


[トップページに戻る](#)

	サイトマップ
	ヘルプ
	お問い合わせ

[▶ 意見募集中案件一覧](#) > [意見募集中案件詳細](#)

## 意見募集中案件詳細

案件番号	495070180		
意見募集中案件名	「厚生労働科学研究における利益相反（Conflict of Interest：COI）の管理に関する指針（案）」に関する御意見の募集について		
定めようとする命令等の題名	-		
根拠法令条項	-		
行政手続法に基づく手続であるか否か	任意の意見募集		
案の公示日	2007年11月21日		
意見・情報受付開始日	2007年11月21日	意見・情報受付締切日	2007年12月21日
関連ファイル	意見公募要領（提出先を含む）、命令等の案	「厚生労働科学研究における利益相反の管理に関する指針（案）」に関する御意見の募集について 「厚生労働科学研究における利益相反の管理に関する指針（案）」	
	関連資料、その他		
資料の入手方法	-		
所管府省・部局名等（問合せ先）	厚生労働省大臣官房厚生科学課		
備考			

[検索できる情報について](#)
[当システムへのご意見・ご感想](#)
[個人情報の取扱について](#)
[リンクについて](#)

「厚生労働科学研究における利益相反（Conflict of Interest: COI）の管理に関する指針（案）」に関する御意見の募集について

平成19年11月21日  
厚生労働省大臣官房厚生科学課

厚生労働省は、公的研究である厚生労働科学研究の公正性・信頼性を確保する目的で、同研究における利益相反（\*）について適正に対応するために、厚生科学審議会科学技術部会の下に「厚生労働科学研究における利益相反に関する検討委員会」を設置して検討を進めてきたところです。

今般、上記の検討委員会において、「厚生労働科学研究における利益相反（Conflict of Interest: COI）の管理に関する指針（案）」が取りまとめられましたので、本案について以下により御意見を募集いたします。

（\*）利益相反：外部からの経済的な利益関係等によって、公的研究で必要とされる公正かつ適正な判断が損なわれる、又は損なわれるのではないかと第三者から懸念が表明されかねない事態をいう。

「御意見募集要項」

1 意見募集対象

「厚生労働科学研究における利益相反（Conflict of Interest: COI）の管理に関する指針（案）」  
（別添資料 PDF ファイル）

（参考）厚生労働省のホームページに「厚生労働科学研究における利益相反に関する検討委員会」の会議資料等を掲載しています。

<http://www.mhlw.go.jp/shingi/kousei.html#rieki>

2 意見募集期間

平成19年11月21日（水）から平成19年12月21日（金）18:00まで

\* 郵送の場合は同日必着

3 意見提出方法

御意見の提出にあたっては、様式は自由といたしますが、以下の項目を明記し、電子メール、ファックス又は郵送にて提出してください。（電話による御意見は受付いたしかねますので御遠慮ください。）

○ 御意見提出にあたって、記載いただく項目

① 氏名（法人又は団体の場合は、その名称及び代表者の氏名）

- ② 住所(法人又は団体の場合は、主たる事務所の所在地)
- ③ 職業(御意見提出者が個人の場合)
- ④ 電話番号
- ⑤ 御意見の該当箇所(Ⅱの1、Ⅳの7の(1)等)
- ⑥ 御意見の内容
- ⑦ 御意見の理由

御意見の提出は、次のいずれかの方法で提出願います。なお、提出にあたっては、件名に「厚生労働科学研究における利益相反の管理に関する指針(案)に対する意見」と記入してください。

○ 電子メールの場合

coi001@mhlw.go.jp(テキスト形式)

\* 必ず本文に直接御記載願います。(添付ファイルによる御提出は御遠慮願います。)

○ FAXの場合

FAX番号:03-3503-0183

厚生労働省大臣官房厚生科学課 利益相反管理指針意見募集担当あて

○ 郵送の場合

〒100-8916 東京都千代田区霞が関1-2-2

厚生労働省大臣官房厚生科学課 利益相反管理指針意見募集担当あて

御意見の提出上の注意

- 御意見は日本語で御提出ください。
- 御意見に対して、個別の回答は致しかねますので御了承願います。
- 御提出いただいた御意見につきましては、住所、電話番号及びメールアドレスを除き公表させていただきますことがありますので、あらかじめ御了承願います。(匿名を希望する場合は、意見提出時にその旨を明記願います。)

## 厚生労働科学研究における利益相反 (Conflict of Interest : COI) の管理に関する指針 (案)

### I 目的

公的研究である厚生労働科学研究の公正性、信頼性を確保するためには、利害関係が想定される企業等との関わり (利益相反) について適正に対応する必要がある。本指針は、利益相反について、透明性が確保され、適正に管理されることを目的とする。

### II 定義

#### 1 本指針の対象となる「利益相反 (Conflict of Interest : COI)」

利益相反 (広義の利益相反) は、「狭義の利益相反」と「責務相反」(注1) の双方を含んでいるとされている。また「狭義の利益相反」は、「個人としての利益相反」と「組織としての利益相反」の双方を含んでいるとされている。本指針では、基本的に「狭義の利益相反」の中の「個人としての利益相反」(以下「COI」という。)を中心に扱う。

COI とは、具体的には、外部との経済的な利益関係等によって、公的研究で必要とされる公正かつ適正な判断が損なわれる、又は損なわれるのではないかと第三者から懸念が表明されかねない事態をいう。

公平かつ適正な判断が妨げられた状態としては、データの改ざん、特定企業の優遇、研究を中止すべきであるのに継続する等の状態が考えられる。

(注1) 責務相反とは、兼業活動により複数の職務遂行責任が存在することにより、本務における判断が損なわれたり、本務を怠った状態になっている、又はそのような状態にあると第三者から懸念が表明されかねない事態をいう。

#### 2 「経済的な利益関係」

「経済的な利益関係」とは、研究者が、自分が所属し研究を実施する機関以外の機関との間で給与等を受け取るなどの関係を持つことをいう。「給与等」には、給与の他にサービス対価 (コンサルタント料、謝金等)、産学連携活動に係る受入れ (受託研究、技術研修、客員研究員・ポストドクトラルフェローの受入れ、研究助成金受入れ、依頼試験・分析、機器の提供等)、株式等 (株式、株式買入れ選択権 (ストックオプション) 等)、及び知的所有権 (特許、著作権及び当該権利からのロイヤリティ等) を含むが、それらに限定はされず、何らかの金銭的価値を持つものはこれに含まれる。なお、公的機関から支給される謝金等は「経済的な利益関係」には含まれない。

#### 3 本指針の対象となる「機関」及び「研究者」

本指針は、基本的に、厚生労働科学研究を実施しようとする研究者 (以下「研究者」という。) 及び研究者が所属する機関 (以下「所属機関」という。) を対象とするものである。なお、研究者と生計を一にする配偶者及び一親等の者 (両親及び子ども) についても、厚生労働科学研究における COI が想定される経済的な利益関係がある場合には、COI 委員会等 (IV 2 に規定する「COI 委員会等」をいう。) における検討の対象と

しなければならない。

### III 基本的な考え方

我が国では、科学技術創造立国を目指した取組の一環として産学連携活動が推進されている。厚生労働科学研究においても、大学や公的研究機関等における研究成果を社会に還元するため、企業との共同研究や技術移転といった産学連携活動は適正に推進されるべきものである。

その一方で、複数の業務が実施される場合、関係する個人・機関それぞれの利益が衝突・相反する状態が生じ得る。これは、活発に研究活動が行われ、産学連携活動が盛んになれば、必然的・不可避免的に発生するものである。

厚生労働科学研究は、国民の保健医療、福祉、生活衛生、労働安全衛生等の課題を解決するための目的志向型の研究であり、産学連携活動が行われる可能性のある大学や公的研究機関等においても実施される。いささかでも COI の状態にあると考えられる研究者をすべて排除するとすれば、厚生労働科学研究についての COI が問題になることはないが、その一方で、それは活発に研究を行っている研究者を排除することになり、また、各種研究事業を有機的に連携し、できるだけ早く研究成果を社会に還元しようとする動きをも阻害することになる上、厚生労働科学研究に応募する研究者の減少、研究の質の低下等も懸念され、適切ではないと考えられる。(注2)

(注2) 米国における検討においても、特定の COI そのものが問題であることはまれであり、問題はむしろ COI への対応であって、ほとんどの場合、COI が明らかにならないか、評価又は管理されない場合に問題が発生しているとされている。

米国の有力大学においても COI への対応は様々であり、比較的厳しい対応を取っている大学においても、関係する企業等から年間1万ドルを超える収入等がある場合には、関係する臨床研究への参加を原則禁止しているが、その研究者でなければ当該研究が実施できない等の事情がある場合には、個別に判断し、臨床研究の実施計画の策定に携わらせない、データ分析などについては利害関係を持たない他の人に任せる、臨床研究に対する第三者の監査などといった対策を講じて実施を認めている。

ただし、公的研究である厚生労働科学研究の信頼性を確保していく上で、COI を適切に管理する必要があり、公共の利益及び厚生労働科学研究の信頼性を確保するために必要と判断されるような場合には、研究代表者の交代等の厳重な管理が必要な場合があり得る。

また、大学においては、教育・研究という学術機関としての責任と、産学連携活動に伴い生じる個人が得る利益との衝突・相反を管理するための取組が既に行われており、混乱や無用な重複を避けるため、既存の取組とできるだけ整合性のある方法で、厚生労働科学研究における COI を管理すべきである。

COI の管理においては、被験者が不当な不利益を被らないことをまず第一に考え、また、公的研究である厚生労働科学研究と研究者・企業間の COI (例えば、規制当局が利用するデータを供する研究について、研究者又はスポンサーとなる企業が自らに有利な結果を出すのではないかと懸念) について、透明性の確保を基本として、インフォームド・コンセント等に十分留意しつつ、科学的な客観性を保証するように行うべきである。(注3)

本指針は、意欲ある研究者が安心して研究に取り組めるよう環境を整備する趣旨で策定するものであり、以下の事項を原則としている。

- ・研究をバイアスから保護すること。
- ・ヒトを対象とした研究においては被験者が不当な不利益を被らないようにすること。
- ・外部委員を COI 委員会等に参加させる等、外部の意見を取り入れるシステムを取り入れること。
- ・法律問題ではなく、社会的規範による問題提起となることに留意し、個人情報の保護を図りつつ、透明性の確保を管理の基本とすること。
- ・研究者は COI の管理に協力する責任があり、所属機関は COI の管理責任と説明責任があることを認識し、管理を行うこと。
- ・客観性、公平性を損なうという印象を社会に与えることがないように管理を行うこと。

また、研究者と異なる機関から研究に参加する場合や、学会等が当該研究者をサポートする形で研究を実施する場合においても、関係者による適切な COI の管理が必要であることに十分留意すべきである。

(注3) 利益相反には、実際に弊害が生じていなくとも、弊害が生じているかのごとく見られる状況が含まれる。このような状況であるとの指摘がなされても的確に説明できるよう、研究者及び所属機関が適切な対応を行う必要がある(潜在的な可能性を適切に管理し、説明責任を果たす必要がある)。

なお、データの捏造や改ざん等の不正行為は別途の指針等で対応し、また、被験者の保護等に関し、「ヘルシンキ宣言」や「臨床研究に関する倫理指針」等の指針等を遵守することは当然である。

#### IV 所属機関の長の責務、研究者の責務

##### 1 所属機関における COI の管理に関する規定の策定

所属機関の長(以下「機関の長」という。)は、予め当該機関における COI の管理に関する規定を策定し、関連する規則等も含め、所属する研究者に周知するよう努めなければならない。

研究者は、所属機関の COI の管理に誠実に協力しなければならない。また、研究者は、当該研究の研究分担者に本指針を遵守するよう求めなければならない。

##### 2 COI 委員会

機関の長は、原則として、当該機関における研究者の COI を審査し、適当な管理措置について検討するための委員会(以下「COI 委員会」という。)を設置しなければならない。なお、機関の長は、倫理審査委員会等の当該機関に既に設置されている委員会に COI 委員会の任務を兼務させ、また COI 委員会の下に小委員会等を設置し、そこに COI に係る審査及び検討を行わせることができる。また、機関の長は、COI 委員会の設置が困難な場合には、COI に関する審査及び検討を適当な外部の機関に委託することができる。

COI 委員会又は機関の長からの委託を受けて COI に関する審査及び検討を行う委員会（以下「COI 委員会等」という。）には、当該機関の外部の者（注4）が委員として参加していなければならない。なお、COI 委員会等においては、個人情報を取り扱うため、外部委員には、研究者の個人情報を匿名化した上で情報を提示することとしても差し支えない。

（注4）例えば、利益相反の管理に精通している者、関連する法律等に詳しい者、産学連携活動に詳しい者などが考えられる。

### 3 COI 委員会等への報告等

厚生労働科学研究費補助金の交付申請書提出時までに、各研究者は、COI 委員会等に対して、「経済的な利益関係」について報告した上で、当該研究の COI の審査について申し出なければならない。

なお、研究の期間中は、年度毎に、又は新しく報告すべき「経済的な利益関係」が発生する毎に、各研究者は、所属機関における COI 委員会等にその内容を報告しなければならない。

また、COI の管理については、各所属機関において、一定の基準を設定し、それを超える「経済的な利益関係」の報告を求めて管理することで差し支えない。一定の基準の目安としては、例えば、産学連携活動の相手先のエクイティ（株式（公開・未公開を問わない）、出資金、ストックオプション、受益権等をいう。）について報告を求める他、①企業・団体からの収入（診療報酬を除く。）について、年間の合計金額が同一組織から100万円を超える場合、②産学連携活動にかかる受入れ額（申請研究に係るもので、申告者又はその所属分野が関与した共同研究、受託研究、コンソーシアム、実施許諾・権利譲渡、技術研修、委員等の委嘱、客員研究員・ポストドクトラルフェローの受入れ、研究助成金・奨学寄付金の受入れ、依頼試験・分析、機器の提供 等を含む。）について、年間の合計受入れ額が同一組織から200万円を超える場合などが考えられるが、各所属機関の実情を踏まえて、一定の基準を設定して差し支えないものとする。

### 4 COI 委員会等の意見等

COI 委員会等は、研究者の経済的な利益関係、研究者が実施しようとしている研究及び講じられようとしている COI の管理に関する措置等について、相談に応じ、必要に応じて指導を行う。また、ヒアリング、審査及び検討を行い、COI の管理に関する措置について、機関の長に対して文書をもって意見を述べる。また、COI 委員会等は、その活動状況を機関の長に定期的に報告しなければならない。

### 5 厚生労働省等への報告

機関の長は、厚生労働科学研究に何らかの弊害が生じた、又は弊害が生じているとみなされる可能性があるとして判断した場合には、厚生労働省又は厚生労働省の委任を受けて厚生労働科学研究費補助金の交付の決定等を行う機関（以下「配分機関」という。）に速やかに報告し、その上で適切に COI の管理を行うものとする。

機関の長が、この指針に基づく COI の管理がなされずに研究が実施されていたことを知った場合も同様とする。

## 6 厚生労働省等からの指導

5の報告を受けた場合、厚生労働省又は配分機関は、必要に応じ、当該所属機関に対し、厚生労働科学研究の公正性、客観性を維持するため、COIの管理に関して指導を行うことができる。

## 7 COIの管理

機関の長は、COI委員会等の意見等に基づき、COIに関し、機関としての見解を提示して改善に向けた指導、管理を行う。指導、管理の内容は、案件に応じて、例えば、以下のようなものが考えられるが、これらに限られるものではなく、また、案件によって適・不適があるため、各COI委員会等において、個別の研究課題及びCOIの状況等を踏まえ、適切な管理の方法を検討し、それに基づき機関の長が適切な指導、管理を行う必要がある。なお、適切な情報の開示等透明性の確保には十分留意する必要がある。

- (1) 経済的な利益関係の一般への開示
- (2) 独立した評価者による研究のモニタリング
- (3) 研究計画の修正
- (4) COIの状態にある研究者の研究への参加形態の変更
- (5) 当該研究への参加の取りやめ
- (6) 経済的な利益の放棄
- (7) COIを生み出す関係の分離

## 8 関係書類の保存

研究者及び所属機関は、COIに関係する書類を5年間保存しなければならない。

## 9 個人情報、研究又は技術上の情報の保護

個人情報、研究又は技術上の情報を適切に保護するため、COI委員会等の委員等の関係者は、正当な理由なく、COI委員会等における活動等によって知り得た情報を漏らしてはならない。

## 10 COIに関する説明責任

COIに関係する問題が指摘された場合等における説明責任は、各所属機関にあり、機関の長は、適切に説明責任を果たせるよう、予め、十分な検討を行い、必要な措置を講じなければならない。

## V 厚生労働省による調査等

### 1 調査及び調査への協力

厚生労働省又は配分機関は、必要があると認める場合には、自らが交付を決定した厚生労働科学研究費補助金に係るCOIに関して、所属機関に対する調査を行うことができ、所属機関は、調査に必要な情報提供(COIに関する検討状況、COIの管理の方法等)、記録の提出、現地調査への協力などを行う。

調査は、関係者の個人情報等に十分留意して実施する。



## 2 調査結果の通知及び改善指導

厚生労働省又は配分機関が調査を行った場合は、速やかに調査結果を調査が行われた所属機関に通知する。また、配分機関が調査を行った場合、当該配分機関は速やかに当該調査結果を厚生労働省本省に報告する。

調査の結果、厚生労働科学研究費補助金に係る研究活動における COI に対して適切に対応しておらず、改善が必要と認められた場合、厚生労働省又は配分機関は、当該所属機関に対し、改善の指導を行う。

## 3 改善指導に対して適切に対応しなかった場合の措置

COI の管理が適正に実施されていない状況にあり、改善指導が行われたにもかかわらず、正当な理由なく改善が認められない場合には、厚生労働省又は配分機関は、資金提供の打ち切り、未使用研究費等の返還、研究費全額の返還、競争的資金等の交付制限等の措置を講じることができる。

# VI その他

## 1 経過措置

機関の長は、できるだけ早期に COI 委員会を設置するように努めなければならない。原則として、平成 22 年度以降の厚生労働科学研究費補助金の交付申請書提出前に COI 委員会を設置されず、あるいは外部の COI 委員会への委託がなされていない場合には、平成 22 年度以降の厚生労働科学研究費補助金の交付を受けることはできない。なお、詳細については、各年度の公募要項等を確認すること。

## 2 指針の見直し

本指針は策定から 5 年以内に、各所属機関における COI 委員会等の活動状況等を踏まえて、見直しを行うものとする。

## 3 その他

本指針では、組織としての利益相反に関しては、明示的な規定は設けていないが、研究者及び各所属機関においては、組織としての利益相反にも十分留意して、個々の研究における利益相反の管理を検討し、透明性を確保し、研究の客観性や公平性に関して、説明責任を果たせるように適切な管理措置を講じる必要がある。