

IFoA Examinations Handbook (August 2022) P.37-P.41

受験者への注意事項:

附属資料 1: 不適切な行為

IFoA は、公益のためにアクチュアリーという専門職を規制する義務を負っています。IFoA は、アクチュアリー・サイエンスの価値を高め、専門職としての能力や評価を高め、アクチュアリーを代弁する者となることで、これを実現しています。

専門職の能力や評価を高める上で不可欠なことは、会員が敬意を持たれ、求められる価値ある資格の取得を支援することです。そのため、受験者が不当な利益を得ないようにすることで、IFoA は試験制度に対する誠実性と風評を保護する権利を持ちます。

IFoA の受験者を支援するため、不適切な行為の例をまとめたガイドを作成し、不適切な行為による IFoA の試験規則違反の可能性を識別し調査するためのプロセスを定めました。

IFoA は 2020 年にオープンブック試験を導入し、試験のオンライン化を支援することで、パンデミック危機を管理し、受験者が資格取得の取組みを継続できるようにしました。

IFoA の戦略の一環として、我々はこのオープンブック環境での試験をオンラインで提供し続けています。また、これを可能にするため試験問題を改善し、複雑な数式を伴う資料の提供を可能とするテクノロジーの導入を検討しています。

受験者の中には、オンライン試験への移行に伴い、不適切な行為、特に剽窃が確認される可能性を懸念している人がいることを IFoA は理解しています。IFoA は不適切な行為を懸念している一方で、あなたおよび多くの受験者が心配なく試験を受けていただけるように支援したいと考えています。このたび、寄せられた質問に答案する形で、以下の情報をまとめ、何が許容されて、何に注意すべきかのガイダンスを示すこととしました。この情報は、このオープンブック環境を反映するように更新された試験規則とあわせて確認してください。

不適切な行為とは？

不適切な行為とは:

IFoA の受験者または学生が、IFoA の試験またはほかの資格認定プロセスにおいて、不当な利益を得ることになりうる行為またはその企てをさします。

IFoA の試験における不適切な行為には以下が含まれます (ただし、これらに限定されません)。

剽窃

剽窃とは、他者の著作を自分の著作として提出することです。これは、意図的であろうとなかろうと、出典を適切に示すことなく、他人の著作を発表することを意味します（資料として参照することは許可されています）。

剽窃には、以前に査定/評価を受けた自分の著作を提出することも含まれます。これについては、たとえ参照されていて認められません。

共謀

共謀とは、試験中に受験者同士で、許可なく協力したり、連絡を取り合うことです。

不正行為

不正行為とは、これが行われたことを隠して、試験または審査において他者から支援を得ようとしたり、支援を提供したりする試みです。

替え玉受験

替え玉受験は通常、だましたり不当な利益を得る目的で、他者にあなたをなりすまさせ（あなたのふりをさせ）、あなたの試験を受けさせることをいいます。

替え玉受験には、他者に自分の著作を作らせて、それを自分の著作と偽って提出することも含まれます。

試験の不正な行為

試験の不正行為には以下が含まれますが、これらに限定されるものではありません。

- 試験開始前に試験問題を得ようとする事。
- 試験時間終了後も答案を書き続けようとする事。
- 試験時間中に、試験問題や答案用紙を他の受験者と共有すること。受験者ごとに試験時間が異なる可能性があるため、試験時間には、最初の受験者が試験を開始してからアクセス権を持つ者を含め、最後の受験者の終了時刻までの時間が含まれます。

意図せずに規則違反することないように、IFoAの各試験では受験者のグループごとに、試験開始時刻と終了時刻が異なることに留意ください。自分の試験が終わったら、他の受験者と試験について話したいと思うかもしれませんが、延長した受験者を含め、すべての受験者の試験が終了するまで、他の受験者と連絡をとってはけません。

- 我々は、以下の方法で試験規則の違反の可能性を調査します：

- 採点官または試験官からのレポート
- 内部告発
- 電子メール、WhatsApp またはソーシャル・メディア・プラットフォームを通じた共謀している受験者の特定
- 剽窃や共謀を識別する専門ソフトウェア

我々が公平で透明性があることについて受験者に安心していただくために、IFoA がどのように Turnitin® というソフトウェアを使用して試験の公平性を確保しているか、および、公式な調査が開始されると何が起こるのかについて、以下に説明していきます。

Turnitin® (訳注：IAJ では別のソフトを利用します)

IFoA は、試験問題を Turnitin® に通します。Turnitin® は英国の大学の 98% で使用されており、潜在的な剽窃や受験者間の共謀を識別します。継続教育や過去の高等教育で既に Turnitin® に精通している方も多いでしょう。Turnitin® は、数千の出版物、雑誌、学術論文および 10 億を超える保存されたウェブページを使って、潜在的な剽窃や受験者間の共謀を識別する業界屈指のソフトウェアです。

第一段階

第一段階では、試験後 5 日～10 日の間に受験者の答案を Turnitin® にアップロードします。その後 Turnitin® は、アップロードされた各答案の類似性を示すレポートを作成します。この類似性を示すレポートには、外部の情報源または別の受験者の提出物と一致する答案の割合が示されます。受験者の答案が特定割合以上で他の情報源と一致する場合、IFoA の役員は机上ベースの調査を開始します。各試験セッションにおいて、約 1,200 の答案が調査候補として識別されます。

我々は、あなたが自身の答案が調査候補とされることに不安を持つことを理解していますが、あなたの答案が Turnitin® で潜在的な剽窃または共謀の可能性があるとフラグが立てられたからといって、そのことが直ちにあなたが試験規則を違反したということの意味するものではありませんのでご安心ください。調査プロセスは、Turnitin® で出力されたレポートだけでなく、人が剽窃や共謀の可能性を検証して確認するように設計されています。各答案は、受験者の答案内で予想される類似性や許容可能な情報源との類似性を勘案して評価されます。

答案の調査

トレーニングを受けた IFoA の役員が、調査対象となった答案を調査します。剽窃と共謀を特定することは、試験制度に対する誠実性を保証し、IFoA 資格の敬意ある風評を維持し、一部の受験者が他の受験者より不当に有利にならないようにするために不可欠な要素です。

剽窃の可能性の調査

IFoA の剽窃の可能性の調査にあたっては、情報源を参照して適切に回答している受験者にペナルティを課さないよう、以下を考慮します:

- a. 当該科目に対する IFoA のコアリーディング、授業提供者の教材、または推奨図書からの利用が許可されたもので、IFoA が試験の答案における記載を期待するものか。
- b. Turnitin® が識別した答案における問題となった範囲はどの程度か。
- c. 特定された資料の中に、正しい出所が含まれていたか。
- d. 適切に出所が示されていた場合、受験者自身の言葉ではない答案が大部分を占めていないか。

例えば、IFoA のコアリーディングや他の教育提供者の教材と類似した定義やリストベースの問題があることは認めます。このようなタイプの解答では出所を示す必要はないでしょうし、ほとんどの場合、心配する必要はないでしょう。しかし、IFoA は、定義に基づく問題であっても、自分の言葉で解答し、資料からの逐語的なコピー&ペーストを避けることを期待しています。したがって、上記の基準を考慮すると、最初に剽窃の可能性があると判断された多くの答案は、正式な手続きなしとなるでしょう。

ただし、IFoA 役員は、容認できない可能性があるかと判断して、受験者自身の著作ではない可能性のある解答を特定することがあります。受験者の答案の中で、質問への解答の全体、または解答の一部が、ソース資料から直接引用されていることを確認することがあります。また、たとえ正しく参照されていたとしても、受験者の解答の大部分を占める直接のコピー&ペーストが複数回確認されることもあります。IFoA の役員が、許容できる水準から外れた量の潜在的な剽窃の証拠があると判断した場合、受験者に関して正式な調査が行われることになります。

共謀の可能性の調査

我々はまた、Turnitin® を使用して、受験者同士の答案の類似点を識別します。ほとんどすべての答案で、受験者が同じ問題に対して同じような回答をする類似性がある程度は予想され、受験者の答案を調査する際はこれらを考慮します。

我々は、2人の受験者が同じような正解を回答したとしても、それは共謀ではなく、受験者は心配する必要はないことを認識しています。共謀の可能性について答案を調査する際には、IFoA の役員はまず、答案内で特定された類似点の範囲を検討します。多数の受験者での小規模な一致は、共謀の識別には至りません。大量の類似、特異な解答および特異な間違った解答などの要因を考慮し、IFoA の役員は共謀の可能性を示す類似の可能性を判断します。

IFoA の役員によって識別された共謀の可能性のあるすべての事例に対し、その後、主任審査官または指名された審査官による追加調査が行われます。我々の審査官は試験の専門家であ

り、特定された類似点の本質的なものか、あるいは特異なものかを判断することに貢献します。

主任審査員または指名された審査員が Turnitin® レポートの審査を完了した際に、懸念事項はなく、それ以上の措置を取らないと決定することがあります。一方、主任審査員または指名された審査員が共謀の可能性を示す証拠があると判断した場合は、受験者に対して正式な調査が実施されます。

試験規則違反の可能性に関する調査

受験者が IFoA 試験規則に違反した可能性があるという十分な証拠があると IFoA の役員が判断した場合、我々は受験者に e メールを送付し、試験規則の違反の可能性について調査中であることを通知します。

e メールには以下の内容を記載します。

1. IFoA が調査を開始する理由。
2. 受験者のどの問題の答えが、剽窃または共謀の可能性があると識別されたのか。
3. 調査に関連すると思われる情報を提供するように受験者に依頼し、いつまでに提出する必要があるかを知らせます。
4. 受験者は、受験者の情報提供の準備をする際の参考として、Turnitin® レポートの写しを受け取ります。
5. 調査終了までの想定スケジュール。

調査を受けている受験者は、適切と考えられる証拠を提出し、試験規則の違反の疑いについてさらに説明を求める権利を有します。

IFoA は、各受験者に対して、回答および関連すると思われる証拠を提出する期限を提示します。これは多くの場合、受験者が最初の e メールを受け取ってから 2 週間程になります。IFoA は、試験結果の発表前に調査中であることを受験者に通知し、次回の試験の予約開始前に正式な調査を完了させることを目指します。

なぜ調査にこんなに時間がかかるのですか？

試験規則違反の可能性について調査を受けることは、受験者にとってストレスがかかることであり、受験者はできるだけ早く結果を知りたいと思うものであることを我々は理解しています。我々は、調査が公正妥当であることを保証しながら、受験者のためにできる限り早く調査を終えることとのバランスをとるよう努めています。試験科目の試験結果が公開される前に、調査を終了し、受験者に調査結果を通知することを目指しています。しかし、各試験科目

で 1,200 以上の答案を調査することが多く、これにはかなりの時間がかかるため、残念ながら、試験結果の発表前に受験者に調査結果をお知らせできない場合があります。

試験委員会による検討

受験者から回答期限が過ぎると、審査委員会の検討と判断のためのすべての証拠が準備されたこととなります。

試験規則に基づき、試験委員会に小委員会が設置されます。この小委員会は、調査パネルと呼ばれます。調査パネルは、IFoA から委託されたすべての案件を、受験者から提出された情報または証拠にもとづき検証します。調査パネルはすべての証拠を調査し、試験規則に違反したかどうかを判断します。

調査パネルが、受験者が IFoA 試験規則に違反していないと判断した場合、受験者に確定した評価点を与えられ、不適切な行為がなかったことが確定されます。

調査パネルが、受験者が IFoA 試験規則に違反したと判断した場合、個々のケースの重大性に応じて以下の判断が行われます。

- I. 受験者は、評価点を与えられるが、正式な警告を受ける。
- II. 受験者の評価点を 0 点とする。
- III. 受験者の受験自体を失格とする。
- IV. 受験者は、一定かつ合理的な期間、受験資格を剥奪される。

違反の重大性に応じて、以下の期間が設定される。

- 6 ヶ月
- 12 ヶ月
- 18 ヶ月
- 24 ヶ月

- V. この場合、IFoA の正式な懲戒手続きの下で調査が行われることとなります。この場合、専門的な懲戒調査が終了するまで、受験者は、以降の試験を受ける資格を失います。

- VI. 例えば、ステージ 1 のプロフェッショナルリズム・コースの再受講や、同じ失格期間中に他の認定機関で受験して合格した試験の免除申請資格のはく奪など、適切とみなされるその他の相応の措置が取られます。

調査委員会は、各事案を検討した後、結論を出し、上記のどの結果を適用すべきかを決定します。受験者には、適用される結果を含む調査結果の詳細について、電子メールによる正式な通知書を送付します。また、適切であれば、受験者は、この決定に対する異議申し立て方法に関する情報も提供します。

我々は、試験制度に対する誠実性を確保するための厳格なプロセスを運営することが、受験者、雇用者、そして社会にとっていかに重要であるかを理解しています。我々は、試験制度と資格に対する誠実性と風評を確保し、我々の試験を受ける他の受験者よりも不当な優位性を得る個人がいないことを保証するために、熟慮した適切な行動を取っている旨、安心いただきたいと思います。