

## 事前準備手順

ハンズオン受講前に、下記の項目について事前に【確認】と【準備】をお願いいたします。

### 【確認】

#### 1. 作業アカウントの権限

HULFT のインストールは管理者権限を持ったユーザで行う必要があります。  
管理者権限で操作ができることをご確認ください。

#### 2. ポートの確認

デフォルトでは、下記のポートを使用して通信を行います。

HULFT のファイル転送	30000 と 31000 ポート
HULFT と HULFTScript 間の通信	7777 ポート

※事前に「netstat -a」コマンド等で、上記の3つのポートが使用可能かご確認ください。

(※HULFTScript ハンズオンを受講しない場合は、7777 ポートの確認は必要ありません)

#### 3. 動作環境の確認

HULFT のソフトウェア説明書 (readme\_jpn\_hulft8\_win.txt) 中の「4. 動作環境」項を必ずご一読いただき、必要があればご対応をお願いします。

### 【準備】

次項からの手順をご参照いただき、必要な項目について事前にご準備をお願いします。

1. HULFT 評価版モジュールのダウンロード
2. HULFT のインストール
3. HULFT Script のインストール
4. HULFT の起動、設定
5. サンプルファイルの配置

# 1. HULFT 評価版モジュールのダウンロード

1. myHULFT にログインします。「評価版ダウンロード」を選択します。

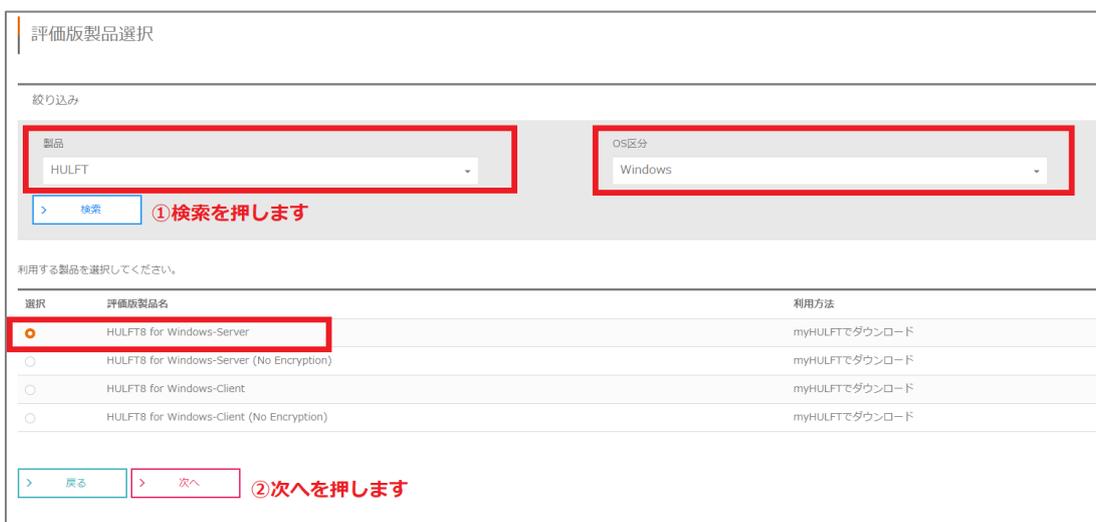


2. 国を選択し「次へ」をクリックします。



3. 製品 : HULFT、OS 区分 : (ご使用の OS) を選択し、「検索」をクリックします。

評価版製品名 : HULFT8 for xxxx-Server (xxxx には選択した OS 名)を選択し、「次へ」をクリックします。



4. オプションを選択します。「HULFT 8 Script OP」を選択し、「次へ」をクリックします。

評価版オプション製品選択	
評価版製品名	HULFT8 for Windows-Server
選択された製品のオプション製品を選択してください。	
選択	評価版オプション製品名
<input type="radio"/>	オプションなし
<input type="radio"/>	HULFT8 Cipher OP(C4S) Win
<input type="radio"/>	HULFT8 Cipher OP(AES) Win
<input checked="" type="radio"/>	HULFT8 Script OP Win
<input type="radio"/>	HULFT8 Script OP Win HULFT8 Cipher OP(C4S) Win
	HULFT8 Script OP Win

5. 選択内容を確認し、問題が無ければ、「評価版資料許諾規約に同意する」にチェックを入れます。  
アンケートにご記入いただき、「評価版を利用する」をクリックします。

評価版ダウンロード > 選択内容確認	
選択内容確認	
評価版製品名	HULFT8 for Windows-Server
評価版オプション製品名	HULFT8 Script OP Win
<input checked="" type="checkbox"/> 評価版使用許諾規約に同意する	
下記のアンケートにご回答ください。	
お客様の立場をお聞かせください <b>必須</b>	
<input type="text"/>	
ご利用目的（お客様の課題）に該当する項目を選択してください。 <b>必須</b>	
<input type="checkbox"/> 社内システムの連携	
<input type="checkbox"/> 取引先とのシステム連携	
現在の状況をお聞かせください <b>必須</b>	
<input type="text"/>	
既にご相談されている販売店もしくは弊社営業がございましたら、社名や担当者名のご記入をお願いします。	
<input type="text"/>	
製品に関するご意見・ご要望や、ご購入に関するご相談がありましたらご記入ください。	
<input type="text"/>	
<a href="#">&gt; 戻る</a>	<a href="#">&gt; 評価版を利用する</a>

DN SYSTEMS CO.,LTD.

6. 下記のような完了画面が表示されれば、申請は完了です。続いて、評価版のダウンロードを行います。「ライセンス管理へ」をクリックします。

評価版ダウンロード > 評価版利用申込完了

### 評価版利用申込完了

利用する評価版製品名	HULFTB for Windows-Server
利用するオプション製品名	HULFTB Script OP Win
評価版シリアルNo.	408-0000-263192
評価版のお問い合わせ時のお客権ID	1501-201005-225838

評価版の申請が完了しました。  
ライセンス管理に評価版のシリアルNo.が登録されているので、  
ライセンス管理画面から、評価版のダウンロードを行い、お試しください。

\*\*\* 評価版（テスト版）のテクニカルサポートのご案内 \*\*\*  
ダウンロードや、製品のご利用に関するお問い合わせが可能です。  
以下の宛先に、必要事項を必ずご記入の上、送信してください。

◆宛先：hultest@hulft.com

◆必要事項  
以下のお客権情報を必ずご記載願います。  
・お客様ID  
・シリアルNo.  
お客様がインストールされた評価版のシリアルNo.です。  
お客様ID、シリアルNo.は、本画面上部と「評価版利用開始のご案内」メールに記載されています。

※お問い合わせ期限は、お申込後90日間となります。  
月曜日～金曜日 9:30～17:00（祝祭日および12月30日～1月3日を除く）  
※お客様ID及び、シリアルナンバーがない場合、又はサポート期限経過後  
（評価版お申込後90日）の場合、受付致しかねますのでご了承ください。

[>ライセンス管理へ](#)

7. 対象の評価版の「各種操作」の「操作」-「ダウンロード・キー発行」をクリックします。

ライセンス管理 > 登録ライセンス一覧

### ライセンス管理

登録したライセンスの一覧が表示されます。製品ダウンロードやプロダクトキー発行は[各種操作]から行えます。  
表示名には、[情報表示]>[ライセンスメモ]で設定した名前が表示されます（デフォルトは製品名が表示されます）。

[>ライセンス検索](#)

> 製品構成が同じライセンスを複数所持の方はこちらからプロダクトキーをまとめて発行ができます。

該当件数：35件 (1～35)

< 1 >

種類	表示名 (製品名)	シリアルNo.	ホスト名	問合せ	保守終了日	各種操作	情報表示	登録日時
評価版	HULFTB Win-SRV(Script)	408-0000-263192		問合せ	2020/10/5	<a href="#">ダウンロード・キー発行</a>	<a href="#">表示</a>	2020/07/07
評価版	[V4][評価版]DataSpider Servista Advanced 9-in-1 CPU	TRIALAWB172		問合せ	2020/7/22	<a href="#">ダウンロード・キー発行</a>	<a href="#">表示</a>	2020/04/23

8. 下記のダウンロードを行います。

【項目】 HULFT8 for Windows-Server

- ・ プロダクトキーの発行（CSV形式でダウンロードを行ってください）
- ・ 製品ダウンロード（Zip ファイルは解凍しておいてください）

【項目】 HULFT8 Script Option for Windows

- ・ 製品ダウンロード（Zip ファイルは解凍しておいてください）

ライセンス管理 > [登録ライセンス一覧](#) > 製品ダウンロード/キー発行 (シリアルNo.408-0000-263192)

製品ダウンロード/キー発行 (シリアルNo.408-0000-263192)

使用許諾契約条項に同意すると、製品ダウンロード/キー発行ボタンが表示されます

[使用許諾契約条項](#) に同意する

---

HULFT8 for Windows-Server

バージョン (リリース日) ↓最新バージョンが表示されます。  
Ver.8.4.1 (2019/12/04・最新リリース)

① ドキュメント  
[リリースノート・インストールガイド](#)

② プロダクトキー  
[プロダクトキー発行](#)

③ 製品ダウンロード  
[zipファイル](#)

---

HULFT8 Script Option for Windows

バージョン (リリース日) ↓最新バージョンが表示されます。  
Ver.8.4.0 (2019/03/05・最新リリース)

① ドキュメント  
[リリースノート・インストールガイド](#)

② プロダクトキー  
プロダクトキーはありません。

③ 製品ダウンロード  
[zipファイル](#)

---

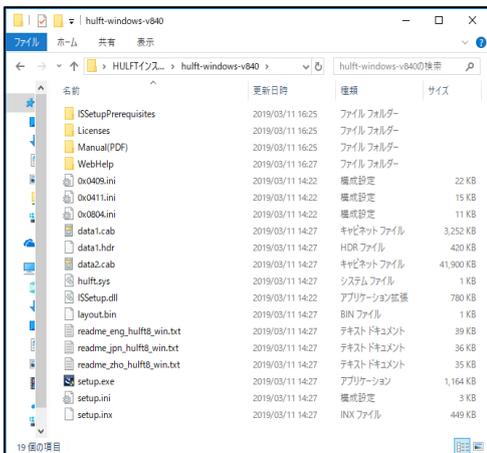
修正パッチ

---

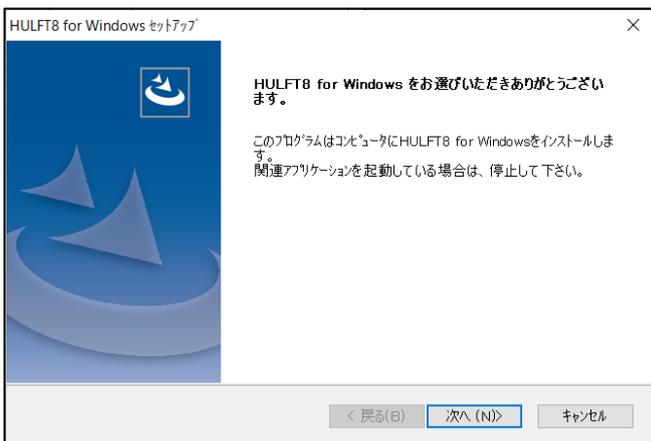
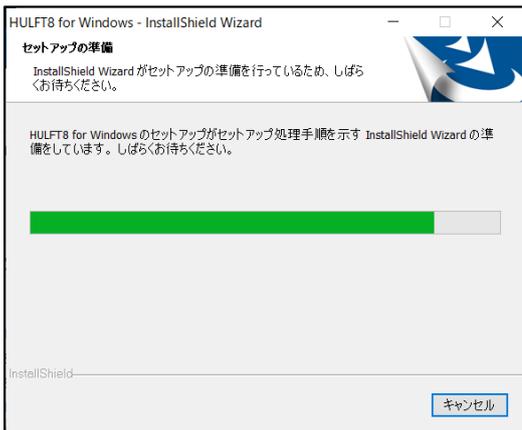
バージョン

## 2. HULFT のインストール

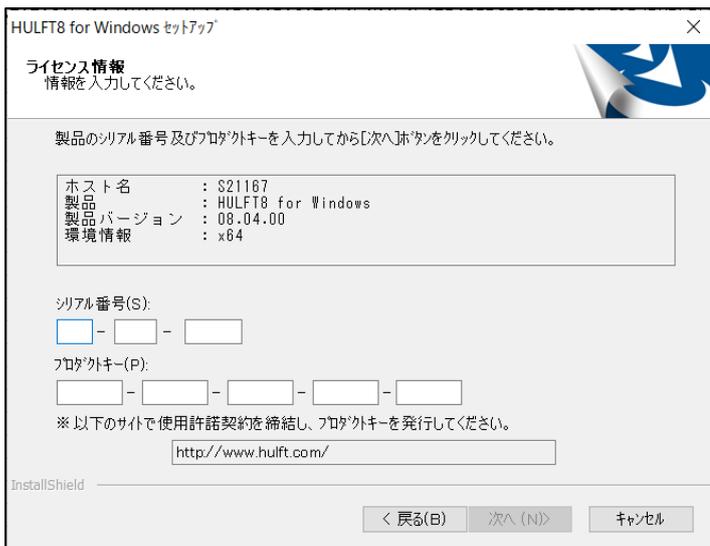
1. ダウンロードした HULFT のモジュールを解凍し「setup.exe」を管理者として実行します。



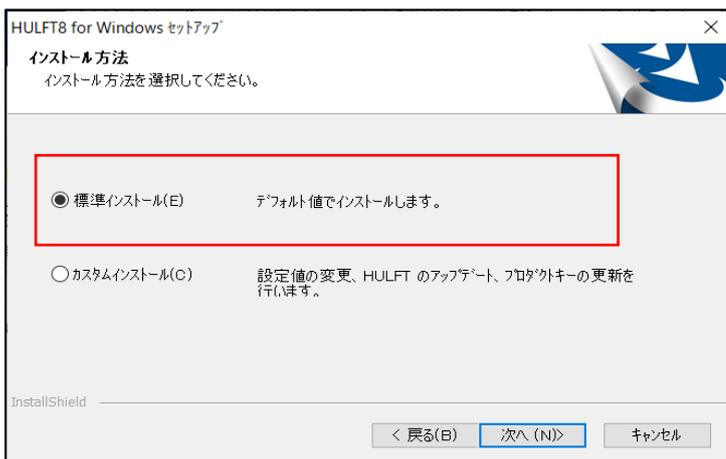
2. セットアップの準備が開始されます。「次へ」をクリックします。インストールを開始します。



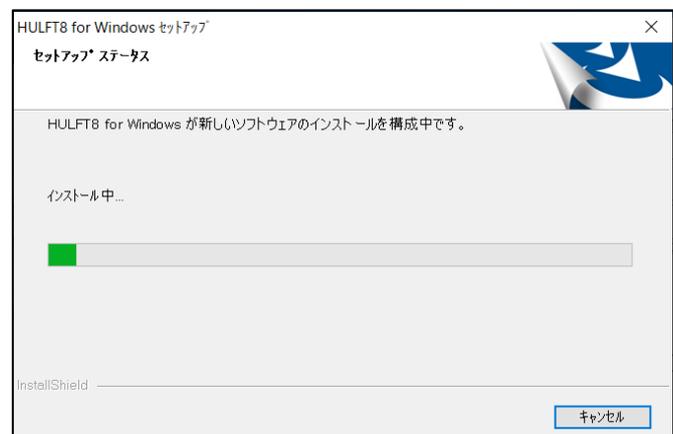
3. ダウンロードした「プロダクトキー」と「シリアル番号」を入力します。  
入力完了後、「次へ」をクリックします。(コピーアンドペーストが可能です。)



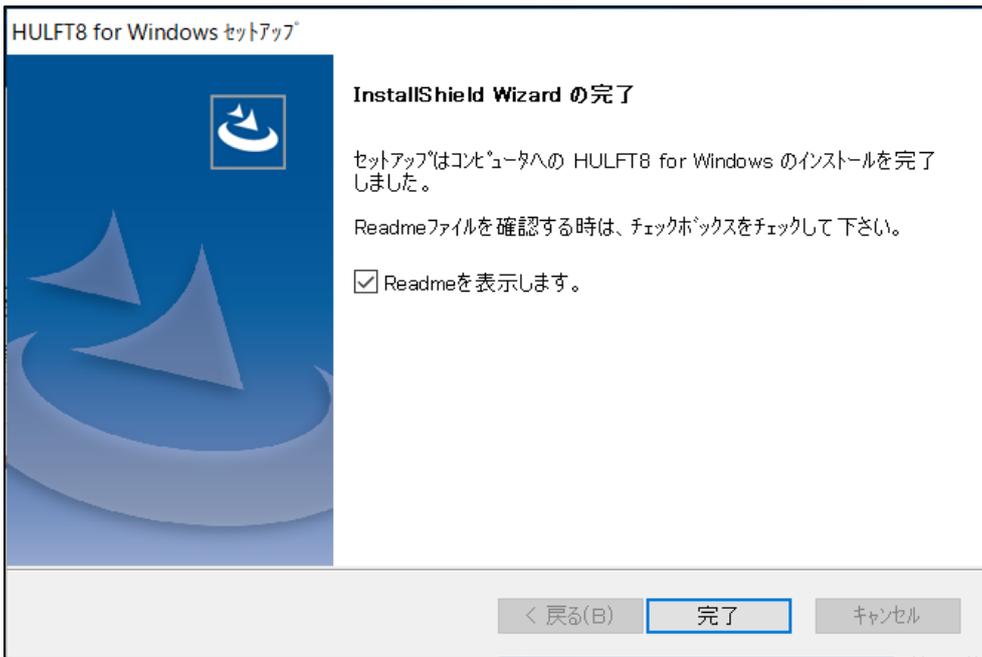
4. 「標準インストール」を選択し、「次へ」をクリックします。



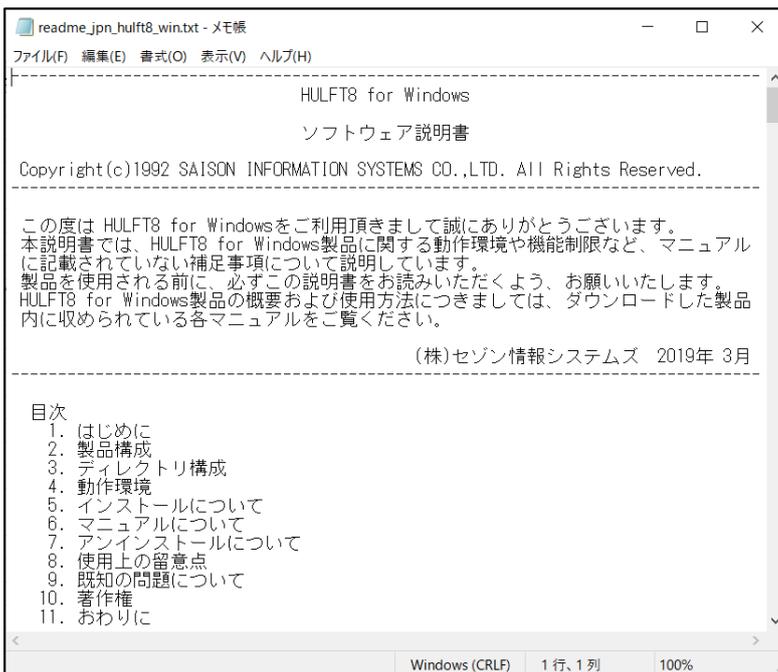
5. インストール設定内容が表示されます。「次へ」をクリックします。インストールが開始されます。



6. インストールが完了したら、「完了」をクリックします。



7. メモ帳が立ち上がり、readme ファイルが表示されます。右上の×ボタンをクリックしてメモ帳を閉じます。





5. 「管理者パスワード」には、何も入力せずに「次へ」をクリックします。

※入力を省略すると、「password」が設定されます。



6. 「サーバを Windows サービスに登録」にチェックを入れます。

「サービス名」はデフォルト値のまま変更せず、「次へ」をクリックします。



7. ポート番号をデフォルト値から「7777」変更し、「次へ」をクリックします。



8. 「HULFT Script インストール先」、「HULFT インストール先」はデフォルト値のまま変更せず、「次へ」をクリックします。



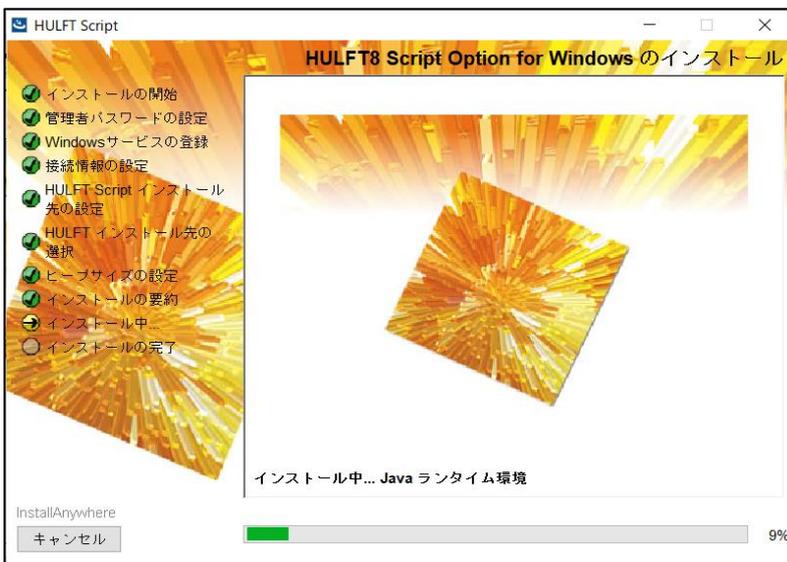
9. 「ヒープサイズ」はデフォルト値のまま変更せず、「次へ」をクリックします。



10. インストール設定内容が表示されます。内容を確認し、「インストール」をクリックします。



11. インストールが開始されます。



12. インストールが終了したら、「完了」をクリックします。



## 4. HULFT の起動、設定

1. Windows の[スタート]メニューより、HULFT を起動します。

[スタート]-[すべてのプログラム]-[HULFT Family]-[HULFT8 for Windows]-[HULFT]

※右クリック→「その他」→「管理者として実行」します。

2. HULFT8 のスタート画面が表示されます。

3. 管理画面のメニューから「システム管理」-「システム動作環境設定」をクリックします。



4. 「集配信」メニューの「自ホスト名」に「localhost」と設定します。



5. 「その他」メニューの「HULFT ScriptポートNo.」に「7777」と設定します。

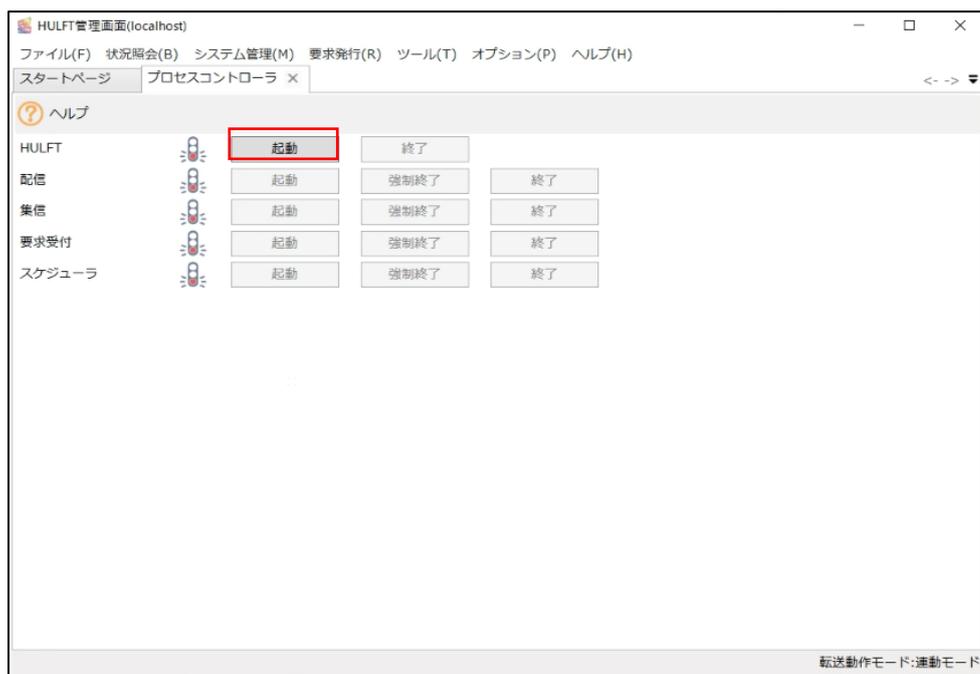


6. 保存ボタンをクリックして、内容を保存します。

7. メニューから「ツール」 - 「プロセスコントローラ」をクリックします。



8. 「起動」をクリックします。



9. すべてのサービスおよびプロセスが起動したことを確認します。



## 5. サンプルファイルの配置

1. demofile.zip を解凍し、Cドライブの下に配置します。下記のフォルダ構成であることをご確認ください。

※転送用ルートフォルダ

パス	C:¥
フォルダ	demofile

※配信用フォルダ

パス	C:¥demofile
フォルダ	snd

※集信用フォルダ

パス	C:¥demofile
フォルダ	rcv

2. 下記パスに、HULFT 転送に用いるファイルが格納されていることを確認します。

※配信用ファイル

パス	C:¥demofile¥snd
ファイル	snd.txt

以上です。