

実務対応報告公開草案第 20 号

ソフトウェア取引の収益の会計処理に関する実務上の取扱い（案）

平成 18 年 1 月 27 日
企業会計基準委員会

ソフトウェア取引を事業の中心とした情報サービス産業においては、無形の資産であるソフトウェアの内容及び状況の確認の困難さや、その開発を巡る技術環境の高度化及び多様化を背景として、近時、いくつかの不適切な会計処理が指摘されている。この問題の解決には、一層深度のある会計監査の実施だけでなく、収益の認識及び測定に関する会計処理基準の明確化も必要ではないかという意見が多い。

当委員会では、情報サービス産業におけるこのような問題に対処するため、情報サービス産業における中心的な取引であるソフトウェア取引の収益の会計処理について、現行の会計基準等を踏まえた実務上の取扱いを明らかにすることとした。

1 本実務対応報告の対象とするソフトウェア取引の範囲及びその特質

(1) 本実務対応報告の対象とするソフトウェア取引の範囲

本実務対応報告は、ソフトウェア制作費に係る会計処理を明らかにした「研究開発費等に係る会計基準」に定めるソフトウェアを対象とするものとする。ここでいうソフトウェアとは、コンピュータを機能させるように指令を組み合わせて表現したプログラム等をいい（「研究開発費等に係る会計基準」一2）、その範囲は次のとおりである（日本公認会計士協会 会計制度委員会報告第 12 号「研究開発費及びソフトウェアの会計処理に関する実務指針」（以下「研究開発費及びソフトウェア実務指針」という。）第 6 項）。

- ① コンピュータに一定の仕事を行わせるためのプログラム
- ② システム仕様書、フローチャート等の関連文書

さらに、本実務対応報告の対象となるソフトウェア取引は収益認識に関連するものであるため、「研究開発費等に係る会計基準」に定めるソフトウェア取引のうち、販売を目的として開発される次の 2 つの取引を主として対象とする。

① 市場販売目的のソフトウェア取引

不特定多数のユーザー向けに開発した各種ソフトウェアを納品することを目的とする販売やライセンス販売（ライセンスの使用を許諾し使用料を得る契約）をいう。

② 受注制作のソフトウェア取引

特定のユーザー向けにソフトウェアを制作し、納品することを目的とする販売をいう。

なお、請負契約、委任契約、システム・エンジニアリング・サービス（SES）契約等に基づくさまざまなソフトウェア関連業務があるが、契約の形式にかかわらず、例えば、一定のプログラムを作成することとしている等、ソフトウェアとしての一定の機能を有する成果物¹が給付の対象となるような取引については、本実務対応報告の対象となるソフトウェア取引の範囲に含まれるものとする。

また、本実務対応報告では、ソフトウェア取引に関連する各種サービスについても触れている。

(2) ソフトウェア及びその取引の特質

ソフトウェア及びその取引の特質として次の点を挙げることができる。

① 無形の資産であること

ソフトウェアは、無形の資産であり、有形の資産とは異なるため、特に外部からその状況や内容を確認することは難しく、実際の開発作業においても、企画・設計から完成に至るまで実質的に当事者間でプロジェクトが完結することが多いため、その当事者以外は実在性や開発状況を確認することは難しい。

② 技術革新により取引が多様化・高度化していること

ソフトウェアの開発を巡る技術環境の著しい変化に対応するため、(ア)取引が多様化し、複数の要素のある取引を同一の契約書等において締結していることが多く、また、(イ)取引が高度化し、企業は、機器（ハードウェア）とともに取引することなどを通じて、外部から積極的に支援を受ける傾向にあるため、一次的な段階に止まらない下請取引（多段階請負構造）が慣行化している。

本実務対応報告では、ソフトウェア及びその取引の特質に照らして、次のような会計上の論点を取り扱っている。

- ・ ソフトウェア取引の収益認識
- ・ ソフトウェア取引の複合取引
- ・ ソフトウェア取引の収益の総額表示

2 ソフトウェア取引の収益認識

(1) ソフトウェア取引における収益認識の考え方

成果物を提供する取引における収益認識は、一般的には、一連の営業過程において販売が完了した段階、すなわち売手が財を引き渡し、現金や金銭債権の取得等により対価

¹ これには、例えば、業者間の取引において、下請業者が元請業者の求めに応じて提供するソフトウェアの開発・制作工程の一定部分も含まれる。

が成立した段階であるとされている²。ソフトウェアの特質として、ソフトウェアが無形の資産であることによりその状況や内容確認の困難さはあるものの、その収益の認識においては、当該取引の実在性、一定の機能を有する成果物の提供が完了し、その見返りとしての対価が成立することが必要であると考えられる³。

① 市場販売目的のソフトウェア取引

ソフトウェア取引の特質からその内容の確認が難しいという中でも、市場販売目的のソフトウェア取引については、一般的に、企業（ベンダー）の側でその仕様（スペック）がすでに確定しており、納品が完了した時点で実質的に成果物の提供が完了していると考えられる。

なお、ソフトウェア取引においては、その成果物を直接、最終顧客（エンド・ユーザー）に販売するのではなく、手数料収入のみを得ることを目的とする取引の代理人を通じて販売する取引もみられる。このような取引において委託販売⁴として捉えることが適当である場合には、取引の代理人が最終顧客に対して納品を完了した時点を確認することによって収益認識することになる。

② 受注制作のソフトウェア取引

一方、受注制作のソフトウェア取引については、基本的にオーダーメイドによるものであり、その仕様（スペック）は確定していないため、通常、顧客（ユーザー）の側で契約内容に応じて、成果物がその一定の機能を有することについての確認が行われることにより成果物の提供が完了すると考えられる。したがって、契約上の取引相手との間で取り決めた成果物の内容（例えば、顧客との間の取引において、単に制作するだけでなく、契約において定められた機能を有する状態にすること）に応じて、一般的には検収等何らかの形でその成果物の提供の完了を確認することにより、収益を認識すること

² 企業会計原則では、売上高は、実現主義の原則に従い、商品等の販売又は役務の給付によって実現したものに限る（企業会計原則 第二 損益計算書原則 三 B）とされている。また、このような収益認識を取り扱ったものとして、例えば、「税法と企業会計原則との調整に関する意見書（昭和 27 年）」があるが、そこでは、「販売によって獲得した対価が当期の実現した収益である。販売基準に従えば、一会計期間の収益は、財貨または役務の移転に対する現金または現金等価物（手形、売掛債権等）その他の資産の取得による対価の成立によって立証されたときのみ実現する。（総論 第二 実現主義の原則の適用）」とされている。

³ 収益認識されることとなる場合でも、値引が見込まれている場合は、当該金額を収益の額から控除する必要がある。なお、企業会計原則注解（注 18）にあるように、瑕疵補修等、費用の発生の可能性が高く、かつ、その金額を過去の実績等によって合理的に見積ることができる場合には、引当計上を行う等、適切に費用計上する必要がある。

⁴ 企業会計原則においては、委託販売は、受託者が委託品を販売した日をもって売上収益の実現の日とされており、決算日までに仕切精算書（売上計算書）の到達等により販売の事実が明らかになったものについて収益計上することとされている。ただし、仕切精算書が販売のつど送付されている場合には、仕切精算書到達日をもって売上収益の実現の日とみなすこともできるとされている。（企業会計原則注解 注 6(1)）

になる⁵。

なお、買戻し条件が付いている場合や、事後に大きな補修が生ずることが明らかであることにより成果物の提供の完了について問題が生じている場合には、収益認識は認められない。

(2) 収益を認識するにあたっての留意事項

収益認識は、ソフトウェア取引の実在性、一定の機能を有する成果物の提供の完了及びその対価の成立という事実が必要となるが、特に次のようなケースについては、一般的に、それらの事実の存在について疑義が生じるため、収益を認識するにあたっては、企業は、それらの事実の存在を確認する必要がある⁶。

① 成果物の提供の完了の前提となる取引の実在性に疑義があるケース

- ・ 通常は契約書を取り交すべき取引において、当該取引に関する契約書等につき、ドラフトしか存在していない。
- ・ パートナー（協力会社）を取引に仲介させている。

② 成果物の提供の完了に疑義があるケース

- ・ 通常は検収により成果物提供の完了を確認するような場合において、検収書又はこれに類似するものが入手されていない。
- ・ 検収書又はこれに類似するものを入手しているにもかかわらず、入金予定日を経過しても未だに入金がない、若しくはソフトウェアの主要な機能に関するバグの発生等により作業を継続している。

③ 対価の成立に疑義があるケース

売上計上後に顧客に対して多額の返金又は大幅な値引が見込まれている、若しくは類似の取引で過去においてそのようなケースが多く発生している。

⁵ ただし、長期の未完成請負工事等については、合理的に収益を見積もり、これを当期の損益計算に計上することができる（企業会計原則 第一 二 損益計算書原則三B）とされており、長期の請負工事の収益認識基準として、完成基準と進行基準の選択適用が認められている。受注制作のソフトウェアについても、その制作費は、請負工事の会計処理に準じて処理する（「研究開発費等に係る会計基準」四1）とされていることから、完成基準と進行基準の選択適用が可能と解されるが、現在、進行基準の適用事例は少ないこと及び完成基準を適用する場合の問題点が指摘されていることから、本実務対応報告では、完成基準を適用する場合の収益認識の考え方を示している。

⁶ これには、例えば、作業の完了について報告書等により、成果物の提供の完了を確認する場合も該当する。

(3) 分割検収に関する会計上の論点

受注制作のソフトウェア取引においては、1つのソフトウェア開発プロジェクトを幾つかの作業ごとのフェーズに分けて契約を締結し、各フェーズごとに検収を行う、分割検収が見受けられる。ソフトウェア開発のフェーズ分けには、例えば、設計段階の完了、開発段階の完了といった時系列的な分割と、購買システムの完了、経理システムの完了といったシステムの引渡しを伴う物的な分割のケースがある。特に、収益認識との関係においては、前者の時系列的な分割の場合、問題となることがある。

「2 (1) ソフトウェア取引における収益認識の考え方」にあるとおり、収益認識の考え方は、取引の実在性を前提として、一定の機能を有する成果物の提供が完了し、その見返りとしての対価が成立することが必要であるため、契約が分割された場合においても、一般的には、最終的なプログラムが完成し、その機能が確認されることにより収益認識されることになる。また、最終的なプログラムの完成前であっても、例えば、顧客との取引において、分割された契約の単位（フェーズ）の内容が一定の機能を有する成果物（顧客が使用し得る一定のプログラムや設計書等の関連文書も顧客にとってはそれ自体で使用する価値のあるものと考えられる。）の提供であり、かつ、顧客との間で、納品日、入金条件等について事前の取決めがあり、その上で当該成果物提供の完了が確認され、その見返りとしての対価が成立している場合には、収益認識の考え方に合致しているため、収益認識は可能であると考えられる。したがって、例えば、分割検収において、成果物の提供の完了の確認がなく、単に作業の実施のみに基づく場合や入金条件のみに関連しているだけでは、収益認識は認められない。

また、特に分割検収は、最終的なプログラムの完成前であることから、各フェーズ完了後において、売上金額の事後的な修正が行われることがあるため、収益認識にあたっては、各フェーズ完了時の対価の成立、販売代金の回収可能性、返金の可能性等、資金回収のリスクを考慮する必要がある。

3 ソフトウェア取引の複合取引についての会計上の考え方

財であるソフトウェア取引の中には、サービスの提供や機器（ハードウェア）の販売のように異なる種類の取引を同一の契約書等で締結している複合取引がある。こうした複合取引においては、取引の種類ごとに収益認識時点が異なる場合がある。

例えば、財の販売（販売時に収益認識）とサービスの提供（提供期間にわたって収益認識）が1つの契約とされている場合において、財の販売時点とサービス提供時点が異なるにもかかわらず、その収益を同時に認識するときには、収益認識時点に関して問題が生じるケースがある。

当該財とサービスの複合取引には次のような取引がある。

① 市場販売目的のソフトウェアとソフトウェア関連サービスの複合取引

- ・ソフトウェア販売に保守サービスやユーザー・トレーニング・サービスが含まれているケース
- ・ソフトウェア・ライセンス販売（又は使用許諾）にアップグレードの実施が含まれているケース

② 受注制作のソフトウェアとソフトウェア関連サービスの複合取引

- ・システム開発請負契約に期間的なシステム利用や保守サービスに関する契約が含まれているケース

さらに、例えば、財である機器（ハードウェア）とソフトウェアを販売するケースのように、財と財の販売が1つの契約とされているが、それらが必ずしも有機的一体として機能しない場合⁷において、各々の販売時点が異なっているにもかかわらず、一方の財の販売時に、他方の財の収益を同時に認識するときには、収益認識時点に関して問題が生じる。

このように、収益認識時点が異なる複数の取引が1つの契約とされていても、管理上の適切な区分に基づき、販売する財又は提供するサービスの内容や各々の金額の内訳が顧客との間で明らかにされている場合には、契約上の対価を適切に分解して、財については成果物の提供が完了した時点で、また、サービスについては提供期間にわたる契約の履行に応じて収益認識を行う⁸。

なお、財とサービスの複合取引であっても、一方の取引が他方の主たる取引に付随して提供される場合には、その主たる取引の収益認識時点に一体として会計処理することができる⁹。

4 ソフトウェア取引の収益の総額表示についての会計上の考え方

ソフトウェア取引においては、技術革新による取引の多様化や高度化に伴い、複数の企業を介する取引が見受けられるが、このような取引には、在庫リスクを抱えて行われる取引だけでなく、物理的にも機能的にも付加価値の増加を伴わず、会社の帳簿上通過するだけの取引も存在する。このような複数の企業を介する情報サービス産業におけるソフトウェア関連取引において、委託販売において手数料収入のみを得ることを目的とする取引の代理人のように、一連の営業過程における仕入及び販売に関して通常負担すべきさまざま

⁷ 有機的一体として機能する場合には、取引全体の完了時に一体として処理する。

⁸ 顧客との間で金額の内訳が明らかにされていない場合についても、管理上の適切な区分に基づき契約上の対価を分解して、各々の販売時点において収益認識することができるが、こうした複合取引における収益認識時点についての問題を解決するには、管理上の適切な区分に基づいて契約を締結する等、いわゆる一式契約が締結されるような取引慣行を是正していく方向で検討を行うことも重要である。

⁹ この場合、ソフトウェアの収益と、関連するサービス費用を一括して計上する。

なリスク（瑕疵担保、在庫リスクや信用リスクなど）を負っていない場合には、収益の総額表示は適切でないと考えられる。特に、例えば、次のようなソフトウェア関連取引については、販売者は、一般的に、通常負担すべきさまざまなリスクを負っていることが明らかでないと考えられるため、収益の総額表示を行うためには、当該リスクを負っていることを確認する必要がある。

- ・ 機器（ハードウェア）やパッケージ・ソフトウェアなどの完成度の高いものにソフトウェア開発を行って販売するケースにおいて、ソフトウェア開発の占める割合が小さいなど、付加価値がほとんど加えられていない場合の当該機器（ハードウェア）やパッケージ・ソフトウェアに関する取引
- ・ 機器（ハードウェア）にソフトウェアを組み込んだ製品の売手が、製品の仕様や対価の決定に関与していない場合の当該機器（ハードウェア）に関する取引

5 適用時期等

本実務対応報告は、平成 18 年 4 月 1 日以後開始する事業年度から適用するものとする。ただし、平成 18 年 3 月 31 日以前に開始する事業年度から適用することができる。なお、本実務対応報告を適用するにあたって、大規模なシステムの変更や取引内容の見直し等の取引相手も含めた多大な対応を要する可能性があることを考慮し、平成 19 年 4 月 1 日以後開始する事業年度から適用することができることとする。

また、本実務対応報告を適用した初年度の財務諸表において、ソフトウェア取引に重要性がある場合には、追加情報として、本実務対応報告を適用した旨を注記することとする。

以 上