

# 令和2年第1回つくば市情報公開・個人情報保護審査会

## 次第

日時 令和2年6月24日（水）10時～12時

場所 つくば市役所本庁舎2階 職員研修室1

### 1 開 会

### 2 総務部長挨拶

### 3 特定個人情報保護評価書に係る答申について

（1）AI-OCRの導入に関する部分

（2）個人住民税の賦課に関する事務（重点項目評価書）

（3）固定資産税台帳管理に関する事務（重点項目評価書）

（4）市税の収納及び滞納整理に関する事務（重点項目評価書）

（5）健康管理（健康増進法）に関する事務（重点項目評価書）

（6）介護保険に関する事務（重点項目評価書）

（7）住民基本台帳に関する事務（全項目評価書）

（8）国民健康保険に関する事務（重点項目評価書）

（9）後期高齢者医療に関する事務（重点項目評価書）

### 4 その他

（1）今後の予定

①特定個人情報保護評価書に係る予定

②審査請求に係る予定

### 5 閉 会

令和元年度(2019年度)第3回、第4回及び第5回  
つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言

目 次

- (1) AI-OCRの導入に関する部分 【別紙1】
- (2) 個人住民税の賦課に関する事務 【別紙2-1、2、3】
- (3) 固定資産税台帳管理に関する事務 【別紙3-1、2、3】
- (4) 市税の収納及び滞納整理に関する事務 【別紙4-1、2】
- (5) 健康管理(健康増進法)に関する事務 【別紙5-1、2】
- (6) 介護保険に関する事務 【別紙6-1、2】
- (7) 住民基本台帳に関する事務 【別紙7-1、2、3、4】
- (8) 国民健康保険に関する事務 【別紙8-1、2】
- (9) 後期高齢者医療に関する事務 【別紙9-1、2】

つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言  
(1) AI-OCRの導入に関する部分

【別紙1】

AI-OCRの導入について		評価結果						委員付言		
	評価記載部分	点検内容			委員A	委員B	委員C	委員D	委員E	委員F
1.システムについての評価は適切か										
評価書I	特定個人情報ファイルを取り扱う事務やその事務において使用するシステムについて、基本情報を具体的に分かりやすく記載しているか。	○	○	×	△	○	○	○	○	○
評価書II	どのようないスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	×	△	○	○	○	○	○
4.リスク対策について										
評価書III	特定個人情報ファイルを取り扱う事務やその事務において使用するシステムについて、基本情報を具体的に分かりやすく記載しているか。	△	○	×	△	○	○	○	○	○
評価書IV	どのようないスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	×	△	○	○	○	○	○
評価書V	特定個人情報ファイルを取り扱う事務やその事務において使用するシステムについて、基本情報を具体的に分かりやすく記載しているか。	○	○	×	△	○	○	○	○	○
評価書VI	AI-OCRが関係する事務や使用システム(AI-OCRそのもの)についての基本情報を記載しない場合にあつては、関連する評価書案中に記載されている気がせき、どう評価して良いのか分からぬのですが、点検内容として合つてますでしょつか。他の評価書の同趣部分では、「リスクを軽減するために講じる対策がある。また、神奈川県における委託事業者等における不正行為発覚を踏まえ、委託事業者等による特定個人情報ファイル取扱いに関する規程が十分であるかどうか」を審査し得る記載が求められていること考ふる。委託先が複数の特定個人情報ファイルを取扱う場合には、「特定個人情報の使い方」リスク等を用いて、学習データとして手書き文字データが委託事業者等に残存するAI特有のリスク対策の記述も必要である。	○	○	×	△	○	○	○	○	○
評価書VII	手書き文字の画像データと判断後の文字との対応関係がAI剛に学習データとして5日館を超えて残るおそれがある。このよぶな学習データが残るおそれがあるかどうか。残る恐れがある場合は文字単位での確認のしかどうか。個人を識別可能な意味を持ち得るデータの面まりの残存のおそれについても念のために確認すべきである。	○	○	×	△	○	○	○	○	○
評価書VIII	「APサーバ、文字認識サーバにはデータを残さない仕組み」「自動的に削除したほうがよい。	○	○	×	△	○	○	○	○	○
評価書IX	データが5日間保持されたのち自動的に削除されることの確実性・信頼性の確保についてより具体的な記載をした方がよい。蓄積されたデータも保全の対象になるのであればそのリスク等について具体的な記載をした方がよい。	△	○	×	△	○	○	○	○	○
評価書X	AI-OCRの評価書案中にAI-OCRが関係する事務や使用システム(AI-OCRそのもの)についての基本情報を記載しない場合にあつては、関連する評価書案中に明記されるべき。	○	○	×	△	○	○	○	○	○
評価書XI	「APサーバ、文字認識サーバにはデータを残さない仕組み」「自動的に削除」など具体的に説明したほうがよい。	○	○	×	△	○	○	○	○	○

つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言  
(2) 個人住民税の賦課に関する事務

【別紙 2-3】

個人住民税の賦課に關する事務		評価記載部	点検内容						評価結果						委員付言
2.評価対象事務の記載内容(特定個人情報保護評価の対象となる事務の内容)			委員A	委員B	委員C	委員D	委員E	委員F							
評価書 I (2) 特定個人情報ファイルを取り扱う事務やその事務において使用するシステムについて、基づき個人情報を具体的に分かりやすく記載しているか。	評価書 II 2(3)(4) 3(5)	特定個人情報を取り扱う事務において、誰の個人情報を何のためにどのように取り扱うか、具体的に分かりやすく記載しているか。		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	注意書きがあり、わかりやすい。	
3.委託に関しての記載は具体的か。		何をどこに委託するのかが、分かりやすく記載されているか。また、再委託の有無と再委託を行いう場合の具体的な条件が分かりやすく記載されているか。		△	○	△	△	△	○	○	○	○	○	再委託を行う場合の具体的な条件の記載について、再委託先のセキュリティ管理体制等などがあげられていますが、何を「条件」としているかが明確に記載された方が点検内容の表記にたいする説明になると感じましたので再委託をご提案いたします。「許諾する」という表現も文意から適切か否かご検討ください。資産税課と原則的に同一の体制であるけれども記載の仕方が違っているのであれば、記載の仕方を統一した方が再委託を行う場合の具体的な条件がよくわからぬ。	
4.リスク対策について	評価書 III 4	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	質問ですが、概要6頁の業務の概要において、住民が住民税の申告をするという情報の流れがあります。しかし、私自身毎年確定申告は行っていますが、住民税申告をしているという認識がありません。これはなぜでしょうか？	
目的外の入手が行われるリスク	評価書 III 2	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	「支払報告書等の機関から提出されるもの」という表現がありますが、「機関」がわからずらいので「わかりやすい表現に訂正したい」「入手することができない」「不要な情報を入手することができない」という認識がありませんなどとの言い回しが使われていますが、そもそもリスクはほとんどないという認識をもたれているいるどれてしまっています。現場で起こりうるリスクについてもう少し検討された方がよいように感じました。	
														評価書に記載されている「支払報告書等の機関から提出されるものについては、(中略)一般的には余計な情報を記載してくることは考えにくい。」の「一般的には余計な情報」という表現ではなく、概要にあるように「不要な情報」でいいと思う。	
														リスクに対する措置内容については、誰が誰に対してどのようなタイミングで行っているかについて、できる限り具体的に記載すべきと考えます。	

つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付  
(2) 個人住民税の賦課に関する事務

【別紙 2-4】

個人住民税の賦課に関する事務		評価結果					
評価記載部	点検内容	委員A	委員B	委員C	委員D	委員E	委員F
目的を超えた組付け、事務に必要な情報との紐付けが行われるリスク権限のないもの(元職員、アケセス権限のない職員等)によって不正に使用されるリスク	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	○
評価書Ⅲ3 リスク1	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的な作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	△	○	△	○
評価書Ⅲ3 リスク2	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	○
評価書Ⅲ3 リスク3	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的な作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	△	○	△	○
評価書Ⅲ4 リスク4	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	○
評価書Ⅲ4 リスク5	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的な作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	△	○	△	△
評価書Ⅲ5 リスク6	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	○
不正な提供・移転が行われるリスク 情報提供ネットワークによる不正提供に対するリスク	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的な作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	△	○	△	○
評価書Ⅲ6 リスク6	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	△	○	△	○

つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言  
(2) 個人住民税の賦課に関する事務

【別紙 2-5】

個人住民税の賦課に関する事務		評価記載部						点検内容						評価結果						委員付言							
		委員A	委員B	委員C	委員D	委員E	委員F	委員A	委員B	委員C	委員D	委員E	委員F	委員A	委員B	委員C	委員D	委員E	委員F	委員A	委員B	委員C	委員D	委員E	委員F		
特定個人情報の漏えい・滅失・毀損リスク	評価書Ⅲ7																				端末の盗難による漏えい対策で、「端末の故障や盗難があつた場合にデータが消失、漏えいしないようにしている」の表現が文意の把握を誤る場合があるので、文意の把握が容易にできるよう訂正した方がよいと感じます。						
特定個人情報が古いま保管され続けるリスク	評価書Ⅲ7																				ハードディスク等記録媒体の廃棄時の処理について詳細に記載してほしい。業者に依頼しているのであれば、その契約内容や廃棄時の市職員の確認方法等の記載がある方がいいと思う。						
5.従業員に対する教育・啓発																					「HD廃棄時はデータを消去又は物理的に破棄している」と記載されているが、説明では「かつ」と説明されていたので、それが事業であればはHDIにおいてはこの限りではない。物理的な破壊を外部委託している場合には、どのような場合に職員立ち合いの対象にするかについても明記されたい。ただし、総務からの指導に過剰反応されることがないよう留意されたい。						
研修	評価書Ⅲ9																				具体的な実効性がよくわからない。 代理人による申請の場合、その要件が明確か又は統一されているか不明。						
6.特定個人情報に関する開示請求等・特定個人情報ファイルに関する問合せについて																				8年より古い情報は順次廃棄しているとのことだが、どのように廃棄しているのか詳細な記載があるといい。業者に依頼しているのであれば、その契約内容や廃棄時の市職員の確認方法等の記載があるといいと思う。							
7.特記事項	評価書Ⅳ1・2	特定個人情報に関する開示請求・問合せについて適切な問合せ先が記載されているか。																		「イントラネットシステムで職員に周知する」という表現をもう少しわかりやすくした方がいいと感じました。							
		その他特筆すべき事項がある場合																		もう少し具体的に(どんな研修をしているのか明確にした方がいい) 職員向け研修における情報セキュリティ対策などの質的水準が十分かどうかを点検できる内容を記載すべきだと考えます。地方税法22条対応の研修は資産税課職員のみならず同様対象職員全体を対象としてください。							



つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言  
(3) 固定資産税台帳管理に関する事務

【別紙 3-7】

評価記載部 分	評価記載部 分	評価書Ⅲ リスク1	評価書Ⅲ リスク2	評価書Ⅲ リスク3	評価結果					委員付言
					委員A	委員B	委員C	委員D	委員E	
目的を超えた紐付け、事務に必要な情報との紐付けが行われるリスク	どのようならiskが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人の作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	○	「職員間でー」の意味内容を具体的にリスクに対する措置内容については、誰が誰に対してどのようなタイミングで行っているかについて、できる限り具体的に記載すべきと考えます。 自身がログインした状態で他の職員に業務システムを利用させないことのリスク対策をもう少し明確に記載した方がよいと感じました。
権限のないものの(元職員、アケセス権限のない職員等)によって不正に使用されるリスク	どのようならiskが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人の作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	○	リスクに対する措置内容については、誰が誰に対してどのようなタイミングで行っているかについて、できる限り具体的に記載すべきと考えます。 その対策がどこまで実効性があるのかよくわからない。
委託先による特定個人情報の取扱いに関するリスク	どのようならiskが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人の作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	△	○	○	○	○	△	契約内容の履行状況の実効性は要検討 神奈川県における再委託事業者による不正行為発覚を踏まえ、委託・再委託の方法について委託先のセキュリティ管理体制を確認した上で許諾しているだけでは不十分です。管理体制の求められる質的水準及びその担保措置内容(たとえば外部監査、抜き打ち監査など)について記載する必要があると考えます。
不正な提供・移転が行われるリスク	どのようならiskが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人の作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	△	記載されている契約等以外に監査等を年一回行っているのであれば、そうしたリスク回避のために実際におこなわれている具体的な対策も記載した方が説得力があるように感じました。
情報提供ネットワークによる不正提供に対するリスク	どのようならiskが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人の作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	△	○	○	○	○	△	その具体策がどこまで実効性があるのかよくわからない。 本人ではなく、代理人による請求の場合、どのように代理者の確認がされているのか、またその確認は十分といえるのか。
特定個人情報の漏えい・滅失・毀損リスク	どのようならiskが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人の作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	○	点検対象事項が事項があるのか不明確。接続しないのであればそもそもリスクは存在しないのではなくか。 リスクに対する措置内容については、誰が誰に対してどのようなタイミングで行っているかについて、できる限り具体的に記載すべきと考えます。
特定個人情報が漏えい・滅失・毀損リスク	どのようならiskが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。	○	△	○	○	○	○	△	具体的策がどこまで実効性があるのかよくわからない。
特定個人情報が漏えい・滅失・毀損リスク	どのようならiskが想定されるか、分かりやすく記載しているか。	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。	○	△	○	○	○	○	○	リスクに対する措置内容については、誰が誰に対してどのようなタイミングで行っているかについて、できる限り具体的に記載すべきと考えます。
特定個人情報が漏えい・滅失・毀損リスク	どのようならiskが想定されるか、分かりやすく記載しているか。	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。	○	△	○	○	○	○	△	ハートディスク等記録媒体の廃棄時の処理について詳細に記載してほしい。業者に依頼しているのであれば、その契約内容や廃棄時の市職員の確認方法等の記載がある方がいいと思う。

つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言  
(3) 固定資産税台帳管理に関する事務

【別紙 3-8】

固定資産税台帳管理に関する事務		評価結果					
評価分	評価部	点検内容					
		委員A	委員B	委員C	委員D	委員E	委員F
5.従業員に対する教育・啓発	評価書Ⅲ⑨	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。	○	△	○	○	△
6.特定個人情報に関する開示請求等・特定個人情報ファイルに関する問合せについて	評価書Ⅳ①	特定個人情報に関する開示請求・問合せについて適切な問合せ先が記載されているか。	○	○	○	○	○
7.特記事項	2	その他特筆すべき事項がある場合	○	△	○	○	○

固定資産税台帳管理に関する事務		評価結果					
評価分	評価部	点検内容					
		委員A	委員B	委員C	委員D	委員E	委員F
研修	評価書Ⅲ⑨	リスクにおける情報セキュリティ対策などの質的水準が十分かどうかを点検できる内容を記載すべきと考えます。地方税法22条対応の研修は資産税課職員のみならず同条対象職員全体制を対象として年1回の集合研修のみですべての従業員教育ができるとは考えにくいので、日常的に情報セキュリティ意識の啓発や情報セキュリティ対策の必要性について課内で情報共有できるよう努めでほしい。	○	△	○	○	△
6.特定個人情報に関する開示請求等・特定個人情報ファイルに関する問合せについて	評価書Ⅳ①	項目立ての定型化、表現の共通化がなされると他と比較しやすいリスクに対する措置内容の記載金般において、誰が誰に対してどのタイミングでの程度実施する事項なのかについて曖昧な記述が見受けられます。意味は無責任体制につながりますので徹底排除していく必要があります。	○	○	○	○	○
7.特記事項	2	V評価実施手続 3. 第三者点検(任意) ②方法の欄につくば市情報公開「個人情報保護審査会における第三者点検を実施している旨の記載が資産税課の評価書だけ抜けている。注意記載なので問題はない	○	○	○	○	○

つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言  
(4) 市税の収納及び滞納整理に関する事務

【別紙 4-9】

評価記載部	評価対象事務の記載内容(特定個人情報保護評価の対象となる事務の内容)	点検内容	評価結果				委員付言
			委員A	委員B	委員C	委員D	
2.評価書Ⅰ②	特定個人情報ファイルを取り扱う事務やその業務において使用するシステムについて、基本情報を具体的に分かれやすく記載している。	何をどこに委託するのかが、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	特定個人情報の流れを併せて記載しているか。)
評価書Ⅱ 2③④ 3⑤	特定個人情報を取り扱う事務において、誰の個人情報を何のために、どのように取り扱うか、具体的に分かりやすく記載しているか。	何をどこに委託するのかが、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	
3.委託に関する記載は具体的か。	評価書Ⅱ④	何をどこに委託するのかが、分かりやすく記載を行う場合の具体的な条件が分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	
4.リスク対策について	目的外の入手が行われるリスク	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	△	○	○	○	連携を許す法令等の「等」とは何か具体的に明記されたい。
	評価書Ⅲ②	リスクを軽減するためには講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	△	○	○	○	システムや人的作業ごとに記載すべきとすれば、十分でない。
	評価書Ⅲ③	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	△	△	○	○	連携については、法令等に基づきものに限定しているとあるが、具体的に等について明記されたい。
	リスクⅠ	リスクを軽減するためには講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	△	○	○	○	システムや人的作業ごとに記載すべきとすれば、十分でない。
	リスクⅡ	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	システムや人的作業ごとに記載すべきとすれば、十分でない。
	評価書Ⅲ③	リスクを軽減するためには講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	△	○	○	○	システムや人的作業ごとに記載すべきとすれば、十分でない。
	リスクⅡ	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	法令等の「等」とは何か、具体的に明示して下さい。リスク対策の文書においては積極的解釈の余地のある書き方は避けるべきです。この点は繰り返しますが、市税以外を含むすべての文書において同じ意見であるとご理解ください。
委託先による特定個人情報の取扱いに関するリスク	評価書Ⅳ	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	△	○	○	○	
		リスクを軽減するためには講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	○	○	

つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言  
(4) 市税の収納及び滞納整理に関する事務

【別紙 4-10】

市税の収納及び滞納整理に関する事務	評価記載部 分	点検内容	評価結果				委員付言
			委員A	委員B	委員C	委員D	
不正な提供・移転が行われるリスク	評価書Ⅲ5	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	
情報提供ネットワークによる不正提供に対するリスク	評価書Ⅲ6	リスクを軽減しているために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的な作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	○	○	
特定個人情報の漏えい・滅失・毀損リスク	評価書Ⅲ7	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	接続なし	○	○	○	ハードディスク等の廃棄時の処理は、磁気的消去または物理的破壊なのか。消去かつ破壊の方法を十分性を説明できるのであれば必ずしも物的破壊を求めるものではない。
特定個人情報が古いままで保管され続けるリスク		リスクを軽減するためには、磁気的消去の方法を十分性を説明できるのであれば必ずしも物的破壊を求めるものではない。	△	○	○	○	
5.従業員に対する教育・啓発		リスクを軽減するためには、磁気的消去の方法を十分性を説明できるのであれば必ずしも物的破壊を求めるものではない。	○	△	○	○	
研修	評価書Ⅲ9	リスクを軽減するためには、磁気的消去の方法を十分性を説明できるのであれば必ずしも物的破壊を求めるものではない。	△	○	○	○	
6.特定個人情報に関する開示請求等・特定個人情報ファイルに関する問合せについて	評価書IV-1・2	特定個人情報に関する開示請求・問合せについて、適切な問合せ先が記載されているか。	○	○	○	○	
7.特記事項		その他特筆すべき事項がある場合					「点検内容」の欄で「システムや人的な作業ごとににおけるリスク対策の記載」を求めている項目とそうでない項目があるが、その仕分けの根拠が理解できません。また、一般市民が読んで理解していくいただくことを前提としている文書において、システムや人的な作業ごとのリスク対策まで書く必要があるのかどうか疑問です。点検内容の書き方 자체を慎重に再検討すべきではないでしょうか。

つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言  
(5) 健康管理(健康増進法)に関する事務

【別紙 5-11】

評価対象事務の記載内容(特定個人情報保護評価の対象となる事務の内容)	評価記載部	評価結果				委員付言
		委員A	委員B	委員C	委員D	
2.評価対象事務の記載内容(特定個人情報保護評価の対象となる事務の内容) 特定個人情報ファイルを取り扱う事務やその事務ににおいて使用するシステムについて、基本情報を具体的に分かりやすく記載している。	評価書 I ②	○	○	○	○	委員付言 当該事務における特定個人情報の流れを併せて記載しているか。)
評価書 II 2(3)(4) 3(5)	評価書 II 4	○	○	○	○	
3.委託についての記載は具体的か。 何をどこに委託するのかが、分かりやすく記載されているか。また、再委託の有無と再委託を行なう場合の具体的な条件が分かりやすく記載されているか。	評価書 III 2	△	○	○	○	「等」の内容を明示されたい。
4.リスク対策について 目的外の入手が行われるリスク	評価書 III 3 リスク1	△	○	○	○	システムや人的作業ごとに対策を記載する必要があるとすれば、記載されていない。
目的を超えた紐付け、事務に必要な情報との紐付けが行われるリスク 権限のないものの(元職員、アセスメントのない職員等)によって不正に使用されるリ	評価書 III 3 リスク2	△	○	○	○	連携における、「等」の具体的な内容を明示されたい。
	評価書 III 3 リスク3	△	○	○	○	システムや人的作業ごとに対策を記載する必要があるとすれば、記載されていない。
	評価書 III 3 リスク4	○	○	○	○	システムや人的作業ごとに対策を記載する必要があるとすれば、記載されていない。

つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言  
(5) 健康管理(健康増進法)に関する事務

【別紙 5-12】

評価記載部 分	評価記載部 分	点検内容	評価結果				委員付言
			委員A	委員B	委員C	委員D	
委託先による特 定個人情報の取 扱いに関するリス ク	評価書Ⅲ 4	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	△	○	○	○	法令等の「等」の具体的な内容を明示されたい。
不正な提供・移転 が行われるリスク	評価書Ⅲ 5	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的な作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	○	○	
情報提供ネット ワークによる不正 提供に対するリス ク	評価書Ⅲ 6	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	
特定個人情報の 漏えい・滅失・毀 損リスク	評価書Ⅲ 7	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。	△	○	○	○	磁気的消去または物理的破壊なのか。あるいは消去かつ破壊なのかが明示されたい。磁気的消去は必ずしも物的破壊を求めるものではない。
5.従業員に対する教育啓発	評価書Ⅲ 8	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。	○	△	○	○	
6.特定個人情報に 関する開示請求等・特定個人情報ファイルに 関する問合せについて	評価書Ⅳ 1・ 2	特定個人情報に関する開示請求・問合せについて適切な問合せ先が記載されているか。	○	○	○	○	
7.特記事項		その他特筆すべき事項がある場合					再委託によるエントリー処理は、OCR(機械的)入力を検討されたい。ミスの温床となりかねない。

つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言  
(6) 介護保険に関する事務

【別紙 6-13】

評価対象事務の記載内容(特定個人情報保護評価の対象となる事務の内容)	評価記載部 分	評価記載部 点検内容		評価結果				委員付言
		委員A	委員B	委員C	委員D			
2.評価書Ⅰ② 特定個人情報ファイルを取り扱う事務やその事務において使用するシステムについて、基本情報を具体的に分かりやすく記載しているか。		○	○	○	○			
評価書Ⅱ 2③④ 3⑤	特定個人情報を取り扱う事務において、誰の個人情報を何のために、どのように取り扱うか、具体的に分かりやすく記載しているか。	○	○	○	○			
3.委託に際しての記載は具体的か。	何をどこに委託するのかが、分かりやすく記載されているか。また、再委託の有無と再委託を行う場合の具体的な条件が分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○			
4.リスク対策について	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	△	○	○	○			
目的外の入手が行われるリスク	評価書Ⅲ② リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか、(システムや人の作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	△	○	○	○	システムや人の作業ごとのリスクは明示されていない。		
目的を超えた紐付け、事務に必要な情報との紐付けが行われるリスク	評価書Ⅲ③ リスク1 どのようなりスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。 リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人の作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	△	○	○	○	連携における、「等」の具体的な内容を明示されたい。		
権限のないもの(元職員、アセスメント員等)によって不正に使用される	評価書Ⅲ③ リスク2 どのようなりスクが想定されるか。 リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人の作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	○	○	システムや人の作業ごとのリスクは明示されていない。		

つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言  
(6) 介護保険に関する事務

【別紙 6-14】

評価記載部 分	評価記載部 点検内容	評価結果				委員付言
		委員A	委員B	委員C	委員D	
委託先による特 定個人情報の取 扱いに関するリ スク	評価書Ⅲ-4 リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人の作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	△	○	○	○	法令等の「等」の具体的な内容を明示したい。
	評価書Ⅲ-5 どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	
不正な提供・移 転が行われるリ スク	評価書Ⅲ-6 リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人の作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	○	○	
	評価書Ⅲ-7 どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	
情報提供ネット ワークによる不 正提供に対する不 正リスク	評価書Ⅲ-8 リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。	○	○	○	○	磁気的消去かつ物理的破壊の場合はそのように記載されたい。ただし、磁気的消去の十分性を説明できる場合に記載しない。
	評価書Ⅲ-9 リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。	△	○	○	○	には物理的破壊を求める。
特定個人情報の 漏えい・滅失・毀 損リスク	評価書Ⅲ-10 リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。	○	△	○	○	
5.従業員に対する教育・啓発						
研修	評価書Ⅲ-9 リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。	△	○	○	○	情報セキュリティ対策が最新のものであるかどうかを確認できる表現とされた。
6.特定個人情報に関する開示請求等・特定個人情報ファイルに関する問合せについて	評価書Ⅳ-1 特定個人情報に関する開示請求、問合せについて適切な問合せ先が記載されているか。	○	○	○	○	
7.特記事項	その他特筆すべき事項がある場合					

つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言  
(7) 住民基本台帳に関する事務

【別紙 7-15】

住民基本台帳に関する事務		評価記載部				点検内容				評価結果				委員付言	
		評価対象事務の記載内容		特定個人情報保護評価の対象となる事務の内容		委員A		委員B		委員C		委員D			
2.評価対象事務の記載内容(特定個人情報保護評価の対象となる事務の内容)	特定個人情報保護評価の対象となる事務は具体的のか。当該事務における特定個人情報の流れを併せて記載しているか。)													・死亡の場合は、死後手続きが書かれていますがよろしいのでしょうか。 ・別添に書かれてる情報提供ネットワークシステムは誰が向のために運用しているのか記載すべきですか？	
評価書Ⅰ②	特定個人情報ファイルを取り扱う事務やその事務において使用するシステムについて、基本情報を具体的に分かりやすく記載しているか。			△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3種のファイルの説明は、シンプルにしたほうがわかりやすい。	
評価書Ⅰ 別添1	業務、特定個人情報の流れについて分かりやすく記載しているか。			△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	「住基ネットワークシステム」は、つくば市と外部をつなぐがっていることを見表現すべきではないか。 ・情報提供ネットワークシステムの運用主体を明記すべきではないか? ・提出を網羅できないことは思つが、死亡にかかる手続きは記載すべきではないか? ・住基システム、住基ネットワークシステム、宛名システムおよび情報ネットワークシステムはそれぞれどの部署が運用責任を有しているのが明記されたい。 ・3つのファイルがどのシステムに置かかれているのかわかるように表現できないか。	
評価書Ⅱ 2③④ 3⑧	特定個人情報を取り扱う事務において、誰の個人情報を何のために、どのように取り扱うか、具体的に分かりやすく記載しているか。			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3種のファイルの違いがわかりやすい。	
3.委託に関しての記載は具体的のか。														評価書の各項目にあるいろいろな項目の右側に「※」があるが何を意味しているのか不明。わかるように記載されたい。	
4.特定個人情報の保管・消去について	何をどこに委託するのかが、分かりやすく記載されているか。また、再委託の有無と再委託を行いう場合の具体的な条件が分かりやすく記載されているか。			△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	事項1②「その妥当性」において、委託先の専門性を判断する客観的基準 外部機関による認証などを明示されたい。 事項2②「その妥当性」において、遠隔保管の妥当性が書かれているが、委託することについての妥当性が記載されていない。	
評価書Ⅳ6	特定個人情報の保管場所について適切に記載されているか。また、保管の期間、妥当性、消去方法について分かりやすく記載されているか。													①保管場所・セキュリティ管理されている部屋とサーバー室は庁舎内外のか外なのか概ねの位置を示されたい。 ②保管期間、「定めなし」が妥当か?8または9どすべきではないか? ③消去方法、保管期間が定められていない状況でどのようにして保存期間の超過を判断しているのか明記されたい。 ①は3ファイルすべてについて。 ②③は住基ファイルのみ。 ・住基ファイルについて、物理的破壊または消去ソフトなのか、かつなのかはっきりされたい。 ・消去の際、市役所職員が立ち会うのか明記されたい。	

つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付  
(7) 住民基本台帳に関する事務

【別紙 7-16】

住民基本台帳に関する事務		評価記載部				点検内容				評価結果				委員付言	
5.リスク対策について				委員A		委員B		委員C		委員D					
目的外の入手が行われるリスク	評価書Ⅲ2 リスク1	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。		○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	「その他の措置の内容において、入力者以外の者が2回、さらに別の者が確認するがあるが、OCR、AIなどの活用によって積極的に省力化すべきである。	
不適切な方法で入手が行われるリスク	評価書Ⅲ2 リスク2	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)		△	△	○	○	○	○	○	○	○	○	システムや人的作業ごとのリスク対策を記載しなければならないとすれば十分でない。	
入手した特定個人情報が不正確であるリスク	評価書Ⅲ2 リスク3	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	入力時2重チェックがあるが、OCR、AI等の活用により積極的に省力化すべき。	
入手の際に特定個人情報が漏えい・紛失するリスク	評価書Ⅲ2 リスク4	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	
目的を超えた紐付け、事務に必要な情報との紐付けが行われるリスク	評価書Ⅲ3 リスク1	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。		○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	
権限のないもの(元職員、アカウント権限のない職員等)によって不正に使用されるリスク	評価書Ⅲ3 リスク2	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。		○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	
従事者が事務外で使用するリスク	評価書Ⅲ3 リスク3	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。		○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	システムや人的作業ごとのリスク対策を記載しなければならないとすれば十分でない。	

つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言  
(7) 住民基本台帳に関する事務

【別紙 7-17】

住民基本台帳に関する事務		点検内容					評価結果					委員付言	
	評価記載部 分	委員A	委員B	委員C	委員D	委員A	委員B	委員C	委員D	委員A	委員B	委員C	委員D
特定個人情報 ファイルが不正 に複製されるリ スク	評価書Ⅲ-3 リスク4	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	△	○	○	○	○	○	万一一、USB接続で複製しようとする者がいた場合には、誰がいつ、どのパソコンからUSB接続したのかログは残るのでしょうか。			
特定個人情報の 漏えい・滅失・毀 損リスク	評価書Ⅲ-7 リスク1	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	△	○	○	○	○	○	○	システムや人は作業ごとのリスク対策を記載しなければならないとすれば十分でない。			
特定個人情報が 古い情報がままで 保管され続けるリ スク	評価書Ⅲ-7 リスク2	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	○	○	磁気的消去又は物理的破壊」の場合は、磁気的消去のみが許容される場合を明記されたい。			
その他のリスク 対策	評価書Ⅳ	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	△	○	○	○	○	○	○	課題としては、長期間水道・電気を使用していない住宅に住む市民に対する対応も検討すべきではないか。 ・システムや人的作業ごとのリスク対策を記載しなければ十分でない。			
5.特定個人情報に関する開示請求等・特定個人情報ファイルの取扱いに関する問合せについて											消去の対象なら情報を明確にする。		
6.国民・住民等からの意見の聴取について	評価書V	特定個人情報への開示請求・問合せが記載されているか。	○	○	○	○	○	○	○	有能な外部機関による適切な頻度による外部監査導入の検討を進められたい。他の自治体が導入していないとしてもそれは未導入理由として不十分です。			
	評価書VI-2	国民・住民等からの意見の聴取方法、意見の内容、評価書への反映について適切に記載されているか。	×							現在の個人情報保護審査会のメンバーだけで、現在の方法のまま今後もこの評価を続けることで、つくば市政が市民からの負担に応える十分な個人情報取扱い評価を行えていると説明することは困難。少なくともPIAを行う場合は、体制の強化あるいは外部専門機関への一次審査の委託などを検討されたい。			

つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言

(7) 住民基本台帳に関する事務

【別紙 7-18】

7.特記事項	全民基本台帳に関する事務		評価結果				委員付言
	評価記載部	点検内容	委員A	委員B	委員C	委員D	
	その他特筆すべき事項がある場合						評価書ⅢとⅣに関する文書は、3ファイル別に記載されているので、次回以降はこの点検報告書にもそれぞれのファイルに対する点検をできる欄を設けたい。今回のこの点検においては、Ⅱについては3ファイルについて点検できているが、Ⅲについては時間制約のため住基台帳ファイルのみ評価している。

(8) 国民健康保険に関する事務  
つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言

国民健康保険に関する事務		評価記載部				評価結果			
		点検内容		委員A		委員B		委員C	
<b>2.評価対象事務の記載内容</b> 特定個人情報保護評価の対象となる事務の内容の記載は具体的か。当該事務における特定個人情報の流れを併せて記載しているか。)									
評価書 I ②	特定個人情報ファイルを取り扱う事務やその事務において使用するシステムについて、基本情報を具体的に分かりやすく記載しているか。			○	○	○	○	○	○
評価書 II 2③④⑤	特定個人情報を取り扱う事務において、誰の個人情報を向のために、どのように取り扱うか、具体的に分かりやすく記載しているか。			○	○	○	○	○	○
<b>3.委託に関する記載は具体的か。</b> 委託はどこに委託するのかが、分かりやすく記載されているか。また、再委託の有無と再委託を行う場合の具体的な条件が分かりやすく記載されているか。									
評価書 II 4	何をどこに委託するのかが、分かりやすく記載されているか。			○	○	○	○	○	○
<b>4.リスク対策について</b>									
評価書 III 2		どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。		○	○	○	○	○	○
評価書 III 1		リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)		△	○	○	○	○	○
評価書 III 3		どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。		△	○	○	○	○	○
評価書 III 2		リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)		△	○	○	○	○	○
評価書 III 1		どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。		○	○	○	○	○	○
<b>目的外の入手が行われるリスク</b> 目的を超えた紐付け、事務に必要な情報がない場合は、紐付けが行われるリスク権限のないもの(元職員、アカセス権限のない職員等)によって不正に使用されるリスク									
評価書 III 3	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)			△	○	○	○	○	○
評価書 III 2	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)			○	○	○	○	○	○

つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言  
(8) 国民健康保険に関する事務

【別紙 8-20】

国民健康保険に関する事務		評価記載部 分				点検内容				評価結果				委員付言	
		委員A	委員B	委員C	委員D	委員A	委員B	委員C	委員D	委員A	委員B	委員C	委員D	委員付言	
委託先による特定個人情報の取扱いに関するリスク	評価書Ⅲ-4	どのようにリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	△	○	○	○	○	○	○	法令等の「等」の具体的な内容を明示したい。					
	評価書Ⅲ-5	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや入力作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	○						
不正な提供・移転が行われるリスク	評価書Ⅲ-6	どのようにリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	○	○						
	評価書Ⅲ-7	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや入力作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	○						
情報提供ネットワークによる不正提供に対するリスク	評価書Ⅲ-8	どのようにリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	○	○						
	評価書Ⅲ-9	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。	△	○	○	○	○	○	○	情報セキュリティ対策が最新のものであるかどうかを確認できる表現とされたい。					
6.特定個人情報に係する開示請求等・特定個人情報ファイルに関する問合せについて															
7.特記事項	評価書Ⅳ-1	特定個人情報に関する開示請求・問合せについて適切な問合せ先が記載されているか。	○	○	○	○	○	○	○						
	評価書Ⅳ-2	その他特筆すべき事項がある場合	△	○	△	○	○	○	○	図や記載内容の形式はできる限り共通のフォーマットを利用したほうがわかりやすい					

つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言  
(9) 後期高齢者医療に関する事務

【別紙 9-21】

評価対象事務の記載内容(特定個人情報保護評価の対象となる事務の内容)	評価記載部 分	点検内容				評価結果 委員付言	
		委員A	委員B	委員C	委員D		
2.評価書Ⅰ(2) 特定個人情報ファイルを取り扱う事務やその事務において使用するシステムについて、基本情報を具体的に分かりやすく記載しているか。	評価書Ⅱ 2③④ 3⑤	特定個人情報を取り扱う事務において、誰の個人情報を何のために、どのように取り扱うか、具体的に分かりやすく記載しているか。	○	○	○	○	特定個人情報の流れを併せて記載しているか。)
3.委託に関する記載は具体的か。	評価書Ⅱ 4	何をどこに委託するのかが、分かりやすく記載されているか。また、専委託の有無と専委託を行なう場合の具体的な条件が分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	
4.リスク対策について		どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	△	○	○	○	「等」の内容を明示されたい。
目的外の入手が行われるリスク	評価書Ⅲ 2	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	△	○	○	○	システムや人的作業ごとのリスク対策は明示されていない。
目的を超えた紐付け、事務に必要な情報との紐付けが行われるリスク	評価書Ⅲ 3 リスク1	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。(システムや人的作業ごとに講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。))	△	○	○	○	連携における、「等」の具体的な内容を明示されたい。
権限のないもの(元職員、アセス権限のない職員等)によって不正に使用されるリスク	評価書Ⅲ 3 リスク2	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	システムや人的作業ごとのリスク対策は明示されていない。
		リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	△	○	○	○	システムや人的作業ごとのリスク対策は明示されていない。

つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付  
(9) 後期高齢者医療に関する事務

【別紙 9-22】

後期高齢者医療に関する事務		点検内容				評価結果			
	評価記載部 分	委員A	委員B	委員C	委員D	委員付言			
委託先による特定個人情報の取扱いに関するリスク	評価書Ⅲ-4	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	△	○	○	○	○	○	法令等の「等」の具体的な内容を明示されたいため。
	評価書Ⅲ-5	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的な作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	
不正な提供・移転が行われるリスク	評価書Ⅲ-6	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	○	
	評価書Ⅲ-7	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的な作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	
情報提供ネットワークによる不正提供に対するリスク	評価書Ⅲ-8	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	○	
	評価書Ⅲ-9	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。	△	○	○	○	○	○	情報セキュリティ対策が最新のものであるかどうかわかる表現とされたいたい。
6.特定個人情報に関する開示請求等・特定個人情報ファイルに関する問合せについて									
7.特記事項	評価書Ⅳ-1	特定個人情報に関する開示請求・問合せについて適切な問合せ先が記載されているか。	○	○	○	○	○	○	
	評価書Ⅳ-2	その他特筆すべき事項がある場合	□	□	□	□	□	□	図や記載内容の形式はできる限り共通のフォーマットを利用したほうがわかりやすい

# 参考資料

27 つくば情審第 64 号  
平成 28 年 3 月 4 日

つくば市長  
市 原 健 一 様

つくば市情報公開・個人情報保護審査会  
会長 中 村 紀 一

つくば市情報公開・個人情報保護審査会条例第 2 条の規定に基づく  
審査について(答申)

行政手続における特定の個人を識別するための番号等の利用に関する法律  
第 27 条の規定に基づく特定個人情報保護評価について、下記のとおり答申し  
ます。

記

## 1 対象特定個人情報保護評価書

- (1) 住民基本台帳に関する事務 重点項目評価書
- (2) 個人住民税の賦課に関する事務 重点項目評価書
- (3) 市税の収納及び滞納整理に関する事務 重点項目評価書
- (4) 国民健康保険に関する事務 重点項目評価書
- (5) 後期高齢者医療に関する事務 重点項目評価書
- (6) 介護保険に関する事務 重点項目評価書
- (7) 健康管理（健康増進法）に関する事務 重点項目評価書

## 2 審査会の結論

上記の重点項目評価書は、特定個人情報保護評価指針（平成 26 年 4 月 20  
日特定個人情報保護委員会作成）の審査の観点に照らし、適合性及び妥当  
性ともにおおむね基準を満たしていると判断するが、別紙の意見を参照し  
評価書記載内容の充実に更に努めることを期待したい。

# つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言 (1)住民基本台帳に関する事務

評価書記載部分	評価書記載内容	評価結果								委員付言
		E 委員 意見	F 委員 意見	G 委員 意見	H 委員 意見	I 委員 意見	J 委員 意見	K 委員 意見	L 委員 意見	
1. 評価対象事務の記載内容に特定個人情報保護法の対象となる事務の内容の記載は具体的か。当該事務における市情報部課題の記載であるか。										
評価書Ⅰ②	特定個人情報ファイルを取扱い、利用する場合は、個人情報を、主たる目的、方法、範囲等を明確にし、個人情報を保護するための措置等を定めた書面を作成する。 （「個人情報の取扱い方針」）に基づいて、基本的要素に基づいて、個人情報を取扱っているか。	○	△	○	○	○	○	○	○	図に記しては、できる限り他業者に譲り受けない所と記載するが、左側の欄に記載する「個人情報の取扱い方針」の欄には、該方針が記載されていない。
評価書Ⅱ③④⑤	特定個人情報を取扱う事務において、個人情報を、主たる目的、方法、範囲等を明確にし、個人情報を保護するための措置等を定めた書面を作成する。（「個人情報の取扱い方針」）に基づいて、基本的要素に基づいて、個人情報を取扱っているか。	○	△	○	○	○	○	○	○	図に記しては、「個人情報の取扱い方針」が記載されている。
2. 委託に関する記載は実体的か。										
評価書Ⅱ④	向むけて業務委託するの外、分包するにあたっても、分包契約書等と契約書等を締結する形で、委託業務の具体的な内容が分離されずに記載しているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	必要な範囲で、特定個人情報ファイルの監査を委託する旨が、必要な範囲で記載されている。
3.リスク対策について										
評価書Ⅲ②	リスクを低減するために取り組んでいる点を、具体的に記載しているか。（リスクが対策されているか。）	○	△	○	○	○	○	○	○	リスク全般の点で、「個人情報の取扱い方針」にてリスクがどこにあるか記載されている。
評価書Ⅲ①	リスクを低減するために取り組んでいる点を、具体的に記載しているか。（リスクが対策されているか。）	○	○	○	○	○	○	○	○	リスクを低減するために取り組んでいる点を、具体的に記載しているか。
評価書Ⅲ③	リスクを低減するために取り組んでいる点を、具体的に記載しているか。（リスクが対策されているか。）	○	○	○	○	○	○	○	○	リスクを低減するために取り組んでいる点を、具体的に記載しているか。
評価書Ⅲ②	リスクを低減するために取り組んでいる点を、具体的に記載しているか。（リスクが対策されているか。）	○	○	○	○	○	○	○	○	リスクを低減するために取り組んでいる点を、具体的に記載しているか。
評価書Ⅲ④	リスクを低減するために取り組んでいる点を、具体的に記載しているか。（リスクが対策されているか。）	○	○	○	○	○	○	○	○	リスクを低減するために取り組んでいる点を、具体的に記載しているか。
4. 令和元年1月1日以後の個人情報保護法の規定による個人情報保護の改善の取組について記載しているか。										
評価書Ⅳ	令和元年1月1日以後の個人情報保護の改善の取組について記載しているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	「個人情報の取扱い方針」に記載している。
5. 令和元年1月1日以後の個人情報保護の改善の取組について記載していないか。										
評価書Ⅳ	令和元年1月1日以後の個人情報保護の改善の取組について記載していないか。	○	○	○	○	○	○	○	○	「個人情報の取扱い方針」に記載していない。

# つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言 (1)住民基本台帳に関する事務

別紙1

	評価書記載部分	評価内容	評価結果						委員員付言
			委員 委員 A B C D E F G	委員 委員 A B C D E F G	委員 委員 A B C D E F G	委員 委員 A B C D E F G	委員 委員 A B C D E F G	委員 委員 A B C D E F G	
3.リスク対策について									
不正流出されるリスクがあるか。	評価書Ⅲ-5	どのようなリスクが想定されているか、分かりやすく記載されているか。	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○						
リスクを経済するために具体的なリスクに対するリスク回避策は実現可能か、実現されるか。	評価書Ⅲ-6	リスクを経済するために具体的なリスクを具体的に記載しているか。	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○						
情報提供者が分かりやすく記載されているか。	評価書Ⅲ-7	リスクを経済するために具体的なリスクを具体的に記載しているか。	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○						
特定個人情報の漏洩リスクがあるか。	評価書Ⅳ-1・2	リスクを経済するために具体的なリスクを具体的に記載しているか。	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○						
特定個人情報を漏洩するリスクがあるか。	評価書Ⅳ-1・2	リスクを経済するために具体的なリスクを具体的に記載しているか。	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○						
4.従業者に対する教育・啓発									
研修	評価書Ⅲ-9	リスクを経済するために具体的なリスクを具体的に記載しているか。	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○						
5.特定個人情報に関する開示請求等・特定個人情報ファイルの取扱いに関する問合せについて									
		特定個人情報に明瞭な開示請求がなされた場合、それを正確に記載しているか。	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○						
		問合せについての記録がなされた場合には、どのくらいで回答するか。	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○						
6.特記事項									



# つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言書

## (2)個人住民税の賦課に関する事務 重点項目評価書

別紙2

評価書記載部分	評価内容	評価結果										委員付言
		委員会	委員会	委員会	委員会	委員会	委員会	委員会	委員会	委員会	委員会	
<b>3.リスク対策について</b>												
委託先に特定個人情報を取扱いするリスクに対するリスク	どのようなリスクが規定されているか、分かりやすく説明されているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3項目に記載
評価書Ⅲ-4	リスクを軽減するために具体的に記載しているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3項目に記載
不正な提供者からのリスク	どのようなリスクが規定されているか、分かりやすく説明されているか。(注:リスク対策が記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	媒体の処分方法等
情報提供ネットワークによる不正提供に対するリスク	どのようなリスクが規定されているか、分かりやすく説明されているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	提供の記録はどのようにになっているのでしょうか。また地元版法22条の話を詳細にできると良いと思います。
特定個人情報の漏えい(漏洩・毀損)リスク	リスクを軽減するために記載しているか。	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	「中間サーバー」「ソフトウェア」「中間サーバー」が分かるか。
評価書Ⅲ-7	リスクを軽減するために記載しているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	既存生息のシングライアンント(ワードポイント3)の2つか、ワードントのどちらがいいのか。
特定個人情報が古くなるリスク	リスクを軽減するために記載しているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	廃棄は行内でどうのか、外部委託の場合と同様ではいかない。
<b>4.従業者に対する教育・啓発</b>												
研修	評価書Ⅸ	リスクを軽減するために記載しているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	業務の日常的な業務の中で、目的外利用による上司が指導する。
評価書IV-1・2	特定個人情報に関する開示請求等・特定個人情報ファイルの取扱いに関する問合せについて	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	顧客へのセキュリティ研修はしっかりと実施していると思います。
<b>5.特定個人情報に関する開示請求等・特定個人情報ファイルの取扱いに関する問合せについて</b>												
評価書Ⅳ-1・2	特定個人情報に関する開示請求等・特定個人情報ファイルの取扱いに関する問合せについて	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	書面には詳細な説明をして、ハーフペイントには説明的でないと見えます。書類をもつていて本人以外の人が見ても理解できることで、ハーフペイントには、等しい権利をもつていて、ハーフペイントの個人情報取扱いの問題が全くないのです。それが外部監査を実施すべきではないでしょうか。
<b>6.特記事項</b>												
												用語は、他業務と共通化し、専門的なものは用語を追加
												その他の特筆すべき事項がある場合

# つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言 (3)市税の収納及び滞納整理に関する事務 重点項目評価書

別紙3

評価書記載部分	評価内容	評価結果										委員付言
		委員A	委員B	委員C	委員D	委員E	委員F	委員G	委員H	委員I	委員J	
1.評価対象事務の記載内容(特定個人情報保護評価の対象となる事務の内容の記載は具体的か。当該事務における事務の内容の記載は併せて記載しているか。)												
評価書Ⅰ①②	特定個人情報ファイルを取り扱う事務やそのシステムについて、基本情報を具体的に分かりやすく記載しているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
評価書Ⅱ③④⑤	特定個人情報を取扱う事務において、他の取り扱い方針との違いについて、どのようすで記載しているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2.委託に関する記載は具体的か。												
評価書Ⅱ④	何をどこに委託するのかが、分かるようすで記載されているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
評価書Ⅲ②	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3.リスク対策について												
評価書Ⅲ②	リスクを絶滅するために講じているか(システムや人件費などにおけるリスクが記載されているか。)	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○
評価書Ⅲ①	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
評価書Ⅲ②	リスクを絶滅するために講じているか(システムや人件費などにおけるリスクが記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
評価書Ⅲ②	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
4.目的外の入手が行われるリスク												
評価書Ⅲ③	従業員へのセキュリティ研修などの実施方法について説明しているか(個人情報を守るためにセキュリティ意識が高まらないに、最低限の知識をもつて個人情報を保護するためのセキュリティ意識を高める方策を講入してはどうか。)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
評価書Ⅲ③	従業員へのセキュリティ研修などの実施方法について説明しているか(個人情報を守るためにセキュリティ意識が高まらないに、最低限の知識をもつて個人情報を保護するためのセキュリティ意識を高める方策を講入してはどうか。)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
5.目的を超えた取扱い、事務のない職種におけるリスク												
評価書Ⅲ③	従業員へのセキュリティ研修などの実施方法について説明しているか(個人情報を守るためにセキュリティ意識が高まらないに、最低限の知識をもつて個人情報を保護するためのセキュリティ意識を高める方策を講入してはどうか。)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
評価書Ⅲ③	従業員へのセキュリティ研修などの実施方法について説明しているか(個人情報を守るためにセキュリティ意識が高まらないに、最低限の知識をもつて個人情報を保護するためのセキュリティ意識を高める方策を講入してはどうか。)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

# つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言 (3)市税の収納及び滞納整理に関する事務 重点項目評価書

別紙3

評価書記載部分	評価内容	評価結果						委員員付言
		委員会 委員 B	委員会 委員 C	委員会 委員 D	委員会 委員 E	委員会 委員 F	委員会 委員 G	
<b>3.リスク対策について</b>								
委託先に特定個人情報を扱うリスクについて	どのようないスクが想定されるか、分かりやすく説明されているか。 リスクを軽減するために記載しているか。	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	「正利用」は「不正利用」の誤りか。
評価書Ⅲ-4	契約約款におけるセキュリティ基準等の取扱い規定等の明記の有無について	○ △ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	監修会議の実施の有無について	監修会議の実施の有無について
不正な情報漏洩によるリスク	どのようないスクが想定されるか、分かりやすく説明されているか。 リスクを軽減するために記載しているか。(システィムや人件作業などにおけるリスクが記載されているか。)	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	監修会議の実施の有無について
評価書Ⅲ-5	本來は中間サーバーによってシステムごとに記載すべきであるが、現在は一部のサーバーにて記載されていない状況がある。	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	監修会議の実施の有無について
評価書Ⅲ-6	リスクを軽減するため記載しているか。	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	監修会議の実施の有無について
特定個人情報漏洩に対するリスク	リスクを軽減するため記載しているか。	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	監修会議の実施の有無について
特定個人情報漏洩に対するリスク	リスクを軽減するため記載しているか。	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	監修会議の実施の有無について
4.從業者に対する教育・啓発	特定期間内に開示する開示請求等・特定個人情報ファイルの取扱いに関する問合せについて						評価書Ⅳ-1・2	
研修	リスクを軽減するため記載している対策を具体的に記載しているか。	○ △ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	費用の有無について。	特定期間を含む全期間が、セキュリティ、個人情報漏洩対策は、例題問題等で実施してあると想定するが、必ずしも実施していない場合などもある。	代理人が取り答える場合は、条件や方法がどうやって実現するかと思いま
6.特記事項	その他の特筆すべき事項がある場合	評価書Ⅳ-2						評価書Ⅳ-2システィムから7 評価書Ⅳ-15の移行先(1.5)の提供・移転先(1.6)の有無に問題はないが、監修会議の実施の有無については、内部対外部監査を明確に記載していない場合には代表的組織等の監査などは、明示しておらず、内部対外部監査を明記が全ての対象ではないことを明らかにすべき。

# つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言

## (4)国民健東保険に関する事務 重点項目評価書

別紙4

評価対象事務の記載内容(特定個人情報保護評価の対象となる事務の内容の記載は具体的か。当該事務における特定個人情報の流れを併せて記載していくか。)	評価書記載部分	評価内容	評価結果								委員付言
			委員会議員 意見 △	委員会議員 意見 ○	委員会議員 意見 △	委員会議員 意見 ○	委員会議員 意見 △	委員会議員 意見 ○	委員会議員 意見 △	委員会議員 意見 ○	
評価書Ⅰ①② 評価書Ⅴ	特定個人情報ファイルを取り扱う事務やその子事務について、基本情報を具体的に分かりやすく記載しているか。	○	△	○	○	○	○	○	○	○	他の来訪者と影響を及ぼさせた方がいいと思います。また、他の記録と影響を及ぼす場合、どのうな処理を行うのが不明であるかが分かる。
評価書Ⅱ③④⑤ 評価書Ⅴ	特定個人情報を取り扱う事務において、誰の個人情報をどのような形で個人情報を分かりやすく記載しているか。	○	○	△	○	○	○	○	○	○	「個人情報を取扱う事務において、個人情報をどのようにして個人情報を分かりやすく記載しているか。」
2.委託に關しての記載は具体的か。	評価書Ⅱ④ 評価書Ⅳ	何をどこに委託するのかが、分りやすく記載されているか。 評議会の具体的な条件は分りやすく記載されているか。	○	△	○	○	○	○	○	○	漏れなく何をどこに委託するかが明確であるならば、必ず記載するべきです。
3.リスク対策について	評価書Ⅲ② 評価書Ⅲ	どのようがリスクが想定されるか、分かれて記載されているか。 リスクを範囲的に記載しているか。(リスクが対策が記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	○	○	漏れなくリスクは、目的外入出力リスクは別々に記載するので、分け記載すべき
目的外の入手が行われるリスク	評価書Ⅲ③ 評価書Ⅲ	リスクを範囲的に記載しているか。(リスクが対策が記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	○	○	漏れなくリスクは、目的外入出力リスクは別々に記載するので、分け記載すべき
情報の漏洩が行われるリスク	評価書Ⅲ④ 評価書Ⅳ	どのようがリスクが想定されるか、分かれて記載されているか。 リスクを範囲的に記載しているか。(リスクが対策が記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	○	○	漏れなくリスクは、目的外入出力リスクは別々に記載するので、分け記載すべき
1.評価対象事務の記載内容(特定個人情報保護評価の対象となる事務の内容の記載は具体的か。当該事務における特定個人情報の流れを併せて記載していくか。)	評価書Ⅲ⑤ 評価書Ⅳ	本体問合せにおけるもと機要書類に於ける個人情報に於ける説明が細かすぎるほど詳細に書かれています。	○	△	○	○	○	○	○	○	漏れなくリスクは、目的外入出力リスクは別々に記載するので、分け記載すべき
		漏れなく個人情報に於ける説明が細かすぎるほど詳細に書かれています。	○	△	○	○	○	○	○	○	漏れなくリスクは、目的外入出力リスクは別々に記載するので、分け記載すべき



# つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言 (5)後期高齢者医療に関する事務 重点項目評価書

別紙5

評価対象事務の記載内容(特定個人情報保護評価の対象となる事務の内容の記載は具体的か。当該事務における特定個人情報の流れを併せて記載しているか。)	評価書記載部分	評価内容	評価結果							委 员 付 言
			委員 A	委員 B	委員 C	委員 D	委員 E	委員 F	委員 G	
<b>1.評価は少しがんばりやすいが、本体とのリンクをきちんとさせたい。</b>										
評価書 I 1②	特定個人情報ファイルを取り扱う事務において、便用するシステムへこいつて、基本情報を具体的に分かりやすく記載しているか。	期割合消込督促、催告書等用語に書き換える。	○	○	○	○	○	○	○	統一した形式にしてほしいが少し、やさしい。
評価書 II 2③④⑤	特定個人情報を取り扱う事務において、該の個人情報を取扱い、車両登録手続等と再委託を行う場合の具体的な方法が分かりやすく記載しているか。	業務型態の各項目が、金会像の業務に当たるのかを分かりやすく。	○	○	○	○	○	○	○	使用目的、使用方法に密接な関係がある場合は、表格等も記載すべく、評価書記載箇所を確認しておけば、情報の交換について必要な情報を見ておけば、
<b>2.委託に関する記載は具体的か。</b>										
評価書 II 4	何をどこに委託するのかが、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	業務委託の手続を記載すれば、明確で、信頼性がある。
<b>3.リスク対策について</b>										
評価書 III 2	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。(リスクを経済するためには、どのようなリスクが想定されているか、システムや人件の作業などににおけるリスクが記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	○	○	漏えいリスクは、目的外入手リスクとは別で記載されており、
目的外の入手が行われるリスク	リスクを経済するためには、どのようなリスクが想定されているか、システムや人件の作業などににおけるリスクが記載されているか。	○	○	○	△	○	○	○	○	入手手数料は、本城運送の手数料にも65~74歳の市民から直接入金されることが、もともと市の入手リスク対策についても記述している。
評価書 III 3	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。(リスクを経済するためには、どのようなリスクが想定されているか、システムや人件の作業などににおけるリスクが記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	○	○	具体性に欠ける。
リスク1	リスクを経済するためには、どのようなリスクが想定されているか、システムや人件の作業などににおけるリスクが記載されているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○
リスク2	どのようなリスクが想定されているか、分かりやすく記載されているか。(リスクを経済するためには、どのようなリスクが想定されているか、システムや人件の作業などににおけるリスクが記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	○	○	○
権限のない他の組織(元セシス機関等)による不正に使用されるリスク	リスクを経済するためには、どのようなリスクが想定されているか、システムや人件の作業などににおけるリスクが記載されているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	生体認証は、年度切替時の措置が見直され、年次には、健診データの保管が重要に。
評価書 III 3	リスクを経済するためには、どのようなリスクが想定されているか、システムや人件の作業などににおけるリスクが記載されているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○
リスク2	リスクを経済するためには、どのようなリスクが想定されているか、システムや人件の作業などににおけるリスクが記載されているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○

# つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言 (5)後期高齢者医療に関する事務 重点項目評価書

別紙5

評価書記載部	評価内容	評価結果										委 員 付 言
		委員会	委員会	委員会	委員会	委員会	委員会	委員会	委員会	委員会	委員会	
<b>3.リスク対策について</b>												
評価書Ⅳ-4 委託先に特定個人情報を取扱うリスク	どのようなリスクが認定されるか分かれやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-
評価書Ⅴ 不正操作・移転によるリスク	リスクを経済するために譲り、いる対策を具体的に記載されているか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-
評価書Ⅵ 機器操作によるリスク	リスクを経済するために譲り、いる対策を具体的に記載しているか、(システムや、他の作業と一緒に記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-
評価書Ⅶ 特定個人情報を取扱うリスク	どのようなリスクが認定されるか分かれやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-
評価書Ⅷ 研修	リスクを経済するために譲り、いる対策を具体的に記載しているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-
評価書Ⅸ 特定個人情報に関する開示請求等・特定個人情報ファイルの取扱いに関する問合せについて	リスクを経済するために譲り、いる対策を具体的に記載しているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-
評価書Ⅹ その他筆すべき事項がある場合												
<b>4.従業者に対する教育啓発</b>												
評価書Ⅺ 研修	リスクを経済するために譲り、いる対策を具体的に記載しているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-
<b>5.特定個人情報に関する開示請求等・特定個人情報ファイルの取扱いに関する問合せについて</b>												
評価書Ⅺ-1・2 特定個人情報に関する開示請求等・特定個人情報ファイルの取扱いに関する問合せ先が記載されているか。	特定個人情報に関する開示請求等・特定個人情報ファイルの取扱いに関する問合せ先が記載されているか。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-
<b>6.特記事項</b>												

評価書Ⅲの評議事項の意図が分からづらい。  
資格管理・被保険者証の交付について記載され、何を目的としているか分かりづらい。  
生民会に必要な時に下へ医療を受けられるよう、スムーズな手続きをし、患者の命を守るために、どこの病院で受けられるか分かりづらい。  
また二つ目も、外部への説明が不足している。  
評議書Ⅳには、被保険者証の交付について記載され、何を目的としているか、どのようにして受けられるかが分かりづらい。  
評議書Ⅴには、被保険者証の交付について記載され、何を目的としているか、どのようにして受けられるかが分かりづらい。  
評議書Ⅵには、被保険者証の交付について記載され、何を目的としているか、どのようにして受けられるかが分かりづらい。  
評議書Ⅶには、被保険者証の交付について記載され、何を目的としているか、どのようにして受けられるかが分かりづらい。  
評議書Ⅷには、被保険者証の交付について記載され、何を目的としているか、どのようにして受けられるかが分かりづらい。  
評議書Ⅸには、被保険者証の交付について記載され、何を目的としているか、どのようにして受けられるかが分かりづらい。  
評議書Ⅹには、被保険者証の交付について記載され、何を目的としているか、どのようにして受けられるかが分かりづらい。

# つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付 (6)介護保険に関する事務 重点項目評価書

別紙6

評価書記載部分	評価内容	評価結果						委員付言	
		委員A	委員B	委員C	委員D	委員E	委員F	委員G	
<b>1.評価対象事務の記載内容(特定個人情報保護評価の対象となる事務の内容の記載は具体的か。当該事務における特定個人情報の流れを併せて記載しているか。)</b>									
評価書Ⅰ①②	特定個人情報ファイルを取り扱う事務において、基本情報を用いるシステムについて、具体的に分かりやすく記載しているか。	△	○	○	○	○	◎	-	概要に記載しては、評価書全体においては、簡潔に記載するが、業務の範囲は、つまりは市の对象事業者に対する業務全般において、ある程度の統一性を保つべきである。ただし、地域支署などとの連絡や、施設の運営などは、同一の組織で、簡潔に記載するが、業務全般において、ある程度の統一性を保つべきである。ただし、市民の皆さんが利用する事務、生活扶助等も分かれるように改めたい。また、市民の皆さんが利用する事務、生活扶助等も分かれるように改めたい。
評価書Ⅱ③④⑤	特定個人情報を取り扱う事務において、個人情報を取扱う場合の具体的な対応を記載しているか。	○	○	○	○	○	△	○	本人の範囲が分かりづらい。 II③は範囲の必要性について述べてあるが、これ読んでてもなぜ必要なのかが読みにくく、理解しづらい。 II④は、同じく、口で言つたが、なぜ必要なのかが、読みづらい。 II⑤は、同じく、なぜ必要なのかが、読みづらい。
<b>2.委託に関する記載は具体的か。</b>									
評価書Ⅱ④	何をどこに委託するのかが、分かりやすく記載されているか。 また、再委託の有無と具体的な条件が分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	○	-	調査委託事業者は介護保険事業者なのか、具体的には介護保険事業会なのか。
<b>3.リスク対策について</b>									
評価書Ⅲ①	どのようなリスクが想定されているか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	○	-	漏えいリスクは、漏えいは別箇所。
評価書Ⅲ②	リスクを軽減するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスクが記載されているか。)	○	○	○	○	○	△	○	漏えいリスクは、目的外入手リスクとは別であるので、分けた記載すべき。
評価書Ⅲ③	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	-	入手先が規定されているのは実体と合っているか。
評価書Ⅲ④	リスクを監視するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	-	
評価書Ⅲ⑤	どのようなリスクが想定されるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	○	-	
評価書Ⅲ⑥	リスクを監視するために講じている対策を具体的に記載しているか。(システムや人的作業ごとににおけるリスク対策が記載されているか。)	○	○	○	○	○	○	-	
評価書Ⅲ⑦	生体認証、年度切替時の措置が良い。ただし、生体情報が保管するからには、機器フローライシングが重要だ。	○	○	○	○	○	○	-	

# つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付 (6)介護保険に関する事務 重点項目評価書

別紙6

評価書記載部分	評価内容	評価結果					委員員付言
		委員会 委員 B	委員会 委員 C	委員会 委員 D	委員会 委員 E	委員会 委員 F	
<b>3.リスク対策について</b>							
委託先による特定個人情報の取扱いに関するリスク	どのようないスクが想定されるるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	- 3項に記載
評価書Ⅲ-4	リスクを説明するために講じているが、実を具体的に記載しているか。	○	○	○	○	○	- 3項に記載
不正な提供移転によるリスク	どのようないスクが想定されるるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	- 必要性の判断は、データ主管課の長の判断で、一般に委託され、信頼できると判断する。当該判断の適切性がある程度の判断基準がないのか、あるいは、他の判断基準がないのか、恣意的にならないかが少し不安。そこで、他の判断基準はどういう場合か、その判断基準が行うのか。
評価書Ⅲ-5	リスクを説明するためには、記載している対策を具体的に記載しているか。(システムや人材等、事業者ごとにねがれるリスク)	○	○	○	○	○	-
情報提供不正な漏洩に対するリスク	どのようないスクが想定されるるか、分かりやすく記載されているか。	○	○	○	○	○	-
評価書Ⅲ-6	リスクを説明するために講じているが、実を具体的に記載しているか。	○	○	○	○	○	- 本来は、中間サーバーだけにしておけばいいが、スルーパー方式にて通じていて、内容が「データベースに直接接続する」形態がこのリスクで最も危険だと感じられる。直感がこのリスクが理解できるが実際間で教しにくいとも思う。
特定個人情報の漏えい、滅失、毀損によるリスク	リスクを説明するために講じているが、実を具体的に記載しているか。	○	○	○	○	○	- ある意味から、システムは使えない状況から自動化した方が良い。
特定個人情報が古いままで保管されるリスク	リスクを説明するために記載しているが、実を具体的に記載しているか。	○	○	○	○	○	- 営業は行なっているのか、外部委託の場合は上記委託先との場合と同様ではないか。
<b>4.従業者に対する教育・啓発</b>							
研修	評価書Ⅲ-9	リスクを説明するために講じているが、実を具体的に記載しているか。	○	○	○	○	- 年1回の研修で足りるのか。義務的か。
<b>5.特定個人情報に関する開示請求等・特定個人情報ファイルの取扱いに関する問合せについて</b>							
特定個人情報に関する開示請求等・特定個人情報ファイルの取扱いに関する問合せ	特・問合せに該する開示請求が行われたか	○	○	○	○	○	- 指定機関を定めてはなく、どこにその機関があるのか、いつから開設されたのかと具体的に記載すべき。
評価書Ⅳ-1・2	セガが記載されているか	○	○	○	○	○	- 費用の有無について。
<b>6.特記事項</b>							
	その出特筆すべき事項がある場合						評価書全般の形式的整合性が保たれていても個人情報保護法上から行はれないが、PFIから6行目で得難い紙にする。
							評価書全般について確認を怠ったとして譲認を受けています。評価書には詳細な説明がなされていないが、本委員会が該する場合、必ず該する旨と書くべき。

# つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言 (7)健康管理(健康増進法)に関する事務 重点項目評価書

別紙7

評価書記載部分	評価内容	評価結果						委員付言
		委員 A 委員 B 委員 C 委員 D 委員 E 委員 F 委員 G						
<b>1.評価対象事務の記載内容(特定個人情報保護評価の対象となる事務の内容の記載は具体的か。当該事務における特定個人情報の流れを併せて記載しているか。)</b>								
評価書Ⅰ②	特定個人情報制御ファイルを取り扱う事務において、基本情報を収集しているか。	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	-	重複情報のものも。マイナンバー以外のもの。		分かりやすく記載されている。ただし、表の上に記載した形式にしたほうがよい。		
評価書Ⅱ③④⑤	特定個人情報を取り扱う事務において、どのよしで取り扱うか、具体的に分かりやすく記載しているか。	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	-	「機密保護事業」の文言を、「体験に会ったる」部並に記載しているのが分かる。ただし、表の上に記載する必要がある。		II.2の必要性を感じた上、本人の範囲で記載してあるが、どこにあって、市民目線から読みやすさ、理解しやすさの確保に配慮していくべきだといい。		
<b>2.委託に関する記載は具体的か。</b>								
評価書Ⅳ	何をどこに委託するのかが、分かりやすく記載されているか。 また、再委託の具体的な条件が分かりやすく記載されているか。	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	-	再委託の必要性の記載がある。		受診機関は市指定か、業務の委託か。		
<b>3.リスク対策について</b>								
評価書Ⅲ②	どのようなリスクが想定されているか。 また、分かりやすく記載しているか。	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	-	リスク会員の話であるが、提出後の具体的な手続についての記載がどこかにあるとよい。		漏れいリスクは、目的外入りリスクとは別りスケであるので、分けて記載すべき。		
評価書Ⅲ①	リスクを絶滅するために記載している対策を具体的に記載しているか。(システムや人的対策などにおけるリスク対策が記載されているか。)	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	-	住基以外の全ての手元について、お渡し記載すべき。		多くの個人情報を扱つており、謹として目的を持ち、暗号化、専用線等リスク回避の手段を講じている。		
評価書Ⅲ③	どのようなリスクが想定されているか。 また、分かりやすく記載しているか。	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	-					
評価書Ⅲ②	リスクを絶滅するために記載している対策を具体的に記載しているか。(システムや人的対策などが記載されているか。)	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	-					
評価書Ⅲ③	どのようなリスクが想定されるか。 また、分かりやすく記載しているか。	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	-					
<b>4.他の参考資料</b>								

# つくば市情報公開・個人情報保護審査会委員付言 (7)健康管理(健康増進法)に関する事務 重点項目評価書

別紙7

評価書記載部分	評価内容	評価結果					委員員付言
		委員会 委員 B	委員会 委員 C	委員会 委員 D	委員会 委員 E	委員会 委員 F	
<b>3.リスク対策について</b>							
委託先による特定個人情報の取扱いに関するリスク	評価書Ⅲ-4 どのようないくつか、分かりやすく説明されているか。 リスクを軽減するために講じて、いる対策を具体的に記載しているか。	○	○	○	○	○	- 3項に記載
不正な情報提供行為によるリスク	評価書Ⅲ-5 どのようないくつか、分かりやすく説明されているか。 リスクを軽減するために講じて、いる対策を具体的に記載している。(システムや人の作業に比べて、他のリスクが対策されていないか。)	○	○	○	○	○	- 3項に記載
情報提供におけるリスク	評価書Ⅲ-6 どのようないくつか、分かりやすく説明されているか。 リスクを軽減するために講じて、いる対策を具体的に記載しているか。	○	○	○	○	○	- 媒体の処分方法等
特定個人情報の漏洩・滅失・毀損リスク	評価書Ⅲ-7 どのようないくつか、分かりやすく説明されているか。 リスクを軽減するために講じて、いる対策を具体的に記載しているか。	○	○	○	○	○	- 本來は中間サーバーによってデータが複数回転するが、市への連絡手段等の差違により、データが複数回転する場合、データが漏洩する危険性がある。データが漏洩する場合は、漏洩したデータが復元できない状況が想定される。データ漏洩に対する対策として、十分な説明を行っていただけると、市民の安心感が高まると思われる。
研修	評価書Ⅲ-9 リスクを軽減するために講じて、いる対策を具体的に記載しているか。	○	○	○	○	○	- 施設は市内で行うのか、外部委託の場合は上級養成会員の場合ではないか。
<b>4.従業者に対する教育・啓発</b>							
特定個人情報に関する開示請求等・特定個人情報ファイルの取扱いに関する問合せについて	○	○	○	○	○	○	- 年1回の研修で足りるのか。義務的。
6.特記事項	その他の特筆すべき事項がある場合	その他の特筆すべき事項がある場合					
		用語は他業者と共通化し、専門的なものは説明を追加。					
		評価書全文の形式的な整合性の確保については、「等」という表現を「等」で表すなどして、バローホーム記述が全ての対象ではなくことを明らかにする。					