセージボックスが表示されますが、“はい”を押して進みます。



11. プロパティダイアログをOKで閉じます。これでドライバーファイルが消せるようになりますので削除します。

## 2.2. DriverStoreの削除

インストールされたドライバーの情報を蓄えているDriverStoreから、アンインストールに失敗したドライバーの情報を削除します。

1. コマンドプロンプトを管理者として実行し起動します。
2. 以下のコマンドを入力し実行します。

```
pnputil /enum-drivers > C:\Users\Public\Downloads\info.txt
```

コマンドを実行するとC:\Users\Public\Downloadsにinfo.txtが作成されます。

3. C:\Users\Public\Downloads\info.txtをノートパッド等で開き、アンインストールできなかったドライバーのinfファイル名を検索します。  
見つかった場合、画面のような情報が得られます。見つからなかった場合には、DriverStoreから正しく削除されています。



```
元の名前:      elr68x64.inf
プロバイダー名: Intel
クラス名:      Net
クラス GUID:   {4d36e972-e325-11ce-bfc1-08002be10318}
ドライバー バージョン: 06/15/2020 12.18.11.1
署名者名:      Microsoft Windows Hardware Compatibility Publisher

公開名:      oem42.inf
元の名前:      hdxrt.inf
プロバイダー名: Realtek Semiconductor Corp.
クラス名:      MEDIA
クラス GUID:   {4d36e96c-e325-11ce-bfc1-08002be10318}
ドライバー バージョン: 06/18/2019 6.0.8734.1
署名者名:      Microsoft Windows Hardware Compatibility Publisher

公開名:      oem25.inf
元の名前:      hvt_cp670_driver.inf
プロバイダー名: Hivertec, Inc.
クラス名:      Hivertec HVT_CP670_Series
クラス GUID:   {8e262ca7-38a1-4ddf-aab5-fc4d2e3b269c}
ドライバー バージョン: 02/29/2024 12.13.5.488
署名者名:      Microsoft Windows Hardware Compatibility Publisher

公開名:      oem60.inf
元の名前:      iastorsw.inf
プロバイダー名: Intel Corporation
クラス名:      SoftwareComponent
クラス GUID:   {5c4c3332-344d-483c-8739-259e934c9cc8}
ドライバー バージョン: 03/19/2019 17.2.6.1027
署名者名:      Microsoft Windows Hardware Compatibility Publisher
```

4. 公開名のinf名を利用して、DriverStoreから情報を削除します。以下のコマンドを入力します。

例 公開名oem25.infの情報を削除する

```
pnputil /delete-driver oem25.inf
```

5. PCを再起動します。

以上。

## 更新履歴

- 2024.03.19 Ver.1.0  
アンインストールについて手順を記す。
- 2024.05.31 Ver.1.1  
2.2. DriverStoreの削除を修正  
公開名のinf情報を削除するコマンドを修正