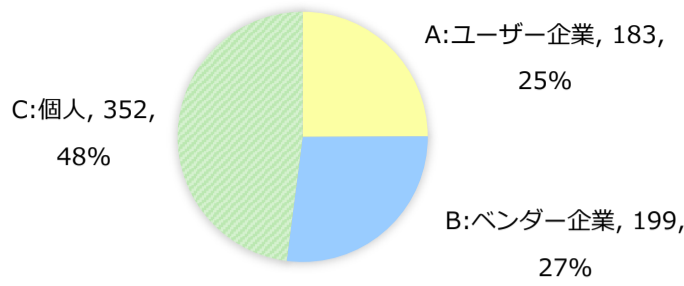
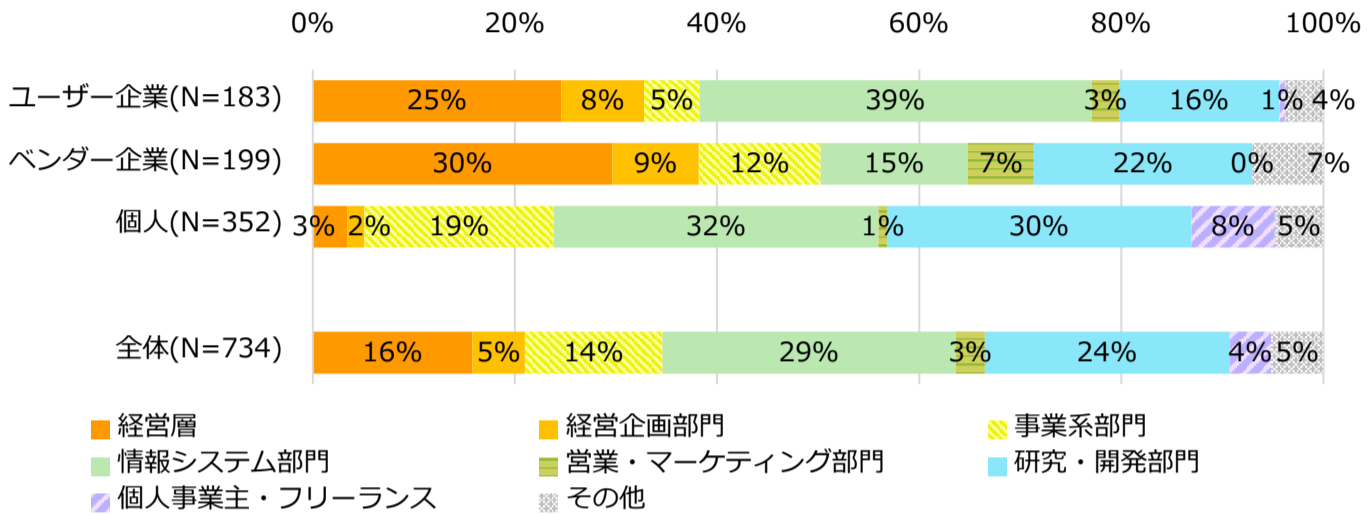


回答者

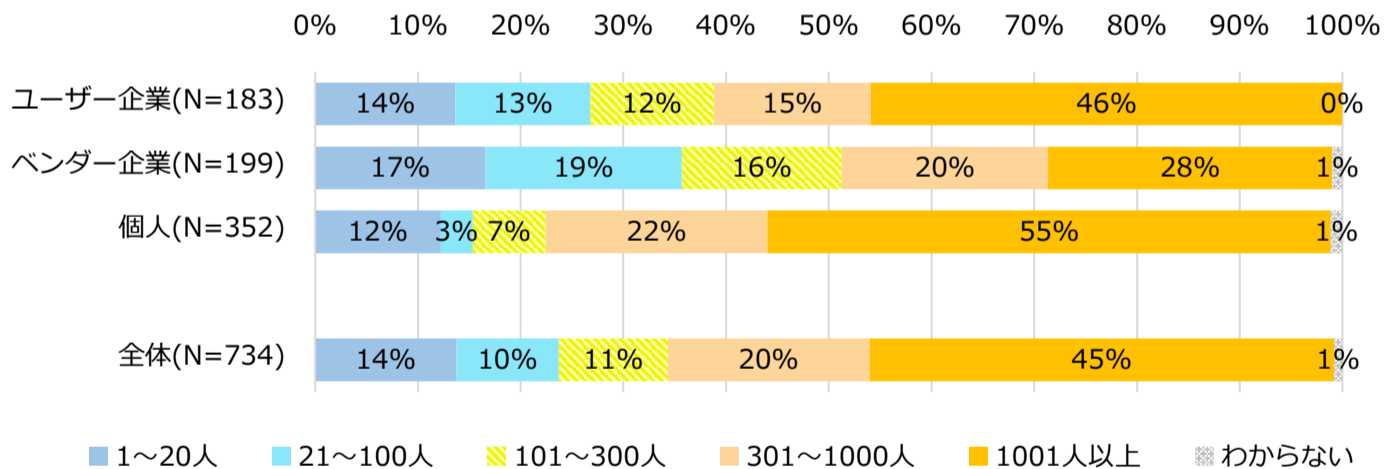


<プロフィール>

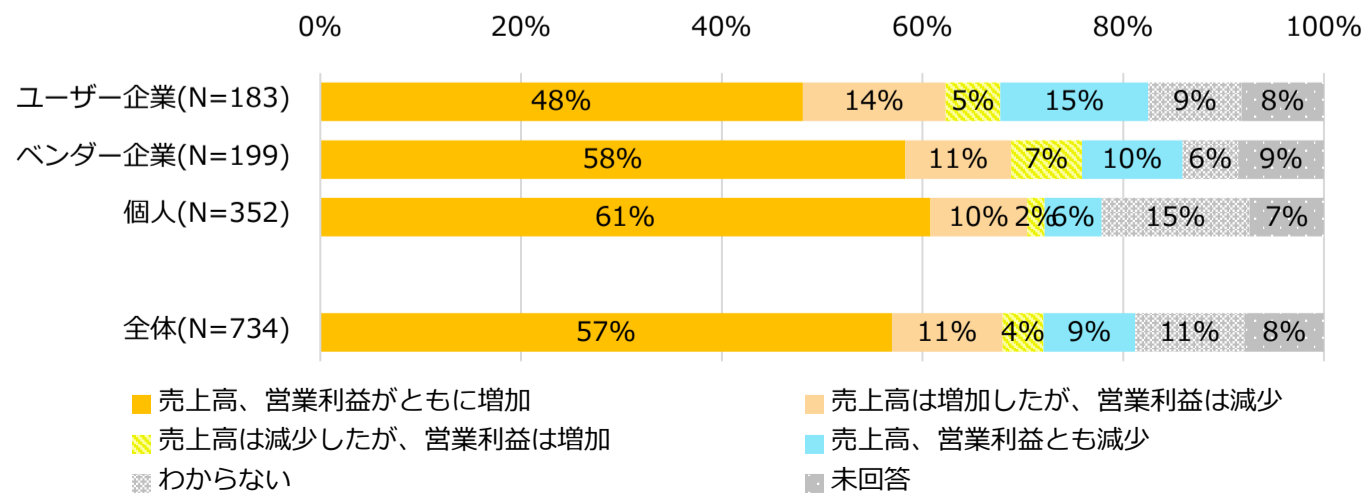
Q2. あなたの所属部門を選択してください



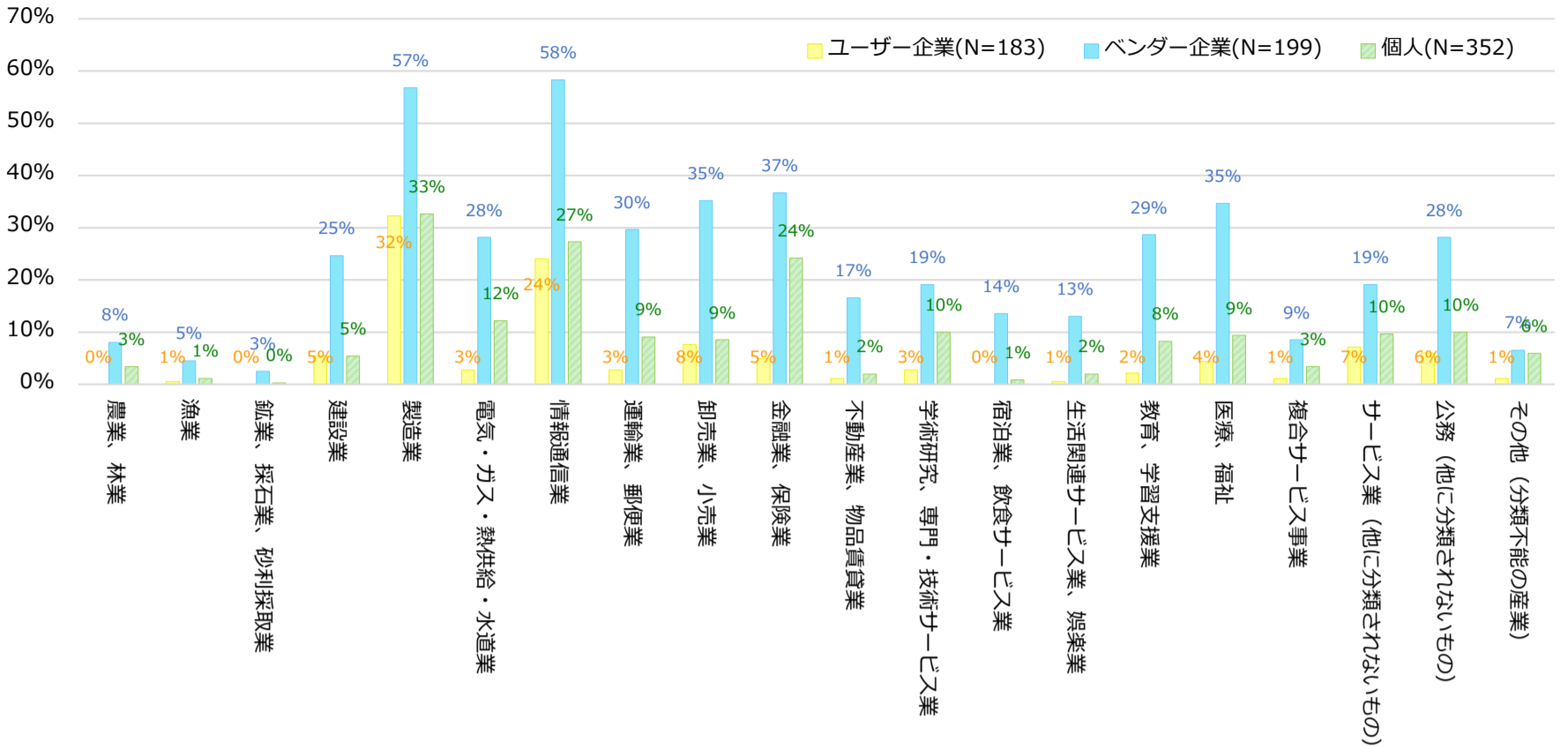
Q3. あなたの会社の従業員数（常勤）を選択してください



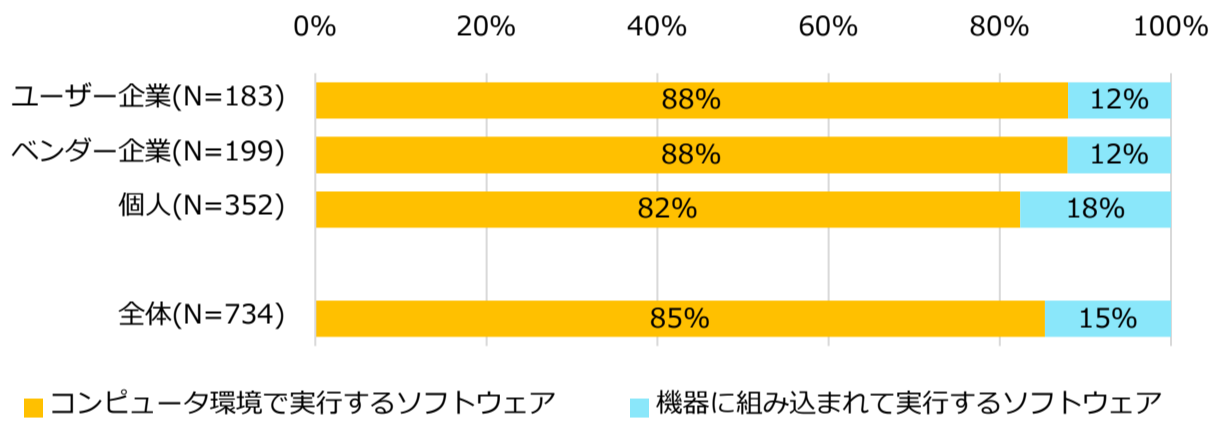
Q4. あなたの会社の直近2決算期間での売上高と営業利益の増加・減少の変化を選択してください（任意）



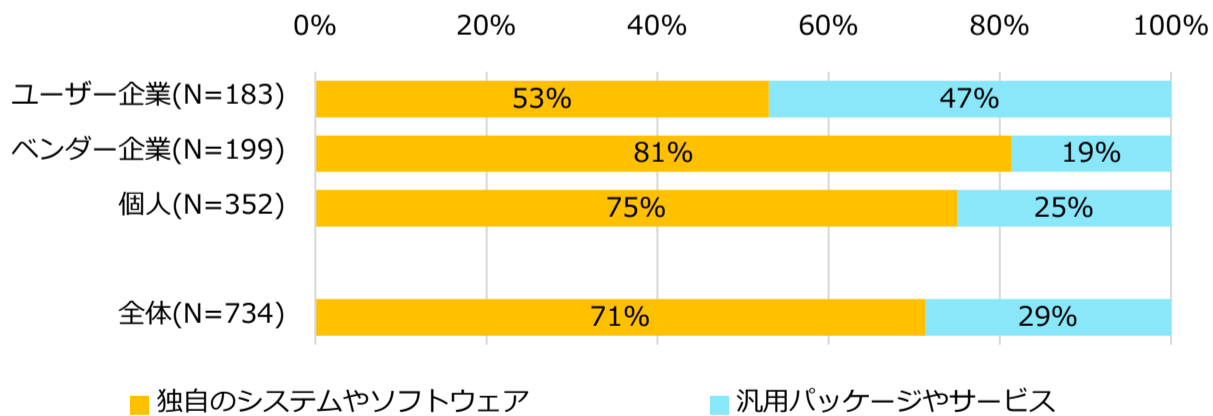
Q5. 産業分野を選択してください（複数選択可）



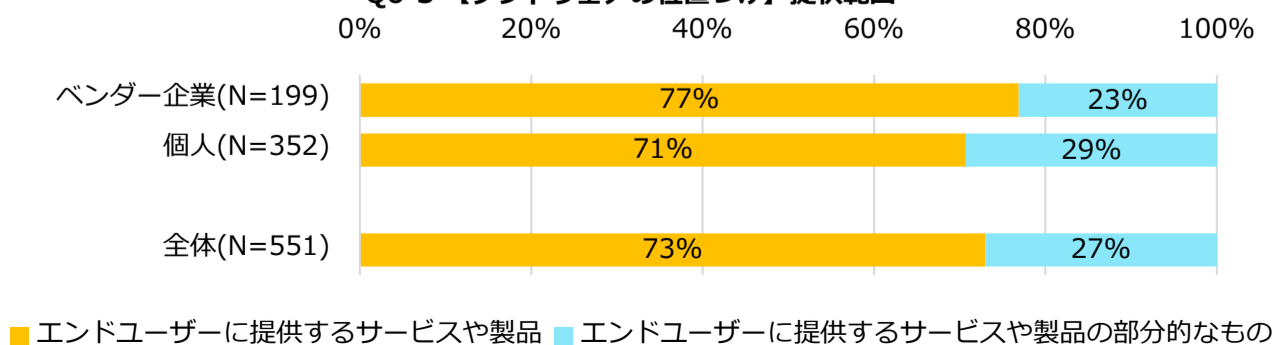
Q6-1 【ソフトウェアの位置づけ】主な実行環境



Q6-2 【ソフトウェアの位置づけ】主なソフトウェア

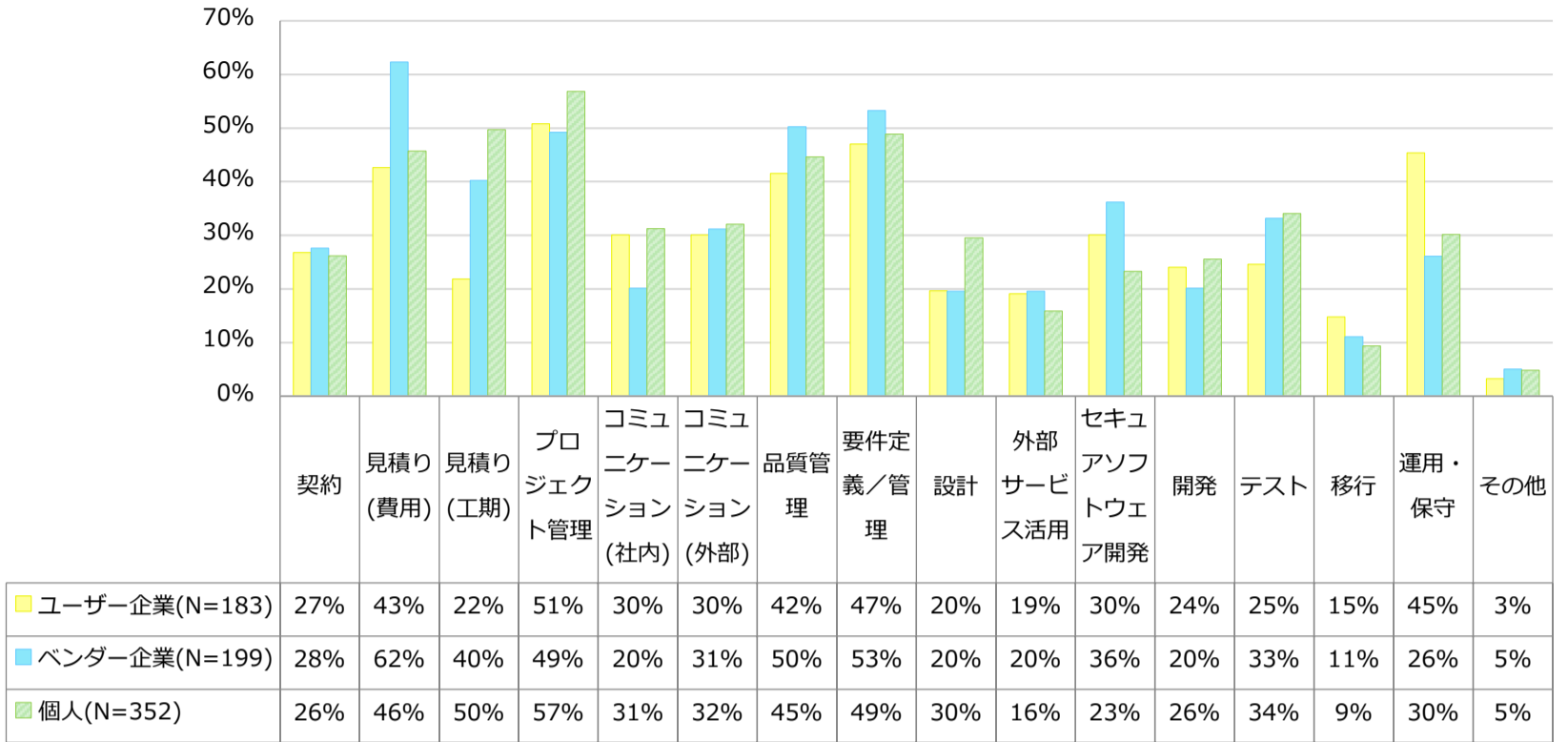


Q6-3 【ソフトウェアの位置づけ】提供範囲



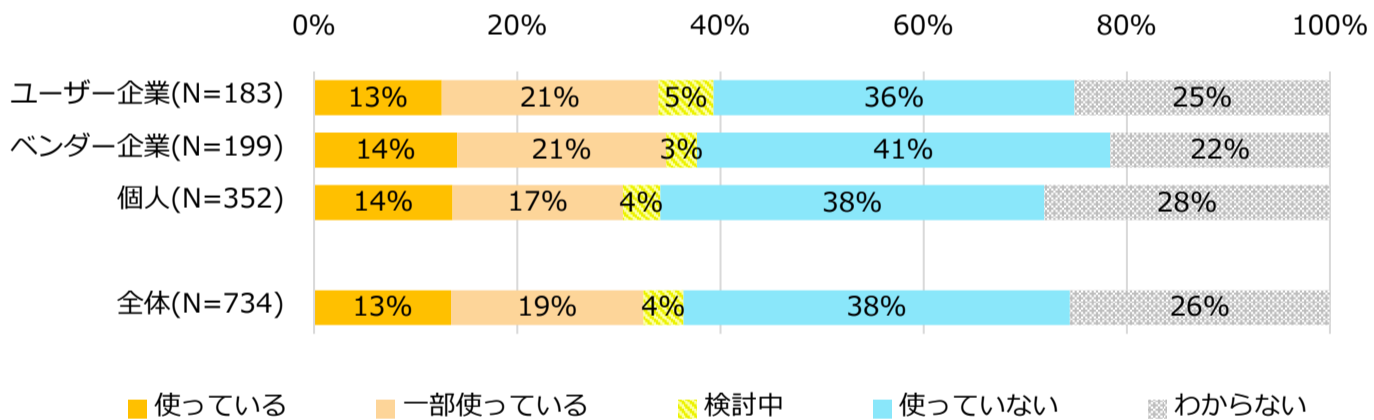
<ソフトウェアエンジニアリング（課題のある工程の確認）>

Q7. 課題があると感じている作業や作業方法を3個程度選択してください（複数選択可）

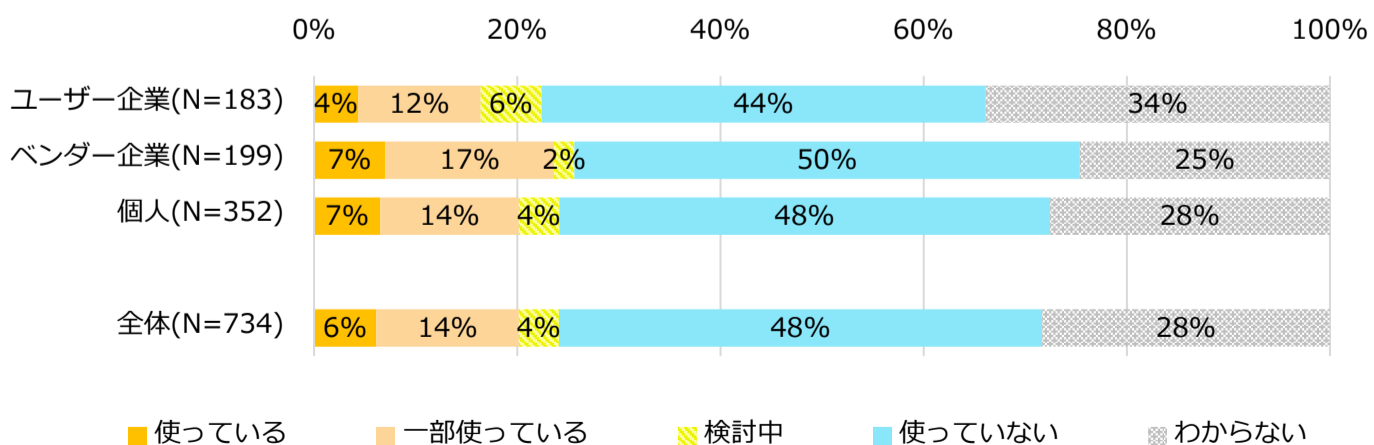


<見積り手法（見積もり改善に向けた状況把握）>

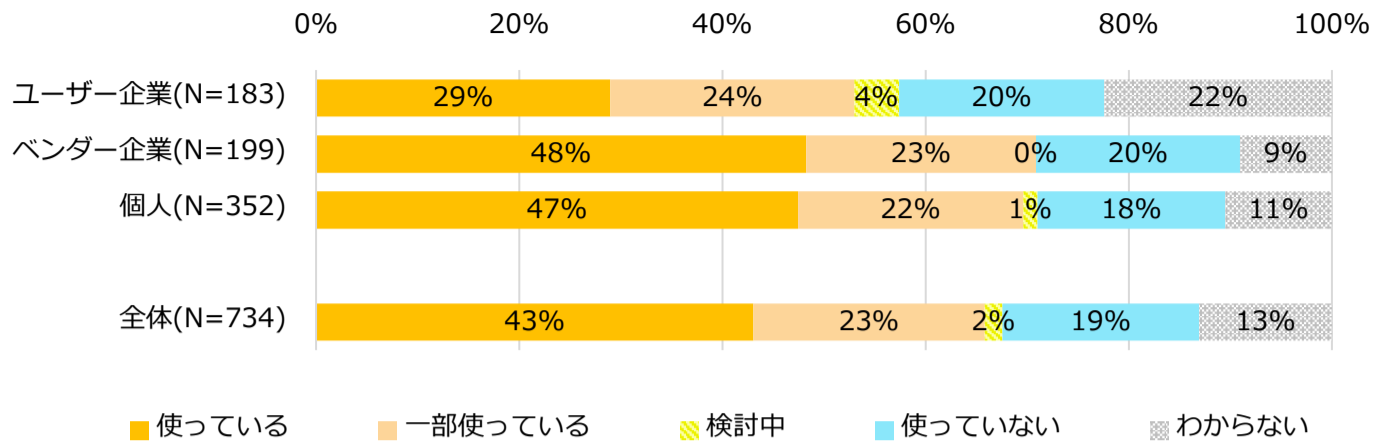
Q8-1 【見積り手法】 価値、パフォーマンス



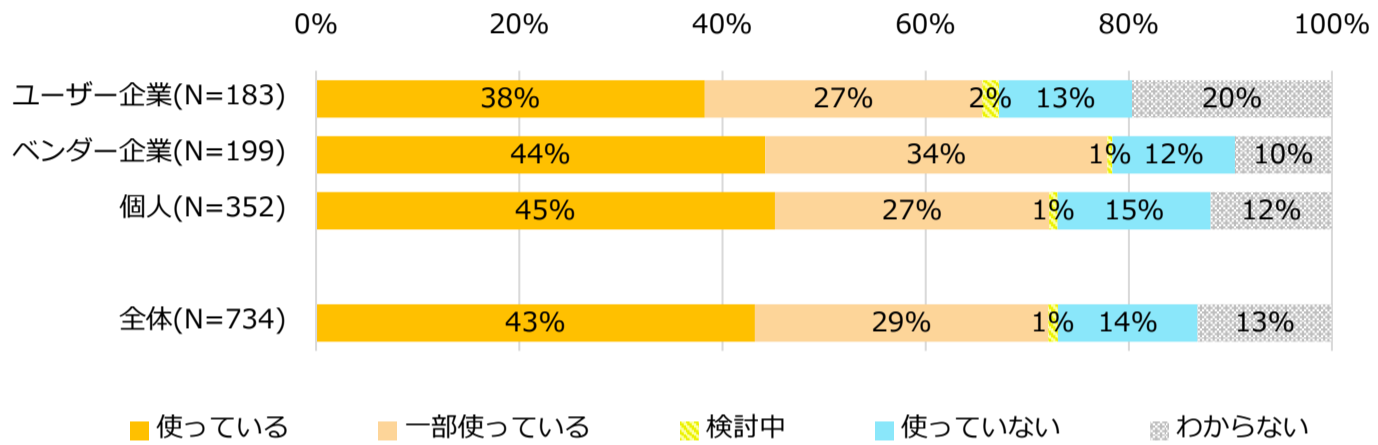
Q8-2 【見積り手法】 ストーリーポイント



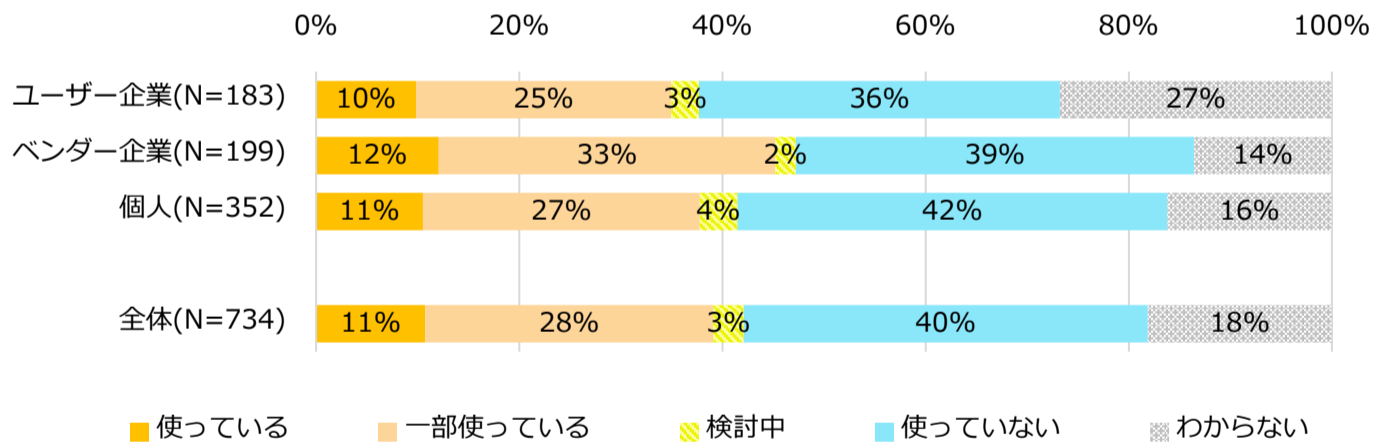
### Q8-3 【見積り手法】WBSベース



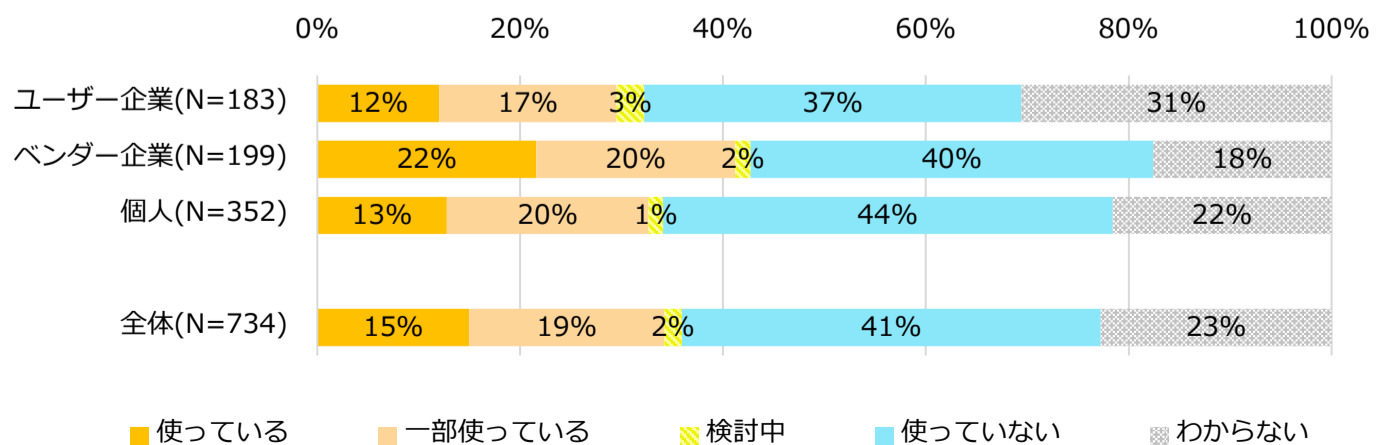
### Q8-4 【見積り手法】類似システムからの類推



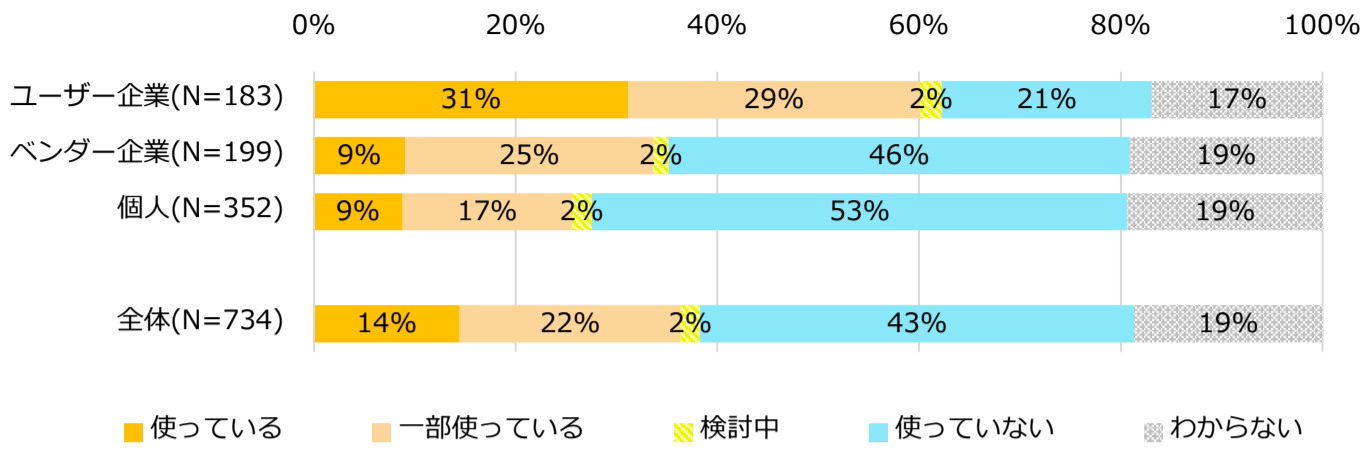
### Q8-5 【見積り手法】ファンクションポイント



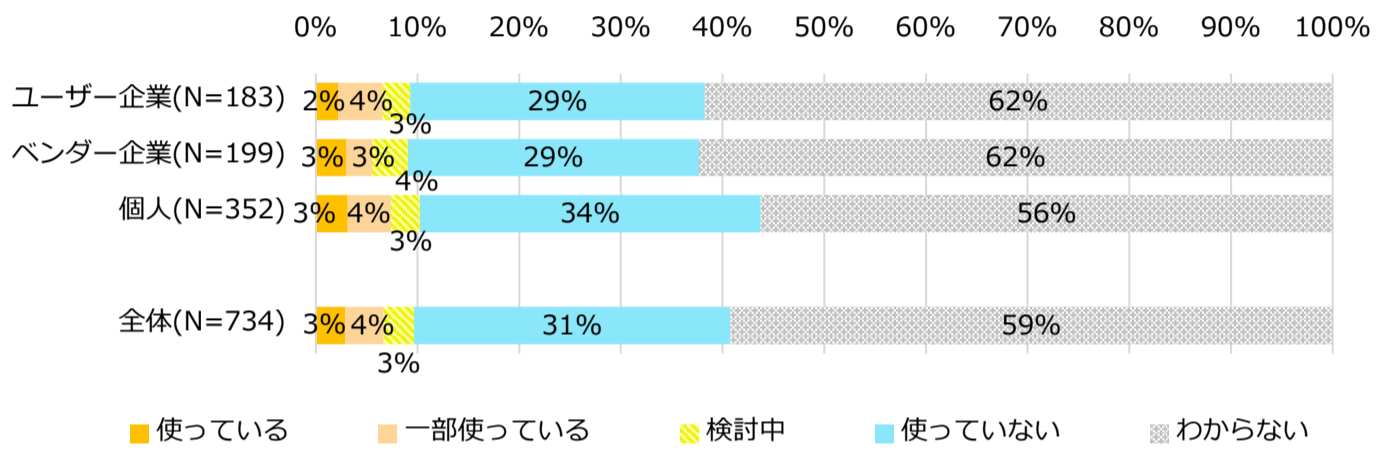
### Q8-6 【見積り手法】LoC(Lines of Code)



Q8-7 【見積り手法】複数社見積もりからの類推



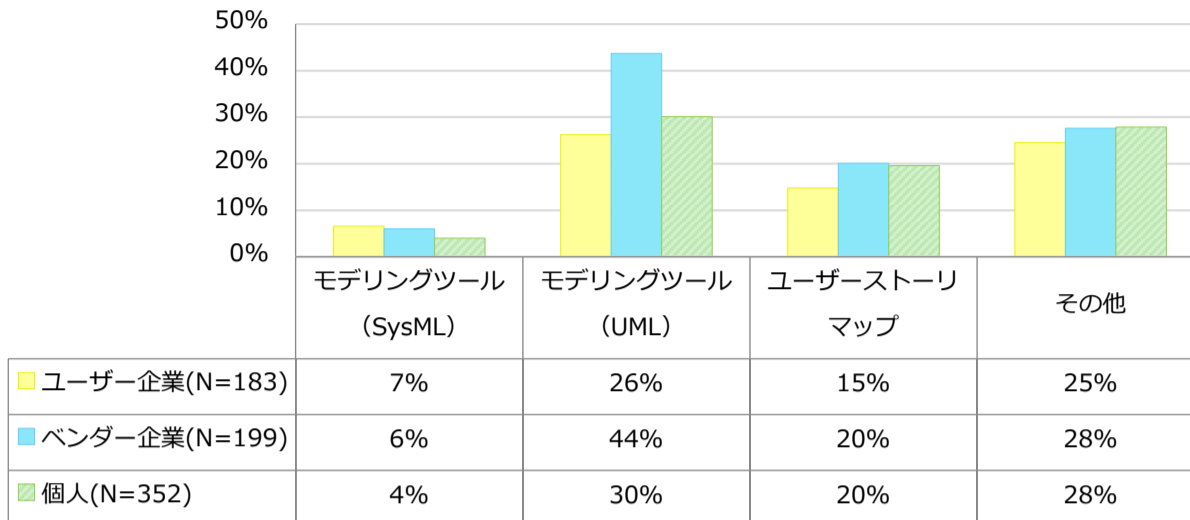
Q8-8 【見積り手法】その他



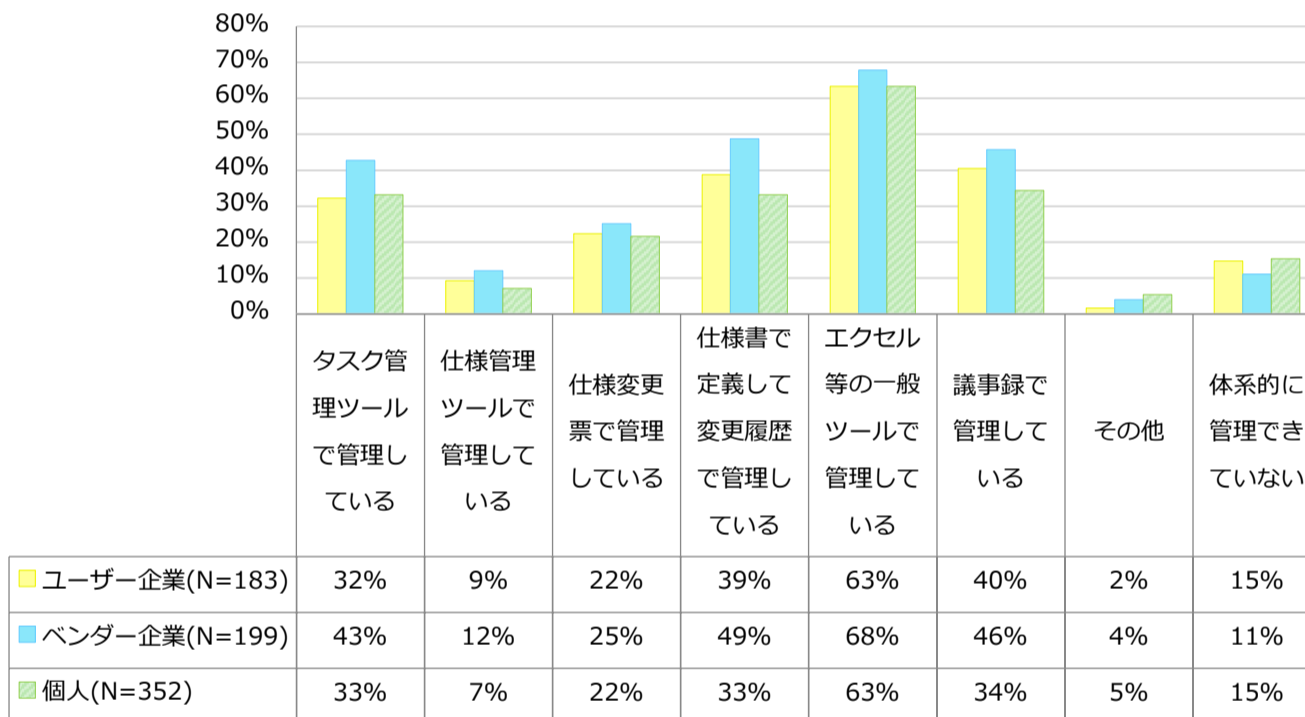
<要求・要件定義、仕様書とその管理（重要工程での現状と課題の確認）>

Q10. 要求・要件を定義する際にツールや手法を使っていますか。

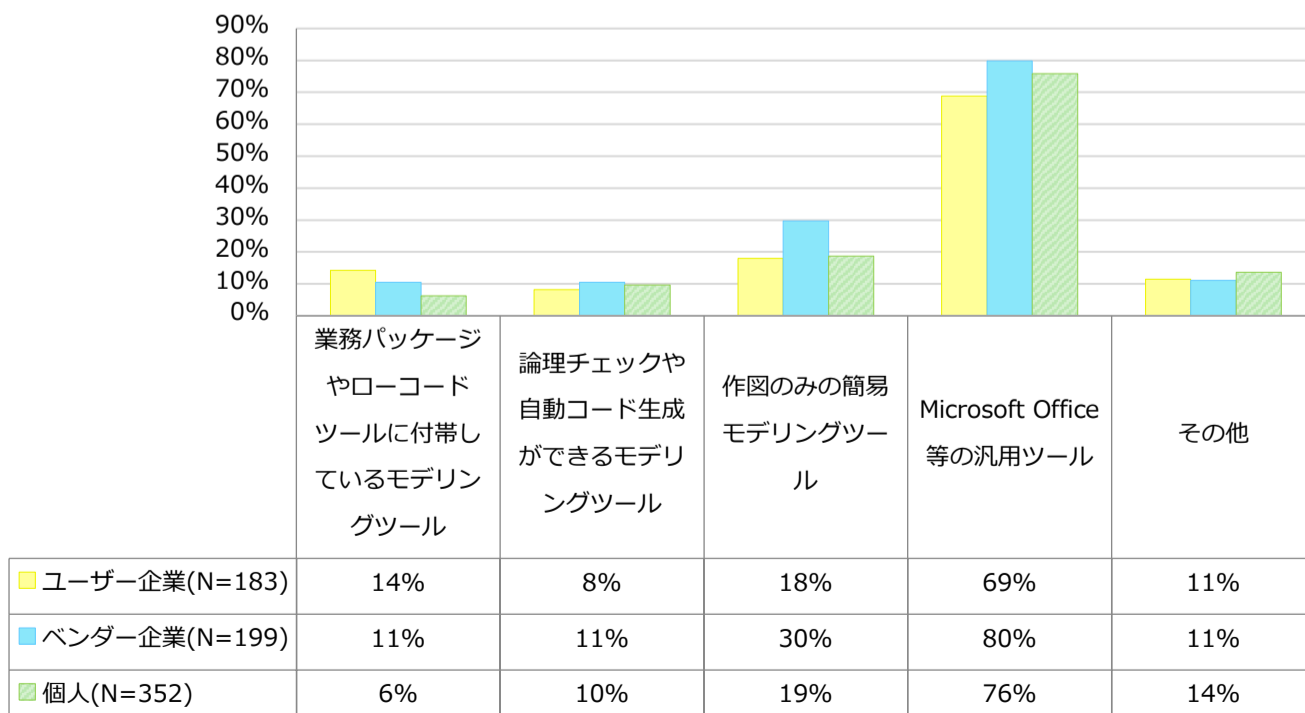
使っている場合は、そのツールや手法を選択してください（複数選択可）



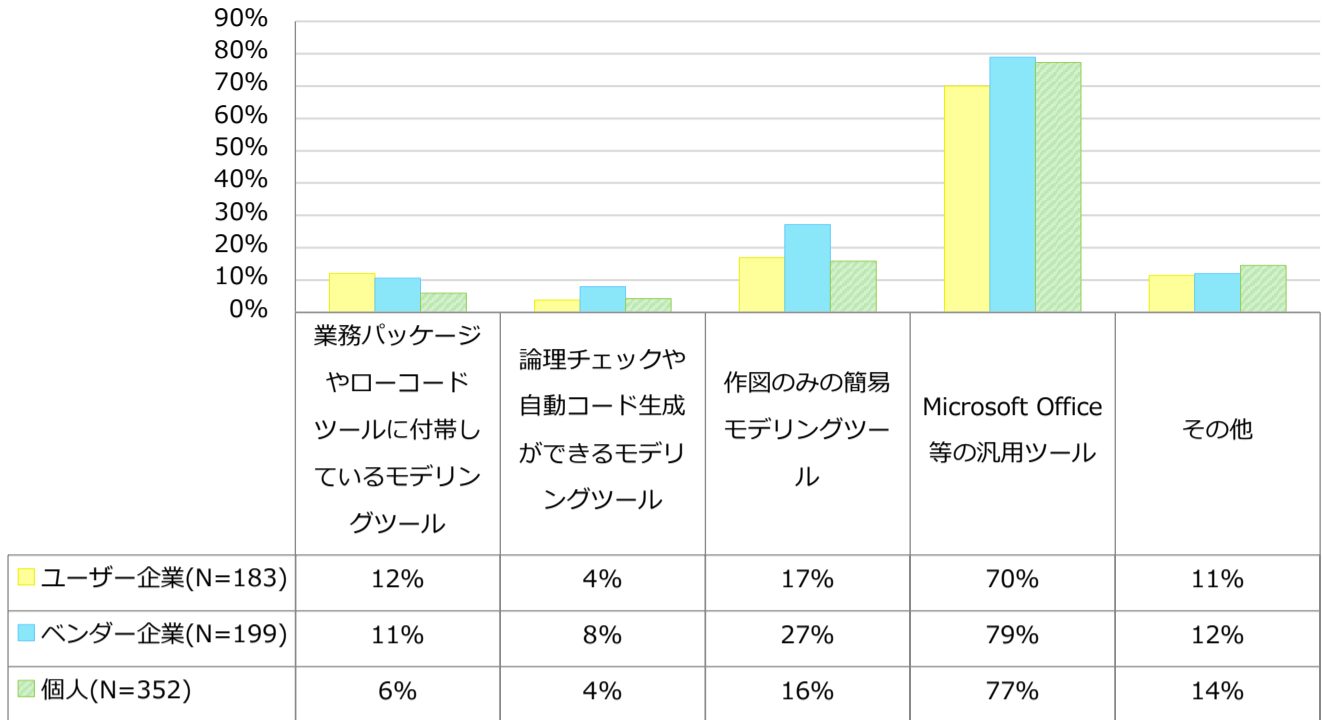
Q11. 要求・要件管理の方法を選択してください（複数選択可）



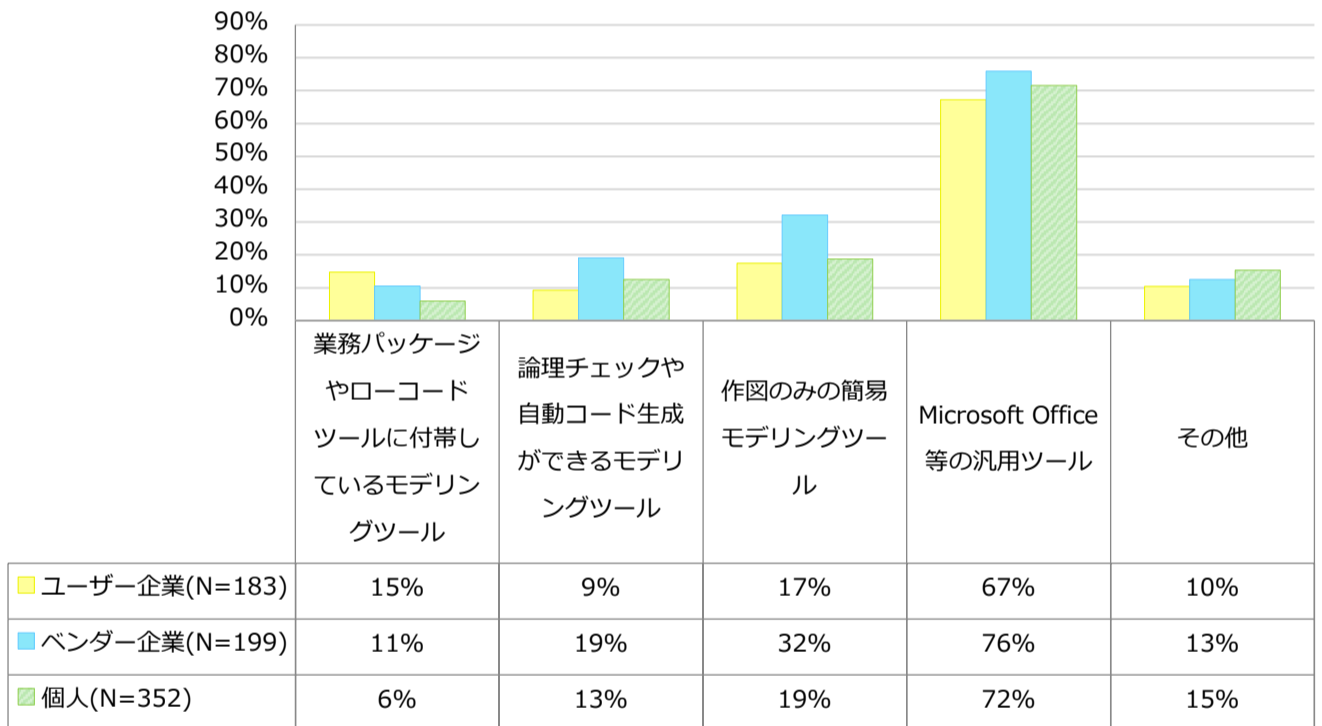
Q12. 機能設計を行う場合、その方法について当てはまるものを選択してください（複数選択可）



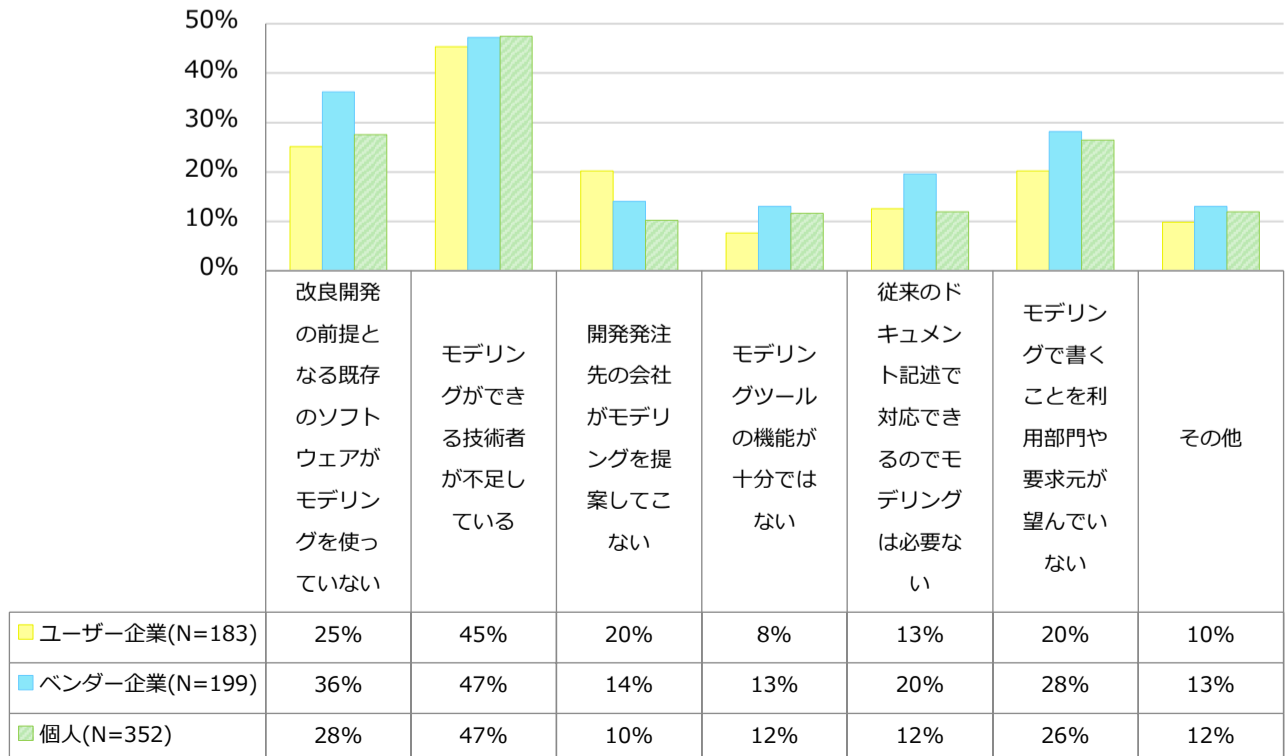
Q13. 業務プロセス設計を行う場合、その方法について当てはまるものを選択してください(複数選択可)



Q14. データ設計を行う場合、その方法について当てはまるものを選択してください(複数選択可)

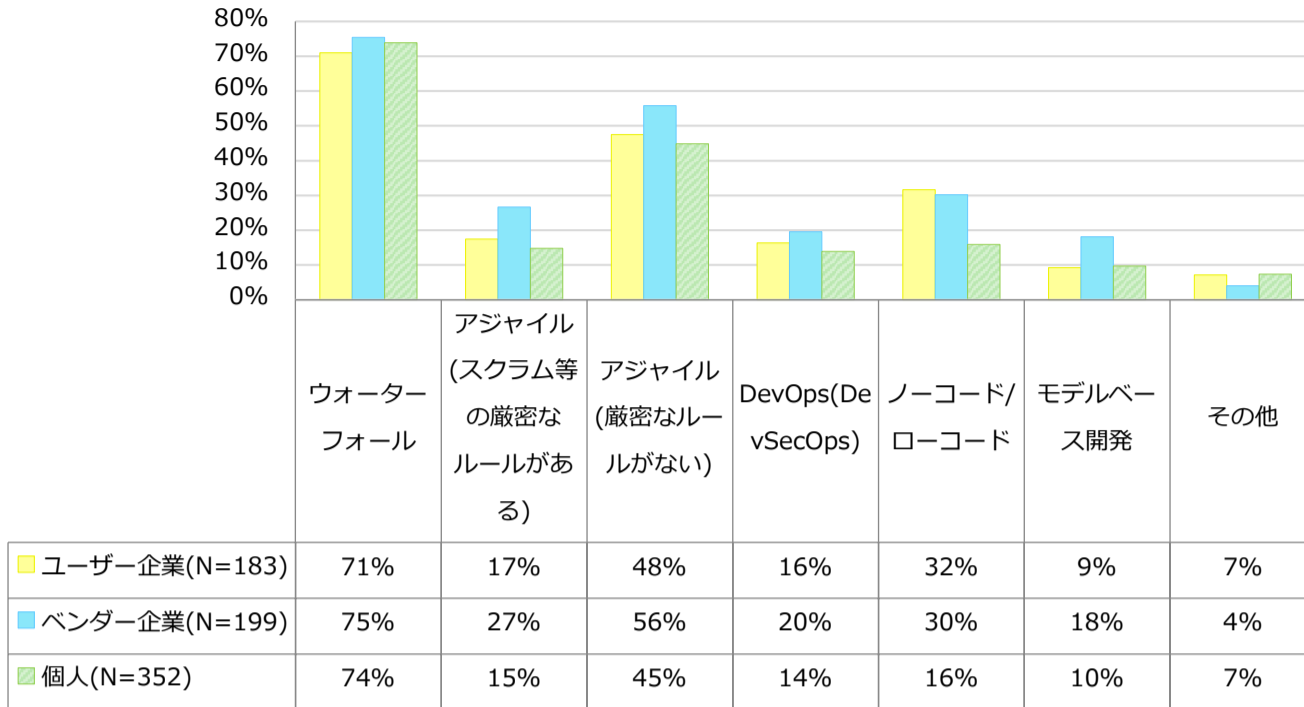


Q15. モデリング手法を活用する場合の課題について、当てはまるものを選択してください(複数選択可)

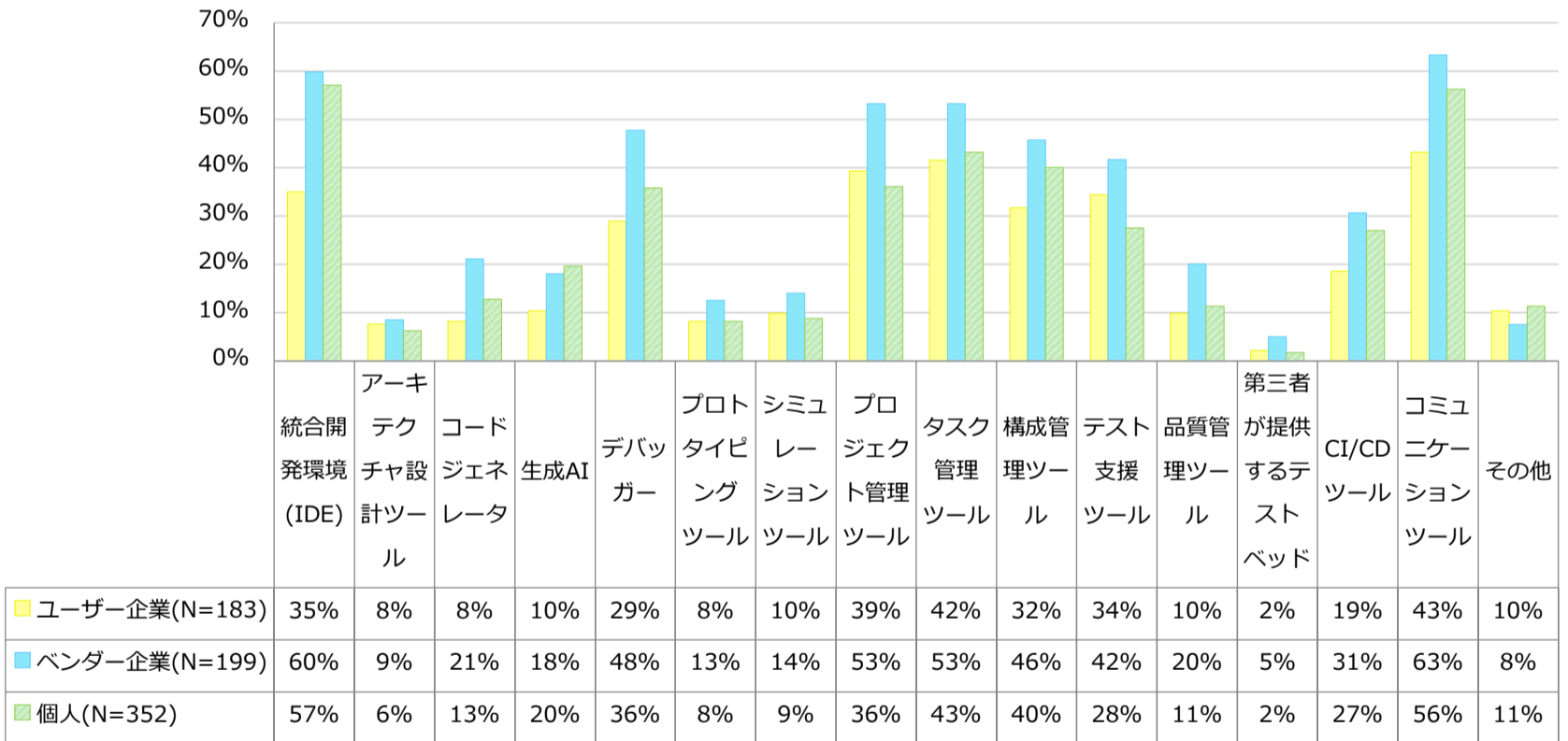


<開発手法、開発ツール（変化が激しい領域への対応状況の確認）>

Q17. 開発手法について、当てはまるものを選択してください（複数選択可）



Q18. 設計や開発の時に使っているツールについて、当てはまるものを選択してください（複数選択可）

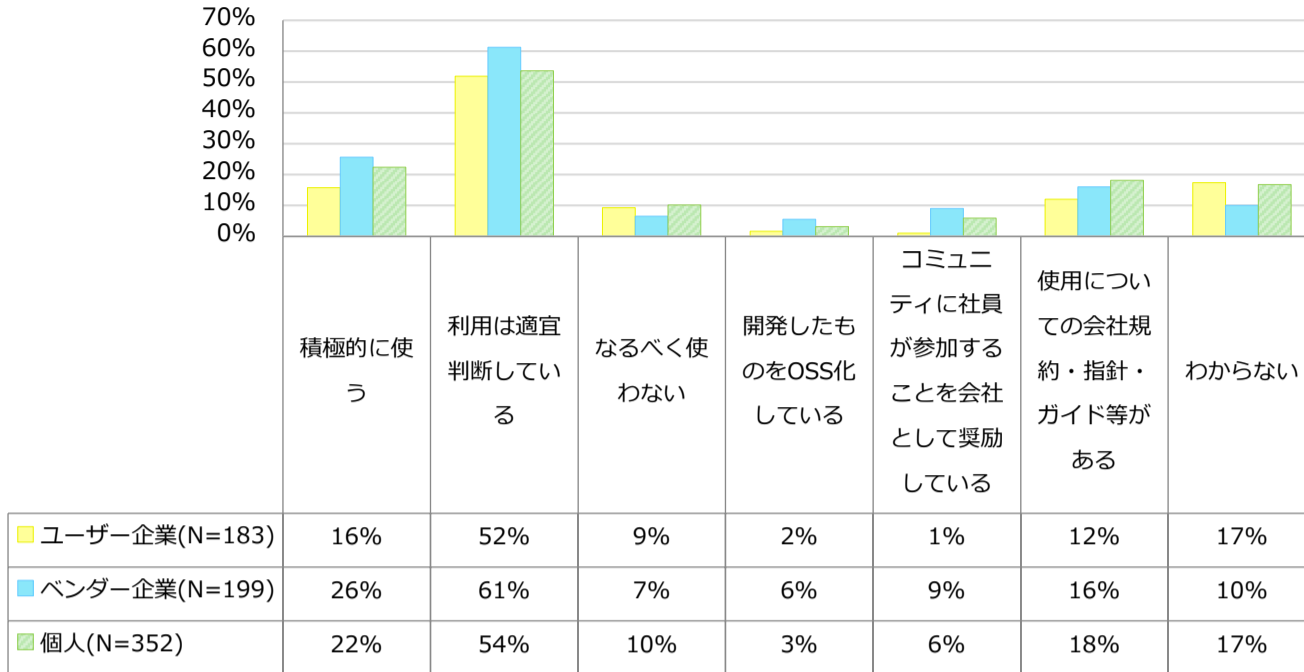




<OSS、外部サービス（最近増えている組み立て型システムへの対応状況の確認）>

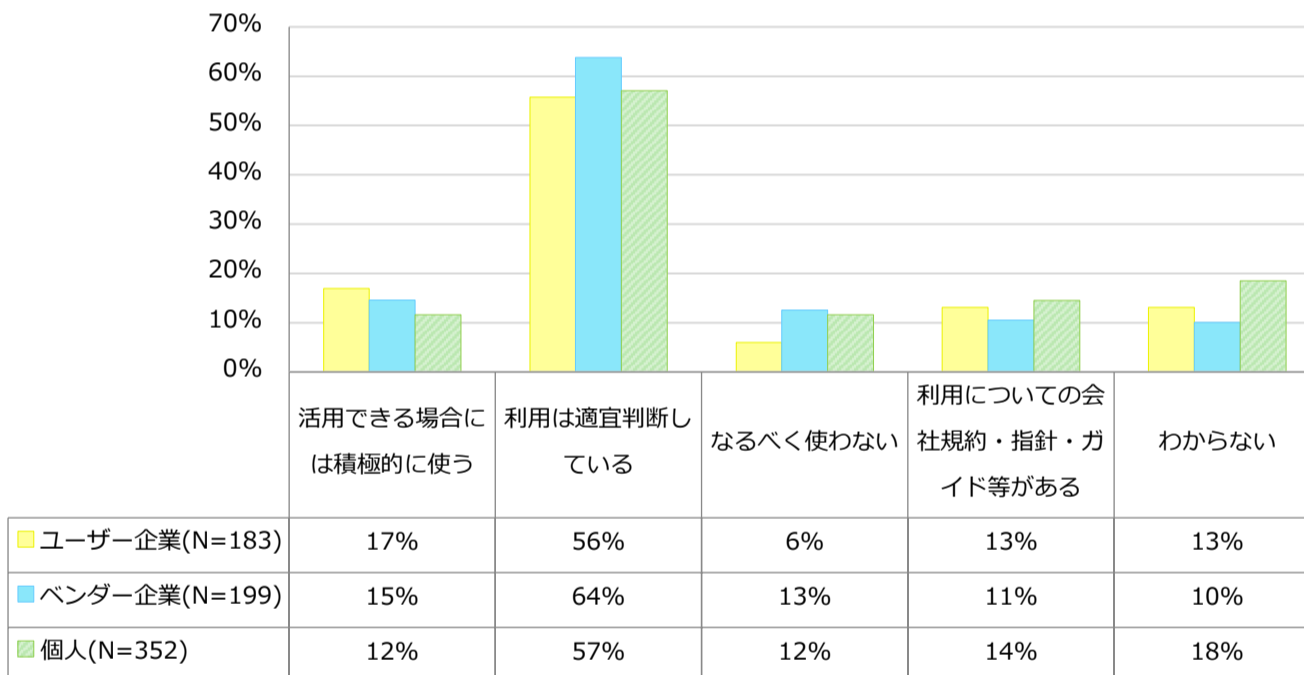
Q19. オープンソースソフトウェア(OSS)について、当てはまるものを選択してください

(複数選択可)



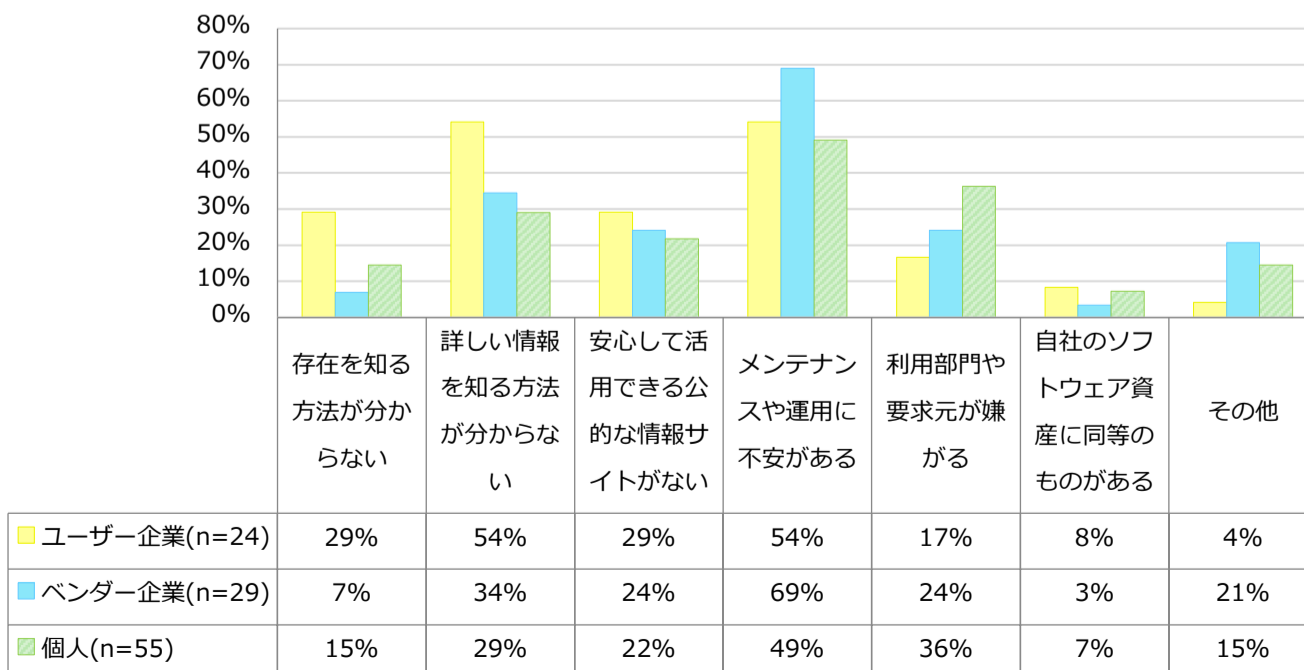
Q20. 外部サービス活用(インターフェース、モジュール等)について、当てはまるものを選択してください

(複数選択可)



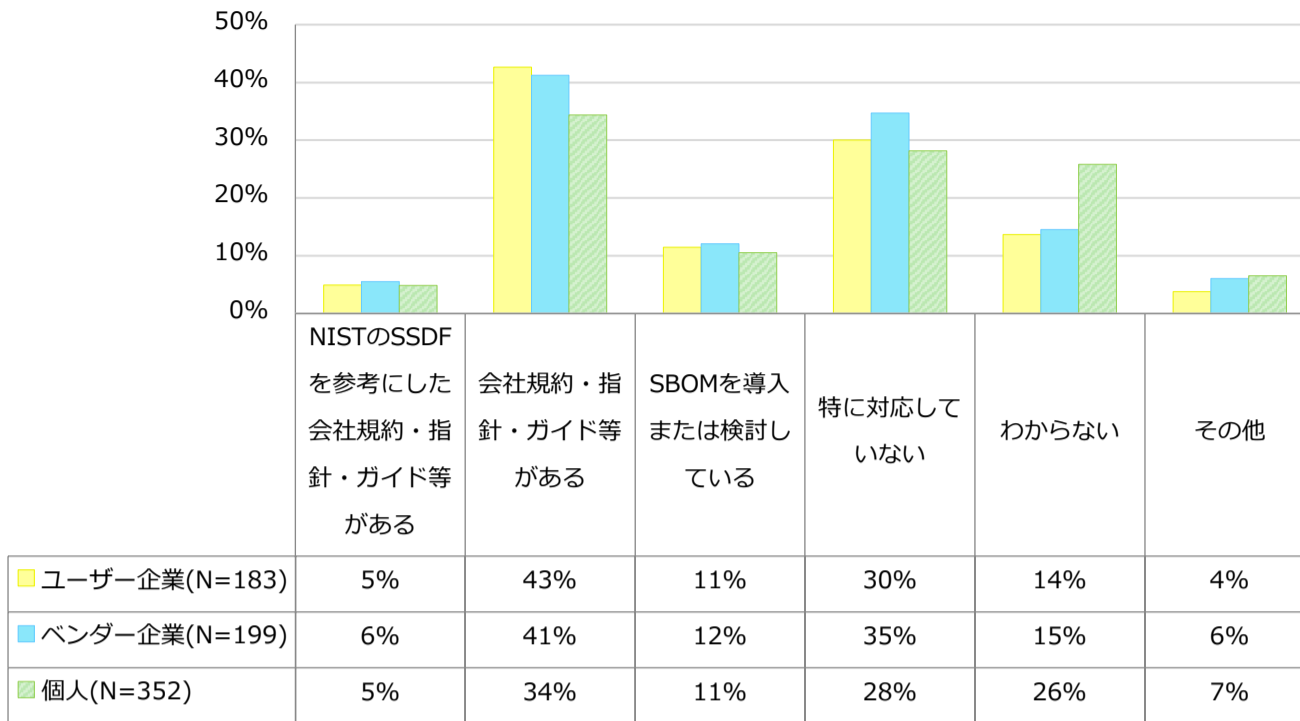
Q21. OSSや外部サービスについて「なるべく使わない」を選択した方にお尋ねします。

その理由について当てはまるものを選択してください (複数選択可)

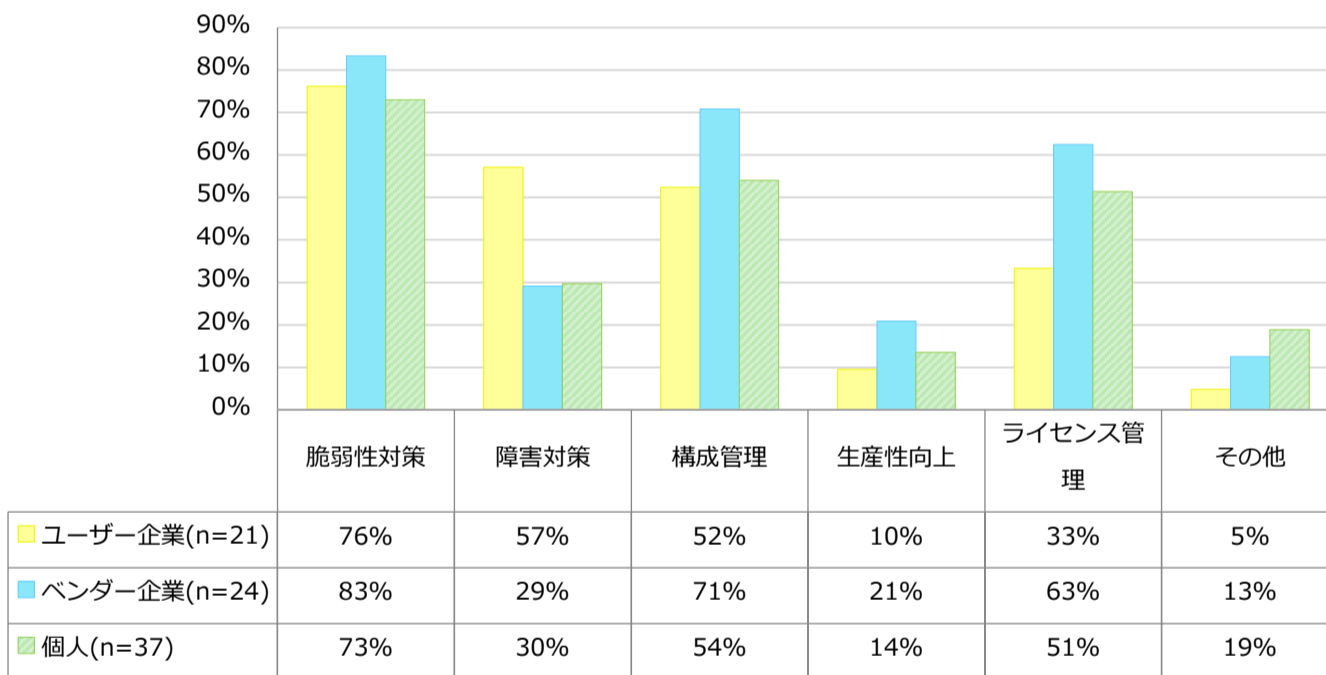


<セキュアソフト開発>

Q22. セキュアソフトウェア開発への対応を選択してください（複数選択可）

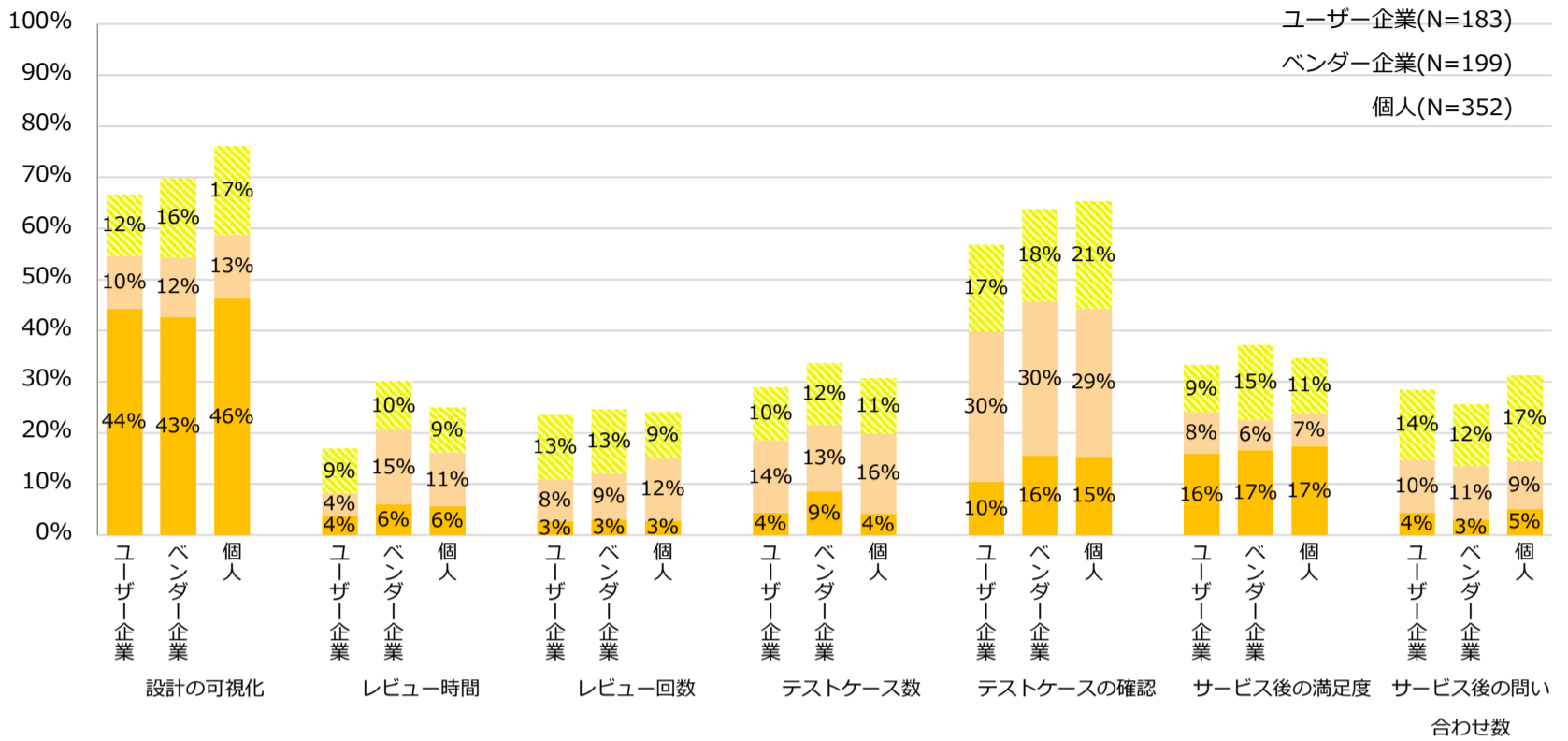


Q23. 「SBOMを導入または検討している」を選択した方にお尋ねします。  
その理由として当てはまるものを選択してください（複数選択可）



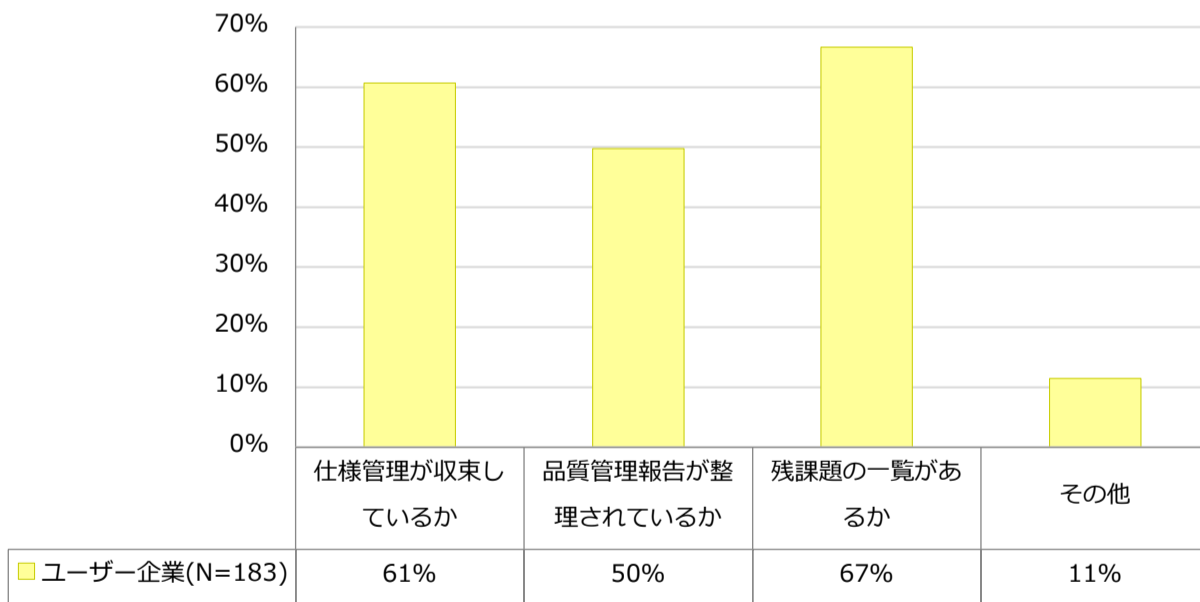
Q24. 品質管理の重視事項

■ 1番目 ■ 2番目 ■ 3番目



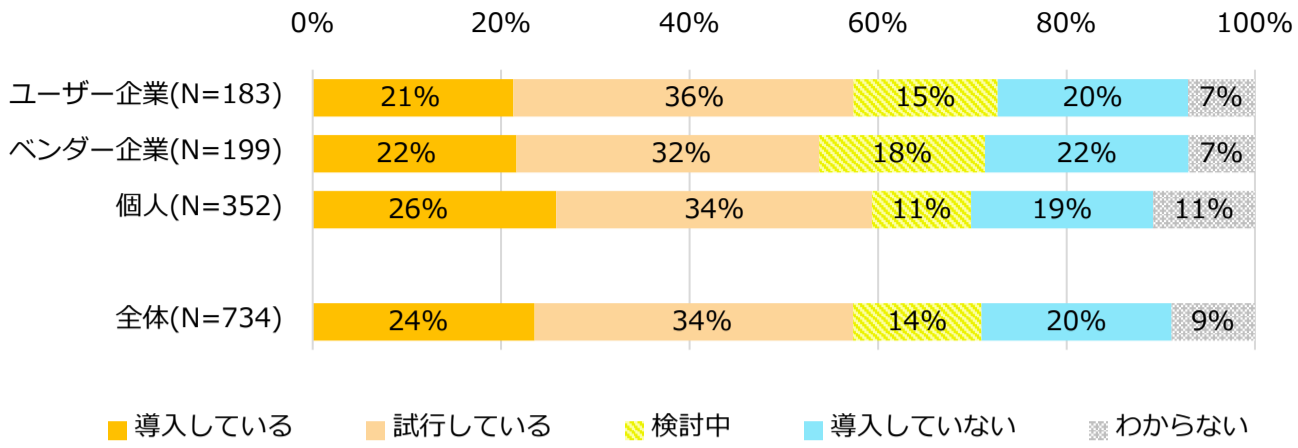
Q25. リリース時の確認事項について、当てはまるものを選択してください

(複数選択可)

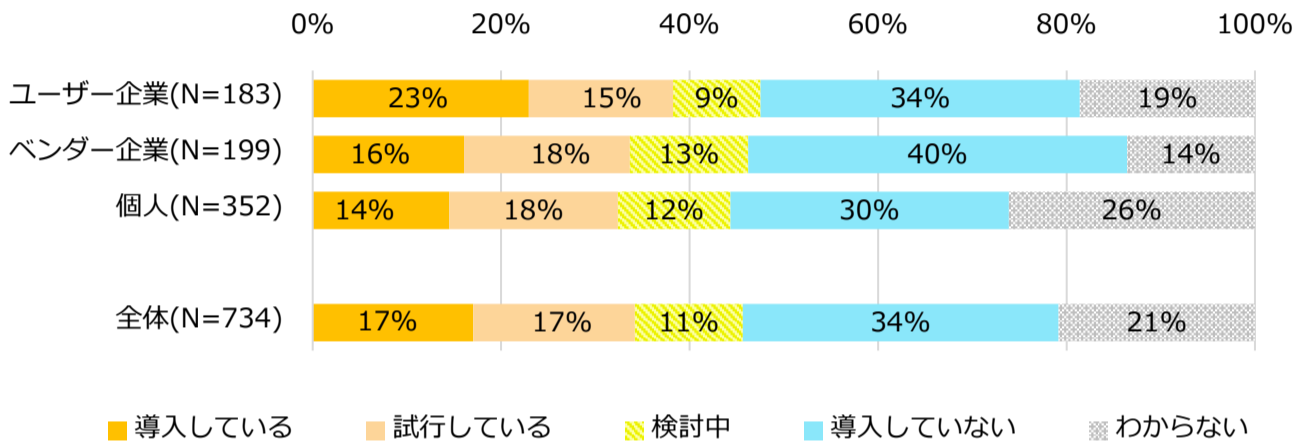


<新しいテクノロジー（技術への取り組み状況の確認）>

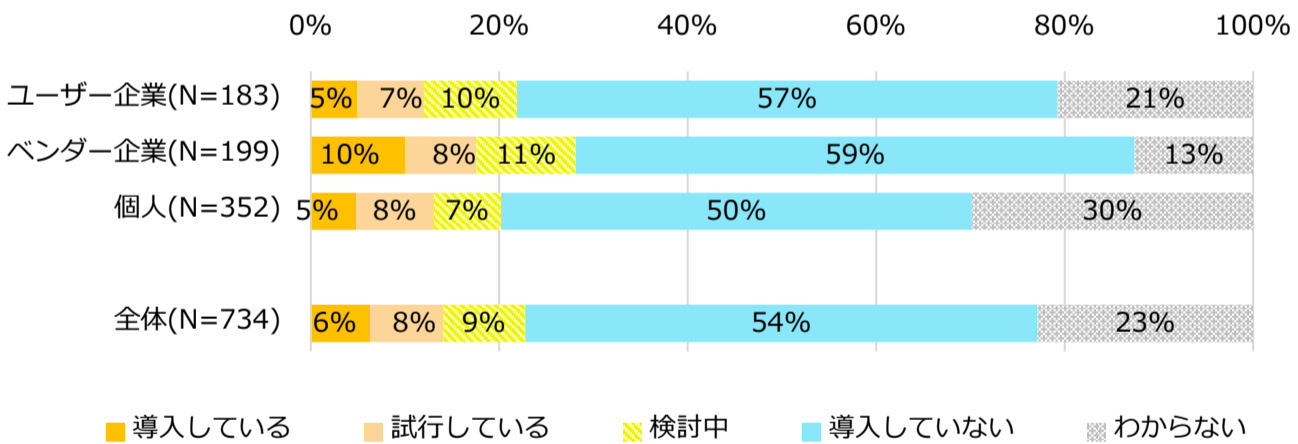
Q27-1【テクノロジー導入】生成AI



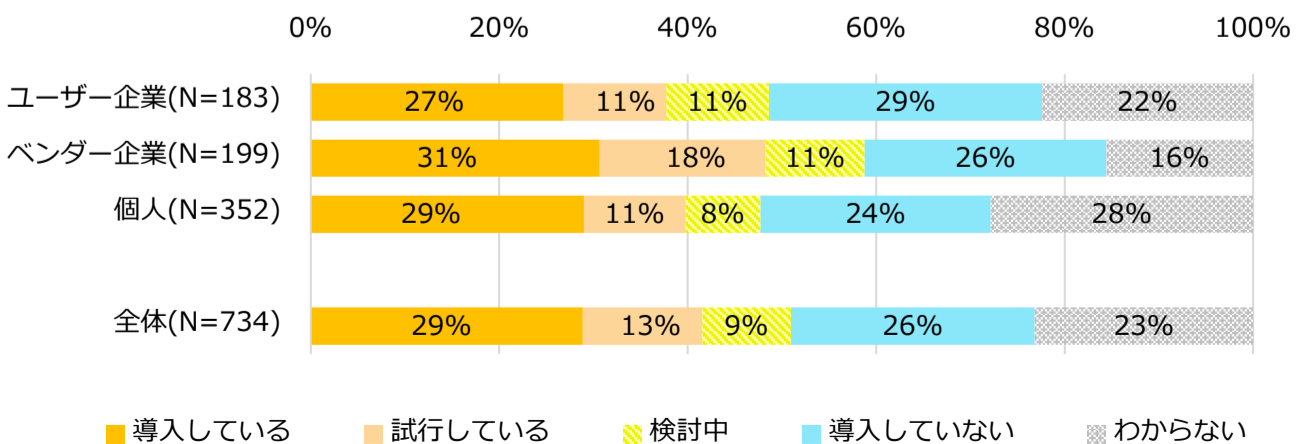
Q27-2【テクノロジー導入】生成AI以外のAI



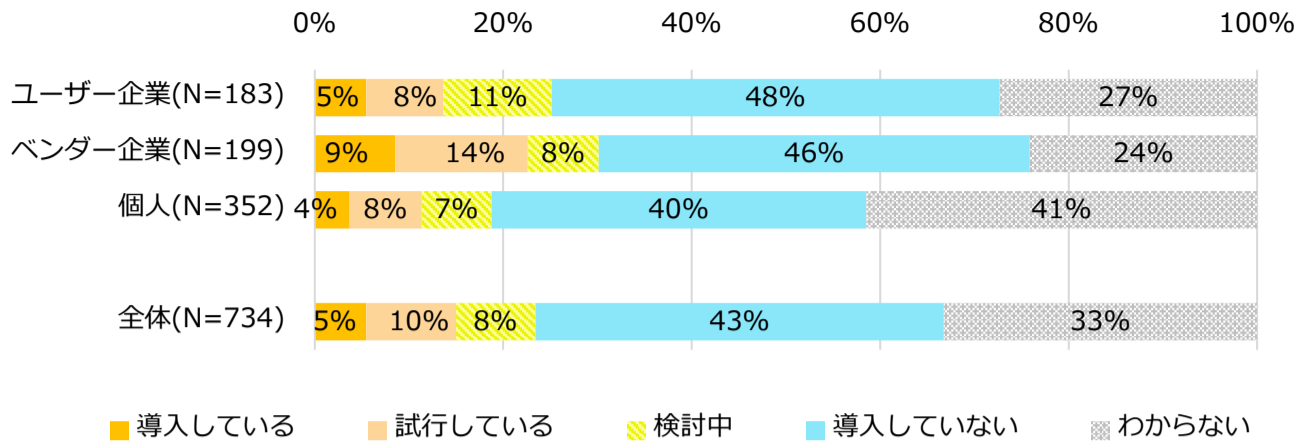
Q27-3【テクノロジー導入】ブロックチェーン



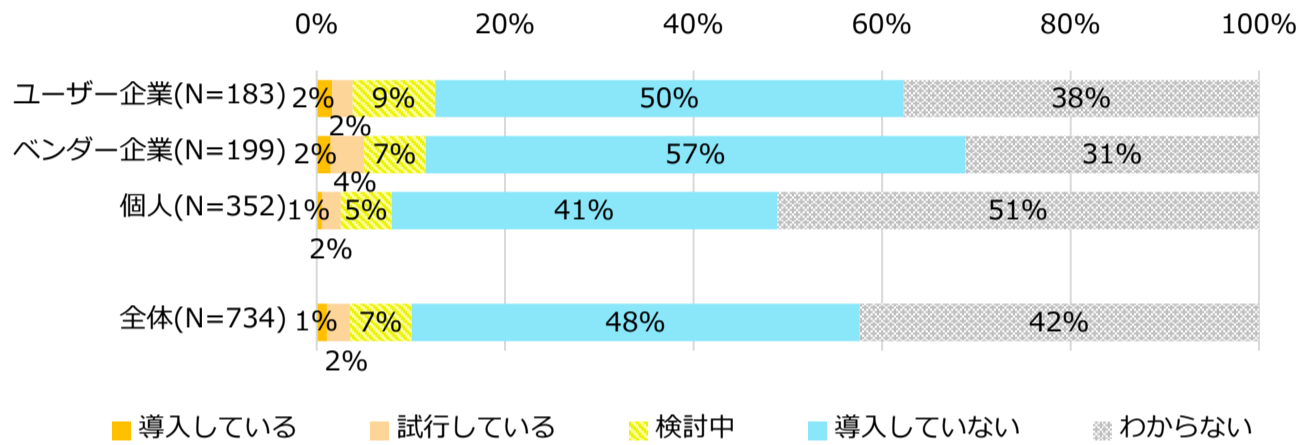
Q27-4【テクノロジー導入】クラウドネイティブ



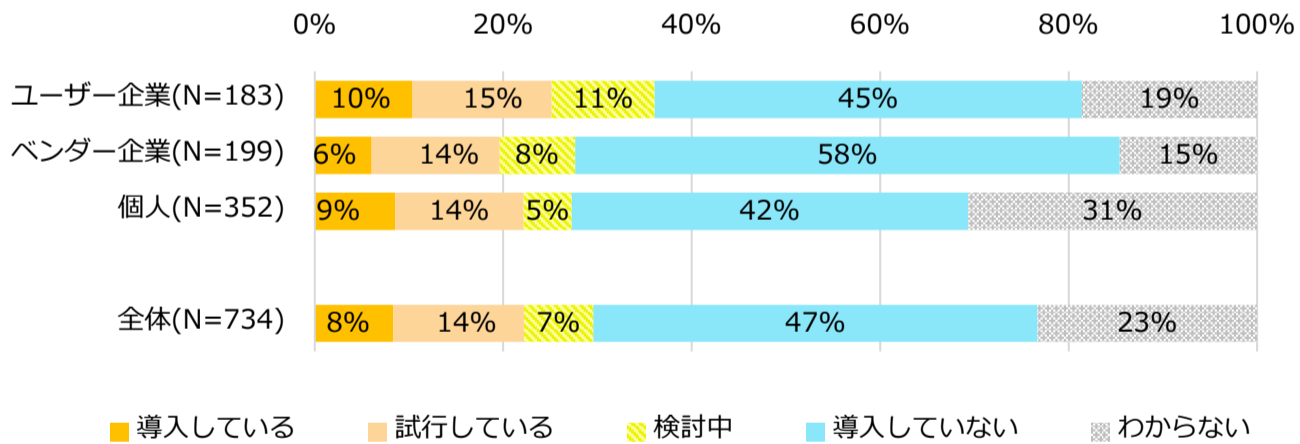
### Q27-5【テクノロジー導入】グラフDB等のグラフ技術



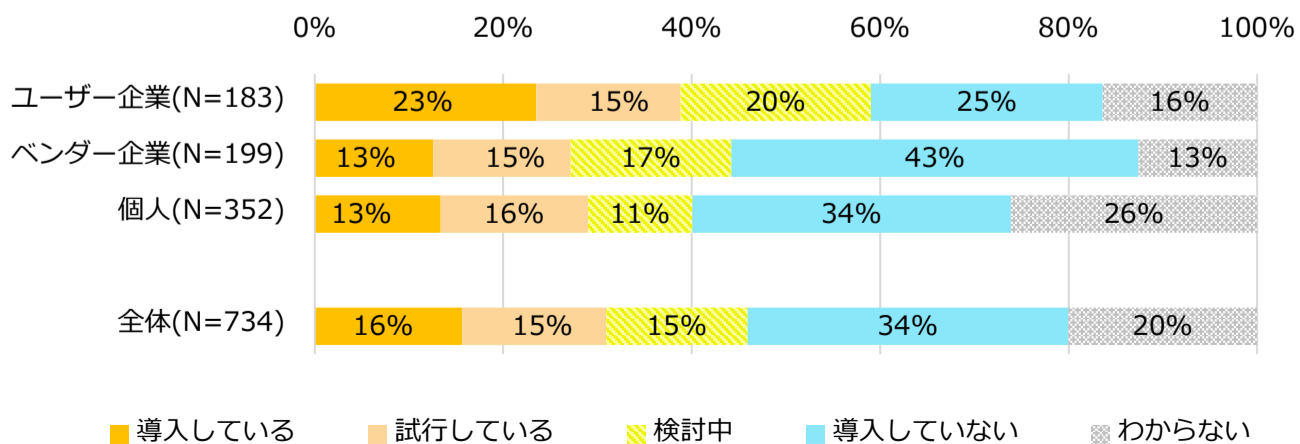
### Q27-6【テクノロジー導入】オントロジー



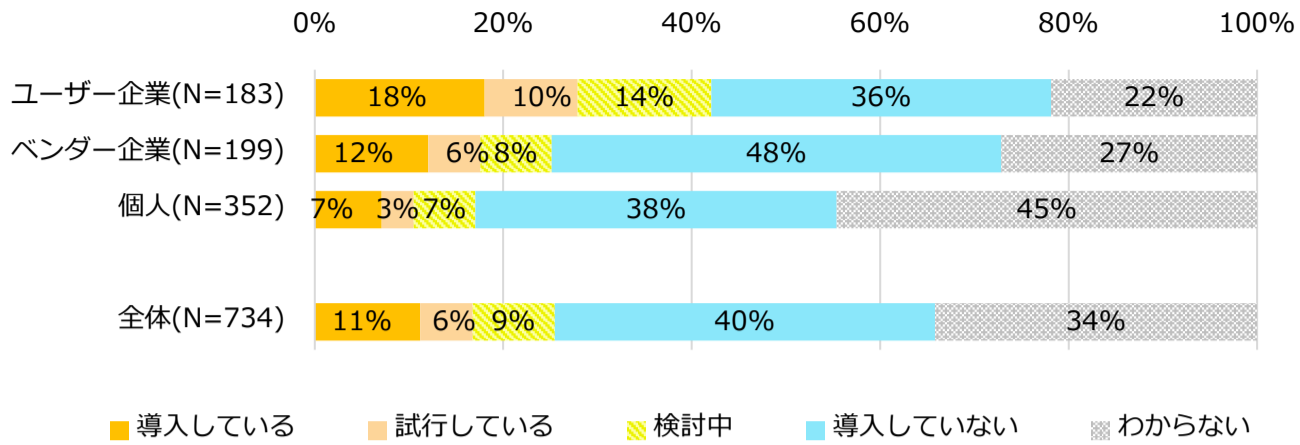
### Q27-7【テクノロジー導入】AR/VR



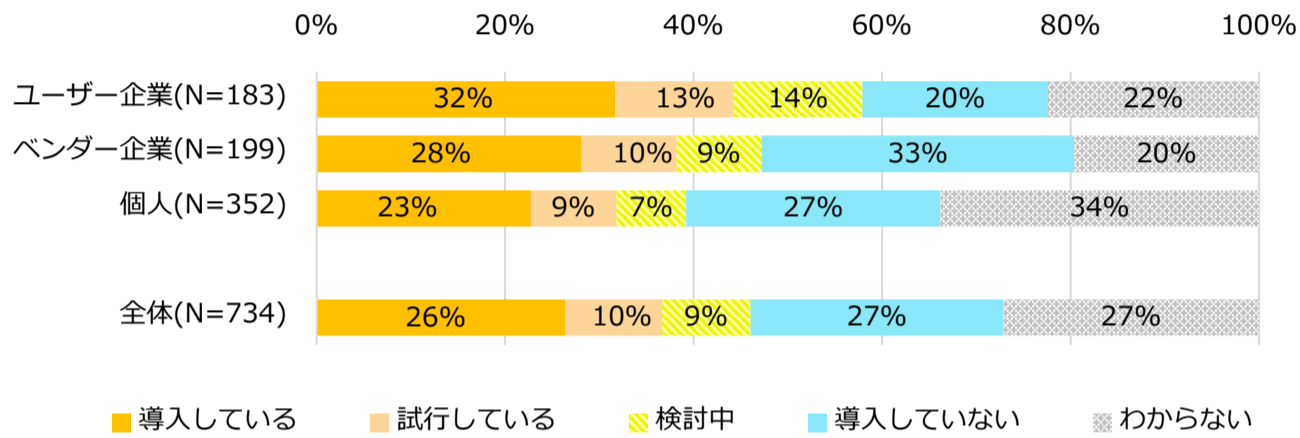
### Q27-8【テクノロジー導入】ビッグデータ活用



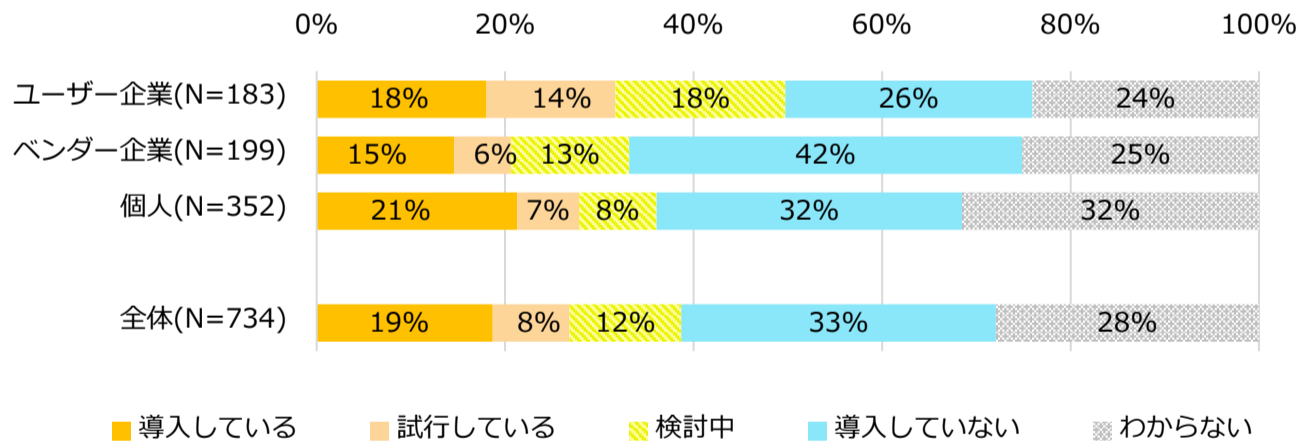
### Q27-9【テクノロジー導入】MDM（マスターデータ管理）



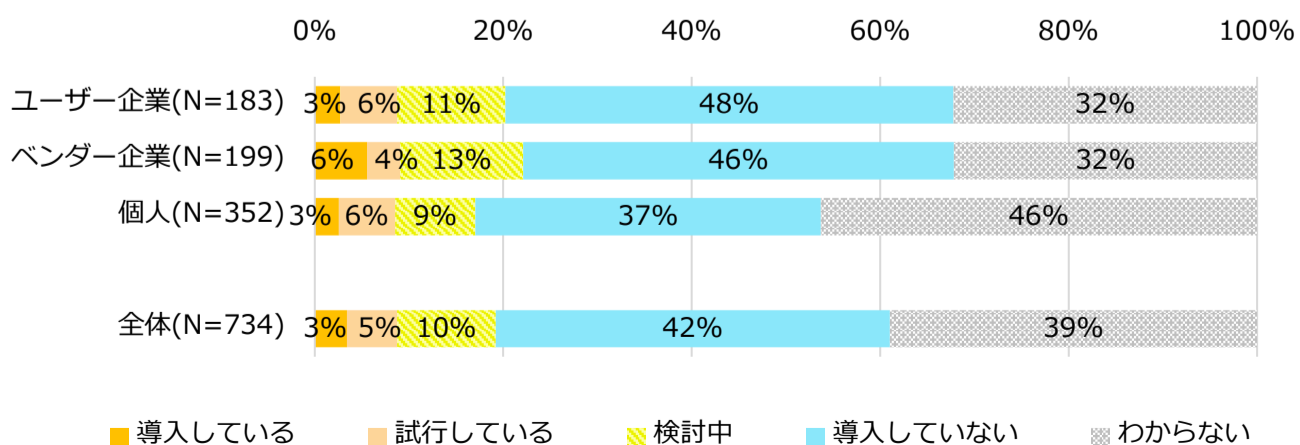
### Q27-10【テクノロジー導入】ダッシュボード



### Q27-11【テクノロジー導入】ゼロトラスト

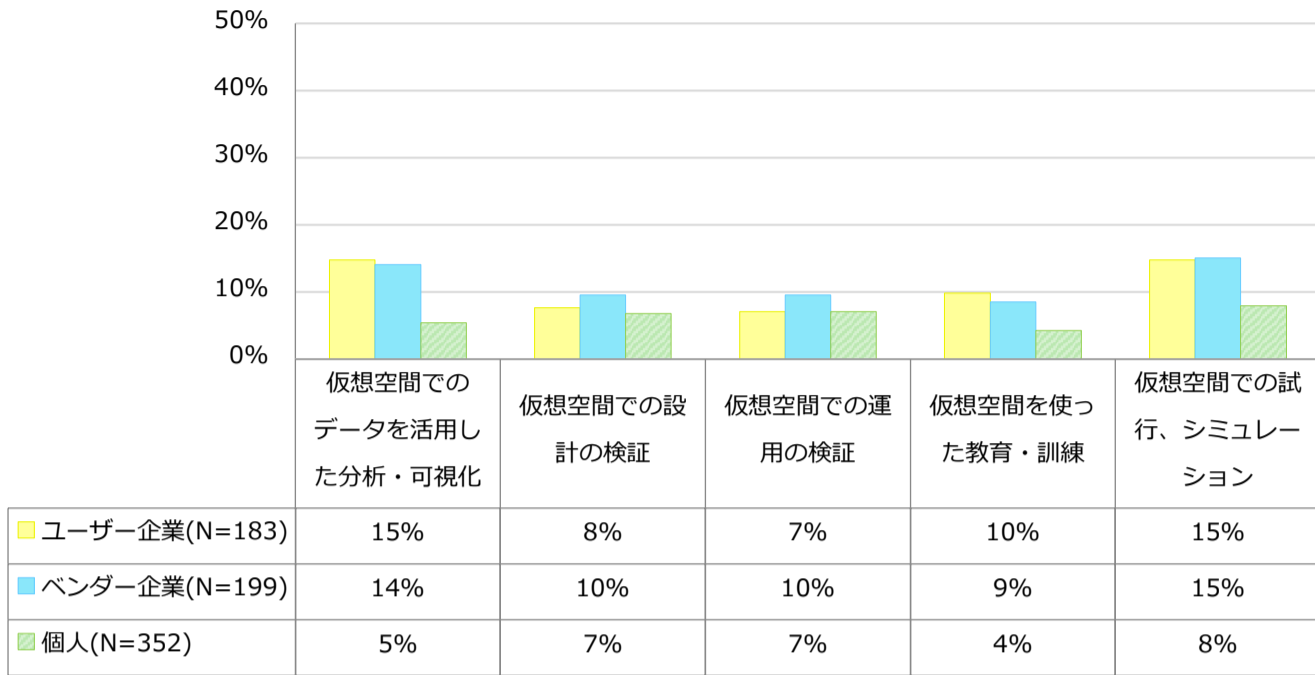


### Q27-12【テクノロジー導入】SBOM

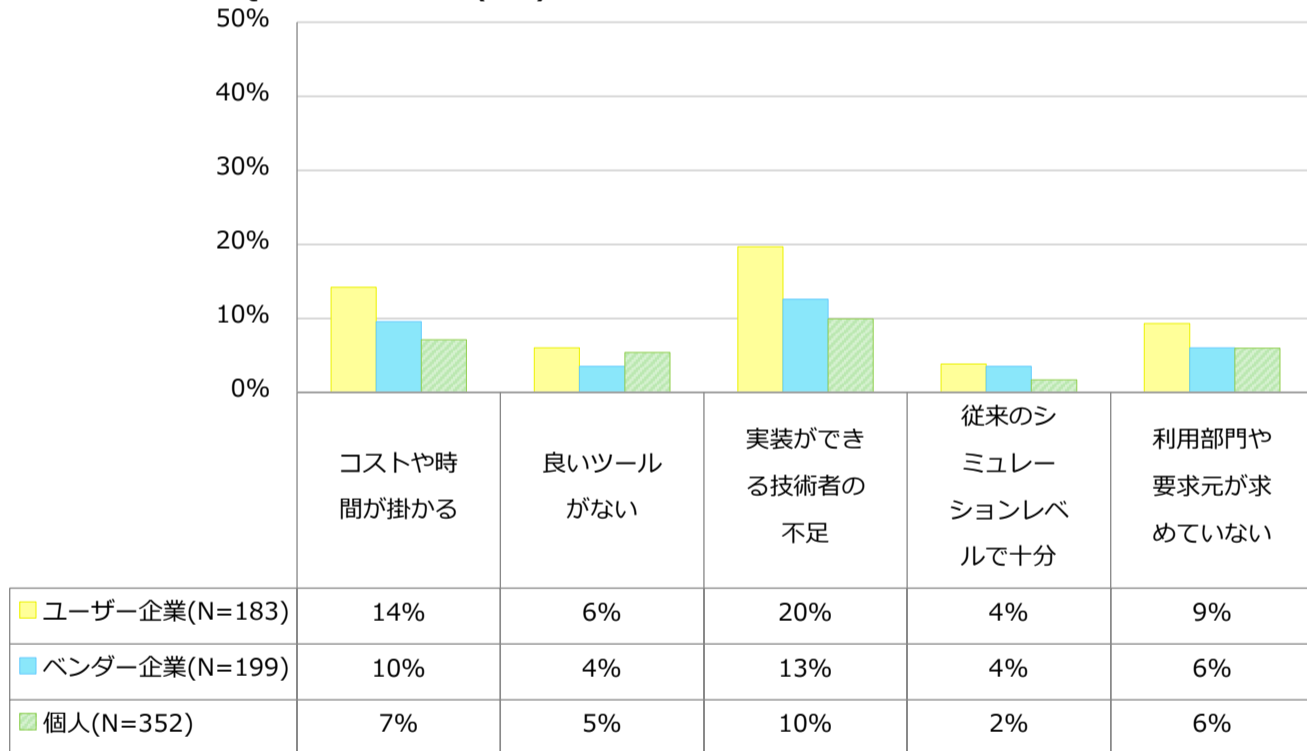


<デジタルツイン、Edge-cloud（今後利用が拡大する領域への取り組み状況の確認）>

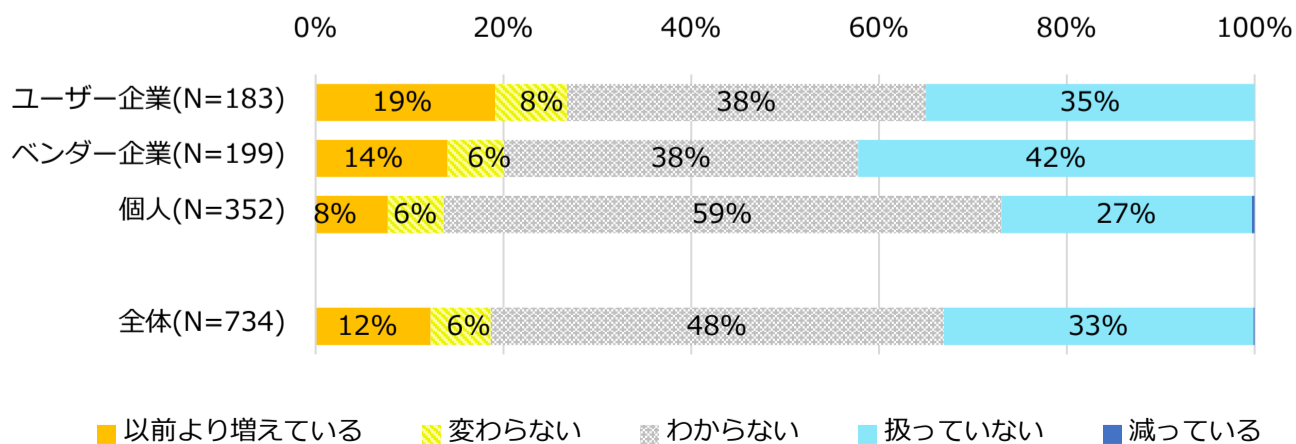
Q28. デジタルツイン(CPS)を開発しているもしくは開発に利用している場合、その目的を選択してください（複数選択可）



Q29. デジタルツイン(CPS)を利用している場合、状況や課題を選択してください（複数選択可）

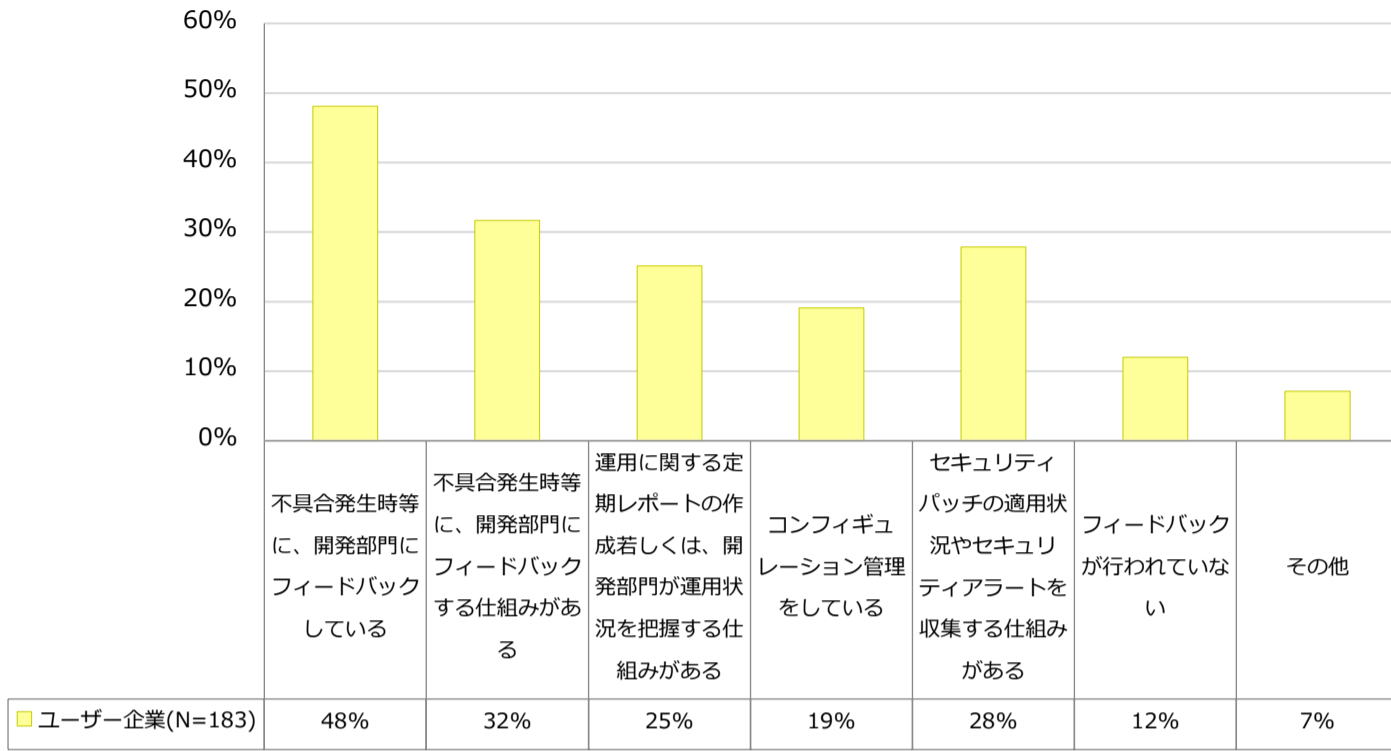


Q30. あなたの会社では、Edge-cloud等のセンサーネットワークとシステムとの連携が進んでいますか



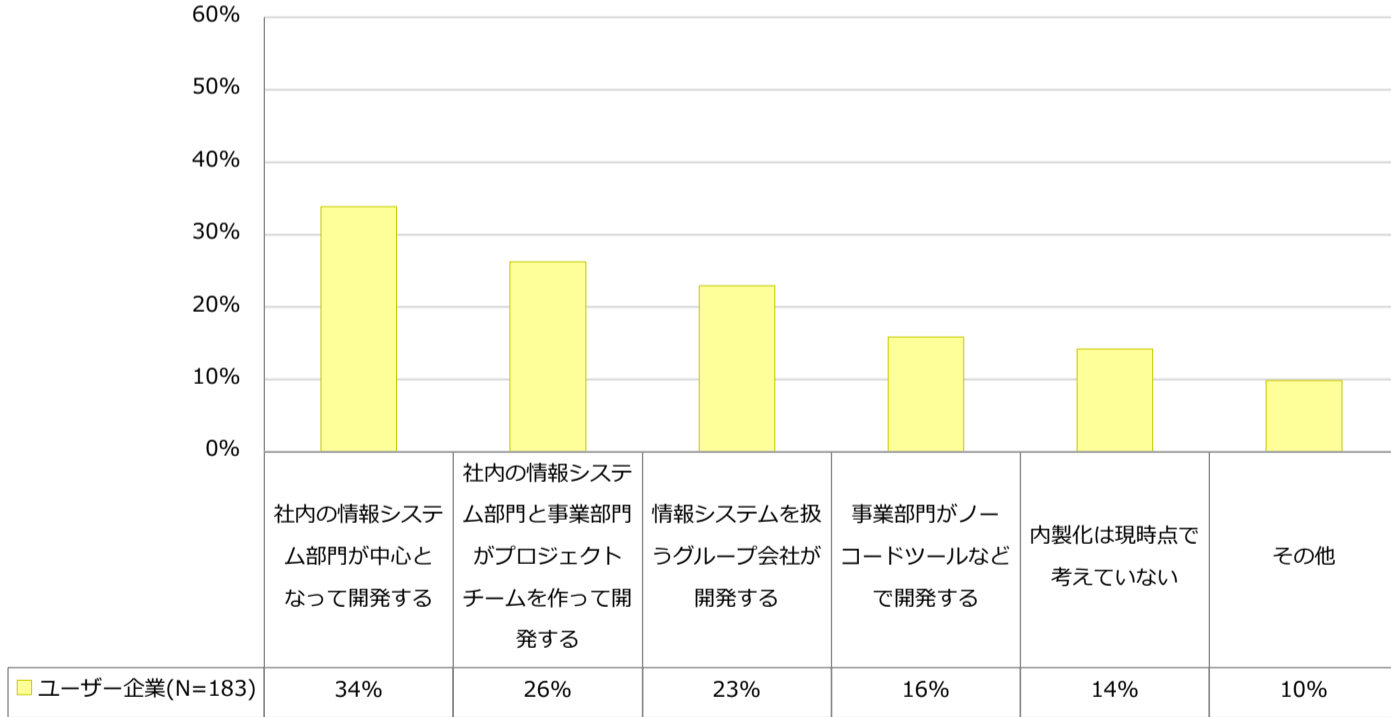
<運用からのフィードバック（継続改善の仕組みの整備状況の確認）>

Q32. DevSecOpsのような運用から開発にフィードバックする仕組みが注目されていますが、実施している活動や仕組みについて当てはまるものを選択してください（複数選択可）



<内製化（内製化の国内状況の把握）>

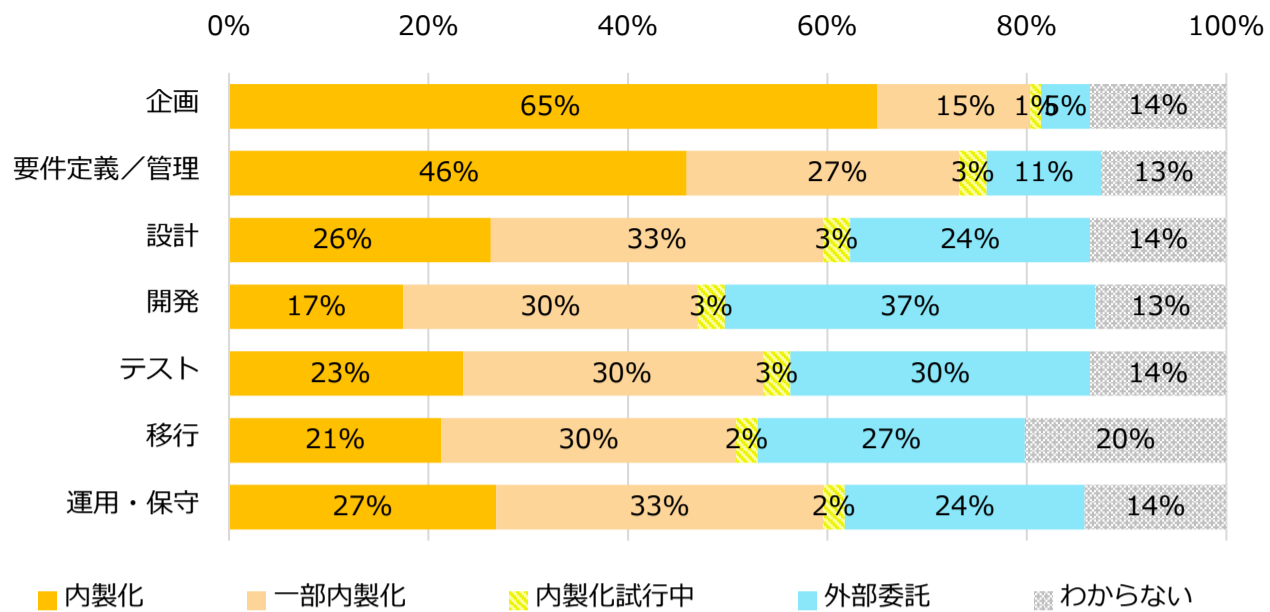
Q33. あなたの会社の内製化の考え方を教えてください（複数選択可）





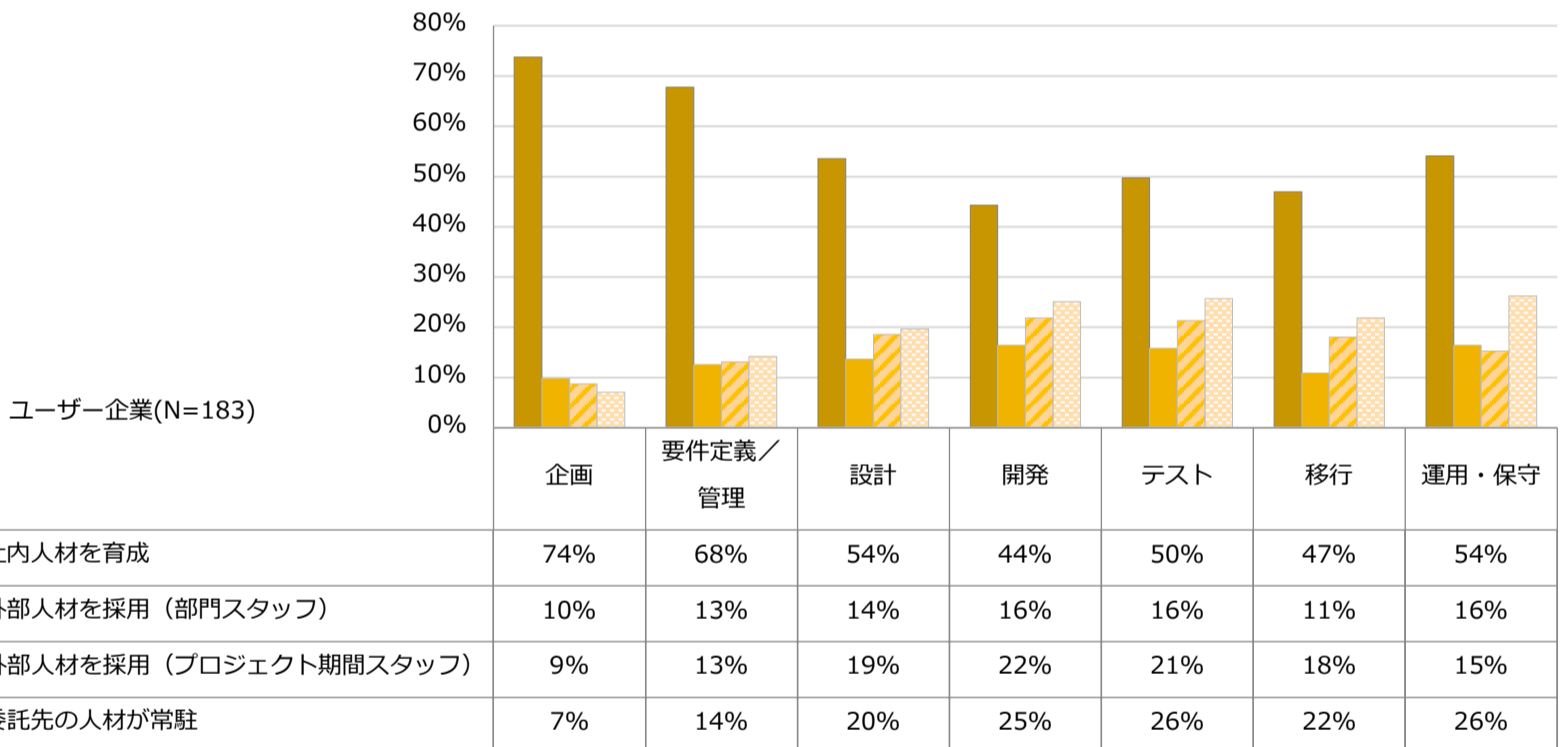
Q34. あなたの会社の内製化/外部委託の状況について、業務ごとに当てはまるものを選択してください

ユーザー企業(N=183)

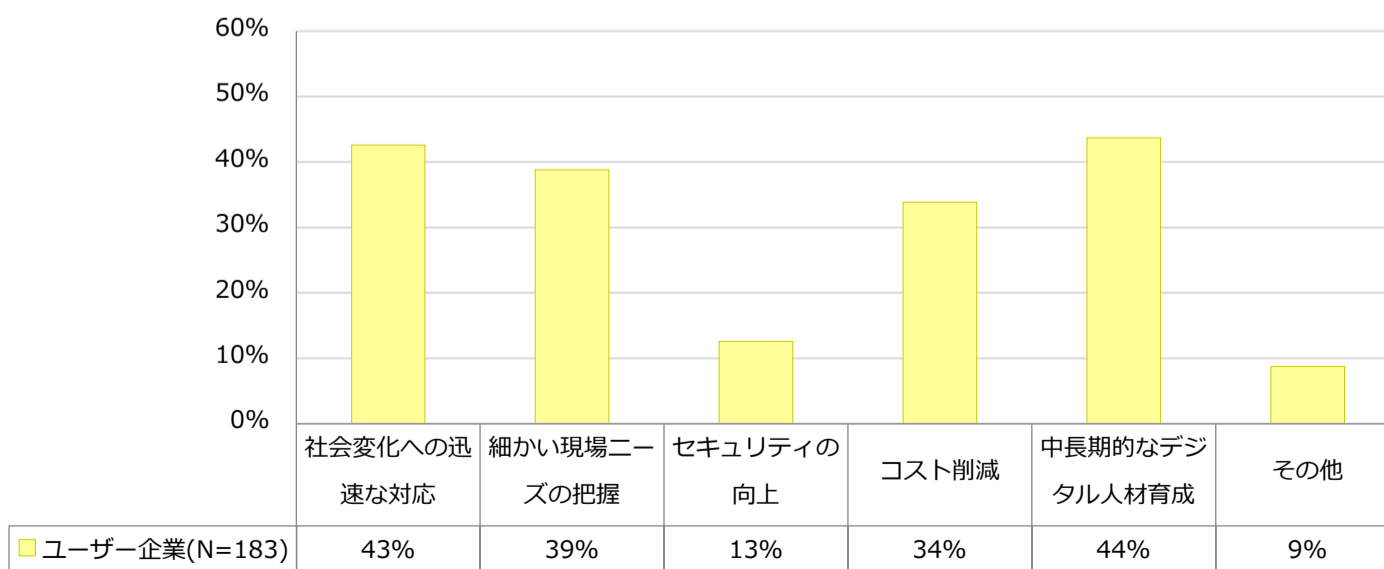


Q35. 内製化を進めている場合にお尋ねします。

内製化の体制整備について、業務ごとに当てはまるものを選択してください（複数選択可）

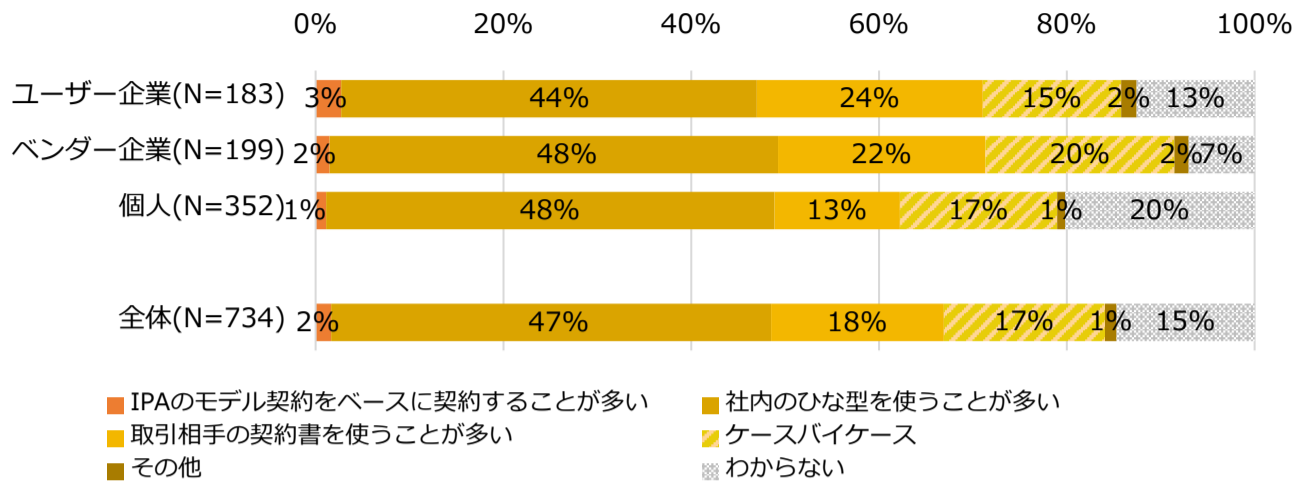


Q36. 内製化を進めている場合にお尋ねします。内製化の目的は何ですか

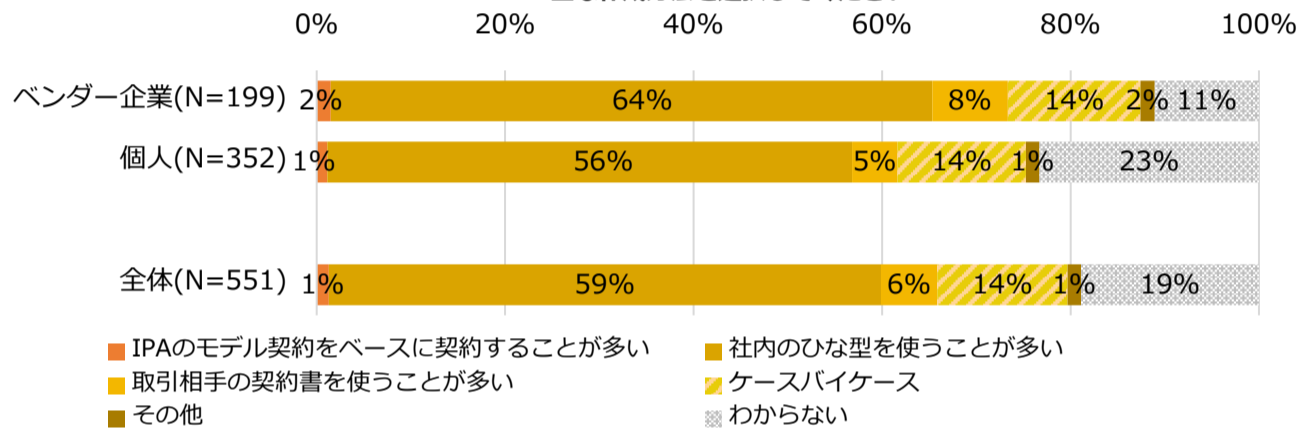


< 契約（契約の状況把握とモデル契約の必要性の確認） >

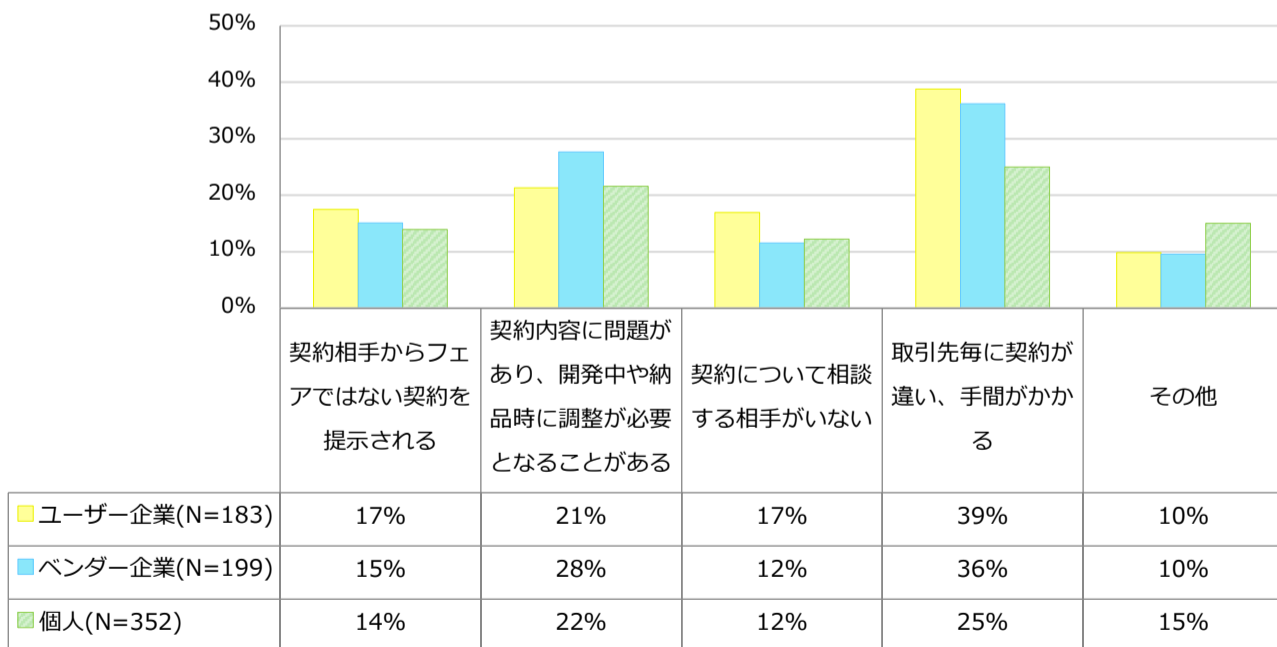
Q38. ソフトウェア開発やシステム構築を委託（または受託）する際の契約書について、  
主な作成方法を選択してください



Q39. [再委託] システムやソフトウェア開発を外部委託する際の契約書について、  
主な作成方法を選択してください

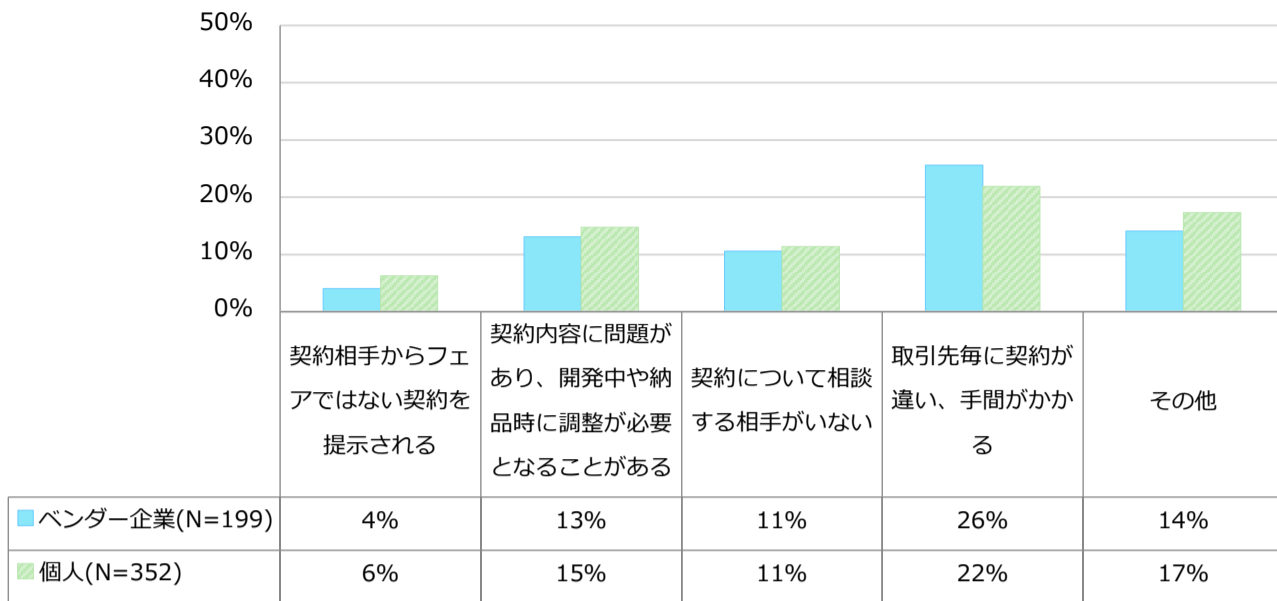


Q40. 契約に課題がある場合、当てはまるものを選択してください（複数選択可）



Q41. [再委託] 外部委託契約に課題がある場合、当てはまるものを選択してください

(複数選択可)



Q42. ソフトウェア開発を委託/受託する際の重視事項

■ 1番目 ■ 2番目 ■ 3番目 ■ 4番目

