

参考資料

社会保険業務の  
業務・システム最適化計画

社会保険庁

第1 業務・システムの概要 .....	1
1 業務・システムの概要 .....	1
2 最適化の基本理念 .....	1
第2 最適化の実施内容 .....	2
1 業務・システム施策 .....	3
(1) 社会保険業務における業務の集約化及び定型的な業務の外部委託拡大 .....	3
ア 集約対象業務の拡大と集約単位の広域化 .....	3
イ 届書処理に係る経過管理システムの整備 .....	3
ウ 届書入力業務の外部委託 .....	3
エ 通知書の作成・交付及び編綴・保管業務の外部委託 .....	4
(2) 市場化テスト等による外部委託の拡大 .....	4
(3) 社会保険業務における業務処理の合理化 .....	4
ア 手作業処理のシステム化 .....	4
イ 既保有情報の活用 .....	5
(ア) 裁定請求書のターンアラウンド .....	5
(イ) 年金審査業務における既保有情報の活用 .....	5
ウ 他公的機関とのデータ連携 .....	5
(ア) 住民基本台帳ネットワークシステムの活用 .....	5
(イ) 職業安定局との連携による雇用保険基本手当と 老齢厚生年金支給調整の改善 .....	6
(ウ) 労働基準局との連携による未適用事業所の適用対策 .....	6
(エ) 共済組合からの情報提供による国民年金被保険者の職権適用 .....	6
エ 届書等の電子媒体化（電子申請利用を含む）の推進 .....	6
(ア) 事業主からの届書等 .....	6
(イ) 市町村を経由して受け取る届書等 .....	6
オ データ更新タイミングの見直し .....	6
(4) 収納率向上に向けた体制整備 .....	7
ア 収納体制の強化 .....	7
イ 収納率向上に向けた施策 .....	7
(5) 国民サービスの向上 .....	7
ア コールセンター機能の充実 .....	7
イ 被保険者への情報提供の充実 .....	7
ウ 相談窓口の充実 .....	8
エ 届書様式の共通化及び通知書等の見直し .....	8

(6) 被保険者記録の整備	8
(7) 業務品質の向上	8
ア 業務処理の標準化	8
イ 業務ノウハウ共有化の仕組みの構築	9
ウ 業務研修の拡充	9
(8) データセンターの統合	9
(9) 記録管理システム及び基礎年金番号管理システムのオープン化	9
ア データ体系の簡素化	10
イ ソフトウェア構成の簡素化	10
(10) ハードウェア資源の集約及び有効活用	10
ア 記録管理システムの集約	10
イ 年金給付システムの集約	10
(11) 端末資源の汎用化・共通化	10
(12) 運用監視等業務の統合化	10
(13) 社会保険と労働保険の徴収事務の一元化	11
ア 徴収事務一元化の推進	11
イ 事業所（事業場）情報の相互参照事務の効率化	11
(14) 厚生労働省ネットワーク（共通システム）の利用に基づく	
ネットワーク資源の共用化・共通化	11
(15) オンライン利用促進	11
(16) 霞が関WAN、LGWANの利用	12
2 安全性・信頼性の確保	12
(1) 厚生労働省情報セキュリティポリシーの遵守	12
(2) セキュリティ水準の整合	12
(3) 個人情報の暗号化と保護	12
ア 個人情報の暗号化	13
イ 社会保険庁保有個人情報保護管理規程の遵守	13
ウ 利用者認証機能の強化	13
エ 外部委託の際の個人情報保護施策	13
(4) 抱点間回線（WAN）の可用性向上	13
(5) 業務継続計画の策定とバックアップセンター設置	13
3 調達施策	13
(1) 調達における透明性の確保	14
(2) 汎用パッケージソフトウェアの活用	14
(3) オープンなソフトウェアの採用	14

(4) 著作権等の知的所有権の取得	14
4 最適化の実施に向けた体制整備(ＩＴガバナンス体制の確立)	14
(1) 情報システム関連の調達における審査・確認	14
(2) システム企画・開発・運用工程の標準化	15
(3) システム部門の体制強化と専門性の高い職員の確保	15
(4) ＩＴガバナンスの評価・成熟度測定手法とＰＤＣＡサイクルの確立	15
5 その他	16
第3 最適化工程表	17
第4 現行体系及び将来体系	18
別添1 全国健康保険協会が行う健康保険業務の業務・システム最適化計画	19
第1 業務・システムの概要	19
1. 業務・システムの概要	19
2. 最適化の基本理念	19
第2 最適化の実施内容	20
1. 業務・システム施策	20
(1) 業務の効率化・合理化の推進	20
ア 各種業務処理のシステム化の推進	20
イ データの活用	20
ウ 業務品質の確保・向上	21
エ 大量印刷業務の外部委託化	21
(2) 被保険者サービスの向上	21
ア サービスの迅速化	21
イ 情報提供の推進	21
ウ 口座振替の導入	21
(3) 保険者機能の強化	21
ア 保健事業の推進	21
イ 医療費分析等の充実	21
(4) 費用対効果に優れた拡張性の高いシステム基盤の実現	22
ア 汎用パッケージソフトウェアの有効な活用	22
イ オープン系システムの構築	22
ウ 安価で高速な信頼性の高い回線の活用	22
エ サーバーの集中化	22
(5) 社会保険オンラインシステムとの適切な連携の確保	22
(6) オンライン手続等の利用促進	22
2. 安全性・信頼性の確保	23

(1) 個人情報保護・セキュリティ対策	23
(2) 災害・障害対策	23
3. 調達施策	23
(1) 調達における透明性の確保	23
(2) 汎用パッケージソフトウェアの活用	23
(3) オープンなソフトウェアの採用	23
(4) 著作権等の知的所有権の取得	23
4. その他	24
別添2 現行体系及び将来体系	25

# 社会保険業務の業務・システム最適化計画

2006年（平成18年）3月29日

2006年（平成18年）10月31日（改定）

厚生労働省情報政策会議決定

## 第1 業務・システムの概要

### 1. 業務・システムの概要

社会保険業務では、国民年金、厚生年金保険、政府管掌健康保険および船員保険についての企画、指導及び統計分析、事業所及び被保険者の適用、各種保険料の徴収、療養の給付や年金給付等の各種給付及びこれらに関連する相談対応を行っている。社会保険業務の規模は、平成16年度末現在、被保険者数約7,029万人、受給者数約3,225万人、適用事業所数約163万事業所であり、事業主及び被保険者等から提出される各種届出件数は、年間約12,000万件となっている。また、これら以外に、年間約1,680万件の年金相談などに対応している。

社会保険業務を実施する社会保険オンラインシステムは、被保険者の資格や保険料の納付状況等の記録を管理する「記録管理システム」、受給権者の年金の裁定と支払い等を行う「年金給付システム」及び基礎年金番号の払い出し、重複払い出しのチェック及び適用勧奨のための情報管理等を行う「基礎年金番号管理システム」の3システムより構成され、社会保険業務センター（以下「業務センター」という。）に設置されたメインフレーム及びサーバーと全国の社会保険事務所及び社会保険事務局事務センター等に設置された専用端末機を専用ネットワークで結び運用している。専用ネットワークは、専用線、バックアップ用のISDN回線及び電子申請用のIP-VPN回線より構成されている。

業務センターにおける社会保険オンラインシステムの業務運用は、メインフレームの設置場所に合わせて、記録管理システム及び基礎年金番号管理システムの業務運用を行う2カ所及び年金給付システムの業務運用を行う1カ所、計3カ所のデータセンターに分散し処理されている。

### 2. 最適化の基本理念

社会保険庁では、平成16年度より実施している改革プログラム等に沿って、国民サービスの向上、年金制度の周知徹底、保険料収納率の向上、予算執行の無駄の排除、個人情報保護の徹底、意識改革の徹底を目標として取り組んでいる。

業務・システムの最適化実施においては、社会保険庁改革の方向性に基づき、早い段階で効果の見込まれる施策に取り組むとともに、業務・システムの抜本的な見直しによる最適化を実施する。

社会保険庁の組織の在り方については、内閣官房長官主宰の「社会保険庁の在り方に関

する有識者会議」の最終報告（平成 17 年 6 月）において、社会保険庁が運営してきた公的年金と政府管掌健康保険とを分離し、それぞれ新たな組織を平成 20 年秋に設置し、事業の運営を担わせることと方向付けられている。その後、平成 18 年 6 月に、政府管掌健康保険の公法人化等を内容とする「健康保険法等の一部を改正する法律」が国会で成立し、公布された。この法律に基づき、政府管掌健康保険の運営を担う公法人（「全国健康保険協会」（以下「協会」という。））は、平成 20 年 10 月に、国とは切り離された全国単位の保険者として設立され、財政運営は都道府県を単位として「保険給付」、「保健事業」、「保険料率設定」等の事務を実施することとされている。ただし、健康保険の適用・徴収業務については、年金運営新組織で実施するという役割分担となっている。

また、年金運営新組織の発足に向けた業務改革の具体的在り方等については、厚生労働大臣主宰の「社会保険新組織の実現に向けた有識者会議」において、議論が行われているところである。

こうした社会保険庁改革と「社会保険庁の在り方に関する有識者会議」及び「社会保険新組織の実現に向けた有識者会議」の方向性を踏まえ、年金運営新組織が実施することとなる社会保険業務・システムの最適化に当たっては、社会保険業務に係る業務・システムを見直し、①業務の効率化・合理化、②利用者の利便性の維持・向上、③安全性・信頼性の確保、④経費削減を基本理念として最適化に取り組む。

なお、協会が実施することとなる健康保険業務の業務・システムについては、別添 1 に沿って、最適化に取り組む。

## 第 2 最適化の実施内容

社会保険業務・システムについて、次に掲げる最適化の取り組みを実施する。

基礎年金番号管理システム及び記録管理システムについて、平成 18 年度から平成 22 年度までの 5 年間においてオープン化を図る。年金給付システムについては、離婚時の年金分割等の年金制度改革による大規模修正が見込まれており、オープン化へ向けたシステム刷新を、年金制度改革によるシステム修正と同時に行なうことは、システム開発に係る管理運営を行う為の体制及び二重開発に伴い生じるリスクの点から極めて困難であることから、今回の最適化に引き続く最適化の第二段階としてオープン化するための準備を進める。

最適化で実施する施策及び内部管理事務の効率化等の取り組みによって、年間延べ約 1,788.8 万時間分（試算値）の業務量の削減（年間延べ約 1,337.6 万時間分（試算値）の外部委託化を含む）を見込む一方、これらの削減した業務量の内、年間延べ約 547.2 万時間分（試算値）の業務量は、国民年金保険料収納対策等の強化すべき業務に振り当てる。

なお、この人員削減については、「社会保険庁の組織・業務改革に伴う人員削減計画」として、「社会保険新組織の実現に向けた有識者会議」において了承されており、業務・システムの最適化及び内部管理事務の効率化等による業務処理の抜本的な見直しを行う期間を考慮し、計画期間を 7 年間としている。

なお、平成 20 年 10 月の協会の設立に伴い、年間延べ約 691.2 万時間分（試算値）の業務量については、上記の試算値とは別に、協会への移行を見込んでいる。

また、情報システム経費については、システムのオープン化等により年間約300億円（試算値）の削減を見込む。

## 1. 業務・システム施策

### （1）社会保険業務における業務の集約化及び定型的な業務の外部委託拡大

社会保険事務所単位で実施している適用、徴収及び給付に係る届書の入力・審査・決定業務及び通知書等の印刷・交付業務については、これまで集約化効果の大きい業務から順次都道府県単位に集約を行ってきているが、さらに、集約対象業務を拡大するとともに、集約単位の広域化（都道府県を越えた業務の集約）を実現する。

また、これまで職員が実施してきた届書等の入力業務の外部委託の範囲を拡大するとともに、通知書の作成・交付及び編綴・保管等の業務を新たに外部委託する。これにより年間延べ約445.6万時間分（試算値）の業務量を削減する。なお、外部委託の拡大に伴う外部委託費の増加額として、年間約55億円（試算値）を見込む。

#### ア 集約対象業務の拡大と集約単位の広域化

処分権限及び事務処理単位の管轄に関する必要な見直しを行い、現在社会保険事務所において実施している業務のうち、対面を必要としない届書の郵送受付・審査・決定・入力・編綴・保管、通知書等の印刷・交付等の定型的業務については、都道府県を越えて広域的に事務処理を行う事務処理センター（以下「集約事務センター」という。）又は業務センターに集約し実施する（平成21年度より平成23年度にかけて順次実施）。

また、相談を必要としない被保険者、事業主及び市町村等からの届出及び報告については、原則、集約事務センターにおいて、直接受理するものとする。

なお、被保険者、受給権者及び事業主等との対面が必要な業務については引き続き社会保険事務所において実施する。

#### イ 届書処理に係る経過管理システムの整備

業務の集約化に当たっては、届書の処理状況等に関する被保険者や事業主等からの問い合わせに対応するため、社会保険事務所や年金電話相談センター（以下「コールセンター」という。）等においても処理状況を把握することが求められること、また、業務の外部委託化に伴う届書管理が必要不可欠となってくることから、届書処理に係る経過管理システムを導入する。これにより、届書を受理した社会保険事務所やコールセンター等において届書処理の状況を把握することが可能となるとともに、集約事務センター内においても届書管理を可能とすることにより、業務品質を確保する。また、届書処理期間に関する実績データを把握し、改善に向けた取り組みにも活用する（平成21年度の業務集約拡大開始の際に導入、平成22年度のシステム刷新において機能を拡充）。

#### ウ 届書入力業務の外部委託

これまで外部委託している適用に関する届書等の入力業務に加え、政府管掌健康保険の傷病手当金等の現金給付及び国民年金・厚生年金保険の年金給付の裁定請求書等の入力業務を外部委託する（平成 18 年度実施）。

#### エ 通知書の作成・交付及び編綴・保管業務の外部委託

これまで社会保険事務所を単位として職員が実施している通知書の作成・交付及び編綴・保管等の業務については、スケールメリットが見込まれることから、集約単位の広域化に合わせて外部に委託する（平成 21 年度より平成 23 年度にかけて順次実施）。

#### (2) 市場化テスト等による外部委託の拡大

社会保険庁改革の一環として、民間の創意工夫の活用等により国民年金保険料の収納率の向上と効率化等を図るため、国民年金保険料の収納事業に関し、市場化テストを本格的に導入する。市場化テストに基づく事業の実施状況を見つつ、将来的には、全国の社会保険事務所における国民年金保険料収納事業を市場化テストの本格的導入又は外部委託の対象とする。

厚生年金保険等未適用事業所に対する適用促進事業について、民間の創意工夫の活用等により、事業の成果の向上と効率化等を一層推進する観点から、段階的に全国の社会保険事務所で外部委託を実施する。

コールセンターについては、将来的には、国民・被保険者にとって望ましい総合コールセンター等を整備することとし、その上で、民間の創意工夫の活用等により、事業の成果の向上と効率化等を一層推進する観点から、外部委託を実施する。

これらにより、年間延べ約 904.8 万時間分（試算値）の業務量を削減し、同等の業務を外部に委託する（平成 18 年度以降段階的に拡大）。

#### (3) 社会保険業務における業務処理の合理化

手作業処理のシステム化、既保有情報の活用、他公的機関とのデータ連携、届書等の電子媒体化及びデータ更新タイミングの見直しによる業務の迅速化等の業務合理化施策を実施する。これにより、年間延べ約 197.6 万時間分（試算値）の業務量の削減を見込む。

#### ア 手作業処理のシステム化

- これまでシステム化されていなかった、以下の事項について、システム化を推進する。
  - これにより、年間延べ約 72 万時間分（試算値）の業務量の削減を見込む。
  - ・保険料等にかかる調査決定決議書等の作成について、システムで保有している情報を基に自動作成することにより、帳票への転記等の事務を削減（平成 18 年度以降順次実施）。
  - ・日計表の作成や保険料等の収納に伴って発生する帳票作成等について、現行システムでは管理されていない保険料や返納金等の債権情報のシステム化、現金出納簿への記載、

現金払込書の作成などをシステム化することにより、集計や確認事務を削減（平成 22 年度実施）。

- ・キーボード入力による届書処理方式については原則廃止し、連続読み取りが可能で、読み取り項目数が多い届書を対象とした文字認識機能による電子化（平成 22 年度実施）。
- ・資格取得、資格喪失、算定基礎、月額変更等の届書に対する決定通知書の作成について、システムで保有している情報を基に自動出力することにより通知書作成事務を削減（平成 19 年度実施）
- ・紙媒体での決裁について、届書内容の必要情報を審査前に電子化し、電子決裁を可能とすることによる決裁処理の効率化及び起案者、審査者及び決裁権者の審査・決裁内容を明確化することによる決裁階層の最小化（平成 22 年度実施）。

#### イ 既保有情報の活用

社会保険オンラインシステムで保有している情報を活用し合理化する。これにより、年間延べ約 36.8 万時間分（試算値）の業務量の削減を見込む。

##### (ア) 裁定請求書のターンアラウンド

老齢厚生年金の請求については、社会保険庁で保有している情報を活用し、審査事務及び請求者の記載負荷の軽減を目的とし、システムで保有している住所、氏名、生年月日等の基本情報を印字した裁定請求書を事前に送付する取り組みを平成 17 年度より実施しているが、遺族給付及び障害給付の請求についても、コールセンターや社会保険事務所において請求者からの求めに応じて、基本情報を印字した裁定請求書の引渡しを可能とする（平成 22 年度実施）。

##### (イ) 年金審査業務における既保有情報の活用

これまで年金受給要件等の審査事務については、被保険者や加給年金対象者の加入記録などの既保有情報を出力し、届書の記載内容及び添付書類と目視で突合し審査を行っているが、届書及び添付書類を審査前に電子化し、その電子データと既保有情報を連携させることにより、審査事務をシステム的に支援することを可能とする（平成 22 年度実施）。

#### ウ 他公的機関とのデータ連携

他公的機関と連携した以下の業務を合理化する。これにより、年間延べ約 88 万時間分（試算値）の業務量の削減を見込む。

##### (ア) 住民基本台帳ネットワークシステムの活用

住民基本台帳ネットワークシステムを活用して、年金受給者の生存確認を行うことにより、現況届の提出を省略する（平成 18 年度実施）。

また、年金受給者及び被保険者の氏名変更及び住所変更情報、並びに年金受給者の死亡情報については、住民基本台帳ネットワークシステムを活用することにより、届書処理を省略する（平成 23 年度実施予定）。

さらに、住民基本台帳ネットワークシステムを活用した国民年金未加入者対策を実施する（平成 18 年度実施）。

(イ) 職業安定局との連携による雇用保険基本手当と老齢厚生年金支給調整の改善

雇用保険法による基本手当及び高年齢雇用継続給付と老齢厚生年金との併給調整に係るデータ提供において、提供方法の見直し及び頻度を上げ、データ反映の迅速化を図る。

これにより、雇用保険の受給終了後の老齢厚生年金の事後清算の事務処理等を早期化しサービスレベルを向上させる。

さらに、雇用保険の被保険者番号のあり方の検討にあわせ、より効率的に調整ができる方法について検討し、平成 19 年度末までにその効果と合わせ結論を得る。

(ウ) 労働基準局との連携による未適用事業所の適用対策

労働保険適用事業場情報と社会保険システムで保有している適用事業所情報を、登記コードをキーとしてシステム的に突合し、未適用事業所の抽出を行うことについて検討し、平成 22 年度までに実施する。

(エ) 共済組合からの情報提供による国民年金被保険者の職権適用

厚生年金保険の資格喪失届があり、国民年金の資格取得届のない被保険者については、これまで勧奨状を送付して国民年金の資格取得を促しているが、社会保険オンラインシステムで保有している厚生年金の加入情報や共済組合から資格情報を受けることにより、国民年金の未加入者をシステム的に把握し職権適用を実施することについて、検討する（被用者年金制度の一元化を踏まえて実施）。

## エ 届書等の電子媒体化（電子申請利用を含む）の推進

(ア) 事業主からの届書等

事業主から受理する政府管掌健康保険・厚生年金保険の適用関係の届書については、年金手帳の添付省略及び社会保険労務士の提出代行を活用した利用促進策の実施により磁気媒体化及び電子申請での届出を推進し、該当する届書についての磁気媒体化率を、平成 19 年度までに 15%（約 25 万事業所）とする。

(イ) 市町村を経由して受け取る届書等

市町村を経由して受け付ける国民年金業務の届書報告書については、市町村独自の様式になっていることから、市町村への協力を要請し、報告書様式の統一とともに、磁気媒体化による双方向の情報提供を実現する仕組み作りを検討する（平成 18 年度までに結論を得る）。

## オ データ更新タイミングの見直し

コンビニエンスストア等からの国民年金保険料収納記録の更新契機を早期化することにより、保険料納付済みの方に対する納付書等の発送誤りを減少させる（平成 22 年度実施）。

なお、年金支払の迅速化については、年金給付システムのオープン化実施時に向けて引き続き検討する。

#### (4) 収納率向上に向けた体制整備

平成 15 年 8 月に開催された「国民年金特別対策本部会議」（本部長 厚生労働大臣）において、国民年金保険料の納付率を、平成 19 年度までに 80% に引き上げることが決定され、この実現に向けた体制整備を図る。

##### ア 収納体制の強化

国民年金の保険料収納業務については、市町村からの税情報の取得等により国民年金保険料の長期未納者への強制徴収業務等の取り組みを強化する。また、政府管掌健康保険・厚生年金保険については、未加入事業所の職権適用、保険料の滞納整理を強化する。

これらの、収納体制強化のため、年間延べ約 418.4 万時間分（試算値）の業務量を振り当てる。

##### イ 収納率向上に向けた施策

収納体制の強化に加え、さらに、クレジットカードによる保険料納付、免除申請手続きの簡素化（平成 18 年度実施）、口座振替の利便性の向上（平成 20 年度実施）などの施策を実施する。これにより被保険者の様々なライフスタイルに合わせた保険料を納めやすい環境を整備する。

#### (5) 国民サービスの向上

国民のニーズに的確に対応した年金相談体制やサービスを積極的に展開する。これにより、わざわざ社会保険事務所へ来所するなどの国民の負担を軽減するとともに、必要なサービスが十分受けられるようにする。

##### ア コールセンター機能の充実

これまで、中央年金相談室の電話相談ブースの増設及び全国のコールセンターのネットワーク化を実施しているが、中央年金相談室と全国のコールセンターについて平成 19 年度から順次集約化を進め、総合コールセンター等を整備することにより、さらに効率化と機能の充実を図る。

##### イ 被保険者への情報提供の充実

これまで国民年金第一号被保険者を対象として、社会保険料控除証明書の送付に併せ

た年金加入状況のお知らせや、インターネットを活用した年金加入状況提供等に取り組んできているが、さらに、平成 20 年度にポイント制（保険料納付実績とそれに基づく年金額の見込みを行政側から定期的に通知する仕組み）を導入する。これにより、年金加入記録を簡便に確認することを可能とする。また、年金カード導入を検討する。

#### ウ 相談窓口の充実

これまで、毎週月曜日の相談窓口の開設時間延長、第 2 土曜日等の相談窓口開庁及び総合相談室の設置による社会保険事務所内のワンストップサービス（適用、保険料収納及び政府管掌健康保険の保険給付に係る総合窓口）を実施しているが、これを継続するとともに、定期的なアンケート調査を実施し、利用者ニーズの把握と継続的なサービス向上に取り組む。これにより国民のニーズに応じた年金相談窓口を実現する。

#### エ 届書様式の共通化及び通知書等の見直し

これまで、通知書の見直しに関しては、送付件数の多いものから順次見直しを実施し、通知書に関するガイドラインを策定するなど取り組みを行っているが、さらに、消費生活アドバイザー等によるモニタ一制度を試行実施するとともに、年金見込額試算帳票の改善を行う（平成 18 年度実施）。また、届書様式の統一化については、これまでの都道府県毎に異なる様式の統一化の取り組みを継続する。（平成 18 年度までに完了）。

さらに、記録管理システムのオープン化に併せて、通知書・届書等の統廃合を行うとともに、通知書の抜本的な見直しを行う（平成 22 年度実施）。これによりわかりやすい通知書・届書を実現する。

#### (6) 被保険者記録の整備

これまで、58 歳に到達した方に年金加入記録の事前通知を実施し、あらかじめ年金裁定時までに、複数の基礎年金番号や年金手帳記号番号を付与されている場合、1 人 1 番号化となるよう記録の確認・整備を行っているが、さらに、資格取得時の基礎年金番号の重複払い出し防止を徹底するとともに、35 歳時点において過去の年金加入記録を通知し、年金加入記録の整備を実施する（平成 18 年度実施）。また、システム刷新におけるデータ体系簡素化の準備段階において、被保険者記録データベースの整合性の確認を行う。これにより、年金裁定時の受給権者の手続きに関する負担を軽減する。

#### (7) 業務品質の向上

##### ア 業務処理の標準化

業務品質の向上を図るため、届書の審査時の留意点や判断基準等を含む全国統一の業務処理基準を作成し、業務処理マニュアルとして取りまとめ、職員研修等を通じて徹底する。平成 17 年度中に整備した業務処理マニュアルによる業務運用を平成 18 年度に実施する。さらに、システム刷新による業務処理マニュアルの抜本的改訂を平成 21 年度

より行い、平成 22 年度から改訂された業務処理マニュアルによる業務運用を実施する。これにより業務処理の標準化を図る。

#### イ 業務ノウハウ共有化の仕組みの構築

個人が保有している業務ノウハウを組織として活用するために、業務ノウハウの共有化の仕組みを構築する。平成 18 年度より、ノウハウを管理する部門の体制を整備した上で順次、業務ノウハウの蓄積・データベース化に取り組む。さらに、平成 19 年度の社会保険庁 LAN 端末一人一台化に合わせて、ネットワークによる業務ノウハウの蓄積・共有・活用の仕組みを構築する。

#### ウ 業務研修の拡充

これまで社会保険大学校において実施している集合教育に加えて、平成 18 年度より業務知識レベルアップのための通信教育を導入する。また、府省共通業務・システムである「研修・啓発業務」の最適化に伴い構築されるシステムの活用に向けた検討を行う。これにより、業務研修の充実を図る。

### (8) データセンターの統合

現在、3 カ所で分散運用しているセンター機能について、平成 19 年度までに記録管理システム及び基礎年金番号管理システムの運用を行う 2 カ所のデータセンターを統合する。さらに、平成 22 年度までに、統合後のセンター機能を年金給付システムの運用を行うデータセンターに統合させることについて、受け入れ準備を含め検討し、実施する。

### (9) 記録管理システム及び基礎年金番号管理システムのオープン化

記録管理システムと基礎年金番号管理システムについては、平成 22 年度までに業務改革内容に対応したデータ体系と業務処理体系の見直しを行った上で、保険料記録等のデータベースを保持する部分以外はオープンシステム上に、保険料記録のデータベースを保持する部分はメインフレーム上に再構築することを前提とするが、オープンシステムの信頼性・安全性に関する今後の動向を注視して、さらにオープンシステム化が図られるか検討を行う。

これらにより、データ通信サービス契約から脱却する。

なお、年金給付システムについては、今回の最適化の実施状況を踏まえて、引き続き最適化の第二段階としてオープン化するための準備を進める。

記録管理システムと基礎年金番号管理システムのオープン化に当たっては、記録管理システム及び年金給付システムの周辺サーバーを含めたシステム構成の見直し、社会保険事務所等との接続に関する年金給付システムとの役割分担の見直し等を行い、最適化を実施する。

#### ア データ体系の簡素化

現行の基礎年金番号システムにおいて管理している基礎年金番号及び被保険者に関する情報と、現行の記録管理システムにおいて、国民年金、厚生年金保険及び船員保険の制度毎に管理している被保険者の情報を統合すること等により、データ体系の簡素化を図る。データ体系の簡素化にあたっては、第二段階の年金給付システムのオープン化も視野に入れた検討を行う。

#### イ ソフトウェア構成の簡素化

届書、通知書、画面および帳票の廃止・統合を行い、ソフトウェア構成の簡素化を図ることにより、再構築経費を抑制するとともに、再構築後の運用経費節減を図る。

### (10) ハードウェア資源の集約及び有効活用

#### ア 記録管理システムの集約

記録管理システムのメインフレームについては、平成 19 年度までに最新機種への更改と集約を実施し、併せて運用時間を延長して夜間にも業務処理を行うことができるよう運用形態を見直し、経費節減を図る。

記録管理システムの周辺サーバーについては、機能分担等を整理した上で平成 20 年度までに最新機種への更改と集約を実施する。

#### イ 年金給付システムの集約

年金給付システムのメインフレームについては、平成 20 年度までに、最新機種への更改と集約を実施し、ハードウェア資源の節約を図る。併せて一般競争入札導入の可能性を検討するなど調達形態および管理運営方法等の見直しによって経費削減に努める。

年金給付システムの周辺サーバーについては、機能分担等を整理した上で平成 20 年度までに、最新機種への更改と集約を実施する。

### (11) 端末資源の汎用化・共通化

社会保険事務所等に設置されている社会保険業務用専用端末およびプリンターについては、平成 19 年度までに、一部の特殊帳票を出力するためのプリンター等を除き汎用品に更改することにより経費節減を図るとともに、セキュリティに十分配慮した上で社会保険業務用の端末を社会保険庁 LAN の端末としても利用できるようにすることで社会保険庁 LAN 端末の一人一台化を実現する。

平成 22 年度までに、汎用品化された社会保険業務端末と年金給付システムの接続の可能性について検討する。

### (12) 運用監視等業務の統合化

記録管理システム及び基礎年金番号管理システムを運用している2カ所のデータセンターでそれぞれ分散実施されているシステム運用監視業務を統合により削減する。年金給付システムを含めたシステム運用監視機能の統合に関して、最適化第二段階での年金給付システムのオープン化に備えた検討を行う。

#### (13) 社会保険と労働保険の徴収事務の一元化

##### ア 徴収事務一元化の推進

これまで、社会保険事務所に社会保険・労働保険徴収事務センターを設置し、保険料算定の基礎となる賃金や保険料額の届出の受付等の事務を実施しているが、さらに、以下の取り組みについて、平成18年度実施を検討する。

- ・ 社会保険・労働保険徴収事務センターで受け付けられる労働保険の届書の範囲を拡大する。
- ・ 社会保険と労働保険の双方の保険料を滞納している事業所に係る納付督促を社会保険の職員が実施する。
- ・ 双方の調査対象事業所に係る共同調査を労働保険の職員が実施する。
- ・ 事業所説明会の開催時期を統一する。

##### イ 事業所（事業場）情報の相互参照事務の効率化

社会保険と労働保険とで対象とする事業所（事業場）の範囲等が異なるため、社会保険に係るシステムと労働保険に係るシステムとでは異なる事業所（事業場）コード体系を使用している。事業所（事業場）情報の相互参照事務を効率化するため、将来の事業所（事業場）コードの共通化に向けた検討を進めるとともに、記録管理システムオープン化後のシステムでは法人コードを記録することを検討する。

#### (14) 厚生労働省ネットワーク（共通システム）の利用に基づくネットワーク資源の共用化・共通化

社会保険組織内で情報を共有するため結んでいる社会保険庁 LAN 及び社会保険オンラインシステムの業務用として結んでいるネットワークのうち周辺サーバーが利用している部分は、汎用プロトコルである TCP/IP を利用しており、平成20年度以降、厚生労働省ネットワーク（共通システム）の準備状況を見極めながら、厚生労働省ネットワーク利用に切り替えることにより個別の回線の見直しを行う。

社会保険オンラインシステムの業務用として結んでいるネットワークのうち、メインフレームが使用している部分は専用プロトコルを利用しており、システム刷新に併せて平成22年度までに汎用プロトコルである TCP/IP に変更し、厚生労働省ネットワーク利用に切り替えることにより業務系の専用回線の見直しを行う。

#### (15) オンライン利用促進

電子申請等受付機能を電子政府の総合窓口（e-Gov）に統合する（平成18年度実施）。添付書類の省略及び廃止等、「オンライン利用促進のための行動計画」（平成17年度策定）に沿った利用促進に取り組む。

なお、本施策を有効に実施し、社会保険業務に関連する、電子申請手続きの利用促進を図るため、社会保険事務所、労働基準監督署、公共職業安定所等地方機関の窓口において、平成18年度より利用勧奨を行う。

さらに、社会保険と労働保険における申請契機が同一の各種届出と様式を統合したうえで、資格取得等の手続きをまとめて出来る仕組みを設けることにより、事業主等の負担軽減を図る。

#### (16) 霞が関WAN、LGWANの利用

現在、紙により行っている市町村を経由して受け付ける国民年金業務の届書報告書については、市町村への協力を要請し、報告書様式の統一を行った上で、LGWAN等の回線利用により双方向の情報提供を実現する仕組みを作り、併せてシステムを簡素化し、効率化することを検討する。また、府省共通業務・システムである「地方公共団体に対する調査・照会業務」の最適化に伴い構築されるシステムの活用に向けた検討を行う。

現在、磁気媒体により行っている共済組合との資格情報の交換について、霞が関WAN、LGWANを活用することにより、簡素化、効率化することを検討する。

## 2 安全性・信頼性の確保

### (1) 厚生労働省情報セキュリティポリシーの遵守

政府機関の情報セキュリティ対策における政府機関統一基準に基づき改定された厚生労働省情報セキュリティポリシー（対策基準）を参照し、実施手順の整備を行い、職員及び委託業者への徹底を行うことでセキュリティ水準の向上を図る。

### (2) セキュリティ水準の整合

厚生労働省ネットワーク（共通システム）の最適化計画に基づいて整備される、冗長化されたネットワーク（「厚生労働省統合ネットワーク（仮称）」）にて提供されるサービス（インターネット接続サービス等）を利用することにより、当該機能について省としての統一的なセキュリティ水準とする。

### (3) 個人情報の暗号化と保護

#### ア 個人情報の暗号化

社会保険業務・システムで扱う個人情報については、業務上の必要性から磁気媒体として持ち出す、または、回線経由で送付する際には暗号化を施す。

#### イ 社会保険庁保有個人情報保護管理規程の遵守

社会保険業務・システムでは、個人情報を取り扱うことから、社会保険庁保有個人情報保護管理規程を制定し、個人情報保護に努めている。個人情報等の取り扱いについて、持ち出し情報の限定と暗号化、データ保管場所への施錠管理、システム利用時の利用者認証、特定のデータ更新処理取扱者の限定及びデータ参照アクセスログの取得と監査等の対策を施すとともに、職員の意識向上のための研修の実施により、個人情報保護に関する取り組みを維持・強化する。

#### ウ 利用者認証機能の強化

個人情報等を取り扱うシステムを利用する際の利用者認証において、現行の磁気カードによる認証から、より精度の高い認証方法の利用を検討する。

また、府省共通業務・システムである「職員等利用者認証業務」の最適化計画の今後の策定状況を見極め、必要となる要件及びスケジュールを考慮した上で、活用を検討する。

#### エ 外部委託の際の個人情報保護施策

個人情報等を取り扱うシステムの開発と運用、個人情報等の入力業務の委託及び個人情報等を参照して実施する納付督促業務の委託等において、外部委託業者に対して個人情報保護対策の内容を含む契約を締結し、対策内容を確認することにより、個人情報保護対策を実施しているが、これを維持・強化する。

#### (4) 拠点間回線（WAN）の可用性向上

「厚生労働省統合ネットワーク（仮称）」を利用することにより、拠点間回線（WAN）の可用性向上を図る。

#### (5) 業務継続計画の策定とバックアップセンター設置

年金の支払いなど国民生活に直結したサービスの停止は、国民生活への影響が非常に大きいことから、平成 18 年度までに業務継続計画を策定し、計画に沿ったバックアップ機能の強化及び新バックアップセンター設置の要否、設置時期及び設置場所等を検討する。

### 3. 調達施策

#### (1) 調達における透明性の確保

ソフトウェア及びハードウェア等の調達は、原則として一般競争入札により実施し、ハードウェアとソフトウェアの分離調達を図るとともに、工程の分割等も含め、適正な調達を進める。

現行システムのハードウェア、ソフトウェア等の調達及びハードウェア資源の集約、また、有効活用におけるソフトウェア及びハードウェア等の調達のうち、メインフレームに係る部分においては、一般競争入札の可能性を検討し、やむをえず随意契約とする場合においても、費用の明細化及び見積精査ノウハウの共有化等により費用の透明性確保に努める。周辺サーバーに係る部分は、ハードウェアとソフトウェアの分離調達を図り、原則として一般競争入札とする。

なお、調達においては、国庫債務負担行為の活用を図る。

#### (2) 汎用パッケージソフトウェアの活用

平成 22 年度までに実施する記録管理システムと基礎年金番号管理システムの再構築に当たっては、被保険者数の集計や納付状況の把握等に係る業務統計関連の処理及び機器やネットワークの状態監視する処理等に汎用パッケージソフトウェアを活用し、再構築費用を抑制するとともに運用経費削減を図る。

#### (3) オープンなソフトウェアの採用

特定の技術や製品に依存することは、調達の自由度を損なうことにつながりかねない。従って、相互運用性と柔軟性の確保、中立性の確保を目指し、オープンな標準に基づいた多様な技術や製品の導入ができるよう検討を進める。

#### (4) 著作権等の知的所有権の取得

社会保険業務・システムに係わる委託業務の調達にあたっては、「国の行政機関における情報システム関係業務の外注実施ガイドライン」（平成 12 年 3 月 31 日行政情報システム各省庁連絡会議幹事会了承）に基づき、今回の最適化の範囲に含まれるか否かに依ることなく、ソフトウェアの著作権については、原則当省に帰属させるものとする。

### 4 最適化の実施に向けた体制整備（IT ガバナンス体制の確立）

#### (1) 情報システム関連の調達における審査・確認

社会保険庁の情報システム関連の調達を審査・確認し、社会保険庁調達委員会に審査・確認結果を報告する機関として、厚生労働省 CIO 補佐官等の参加によるシステム検証委員会を平成 16 年度に設置し、システム化またはシステム改修の必要性及びシステム規模とスケジュールの妥当性を検証してきているが、これを継続的に実施し、これまでに蓄積されたデータを分析・活用することにより更に審査・確認機能を強化し、情報システム関連調達の透明性、説明性確保を図る。

#### (2) システム企画・開発・運用工程の標準化

システムの企画、開発及び運用に関する各組織の役割と責任を明確化し、プロセス、成果物及び達成基準に関する標準体系を策定し、標準体系に従った継続的な改善活動を行うことによって、効果的、効率的かつ品質の高いシステム運営を推進する。

標準化においては、WBS (ワークブレークダウンストラクチャ) による作業管理の精細化、EVM (アンドバリューマネジメント) による進行管理における客観性の確保、FP 法(ファンクションポイント法)を含む複数の見積手法による見積精度向上及び SLA (サービスレベルアグリーメント) による調達品質確保等につき検討し、効率性を見極めつつ効果の高い手法から積極的に標準に取り入れることにより、プロジェクト管理办法の標準化とプロジェクト管理機能の強化を図る。

#### (3) システム部門の体制強化と専門性の高い職員の確保

システム部門の体制強化を実施するとともに、システム運営に係わる要員に必要なスキルレベルを定義し、育成プログラムを策定する。人事ローテーション施策や、民間企業への派遣による実習研修施策及び民間の IT 部門の実務担当者を職員として中途採用する施策の実施につき検討し、専門性の高い職員の確保を図る。

また、調達、設計及び開発の過程を円滑に実施するため、CIO 補佐官の助言に加え外部専門家としての工程管理業者等を有効に活用する。

#### (4) IT ガバナンスの評価・成熟度測定手法と PDCA サイクルの確立

厚生労働省では、IT 新改革戦略（平成18年1月19日 IT 戦略本部決定）に基づき、情報化統括責任者（CIO）の下で、CIO 補佐官の支援・助言を得て、情報システムの企画、開発、運用、評価等の業務について、責任を持って統括する PMO（プログラム・マネジメント・オフィス）体制を整備することとしている。

平成18年度からは、PMO の主導・統括のもと、本業務・システムにおける IT ガバナンスの強化を順次図ることとする。

なお、本業務・システムの最適化実施にあたっては、達成すべき成果目標を明確にした上で、定期的な自己評価に加え、CIO 補佐官、PMO からの助言、評価を受けることとし、さらにそれらを次の行動に活かすことで、PDCA（プラン、ドゥー、

チェック、アクション) サイクルを確立する。

## 5 その他

最適化計画の実施に当たっては、行政改革の重要方針に基づき実施される改革等を踏まえ、必要に応じて、最適化計画の見直しや調達仕様書への反映等の措置を講じることとする。

なお、最適化実施後においても最適化の効果を測定し、継続的に業務・システムの最適化に取り組むものとする。

### 第3 最適化工程表



#### 第4 現行体系及び将来体系

別添2のとおり。

## 別添1

### 全国健康保険協会が行う健康保険業務の業務・システム最適化計画

#### 第1 業務・システムの概要

##### 1. 業務・システムの概要

政府管掌健康保険の業務は、同保険に係る企画、指導及び統計分析、事業所及び被保険者の適用・保険料の徴収、療養の給付等の保険給付、保健事業等からなっている。政府管掌健康保険の規模としては、平成17年度末現在、適用事業所数は約152万事業所、被保険者数は約1,916万人、被扶養者数は約1,649万人であり、保険給付費は平成17年度で約4兆501億円となっている。

現在、政府管掌健康保険は、社会保険業務を実施する社会保険オンラインシステムを利用して、被保険者の資格や保険料の納付状況等の管理、保険給付等の業務が厚生年金の業務と一体的に行われており、社会保険業務センターに設置されたメインフレーム及びサーバーと、全国の社会保険事務所及び社会保険事務局事務センター等に設置された専用端末機を専用ネットワークで結び運用している。

また、レセプト（診療報酬請求）業務に係るシステムについては、社会保険診療報酬支払基金からのレセプト情報（平成17年度のレセプト枚数は約3.4億枚）をDVD等に収録するといった方法によりデータ化し、それをレセプト情報管理システムに取り込み、必要なデータを抽出してレセプト点検等の業務を実施している。

さらに、保健事業として被保険者等に対して健診等を実施している（平成17年度の健診受診者は約369万人）。その実施に当たっては、健診機関に健診を委託しているほか、健診の申込の受付や、健診データの記録、健診後の保健師による事後指導について、社会保険健康事業財団に委託して実施しており、同財団においては、これらの業務に係るシステムが構築されている。

##### 2. 最適化の基本理念

政府管掌健康保険については、平成18年6月の健康保険法等の改正により、被保険者等の意見を反映した自主自律の運営を確保するとともに、保険者機能を強化する観点から、平成20年10月に、その運用を国から切り離し、新たな公法人（「全国健康保険協会」（以下「協会」という。））を保険者として設立し、協会が保険給付、保健事業、保険料率の設定等の業務を実施することとなっている。また、協会においては、都道府県単位に支部を設け、都道府県別に地域の医療費を反映した保険料率を設定するなど、都道府県単位の財政運営を基本とすることとされている。

こうした中、協会については、健康保険組合に加入していない中小企業等の労働者に対する被用者保険として、平成20年10月から、保険給付等の業務を確実に実施できるよう、社会保険オンラインシステムとは独立した新たなシステムの開発を進めていく必要がある。

その際、社会保険庁においては、「社会保険庁の在り方に関する有識者会議」や「社会保険新組織の実現に向けた有識者会議」の議論を踏まえ、「業務改革プログラム」を策定し、業務改革の推進に取り組んでいるところであるが、健康保険業務に係る新たな業務・システムの構築に当たっても、法令遵守を基本原則とし、業務改革を推進し、業務の効率化や合理化をシステム面からさらに促していく必要がある。

また、今般の健康保険法の改正による健診の義務化等の医療制度改革に適切に対応していくとともに、政府のIT新改革戦略を踏まえ、レセプトのオンライン化などの動向に十分に留意し、これに対応したシステム構築を進めていく必要がある。

こうした課題を踏まえ、協会が行う健康保険業務については、①業務の効率化・合理化、②被保険者サービスの向上、③保険者機能の強化、④安全性・信頼性の確保、⑤経費削減を基本理念として、最適な業務・システムの構築に取り組む。

## 第2 最適化の実施内容

協会が行う健康保険業務の業務・システムについて、次に掲げる最適化の取組みを実施する。

協会のシステムについては、平成20年10月までの概ね2年間という短期間で開発を完了し、確実に運用を開始する必要があり、開発期間やリスクの極小化を図る必要がある。また、現行の社会保険オンラインシステムにおける健康保険業務については、健康保険組合と比べて、手作業で処理している部分が多いことから、システム化の推進を図り、業務の効率化や合理化を促していく必要がある。このため、既に実績のある健康保険組合の健康保険業務パッケージを最大限活用して、費用対効果に優れた、新たなシステムの構築を図るとともに、業務の効率化や合理化等を推進する。これにより、年間延べ約39.2万時間分（試算値）の業務量の削減を見込む。

### 1. 業務・システム施策

#### (1) 業務の効率化・合理化の推進

##### ア 各種業務処理のシステム化の推進

任意継続被保険者に関する帳票の作成や第三者行為求償管理事務、柔道整復療養費に係る医療費通知の作成など、現行では手作業で処理されている各種業務処理について、健康保険組合の健康保険業務パッケージを活用し、システム化を推進し、業務の効率化を図る。

##### イ データの活用

被保険者の資格情報やレセプト情報等のデータは、統合管理し、関連する業務においてデータの参照を可能とし、統計業務に有効活用できるシステムとする。

#### ウ 業務品質の確保・向上

法令遵守はもとより、業務処理の標準化や統一化を通じて業務品質の向上を図るため、新システムに対応した業務処理マニュアルを策定し、研修等を通じて職員に徹底を図る。またシステムを活用して、業務ノウハウを蓄積・共有化する。

#### エ 大量印刷業務の外部委託化

医療費通知書、被扶養者調書等の大量印刷業務については外部委託化を図る。

### (2) 被保険者サービスの向上

#### ア サービスの迅速化

保険給付事務について、傷病手当金等の支払いが現行では週1回程度となっているものを、ファームバンキングシステムの導入により、日々の支払いを可能とし、請求から支払いまでの期間の短縮を図る。

#### イ 情報提供の推進

インターネット技術を活用し、被保険者に係る医療費や健診結果等に関する情報を、被保険者等にわかりやすく提供する。

#### ウ 口座振替の導入

任意継続被保険者の保険料について、口座振替による納付を可能とする。

### (3) 保険者機能の強化

協会は、都道府県単位の財政運営を導入し、地域の実情に応じた保健事業や医療費適正化の推進を図るなどの方策を通じて、保険者機能の強化を図っていく必要がある。このため、下記を実施する。

#### ア 保健事業の推進

保健事業については、今般の健康保険法の改正において、生活習慣病に関する健診や健診データの記録、及び被扶養者も含めた保健指導が保険者に義務化づけられたことを踏まえ、適切に対応する。その際、現行の社会保険健康事業財團の健診関連システムを最大限活用しつつ、費用対効果に優れたシステムの導入を図る。

#### イ 医療費分析等の充実

都道府県単位の財政運営に必要な統計処理や、レセプト情報等を活用した医療費分析、健診データの分析等の機能の充実を図る。

#### (4) 費用対効果に優れた拡張性の高いシステム基盤の実現

##### ア 汎用パッケージソフトウェアの有効な活用

実績のある、健康保険組合のパッケージソフトの機能を最大限活用することにより、開発に伴うリスクや開発費用の極小化を図る。ただし、既存の健康保険組合のパッケージは、被保険者数50万人程度を最大規模として想定したものである。このため、本システムの開発に当たり、都道府県の支部によっては被保険者数が最大で約190万人となることを踏まえ、サーバーで適切に処理できる範囲に全体のデータを分割・集約して処理するシステム構成を検討する。

##### イ オープン系システムの構築

システムを構成するハードウェア及びソフトウェアについては、オープンシステムとし、性能や拡張性の確保を図りつつ、費用対効果に優れたシステムとする。

##### ウ 安価で高速な信頼性の高い回線の活用

協会内のネットワークや、年金運営新組織等を結ぶネットワークについては、安価で高速かつ信頼性の高い回線を活用する。

##### エ サーバーの集中化

サーバーについては、管理運用も含めたトータルのコストを抑えるため、データセンター（全国1カ所）に集中化する。

#### (5) 社会保険オンラインシステムとの適切な連携の確保

事業所の適用や被保険者資格の確認等の適用・徴収に関する業務は、年金運営新組織において行うこととされており、協会は年金運営新組織から被保険者資格等の適用・徴収に関する情報の提供を受けて、保険給付等の業務を実施することとなる。このため、協会におけるシステムについては、その独立性を確保しつつ、年金運営新組織のシステムとの適切なインターフェースのもとに、データの連動性を確保する。

また、社会保険オンラインシステムから移行するデータ量が膨大であり、データの変換も必要であることから、データ移行の準備に早期に着手し、システム移行が円滑に行われるよう、スケジュールの確保等に万全を期する。

#### (6) オンライン手続等の利用促進

IT新改革戦略を踏まえ、新たに電子申請の手続の対象として、被保険者等からの健診の申込を追加する等により、電子申請の利用促進を図る。

また、レセプトのオンライン化に対応したシステムを導入する。

さらに、厚生労働省において、医療機関からの被保険者登録状況のオンライン照会について検討が進められていることを踏まえ、これに対応できるシステムを整備する。

## 2. 安全性・信頼性の確保

### (1) 個人情報保護・セキュリティ対策

個人情報保護に万全を期し、信頼性・安全性の高いシステムを構築する。このため厚生労働省情報セキュリティポリシーに準じた形で、協会においてもポリシーを定めるとともに、①技術的セキュリティ対策（利用者認証、アクセス権限管理、ファイヤーウォール、アクセス証跡の管理、外部媒体保存制限、ウィルス対策、データの暗号化等）、②人的セキュリティ対策（研修、パスワード管理等）、③物理的セキュリティ対策（フロア入退室管理、セキュリティワイヤー等）、④運用対策（セキュリティポリシーの遵守状況の確認、不正アクセス監視、外部委託の際の個人情報保護対策等）からなる包括的な対策を講じる。

### (2) 災害・障害対策

回線やサーバーの障害に対応するため、回線の二重化や、サーバーのバックアップを実施する。

被保険者証の発行、現金給付等の業務については、広域災害の場合でも短期間で復旧できるよう、業務継続計画を策定し、費用対効果も踏まえつつ、バックアップセンター等について検討する。

## 3. 調達施策

### (1) 調達における透明性の確保

ハードウェア及びソフトウェア等の調達は、原則として一般競争入札により実施し、ハードウェアとソフトウェアの分離調達を図る。

### (2) 汎用パッケージソフトウェアの活用

システム構築に当たっては、汎用パッケージソフトウェアを活用し、構築費用を抑制する。

### (3) オープンなソフトウェアの採用

調達にあたっては、相互運用性と柔軟性の確保、中立性の確保を目指し、オープンな標準に基づいた多様な技術や製品が導入できるように検討する。

### (4) 著作権等の知的所有権の取得

ソフトウェアの著作権については、原則として厚生労働省（協会に承継）に帰属させるものとする。

#### 4. その他

平成 20 年 10 月以降、協会においては、最適化の効果を測定し、継続的に業務・システムの最適化に取り組んでいくべきであり、国としてもこうした点も十分に考慮して業績評価等を行っていくものとする。

## 別添2

### I. 現行体系

#### 【政策・業務体系】

1. 業務説明書
2. 機能情報関連図
3. 業務流れ図
4. 情報体系整理図

#### 【データ体系】

5. レコード構成図
6. データ定義表

#### 【適用処理体系】

7. 情報システム関連図
8. 情報システム機能構成図

#### 【技術体系】

9. ネットワーク構成図
10. ソフトウェア構成図
11. ハードウェア構成図

### II. 将来体系

#### ○年金運営新組織の行う業務

#### 【政策・業務体系】

1. 機能情報関連図
2. 業務流れ図
3. 情報体系整理図

#### 【データ体系】

4. 実体関連図
5. データ定義表

#### 【適用処理体系】

6. 情報システム関連図
7. 情報システム機能構成図

#### 【技術体系】

8. ネットワーク構成図

#### ○全国健康保険協会の行う業務

#### 【政策・業務体系】

1. 機能情報関連図
2. 業務流れ図
3. 情報体系整理図

**【データ体系】**

- 4. 実体関連図
- 5. データ定義表

**【適用処理体系】**

- 6. 情報システム関連図
- 7. 情報システム機能構成図

**【技術体系】**

- 8. ネットワーク構成図