

≪企業年金ネットワーク≫

企業年金連合会 ファイル送受信サービスの お申込みについて

企業年金連合会





[ファイル送受信サービスの概要・・・・・・・・2
	1 システム概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2
	2 ファイル送受信サービスでは何ができるのか・・・・・・・・・・・3
	3 企業年金と連合会との管理範囲の切り分け・・・・・・・・・・・・5
	4 ファイル送受信システムの安全管理措置、安全管理体制・・・・・・・6

Π	導入のご検討にあたって・・・・・・・・・・・・・・・12
	1 ファイル送受信サービスの仕様・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・12
	2 ファイル送受信サービスの対象業務・・・・・・・・・・・・・・・・・・・13

Ш	利	用申込みから開始までの流れ・・・・・・・・・・44
	1	連合会へのお申込み・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	2	連合会からの送付物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・16
	З	送付物の発送スケジュール・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	4	クライアント証明書等の目的・・・・・・・・・・・・・・・・・・・18
	5	企業年金ネットワークの初期設定手順・・・・・・・・・・・・・・・19

IV	そ	の他(特にご注意いただきたいことなど)・・・37
	1	紙帳票又はCD-Rによる申出等との重複・・・・・・・・・・・・・・37
	2	在宅環境からのご利用・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・37
	З	委託先監査等・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・37

参考 ファイル送受信サービスQ&A・・・・・・38

I ファイル送受信サービスの概要

1 システム概要

企業年金連合会ファイル送受信サービスシステムは、企業年金が行う情報提供照会・中脱者の申出、連合会からの回答受領業務をネットワークを介した授受方式で行うための太枠赤線内のシステムです。

システムは不正侵入対策、電子証明書による認証、通信及びデータの暗号化対策、ID・パスワードによる 厳格なユーザ管理を行うなどセキュリティ対策を十分講じクラウド上に構築しています。



2 ファイル送受信サービスでは何ができるのか(現行業務との比較)

作業のステップは大きく変わりませんが、送付業務では②封筒作成、③郵送の代わりにデータ送信作業を実施 受取業務では情報到着日に、企業年金事務所で待機する必要が無くなります。



Copyright 2023 Pension Fund Association All Rights Reserved

2 ファイル送受信サービスでは何ができるのか(締切日、回答日)

・連合会への送付は、郵便の場合は締切日必着ですが、本サービスでは締切日の17:00まで送信可能です。
 ・連合会からの受取(受信)は、現行の郵便受取日から、最大で7日程度早くなる見込みです。

(連合会の締切)

情報の種類	現行の受付締切日	導入後の締切日	
中脱申出	毎月15日必着	毎月15日17:00	
住所照会、記録照会	毎月10日必着	毎月10日17:00	
受給者登録	毎月20日必着	毎月20日17:00	
住基ネット照会	①毎月15日必着 ②毎月最終営業日必着	①毎月15日17:00 ②毎月最終営業日17:00	

(連合会からの回答)

情報の種類	現行の情報到着日	導入後の情報送信日
中脱申出	毎月10日頃	毎月第3営業日頃
住所照会、記録照会、 支給停止情報	毎月10日頃	毎月第3営業日頃
住基ネット回答	①毎月10日頃 ②毎月月末頃	①、②ともに 締切後第4営業日頃

(ご注意いただく点)

- インターネット回線やサービスプロバイダの不具合等で送信ができない場合、締切時間を延長することは出来ませんので、
 余裕をもって送信することをお勧めいたします。
- ・連合会が受付した時点では、データ内容のチェックは行われませんので、データ内容に記載漏れ等や不備があった場合は、 従来同様に事故となり受付が出来ない場合があることを予めご了承下さい。

3 企業年金と連合会との管理範囲の切り分け

企業年金では企業年金事務所内の機器及び連合会に接続する回線(インターネット又は閉域網回線)までを管理し、連合会ではファイル送受信サービスの受付拠点(アクセスポイント)以降を管理します。



Copyright 2023 Pension Fund Association All Rights Reserved

4 ファイル送受信サービスの安全管理措置、安全管理体制

(1)事務取扱責任者の設置及び責任の明確化

安全管理措置を講ずるための組織体制を整備し、以下の体制により管理を行っております。



各企業年金から提供された情報は、業務以外の目的に使用することはありません。

(2) ファイル送受信サービスにかかる業務体制図

「セキュリティ向上策について」

セキュリティ事象が発生した場合や、アセスメント等により新たなリスクが発見された場合は、 計画実行、評価、改善のサイクルにより、セキュリティが向上するよう対応を行います。 また、セキュリティ事象は、直接的原因、間接的原因の両面から分析を行い再発することがない よう監視を行います。





※業務体制図に記載されていない者が、個人情報等を取り扱うことはできません。 またファイル送受信サービスでは、クラウドサービスを利用しています。

(3)人的安全管理措置

「規程等に基づく運用」

- 一定の従事者のみが個人情報等を取り扱います。
- ・個人情報等を提供する場合、個人情報等を廃棄する場合等、事務上の基準を定め、基準どおりの運用が 行われているか、定期的に監査を受けてセキュリティレベルの維持に努めています。
- ・作業を行う職員等は、社内様式による誓約書を事前に記載し個人情報保護に努めます。
- ・退職後は、退職にかかる誓約書により業務上で知り得た機密事項を漏洩しないこととなります。
- ・規程等に基づく適切な業務運用がされているか、監査部門の監査を定期的に受けています。

企業年金連合会は、取り扱う個人情報等(個人情報及び特定個人情報をいいます。以下同じ。)の漏洩や 減失、毀損等の防止のために具体的な取り扱いに係る規程等(下記)を整備し、それらの定めに沿った業 務運営を行い、セキュリティ確保を実現しています。

- 企業年金連合会組織規程
- 企業年金連合会個人情報保護管理規程
- 企業年金連合会個人情報保護管理規程取扱細則
- 特定個人情報等の適正な取扱いに関する基本方針
- 企業年金連合会特定個人情報取扱規程
- •特定個人情報取扱規程内規
- 企業年金連合会情報機器管理規程

(4)物理的安全管理措置

- 1 作業場所について
 - ファイル送受信サービスにかかる作業は全て連合会事務所から行います
 - ・連合会が利用するクラウドサービスの所在地は国内(非公開)で、立ち入りはできません
 ・連合会職員が連合会事務所以外の環境からファイル送受信サービスに係る業務を行うことは できません
- 2 回答情報のバックアップについて 回答を行った情報は、次回の処理日又は回答日より25日後に削除いたします。
- 3 照会情報のバックアップについて ご照会いただいた情報については、3ヶ月後に削除いたします。
- 4 システムのログ情報について 企業年金の作業内容はログとして保存され、画面からご確認が可能です。

(5) 技術的安全管理措置

企業年金連合会ファイル送受信サービスシステムでは、企業年金側のパソコン等のシステム、連合会側の 送受信システムの両方にセキュリティ対策を行うことで、総合的なセキュリティを実現しています。 主な対策内容は以下のとおりです。



技術的安全管理措置(脅威に係る技術的な対策内容)

発生しうる脅威		対策内容		
	A.不正侵入	各種攻撃に対し、動的な防御(通信遮断)あるいは検知を可能とする。		
	B 不正语信	ファイアウォール技術により、許可された通信のみに限定する。		
里要情報の	D.11.正应旧	インターネットとの通信時は、プロキシ/リバースプロキシサーバ経由とすることで、内部サーバの保護を行う。		
	C.第3者の不正利用	クライアント証明書、ID/パスワード認証を用いた多要素認証により、第三者の不正利用を防止する。		
盗聴	D.通信のなりすまし	証明書を取得し、クライアントとはSSL暗号化通信を行う。	対応済	
持ち		各団体からの通信時、アプリケーションの通信はTLSにより暗号化する。	対応済	
日	E.通信経路上の盗聴	各団体からの通信時、ファイル自体の暗号化を行う。	対応済	
		連合会クラウド共通基盤~連合会データーセンタ間は専用線で接続し、通信盗聴のリスクヘッジを行う。	対応済	
	F.Webアプリケーションへの攻撃(クロスサイ トスクリフ [°] ティング、各種インジェクション攻撃)	WAFを利用することで、パケット内容のチェックによる、webコンテンツ、webアプリケーションへの攻撃に対 する検知および防御を実現する。	対応済	
重要情		保守サーバを導入し、保守員等が保守サーバ経由で行うオペレーションを証跡管理する。		
間報の	G. 内部からの不正操作/ 誤操作(外部ベ ンダー含む)	「いつ」、「だれが」、「何を」したのかというイベントのログを取得し確認する。	対応済	
盗聴		リソースの設定を継続的にモニタリングおよび記録し、望まれる設定に対する記録された設定の評価を行う。 またアカウントに対するセキュリティ全般の攻撃を検知する。	対応済	
持 出		ユーザーに対する「認証」「認可」を正しく設定することで、利用者やサービスがアクセスできる範囲を制御す る。	対応済	
アマル	H. 不正プログラム感染	アンチウィルスソフト製品を導入し、ウィルス対策を行う。	対応済	
際空	l. ウィルス活動の伝搬	仮想ネットワークやサブネット機能により、ネットワークセグメントを分離しウイルス活動を阻害する。	対応済	
サービス	J. DDoS攻撃	分散サービス妨害 (DDoS) に対する保護を実施する。	対応済	
停止	K. 障害や過度のアクセス等によりサービ ス停止	負荷分散機能や冗長化構成にて対応	対応済	
デー改っ	L. 天災/人災によるデータ消失	別リージョンへのバックアップを行うことで、大規模障害時においてもデータ保護を行う。	対応済	
ざ が 消 ん 失	M. ファイルの改ざん	Webアプリケーションの機能で各団体から受け取ったファイルの改ざんを検知する。	対応済	
性 耐 用	N. 脆弱性診断、外部侵入テスト(ペネト レーションテスト)	外部からの侵入テストを行い、設定を適宜是正する。	対応済	
可用性	O. ログ保管	各種ログを複数のサービスを利用して可視化・分析を行う。	対応済	

Ⅱ 導入のご検討にあたって

1 ファイル送受信サービスの仕様

項目		インターネット網接続	閉域網接続 アイル送受信サービス 業年金の中脱申出のみ)、情報提供業務 確定拠出年金の申込企業年金(申込は任意) ベット等への回線費用、プロバイダ料等は企業年金で負担) アップロードされた場合、連合会受付が翌日となります。 閉域網回線 NTT(東西、COM)で個別見積 申込書に閉域網希望を記載していただいた場合、連合会がNTT コムマーケティングを通じ管轄のNTT各社への手配を行います。 企業年金の担当者宛にNTT(東西又はCOM)に連絡が入ります ので、当該業者へ相談、見積等を実施して下さい。	
名称				
対象業務		中途脱退者移換申出業務(確定給付企業年金の中脱申出のみ)、情報提供業務		
対	家	厚生年金基金・確定給付企業年金・企業型	確定拠出年金の申込企業年金(申込は任意)	
利用	料	ファイル送受信サービス自体の利用は無料(インターネ	ット等への回線費用、プロバイダ料等は企業年金で負担)	
利用	時間	平日(08:00~17:00)※17:00以降に	アップロードされた場合、連合会受付が翌日となります。	
	通信 回線	インターネット回線(企業年金で準備:業務で利用中のもので 可能)		
ご準備いただくもの	PC 等 機器	送受信用パソコン(インターネットに接続している通信用 パソコン等) 暗号化/復号化用パソコン(インターネットに接続していな い業務用パソコン等) USB等の記録メディア CD/DVD読み取り装置	申込書に閉域網希望を記載していただいた場合、連合会がNTT コムマーケティングを通じ管轄のNTT各社への手配を行います。 企業年金の担当者宛にNTT(東西又はCOM)に連絡が入ります ので、当該業者へ相談、見積等を実施して下さい。 PC等機器については、インターネット網接続に準じます。	
	他	通知受信用代表メールアドレス〜送受信担当者の異動や業務変更等により、登録変更作業が最小限となるよう代表メールアド レスでの登録をお願いいたします。		
連合会で	証明 書	クライアント証明書(接続認証用クライアント証明書、暗号化行製品名 セコムパスポート for Public ID https://www.secomtrust.net/service/ninsyo/formem.htm	復号化用クライアント証明書) nl	
も配布す	暗号 化ソ フト	暗号化/復号化ソフトウェア 製品名 SecureZIP for Windows Desktop v14 Standard https://www.xlsoft.com/jp/products/pkware/software/	Edition securezip/windows.html	
推奨	睘境	上記、URLよりご参照下さい		
連合会申込	:への 方法	連合会Webサイトより申込(https://www.pfa.or.jp/kanyu/nenkinnet/index.html)		

2 ファイル送受信サービスの対象業務

アップロード/ダウンロード の区別	対象業務名(大分類)	対象データ名※	回答単位	
	支給停止情報	受給者登録		
	住所情報	住所照会		
	被保険者記録照会	被保険者記録照会		
アップロード		仮照会		
	住基ネット情報	本照会		
		本照会(個人番号照会)		
	中脱申出	DB中脱		
	支給停止情報	支給停止情報回答他		
	住所情報	住所情報回答他	支給停止情報として 纏めて回答	
	被保険者記録照会	被保険者記録照会回答他		
ダウンロード		仮照会回答	住基ネット情報として	
	は基本のに情報	本照会回答	纏めて回答	
		個人番号照会回答	住基ネット情報個人番号照 会回答として回答	
	中脱申出回答	受理通知書他	中脱申出として回答	

※対象データ名は、CD-Rで受付又は回答を行っている情報となります。

Ⅲ 利用申込みから開始までの流れ

利用申込みから本番開始までの流れは以下のとおりです。閉域網接続をご希望の場合は、連合会が回線業者 (NTT東西又はNTTCOM)を手配いたしますので、回線業者と設置に係る契約や作業を実施していただきます。

①連合会への申込み



1. 連合会へのお申込み

〇利用申込書の記載方法

《企業年金ネットワーク》	
	。 提供用かあれはそちらを
企業年金連合会ファイル送受信サービス利用申込書	
	はその無い場合は記入不要
「企業年金連合会ファイル送受信サービス利用規程」に同意の上、「企業年金連合会ファイル送	
受信サービス」の利用申込を行います。	
周辺の「「「「「」」」」」」「「」」」」」「「」」」」」「「」」」」」」」「「」」」」	発番した規約承認認可番号
基金名又は どころしている この	
事業所名	
● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	
(連合会からの郵送物 住所	
(※)の郵送先を記入)	
	記載して下さい。
ご担当者名	
代表メール メールアドレスは、アップロ]ード及びダウンロードの
アドレス(Email) 際に自動送信されるメールの	の宛先に使用します。
このアドレスは、アップロード及びダウンロードの際に自動送信されるメールの宛先に使用します。	/ス等、原則として変更さ
(※) 本サービス利用にあたり必要なクライアント証明書、暗号化ソフトウェア等をお送りします。 れないメールアドレスを登録	して下さい。
※複数のメールアドレスを登	登録することはできません。
【利用区分】 1つの代表メールアドレス	を登録してください。
中脱移受换分 各種情報提供分	
利用区分に☑を記入 利用区分に☑を記入	
① 企業年金→連合会(アップロード)のみ □ □	
② 連合会→企業年金(ダウンロード)のみ □ □ □ アップロード ダウンロード	の両方で利用する場合は
③ 「 $①$ アップロード· $②$ ダウンロード」両方を利用 \Box \Box \Box \Box \Box \Box \Box \Box	
注:ご選択いただけるのは上記からとなります。	
	いずわかにチェックを入
(一) (円) る 回線 俚別 □ インターネット □ 闭 奥網 (企業年金連合会指正) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1	

※記入していただいた内容と、連合会が管理している情報(登録届等)を照合して身元確認を行います。 確認ができない場合は連絡先ご担当者宛に連絡いたしますので、予めご了承のほどお願いいたします。

2. 連合会からの送付物

利用申込後、連合会での登録作業が完了すると、以下のものを郵送いたします。 なお、申込みが集中した場合、実際に利用いただけるまでにお時間をいただく場合があります。

〇連合会からの送付物(郵送)

(インターネット網接続・閉域網接続とも共通)



・暗号化ソフトウェアインストール手順書(本書と同等)

(パスワード通知)

内容物

- ・接続認証用クライアント証明書インストール時のパスワード
- ・暗号化復号化用クライアント証明書インストール時のパスワード
- ・暗号化復号化ソフトウェアライセンスキー

※上記送付物は、企業年金のパソコン入れ替え時及び担当者変更等の都度、使用します。 紛失や盗難等が無いよう確実な管理をお願いいたします。

- 3.送付物の発送スケジュール
 - 以下のスケジュールで発送を行います。 ご理解の程、よろしくお願いいたします。

〇連合会からの送付物の発送スケジュール



※申込状況により、スケジュールが変わる場合は別途お知らせいたします。

4. クライアント証明書等の目的

クライアント証明書は、各企業年金毎に連合会が発行し、企業年金のパソコンにインストールして使用しま す。クライアント証明書は以下の機能があり、ファイル送受信サービスのセキュリティを確保するために、大 変重要な役割を担っています。

2つのクライアント証明書の目的

〇接続認証用クライアント証明書

- ファイル送受信サービスシステムへのログインを行う都度使用します
- ・ファイルの送受信を行うパソコンにインストールします
- ・連合会システムではログインの都度、画面入力情報のグループ及びユーザID、パスワード、企業年金に提供したクライ アント証明書との照合チェックを実施します(2要素認証の実施)
- ・上記チェックでエラーの場合はシステムの利用はできないため、クライアント証明書が機密保持の鍵となります。



※誤ってログイン用パソコンにファイル暗号化復号化用証明書をインストールした場合も、管理内容と相違するためログインはできません。

O暗号化復号化用クライアント証明書及び暗号化/暗号化解除(復号化)ソフトウェア

- ・連合会に送付する情報の暗号化及び連合会回答情報の暗号化解除(復号化)のために使用します
- ・送受信ファイルの暗号化は、インターネットで接続する場合は厚生労働省の定める安全管理基準※を遵守するために、 必ず必要となります。(※H27.10.5年発1005第2号「企業年金等に関する特定個人情報の取扱いについて」別紙、詳しくは連合会会員用 Webサイト参照 <u>https://www.pfa.or.jp/pwap/kaiin/disp?jigyo/horeitsuchi/tsuchi/files/nen-271005_2.pdf</u>)
- •インターネット網接続でご利用の場合、インターネットに接続していないPC(送受信用)にインストールします ※閉域網接続でご利用の場合は暗号化復号化用クライアント証明書及び暗号化ソフトウェアは使用しません
- ・企業年金からのファイル受付時、連合会システムでは受付した情報の復号化及び間違いなく企業年金が作成した情報であるかどうかの確認のために、証明書を使用したチェックを行います
- ・上記とは逆に連合会からの回答時は、企業年金に提供した証明書同じものを使用して暗号化しますので、企業年金の 暗号化復号化用クライアント証明書がインストールされたパソコンでのみ復号化可能です。

Copyright 2023 Pension Fund Association All Rights Reserved

- 5. 企業年金ネットワークの初期設定手順
- 5.1 インターネット網接続の場合
 - 5.1.1 インターネットに接続されたPC(送受信用PC)で行う作業 (1)接続認証用クライアント証明書インストール

※以下の作業はインターネットに接続されたPC(送受信用PC)に企業年金ネットワークを利用する担当者がログインした状態で行って下さい。 ①CD-R又はUSBに格納されている**接続認証用クライアント証明書**をダブルクリックします。



④ファイル送受信サービスパスワード通知に記載された以下のパスワードを入力し、「次へ」をクリックします。



Copyright 2023 Pension Fund Association All Rights Reserved

⑧デスクトップの画面左下にある、Windowsマークをクリックします。

	-9

⑨右側にメニューが表示されますので、「Windows システム ツール」を クリックします。



⑩「コントロール パネル」をクリックします。



⑪「インターネットオプション」をクリックします。



①「コンテンツ」タブをクリックします。

🏫 インターネットのプロパラ	₹1			?	×
全般 セキュリティ フ	ライバシー コンテンツ	接続 プログ	ラム詳細設	定	
ホームページ					
複数のホ カしてくだ	ーム ベージのタフを作用 さい(R)	だするには、それそれ	のアドレスを行	で分けて	()
https://	/www.msn.com/ja-j	p		^	
				~	
現在(のページを使用(C)	標準設定(F)	新しいタブ	の使用((J)
スタートアップ					_
○ 前回のセッション	のタブから開始する(B)			
◎ ホーム ページから	開始する(H)				
タブ					_
タブの中の Web ペー	-ジの表示方法を設定	します。	97	(T)	
閲覧の履歴					
一時ファイル、履歴、	Cookie、保存された	パスワード、およびw	Veb フォームの	情報を	
削除します。					
図終了時に閲覧の)腹壁を削除する(W)				
=+# /\;		削除(D)	設定	E(S)	
7919					
色(0)	≡語(L)	フォント(N)	1-#-:	禰助(E)	
	0	K +7	ンセル	適用	(A)

⑬「証明書」をクリックします。

🏫 インターネットのプロパティ	?	×
全般 セキュリティ プライバシー コンテンツ 接続 プログラム 詳細設	定	
証明書		
暗号化された接続と識別のための証明書を設定します。		
SSL 状態のクリア(S) 証明書(C) 発行元	(B)	
オートコンプリート		-
オートコンプリートによって、Webページで前回入 設定(カした内容を、入力中に補完できます。))	
フィードと Web スライス		-
フィードと Web スライスは、Web サイトの更新さ 設定(t れたコンテンツを Internet Explorer やその他の	4)	
フロクラムで表示します。		
OK キャンセル	適用	(A)

⑭「個人」タブを選択します。



15発行先を確認してください。

● 令和 5 年 5 月以降に企業年金ネットワークにお申込みされた場合 発行先が「<u>PFA-C</u>」から始まる証明書が追加されたことを確認してください。

😚 証明書	ŧ					×
目的(N):		<すべて>				~
個人	ほかの人	中間証明機関	信頼されたルート証明機関	信頼された発行元	信頼されない	発行元
発行的	先		発行者		有効期限	フレンドリニ
PF	A-C-0000	1	SECOM Passport for Me	mber PUB CA7	2022/02/24	<なし>
۲						>
インポー	ŀ(I)	エクスポート(E)	削除(R)		ŝŧ	細設定(A)
証明書の クライアン	の目的 リト認証					
					7	ŧ示(V)
						閉じる(C)

⑯「閉じる」をクリックします。

目的(N):	<すべて	>	
個人ほかの。	人 中間証明機關	目 信頼されたルート証明機関 信頼された発行	行元 信頼されない発行元
発行先		発行者	有効期限 フレンドリ
PFA-C-00	001	SECOM Passport for Member PUB CA7	7 2022/02/24 <なし>
<			>
< インボート(I)	エクスポート(E)	. 削除(R)	> 詳細設定(A)
< インポート(I) 証明書の目的	エクスポート(E)	. 削除(R)	> 詳細設定(A)

Copyright 2023 Pension Fund Association All Rights Reserved

● 令和5年4月以前に企業年金ネットワークお申し込みされた場合 発行先が「Pension Fund Association」の証明書が追加されたことを確認してください。

🏫 証明書	ŧ					×
目的(N):		<すべて>				~
個人	ほかの人	中間証明機関	信頼されたルート証明機関	信頼された発行元	信頼されない)発行 元
発行	先		発行者		有効期限	フレンドリニ
Pe	nsion Fun	d Association	SECOM Passport for Me	mber PUB CA7	2022/02/24	<なL>
インボー	h(I)	エクスボート(E)	削除(R)		17	細設定(A)
11月日の	い目的					
					all of	表示(V)
						閉じる(C)

①「インターネットのプロパティ」に戻りますので、「キャンセル」をクリックし作業は終了です。

😭 インターネ	ットのプロパティ	? ×	1
全般セ	キュリティ プライバシー コンテンツ 接続 プログラム 詳細設分	Ē	
証明書 -			
	暗号化された接続と識別のための証明書を設定します。		
SS	L 状態のクリア(S) 証明書(C) 発行元(B)	
オートコンプ	J-F		
	オートコンプリートによって、Webページで前回入 設定(I))	
	刀した内容を、入力中に備元できます。		
フィードと W	eb スライス		
5	フィードと Web スライスは、Web サイトの更新さ 設定(N れたコンテンツを Internet Explorer やその他の プログラムで表示します。	1)	
	ОК キャンセル	適用(A)	

5.1.2 インターネットに接続されていないPC(業務用PC)で行う作業 (1)暗号化復号化用クライアント証明書インストール

※以下の作業はインターネットに接続していないPC(業務用PC)に暗号化、復号化を実施する実施する担当者がログインした状態で行って下さい。

①CD-R又はUSBに格納されている暗号化復号化用クライアント証明書をダブルクリックします。



Copyright 2023 Pension Fund Association All Rights Reserved

④ファイル送受信サービスパスワード通知に記載された以下のパスワードを入力し、「次へ」をクリックします。



⑧デスクトップの画面左下にある、Windowsマークをクリックします。



⑨右側にメニューが表示されますので、「Windows システム ツール」を クリックします。



⑩「コントロール パネル」をクリックします。



⑪「インターネットオプション」をクリックします。



①「コンテンツ」タブをクリックします。

€ インターネットのプロパティ	?	X
全般 セキュリティ プライバシー コンテンツ 接続 プログラム 詳細	設定	
ホームページ 複数のホームページのタブを作成するには、それぞれのアドレスを 力してください(R)	を行で分けて	(入
https://www.msn.com/ja-jp	^	
現在のページを使用(C) 標準設定(F) 新しいタ	ブの使用(J)
スタートアップ		_
 前回のセッションのタブから開始する(B) ホームページから開始する(H) 		
タブの中の Web ページの表示方法を設定します。	タブ(T)	
閲覧の履歴 一時ファイル、履歴、Cookie、保存されたパスワード、および Web フォーム 削除します。 ☑ 終了時に閲覧の履歴を削除する(W)	の情報を	
削除(D) 影	殳定(S)	
デザイン		_
色(O) 言語(L) フォント(N) ユーサ	f-補助(E)	
OK キャンセル	適用	(A)

⑭「個人」タブを選択します。

韵(N):	<すべて>				
国人 ほかの人	中間証明機関	信頼されたルート証明機関	信頼された発行元	信頼されなし	%発行元
発行先		発行者		有効期限	フレンドリ
PFA-F-00001		SECOM Passport for M	ember PUB CA7	2022/02/24	<なし>
<				_	2
< インボート(I) J	Eクスポート(E)	削除(R)			; 細設定(A
< インボート(I)] 正明書の目的	Eクスポート(E)	削除(R)		27	3 #細設定(A
< インボート(I) 」 正明書の目的 フライアント認証	Lクスポート(Ε)	削除(R)		ŝŧ) #細設定(A

⑬「証明書」をクリックします。

🚱 インターネットのプロパティ	?	×
全般 セキュリティ プライバシー コンテンツ 接続 プログラム	詳細設定	
証明書		_
暗号化された接続と識別のための証明書を設定しま	j .	
SSL 状態のクリア(S) 証明書(C)	発行元(B)	
オートコンプリート		
オートコンプリートによって、Webページで前回入	設定(I)	
71-F2 Web 2512		
レイートと Web スライスは、Web サイトの更新されたコンテンツを Internet Explorer やその他の	設定(N)	
フロクラムで表示します。		
OK ++>>	さル 適用	(A)

Copyright 2023 Pension Fund Association All Rights Reserved

15発行先を確認してください。

●令和5年5月以降に企業年金ネットワークにお申込みされた場合 発行先が「<u>PFA-F</u>」から始まる証明書が追加されたことを確認してください。

的(N):			< इ ४७२>								
国人	ほかの人	中間部	E明機関	信頼さ	ntu-l	証明機関	信頼さ	れた発行元	信頼され	ntai	》発行元
発行务	6			発行	者				有効期	限	フレンドリ
🖳 PF.	A-F-0000	1		SECO)M Passp	port for M	lember Pl	JB CA7	2022/02	2/24	<なし>
1											
۲											>
< インポート	·(I)	エクスポ	- \ (E)	Ē	·]除(R)						> 結細設定(A)
< インボート 正明書の	~(I) 目的	エクスポ	– ŀ(E)	Ĥ	刂除(R)				[107	> #細設定(A)
< インボート 正明書の フライアン	~(I) 目的 小認証	エクスポ	- Þ(E)	Ĥ	刂除(R)				[ii T	> 終細設定(A) 長示(V)

⑯「閉じる」をクリックします。

均(N):	<すべて>				
はかの人	中間証明機関	信頼されたルート証明機関	信頼された発行元	信頼されない	补 発行元
発行先		発行者		有効期限	フレンドリ
PFA-F-00001	1	SECOM Passport for Me	mber PUB CA7	2022/02/24	<なし>
٢				_	>
< (ンポート(I)	Еクスポート(E)	削除(R)		iŧ	> 細設定(A
< (ンポート(I)] E明書の目的	エクスポート(E)	削除(R)		3¥	> 總設定(A
< (ンポート(I)] E明書の目的 /ライアント認証	エクスポート(E)	削除(R)		ŝŧ	> 細設定(A
< (ンポート(I)) E明書の目的 ⁷ ライアント認証	エクスポート(E)	削除(R)		ţ;	> 細設定(A 表示(V)

● 令和5年4月以前に企業年金ネットワークお申し込みされた場合 発行先が「Pension Fund Association」の証明書が追加されたことを確認してください。

目的(N);		<すべて>				
個人	ほかの人	中間証明機関	信頼されたルート証明機関	信頼された発行元	信頼されない	N発行元
発行	先		発行者		有効期限	フレンドリン
Pe	ension Fun	d Association	SECOM Passport for Mo	ember PUB CA7	2022/02/24	<なし>
<					_	>
< インボー	►(I)	エクスポート(E)	削除(R)		37	> #細設定(A)
< インボー 証明書の	ト(I)	エクスポート(E)	削除(R)		E¥	> #細設定(A)
< インボー 証明書(クライア)	ト(1) り目的 ント認証	エクスポート(E)	創除(R)		Į¥ J	> 詳細設定(A) 長示(V)

①「インターネットのプロパティ」に戻りますので、「キャンセル」をクリックし作業は終了です。

インターネ	ットのプロパティ					?	×
全般した	キュリティ プライバシー	コンテンツ	接続	プログラム	詳細設定		
証明書 -							-
	暗号化された接続と	識別のため	の証明書	を設定します	•		
SS	L 状態のクリア(S)	証明	書(C)		発行元(B)	
オートコンプ	IJート						_
2	オートコンプリートによ	oT、Web A	ージで前	回入	設定(I)		
	力した内容を、入力	中に補完で	きます。				_
フィードと W	/eb スライス		1	22			
1	フィードと Web スライ	スは、Web	サイトの更 er やその	「新さんの	設定(N))	
-	プログラムで表示しま	.					
			_				

Copyright 2023 Pension Fund Association All Rights Reserved

(2) 暗号化ソフトウェアインストール作業 ※インターネット網接続の場合のみ実施

※以下の作業はインストールを行う権限があるシステム管理者が、インターネットに接続していないPC(業務用PC)にログインしてした状態で実施してください。 ①CD-Rに格納されているインストーラーをダブルクリックします。



※厚生労働省の定める安全管理基準(P18参照)では、閉域網接続の場合の暗号化は特に要求されておりません。

⑤「同意します」を選択し、「次へ」をクリックします。

SecureZIP for Windows 14.20.0019 - InstallShield Wizard X	SecureZIP for Windows 14.20.0019 - InstallShield Wizard X	B SecureZIP for Windows 14.20.0019 - InstallShield Wizard X
第出同意書 次の輸出同意書を注意してお読みください。	使用許諾契約 次の使用許諾契約書を注意深くお読みください。	セットアップ タイプ セットアップ タイプ ご利用方法に合わせて最適なセットアップ タイプを選択してください。
BIS Export Control	PKWARE, INC. マスター・ライセンス契約 ^ (標準飯 - 自己解凍型 Windows/DOSデスクトップ)	セットアップ タイプを選択してください。 ●標準(T)
I am not located in or a citizen/national of any country that is subject to an embargo by the United States of America (the "Prohibited Destination"). I am not obtaining this software for any person who is located in, or a citizen/national of a Prohibited Destination. I am not obtaining this software for any entity located in a Prohibited Destination.	本ライセンス契約(「本契約」)は、下記に定義されるライセンサーおよびライセ ンシーの間にて締結される。 下記に定義される本ソフトウェアの全部または一部をアクセス、使用、インストー ルすることにより、ライセンシーは、本契約(本契約に添付された全ての明細表 (Schedule) および別紙を含める)の全ての条項に明示的に合意し、かつ、同条項に拘 束されることに明示的に同意する。いかなる部分であれ本契約の一部に合意せず、 本知名かった由まわまっとを希望」たい場合、ライセンシーは、ホリコトウェアの今	すべてのプログラム機能をインストールします。(最大のディスク容量を 必要とします) つカスタム(S) インストールするプログラム機能、およびインストール先を選択することが できます。製品をよくご存知のユーザにお勧めします。
○同意しません(D) InstallShield < 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル	○ 使用許諾契約の条項に同意しません(D) InstallShield < 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル	InstallShield <戻る(B) 次へ(N) > キャンセル

⑥「使用許諾契約の条項に同意します」を選択し、

「次へ」をクリックします。



⑩デスクトップに「SecureZIP for Windows」 アイコンが追加され作業は完了です。



⑦「標準」を選択し、「次へ」をクリックします。

5.2 閉域網接続の場合

5.2.1 閉域網に接続されたPCで行う作業

(1)接続認証用クライアント証明書インストール

※以下の作業は閉域網に接続されたPCに企業年金ネットワークを利用する担当者がログインした状態で行って下さい。

①CD-R又はUSBに格納されている接続認証用クライアント証明書をダブルクリックします。



②「次へ」をクリックします。

← <i> </i>	★ 多証明書のインポートウィザード
証明書のインポート ウィザードの開始	インボートする証明書ファイル インボートするファイルを指定してください。
このウィザードでは、証明書、証明書信頼リスト、および証明書失効リストをディスクから証明書ストアにコピー します。 証明機関によって発行された証明書は、ユーザーIDを確認し、データを保護したり、またはセキュリティで保護 されたネットワーク接続を提供するための情報を含んでいます。証明書ストアは、証明書が保管されるシステ ム上の領域です。 保存場所 ④ 現在のユーザを選択(連合会推奨) 「ローカルコンピュータ」にすると、そ ログインできる人全員が証明書を利用で ご注意下さい。 「ローカルコンピュータ」を選択する場 ムの管理者へ相談の上、立会いのもとで があります。 担当者の急な休暇等で誰も利用できない場合に備えて、副担当者を任命し副 等に同じ作業しておくと安心です。但し企業年金のセキュリティポリシー及 抵触する可能性もあるため、企業年金でご判断をお願いいたします。	アケルなのパソコンにできてしまうの 場合は、システ で実施する必要 副担当者のパソコン 及び事業継続方針に
次へ(N) キャンセル	次へ(N) キャンセル

③「次へ」をクリックします。

④ファイル送受信サービスパスワード通知に記載された「接続認証用クライアント 証明書」のパスワードを入力し、「次へ」をクリックします。

← 🐉 証明書のインボート ウィザード	×
秘密キーの保護 セキュリティを維持するために、秘密キーはバスワードで保護されています。	
秘密キーのパスワードを入力してください。	
- パスワード(P):	
/パスワードの表示(D)	
インボート オプション(!):	F.
キーのバックアップやトランスホートを可能にします。 ロ 仮想化ベースのセキュリティを使用して秘密キーを保護する(エクスボート不可 変更した 図すべての拡張プロパティを含める(A)	に表示されたもののままとし、 ないでください。
<u> 次へ(N)</u>	キャンセル

⑥「完了」をクリックします。

- 🛃 証明	引きのインポート ウィ	ザード	
10	明書のインポー	-トウィザードの完了	
[氕	8了]をクリックすると	、証明書がインボートされます。	
次	の設定が指定されま	tut:	
	諸択された証明書ス 対応	トア ウィザードで自動的に決定されます PFX	
-	リアイル名	b¥マニュアル¥クライアント証明書.pfx	
		完了(F)	キャン・

⑤「次へ」をクリックします。

証明書ストア				
証明書ストアは、	証明書が保管されるシステ	ム上の領域です。		
Windows に証明	書ストアを自動的に選択さ	せるか、証明書の場所	所を指定することがで	きます。
● 証明書の報	重頬に基づいて、自動的に	証明書ストアを選択す	්ට(U)	
○ 証明書を 3	ドベて次のストアに配置する	(P)		
証明書ス	ト <i>ア</i> :			
				参照(R)

⑦「OK」をクリックします。



⑧デスクトップの画面左下にある、Windowsマークをクリックします。



⑨右側にメニューが表示されますので、「Windows システム ツール」を クリックします。



⑩「コントロール パネル」をクリックします。



⑪「インターネットオプション」をクリックします。

ノビューターの設定を調整します				表示方法: 大きいアイコン マ
(BitLocker ドライブ暗号化	Mail (Microsoft Outlook)	Realtek HD オーディオマネージ	RemoteApp とデスクトップ接続	Windows Defender ファイ ウォール
Windows モビリティ センター	€ インターネット オプション	🔑 インデックスのオプション	インテル(R) PROSet/Wireless	(製) インテル® HD グラフィックス
エクスプローラーのオプション	👟 [‡] -ポード		サウンド	💐 ୬ステム
セキュリティとメンテナンス	タスク バーとナビゲーション	🔊 デバイス マネージャー	デバイスとプリンター	トラブルシューティング
ネットワークと共有センター	びックアップと復元 (Window: 7)	s 🛛 💊 ファイル履歴	A フォント	了ログラムと機能
> マウス	🍇 ユーザー アカウント	🧃 ワーク フォルダー	● 音声認識	人 回復
管理ツール	聴定のプログラム	部 記憶域	資格情報マネージャー	■ 自動再生
● 色の管理	🔊 地域	🍞 電源オプション	電話とモデム	🔕 同期センター
日付と時刻				



15「閉じる」をクリックします。

部(N): <	₹^(>		× × ×
個人 ほかの人 中間証	明機関 信頼されたルート証明機関	信頼された発行元 信頼されな	い発行元
発行先	発行者	有効期限	フレンドリ
			7-1
PFA-C-00001	SECOM Passport for M	lember PUB CA7 2022/02/2	4 <73°L>
			74-
			3
<			>
		_	
インボート(I) エクスボー	ト(E) 削除(R)		詳細設定(A)
証明書の目的			
クライアント認証			
			表示(V)

196「インターネットのプロパティ」に戻りますので、 「キャンセル」をクリックし作業は終了です。

3 1 77 -47						
全般セキ	コリティ プライバシー	コンテンツ	妾続	プログラム	詳細設定	
証明書 -						
<u>e</u>	暗号化された接続と	識別のための	証明書を	と設定します	0	
SSL	. 状態のクリア(S)	証明書	ŧ(C)		発行元(B)
オートコンプリ	J-h					
	オートコンプリートによっ	₹. Web ペー	ジで前回	D入	設定(I)	
	力した内容を、人力中	ドに開元できる	9 a			
フィードと We	eb スライス					
5	フィードと Web スライン れたコンテンツを Inter	スは、Web サ・ net Explorer	いの更いやその代	新さ 也の	設定(N)	
	プログラムで表示します	5 .				

Copyright 2023 Pension Fund Association All Rights Reserved

(2) hostsファイル編集

 エクスプローラーで「C:¥Windows¥System32¥drivers¥etc」 に移動します。



②hostsをメモ帳等のテキストエディタで開きます。



③以下に記載されている「IPアドレス」、「ホスト名」を「hosts」に追記します。

172.25.4.90 ft.pfa.or.jp # 172.25.4.100 ft.pfa.or.jp

④「Ctrl」+「s」を押下し、記載した「IPアドレス」、「ホスト名」を上書き保存します。

6. ファイル送受信サービスへのテスト確認手順 (テスト確認は連合会からの送付物到着後に実施可能です)

ファイル送受信サービスのアップロードテストは、クライアント証明書等が入っているCD-Rに格納された テストデータを使用します。

ダウンロードのテストは、マニュアルフォルダに格納されたマニュアルをダウンロードすることで実施して下さい。(詳細はCD-Rに格納された送受信テスト手順書を参照して下さい。)



Copyright 2023 Pension Fund Association All Rights Reserved

Ⅳ その他(特にご注意いただきたいことなど)

1 紙帳票又はCD-Rによる申出等との重複

- ・紙帳票又はCD-R申出と同じデータを、ファイル送受信システムでも送るとデータの重複事故となり、処理されないためご注意下さい
- ・紙帳票又はCD-R申出と異なったデータの場合は、重複しないため正常に処理されます
- ・クライアント証明書による暗号化データはファイル送受信サービス専用です。(ファイル送受信システムで作成した暗号化データ(証明書による暗号化データ)をCD-R申出で使用することは出来ません。

2 在宅環境からのご利用

企業年金のセキュリティポリシーに反していない場合は、在宅環境のパソコンに各証明書、暗号化ソフト ウェアをインストールすることでご利用は可能です。

但し、暗号化ソフトウェアのライセンス契約上、パソコン2台以上のインストールが出来ないため、暗号 化ソフトウェアは企業年金にて別途調達して下さい。(上記は暗号化ソフトウェアだけで、クライアント証 明書(2種類)はパソコン複数台にインストール可能です。)

なお、在宅環境下でのセキュリティ等管理は企業年金の責任において実施していただきます。

※暗号化ソフトウェアの購入先は以下を参照して下さい。

※クライアント証明書は複数台のパソコンにインストール可能です。

暗号化/復号化ソフトウェア 製品名 SecureZIP for Windows Desktop v14 Standard Edition https://www.xlsoft.com/jp/products/pkware/software/securezip/windows.html

3 委託先監查等

ファイル送受信サービスシステムで利用しているクラウドサービスは、安全性確保のため所在地を明らかにしていません。そのため実地監査や見学は実施できませんのでご了承の程、お願いいたします。

参考 ファイル送受信サービスQ&A

Q1 ファイル送受信サービス申込後でもCD-Rによる申出等は可能でしょうか。

A CD-Rによる申出等は当面の間、可能です。準備が整い次第、ファイル送受信サービスでのご利用をお 願いします。

Q2 インターネット網接続と閉域網接続のどちらを選択したら良いでしょうか?

A 企業年金のセキュリティポリシー次第です。 閉域網接続はネットワークに係る専門的な知識が必要となるため、管理者等にご相談をお願いいたします。



【問い合わせ先】 企業年金連合会 年金サービスセンター 年金記録課 〒105-0011 東京都港区芝公園2-4-1芝パークビルB館10階 TEL:03-5401-8732 Mail:kiroku@pfa.or.jp



連合会WebサイトのURL: https://www.pfa.or.jp/