

神戸大学医学部附属病院治験審査委員会 会議の記録の概要

1. 日時：2024年10月16日（水） 9:00～9:30

2. 場所：カンファレンス室および Web 会議システム

出席委員：矢野 育子、菱本 明豊、明石 昌也、中村 誠、野村 有紀、永野 達也、三枝 淳、佐藤 雅子、田中 きく代、渡辺 洋、
松井 伸之、成田 泰士、河野 美恵、滝澤 功治

3. 治験・製造販売後臨床試験

審議事項：治験実施の可否

| 整理番号 | 試験課題名 | 内容 | 審議結果 | 指示事項等 |
|------|-------|----|------|-------|
| | なし | | | |

審議事項：安全性に関わる継続の適否

| 整理番号 | 試験課題名 | 内容 | 審議結果 | 指示事項等 |
|--------|---|---------------------------------|------|-------|
| 180008 | シミック株式会社（製造販売後臨床試験国内管理人）の依頼による Filgotinib の関節リウマチ患者を対象にした長期継続投与試験 | 当院で発生した重篤な有害事象 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 180012 | ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社の依頼による第1相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 定期報告 | 承認 | |
| 180026 | 中等症から重症の活動期のクローン病患者を対象とするグセルクマブの有効性及び安全性評価を目的とした第II/III相、ランダム化、二重盲検、プラセボ及び実薬対照、並行群間比較、多施設共同試験 | 定期報告 | 承認 | |

| 整理番号 | 試験課題名 | 内容 | 審議結果 | 指示事項等 |
|--------|---|----------------------------|------|-------|
| 190008 | エーザイ株式会社の依頼による早期アルツハイマー病患者を対象とした BAN2401 の第Ⅲ相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 その他 | 承認 | |
| 190015 | 根治切除不能な甲状腺未分化がんに対するニボルマブとレンバチニブ併用療法の第Ⅱ相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 定期報告、措置報告 | 承認 | |
| 190017 | 中外製薬株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象とした MPDL3280A (アテゾリズマブ) の第Ⅲ相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 措置報告 | 承認 | |
| 190018 | A PHASE 2/3, MULTICENTER, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED STUDY OF ORAL OZANIMOD TO EVALUATE EFFICACY AND LONG-TERM SAFETY IN JAPANESE SUBJECTS WITH MODERATELY TO SEVERELY ACTIVE ULCERATIVE COLITIS 日本人の中等症又は重症の活動性潰瘍性大腸炎患者を対象として OZANIMOD を経口投与したときの有効性及び長期安全性を評価する第 2/3 相多施設共同ランダム化二重盲検プラセボ対照試験 | 当該治験薬で発生した副作用 措置報告 | 承認 | |
| 190023 | 中等症から重症の活動期の潰瘍性大腸炎患者を対象とするグセルクマブの有効性及び安全性評価を目的とした第 2b/3 相, ランダム化, 二重盲検, プラセボ対照, 並行群間比較, 多施設共同試験 | 定期報告 | 承認 | |
| 200005 | アンドロゲン受容体陽性唾液腺癌に対するアンドロゲン受容体阻害薬 Darolutamide (ODM-201) の第Ⅱ相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 200013 | A Phase 3, Randomized, Double-Blind, Multicenter, Placebo-Controlled Study of Inebilizumab Efficacy and Safety in IgG4-Related Disease IgG4 関連疾患における Inebilizumab の有効性及び安全性を評価す | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |

| 整理番号 | 試験課題名 | 内容 | 審議結果 | 指示事項等 |
|--------|---|-----------------------|------|-------|
| | る、ランダム化、二重盲検、多施設共同、プラセボ対照第Ⅲ相試験 | | | |
| 200017 | 日本イーライリリー株式会社の依頼による早期症候性アルツハイマー病を対象とした LY3002813 の第Ⅲ相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 200019 | 中外製薬株式会社の依頼による食道癌患者を対象とした RO7092284(Tiragolumab)及び RO5541267(Atezolizumab)の第Ⅲ相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 200032 | ノバルティスファーマ株式会社の依頼による増殖糖尿病網膜症を対象とした RTH258 の第Ⅲ相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 210004 | エーザイ株式会社の依頼によるプレクリニカル AD の被験者を対象とした BAN2401 の第Ⅲ相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 その他 | 承認 | |
| 210006 | 間質性肺疾患に伴う肺高血圧症に対する MD-711 第Ⅱ/Ⅲ相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 210007 | 再発性または転移性頭頸部扁平上皮癌患者を対象として buparlisib (AN2025) とパクリタキセルの併用投与とパクリタキセル単独投与を比較評価する試験 (BURAN 試験) | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 210012 | 早期アルツハイマー病患者を対象とした NN9924 の効果及び安全性を検討する試験 (EVOKE plus) | 当該治験薬で発生した副作用 研究報告 | 承認 | |
| 210013 | 早期アルツハイマー病患者を対象とした NN9924 の効果及び安全性を検討する試験 (EVOKE) | 当該治験薬で発生した副作用 研究報告 | 承認 | |
| 210027 | 非糖尿病性慢性腎臓病患者における腎疾患の進行に関して、標準治療に上乗せした finerenone の有効性及び安全性を検討する多施設 | 当該治験薬で発生した副作用 定期報告 | 承認 | |

| 整理番号 | 試験課題名 | 内容 | 審議結果 | 指示事項等 |
|--------|--|---------------|------|-------|
| | 設共同、無作為化、二重盲検、プラセボ対照、並行群間比較、第III相試験 | | | |
| 210028 | ノバルティス ファーマ株式会社の依頼による慢性骨髄性白血病患者を対象とした ABL001 の第III相継続投与試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 210029 | (治験国内管理人) IQVIA サービスーズ ジャパン合同会社の依頼による PD-L1 発現で選定された、未治療の局所進行、切除不能、又は遠隔転移を伴う非小細胞肺癌患者を対象とした BGB A317-A1217-302 (AdvanTIG-302) の第III相試験 (治験国内管理人) IQVIA サービスーズ ジャパン合同会社の依頼による局所進行又は遠隔転移を伴う固形腫瘍を有する日本人患者を対象とした BGB A317-A1217-302 (AdvanTIG-302) の安全性導入サブスタディー | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 210032 | バイオジェン・ジャパン株式会社の依頼による全身性エリテマトーデス患者を対象とした BIIB059 の第III相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 210036 | 好酸球性食道炎患者を対象とした CC-93538 の第3相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 210038 | デュシェンヌ型筋ジストロフィー患者を対象として SRP-9001 の安全性及び有効性を評価する第3相多国籍ランダム化二重盲検プラセボ対照全身遺伝子導入試験 (EMBARK) | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 210039 | PRA ヘルスサイエンス株式会社の依頼による成人成長ホルモン分泌不全症の患者を対象とした lonapegsomatropin の第3相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 210042 | HER2 発現の再発・転移唾液腺癌患者を対象としたトラスツズマブ | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |

| 整理番号 | 試験課題名 | 内容 | 審議結果 | 指示事項等 |
|---------|---|----------------------------|------|-------|
| | デルクステカンの多施設共同非盲検第Ⅱ相試験 | | | |
| 210045 | 中間期肝細胞癌を対象に、アテゾリズマブ+ベバシズマブと肝動脈化学塞栓療法（TACE）を比較する第Ⅲb相、ランダム化、多施設共同、非盲検試験-ABC-HCC 試験 | 当該治験薬で発生した副作用 定期報告、措置報告 | 承認 | |
| 220005 | 進行・再発胸腺癌に対するカルボプラチン+パクリタキセル+アテゾリズマブ（MPDL3280A）の第Ⅱ相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 措置報告 | 承認 | |
| 220008 | A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Phase 3 Study of Navitoclax in Combination with Ruxolitinib Versus Ruxolitinib in Subjects with Myelofibrosis (TRANSFORM-1) 骨髄線維症患者を対象に Navitoclax とルキシソリチニブの併用投与とルキシソリチニブの単剤投与を比較する無作為化二重盲検プラセボ対照第Ⅲ相試験（TRANSFORM-1） | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 220010 | 肺動脈性肺高血圧症(PAH)患者における抗 IL-6 受容体抗体薬サトラリズマブの有効性及び安全性に関する検討—多施設共同 医師主導治験— | 当該治験薬で発生した副作用 定期報告 | 承認 | |
| 220012 | シミック株式会社（治験国内管理人）の依頼による日本人のステル病（SJIA 及び AOSD）患者を対象とした anakinra の第Ⅲ相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 措置報告 | 承認 | |
| 220014 | 中外製薬株式会社の依頼による MOGAD 患者を対象としたサトラリズマブの第Ⅲ相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 220019 | ノバルティス ファーマ株式会社の依頼による多発性硬化症を対象とした LOU064 の第Ⅲ相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 220022B | Fortrea Japan 株式会社の依頼による膀胱がん患者を対象としたデ | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |

| 整理番号 | 試験課題名 | 内容 | 審議結果 | 指示事項等 |
|---------|--|-----------------------|------|-------|
| | ユルバルマブ、トレメリムマブ及び enfortumab vedotin の第Ⅲ相試験 | | | |
| 220023B | シスプラチン不適の局所進行頭頸部扁平上皮癌術後再発高リスク患者を対象とした Xevinapant 及び放射線療法の第Ⅲ相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 220026B | 中外製薬株式会社の依頼によるぶどう膜炎に伴う黄斑浮腫患者を対象とした RO7200220 の第Ⅲ相試験 | 定期報告 | 承認 | |
| 220027B | アヅヴィ合同会社の依頼による第Ⅰ相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 220030B | 中外製薬株式会社の依頼による抗NMDAR脳炎又は抗LGII脳炎患者を対象としたサトラリズマブの第Ⅲ相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 230002B | 中外製薬株式会社の依頼による新生血管を伴う網膜色素線条患者を対象とした RO6867461 (ファリシマブ) の第Ⅲ相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 230010B | 網膜静脈閉塞による黄斑浮腫における高用量アフリベルセプトの有効性及び安全性 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 230016B | 大鵬薬品工業株式会社の依頼による AB122 の第Ⅰ相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 230017B | 光免疫療法の 5 回以上治療における非対照、非盲検、多施設共同の安全性確認試験 | 当該治験薬で発生した副作用 措置報告 | 承認 | |
| 230020B | 頭頸部扁平上皮癌患者を対象とした新規複合免疫療法の第Ⅱ相プラットフォーム試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 230028B | 新生血管を伴う加齢黄斑変性患者を対象とした KHK4951 の有効性及び安全性を評価する第Ⅱ相臨床試験 | 定期報告、措置報告 | 承認 | |

| 整理番号 | 試験課題名 | 内容 | 審議結果 | 指示事項等 |
|---------|--|---------------|------|-------|
| 230029B | 糖尿病黄斑浮腫患者を対象とした KHK4951 の有効性及び安全性を評価する第 II 相臨床試験 | 定期報告、措置報告 | 承認 | |
| 230034B | メトトレキサート基盤寛解導入療法後奏効例の非照射初発中枢神経系原発悪性リンパ腫に対するチラブルチニブ維持療法の二重盲検ランダム化第 II 相医師主導試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 230036B | グラクソ・スミスクライン株式会社の依頼による未切除の局所進行頭頸部扁平上皮癌患者を対象とした GSK4057190A(Dostarlimab) の第 III 相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 230038B | サイネオス・ヘルス・クリニカル株式会社（治験国内管理人）の依頼による活動性甲状腺眼症（TED）患者を対象とした batoclimab の第 III 相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 240001B | アストラゼネカ株式会社の依頼による未切除の局所進行頭頸部扁平上皮癌患者を対象とした volrustomig（MEDI5752）の第 III 相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 240002B | Expanded Access Study for the Treatment of Patients with Commercially Outof-Specification Axicabtagene Ciloleucel 製品規格外 Axicabtagene Ciloleucel を用いた患者治療のための拡大アクセス試験（EAP） | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 240003B | MSD 株式会社の依頼による転移性去勢抵抗性前立腺癌患者を対象とした MK-5684 の第 III 相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 240004B | MSD 株式会社の依頼による転移性去勢抵抗性前立腺癌患者を対象とした MK-5684 の第 III 相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |
| 240013B | バイエル薬品株式会社の依頼による非小細胞肺癌の第 III 相試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |

| 整理番号 | 試験課題名 | 内容 | 審議結果 | 指示事項等 |
|---------|---|---------------|------|-------|
| 240014B | 先行する SRP-9001 臨床試験の 1 試験で SRP-9001 の投与を受けた被験者を対象として、SRP-9001 の長期安全性及び有効性を評価する第 3 相多国籍追跡調査試験 | 当該治験薬で発生した副作用 | 承認 | |

審議事項：一部変更の適否

| 整理番号 | 試験課題名 | 内容 | 審議結果 | 指示事項等 |
|--------|--|------------|------|-------|
| 170014 | クリニペース株式会社の依頼による非小細胞肺癌を対象とした MEDI4736 の第Ⅲ相試験 | 同意説明文書、その他 | 承認 | |
| 180008 | シミック株式会社（製造販売後臨床試験国内管理人）の依頼による Filgotinib の関節リウマチ患者を対象にした長期継続投与試験 | その他 | 承認 | |
| 180012 | ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社の依頼による第 1 相試験 | 治験薬概要書 | 承認 | |
| 190008 | エーザイ株式会社の依頼による早期アルツハイマー病患者を対象とした BAN2401 の第Ⅲ相試験 | 治験薬概要書 | 承認 | |
| 190015 | 根治切除不能な甲状腺未分化がんに対するニボルマブとレンバチニブ併用療法の第Ⅱ相試験 | 治験分担医師 | 承認 | |
| 190023 | 中等症から重症の活動期の潰瘍性大腸炎患者を対象とするグセルクマブの有効性及び安全性評価を目的とした第 2b/3 相、ランダム化、二重盲検、プラセボ対照、並行群間比較、多施設共同試験 | 実施計画書、その他 | 承認 | |

| 整理番号 | 試験課題名 | 内容 | 審議結果 | 指示事項等 |
|--------|---|---------------------|------|-------|
| 200009 | 日本イーライリリー株式会社の依頼による RET 遺伝子変異陽性の進行甲状腺髄様癌患者を対象とした LY3527723 の第Ⅲ相試験 | 実施計画書、治験分担医師、その他 | 承認 | |
| 200017 | 日本イーライリリー株式会社の依頼による早期症候性アルツハイマー病を対象とした LY3002813 の第Ⅲ相試験 | 治験薬概要書、その他 | 承認 | |
| 200035 | 小野薬品工業株式会社の依頼による ONO-7702/ONO-7703 の第Ⅱ相試験 | 治験薬概要書、治験分担医師 | 承認 | |
| 210003 | ヤンセンファーマ株式会社の依頼による肺動脈性肺高血圧症を対象とした JNJ-67896062 の第Ⅲ相臨床試験 | 実施計画書、治験薬概要書 | 承認 | |
| 210004 | エーザイ株式会社の依頼によるプレクリニカル AD の被験者を対象とした BAN2401 の第Ⅲ相試験 | 治験薬概要書 | 承認 | |
| 210007 | 再発性または転移性頭頸部扁平上皮癌患者を対象として buparlisib (AN2025) とパクリタキセルの併用投与とパクリタキセル単独投与を比較評価する試験 (BURAN 試験) | 治験分担医師 | 承認 | |
| 210012 | 早期アルツハイマー病患者を対象とした NN9924 の効果及び安全性を検討する試験 (EVOKE plus) | 治験薬概要書 | 承認 | |
| 210013 | 早期アルツハイマー病患者を対象とした NN9924 の効果及び安全性を検討する試験 (EVOKE) | 治験薬概要書 | 承認 | |
| 210032 | バイオジェン・ジャパン株式会社の依頼による全身性エリテマトーデス患者を対象とした BIIB059 の第Ⅲ相試験 | その他 | 承認 | |
| 210042 | HER2 発現の再発・転移唾液腺癌患者を対象としたトラスツズマブ デルクステカンの多施設共同非盲検第Ⅱ相試験 | 治験分担医師、実施計画書、同意説明文書 | 承認 | |

| 整理番号 | 試験課題名 | 内容 | 審議結果 | 指示事項等 |
|---------|---|------------------|------|-------|
| 220005 | 進行・再発胸腺癌に対するカルボプラチン+パクリタキセル+アテゾリズマブ（MPDL3280A）の第Ⅱ相試験 | 治験分担医師 | 承認 | |
| 220012 | シミック株式会社（治験国内管理人）の依頼による日本人のステル病（SJIA 及び AOSD）患者を対象とした anakinra の第Ⅲ相試験 | 治験薬概要書 | 承認 | |
| 220013 | 高血圧疾患に対する PRDS-001 検証試験 | 実施計画書、同意説明文書 | 承認 | |
| 220015 | PD-1/PD-L1 阻害剤抵抗性の進行性尿路上皮癌を対象とした経口がんワクチン B440 の安全性および有効性を評価する非盲検単群試験 | 実施計画書、その他 | 承認 | |
| 220019 | ノバルティス ファーマ株式会社の依頼による多発性硬化症を対象とした LOU064 の第Ⅲ相試験 | 実施計画書、同意説明文書、その他 | 承認 | |
| 220022B | Fortrea Japan 株式会社の依頼による膀胱がん患者を対象としたデュルバルマブ、トレメリムマブ及び enfortumab vedotin の第Ⅲ相試験 | 実施計画書 | 承認 | |
| 220030B | 中外製薬株式会社の依頼による抗 NMDAR 脳炎又は抗 LGI1 脳炎患者を対象としたサトラリズマブの第Ⅲ相試験 | その他 | 承認 | |
| 230003B | アストラゼネカ株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象とした Savolitinib の第Ⅲ相試験 | 治験薬概要書 | 承認 | |
| 230017B | 光免疫療法の 5 回以上治療における非対照、非盲検、多施設共同の安全性確認試験 | 治験分担医師 | 承認 | |
| 230020B | 頭頸部扁平上皮癌患者を対象とした新規複合免疫療法の第Ⅱ相プラットフォーム試験 | 治験薬概要書、治験分担医師 | 承認 | |

| 整理番号 | 試験課題名 | 内容 | 審議結果 | 指示事項等 |
|---------|---|----------------------------|------|-------|
| 230021B | 小野薬品工業株式会社の依頼による ONO-7702/ONO-7703 の拡大治験 | 治験薬概要書、治験分担医師 | 承認 | |
| 230028B | 新生血管を伴う加齢黄斑変性患者を対象とした KHK4951 の有効性及び安全性を評価する第 II 相臨床試験 | その他 | 承認 | |
| 230029B | 糖尿病黄斑浮腫患者を対象とした KHK4951 の有効性及び安全性を評価する第 II 相臨床試験 | その他 | 承認 | |
| 230034B | メトトレキサート基盤寛解導入療法後奏効例の非照射初発中枢神経系原発悪性リンパ腫に対するチラブルチニブ維持療法の二重盲検ランダム化第 II 相医師主導治験 | 実施計画書 | 承認 | |
| 230036B | グラクソ・スミスクライン株式会社の依頼による未切除の局所進行頭頸部扁平上皮癌患者を対象とした GSK4057190A(Dostarlimab)の第 III 相試験 | 実施計画書、治験薬概要書、同意説明文書、治験分担医師 | 承認 | |
| 230038B | サイネオス・ヘルス・クリニカル株式会社（治験国内管理人）の依頼による活動性甲状腺眼症（TED）患者を対象とした batoclimab の第 III 相試験 | 実施計画書 | 承認 | |
| 240001B | アストラゼネカ株式会社の依頼による未切除の局所進行頭頸部扁平上皮癌患者を対象とした volrustomig（MEDI5752）の第 III 相試験 | 治験分担医師 | 承認 | |
| 240013B | バイエル薬品株式会社の依頼による非小細胞肺癌の第 III 相試験 | その他 | 承認 | |

審議事項：緊急回避のため逸脱に関わる継続の適否

| 整理番号 | 試験課題名 | 内容 | 審議結果 | 指示事項等 |
|------|-------|----|------|-------|
| | なし | | | |

審議事項：モニタリング・監査結果報告に関わる継続の適否

| 整理番号 | 試験課題名 | 内容 | 審議結果 | 指示事項等 |
|--------|--|----------------|------|-------|
| 200005 | アンドロゲン受容体陽性唾液腺癌に対するアンドロゲン受容体阻害薬 Darolutamide (ODM-201) の第Ⅱ相試験 | 2024年9月3日 | 承認 | |
| 210042 | HER2 発現の再発・転移唾液腺癌患者を対象としたトラスツズマブ デルクステカンの多施設共同非盲検第Ⅱ相試験 | 2024年8月20日、23日 | 承認 | |
| 210042 | HER2 発現の再発・転移唾液腺癌患者を対象としたトラスツズマブ デルクステカンの多施設共同非盲検第Ⅱ相試験 | 2024年9月24日、25日 | 承認 | |
| 220015 | PD-1/PD-L1 阻害剤抵抗性の進行性尿路上皮癌を対象とした経口がんワクチン B440 の安全性および有効性を評価する非盲検単群試験 | 2024年9月25日 | 承認 | |

審議事項：実施状況報告に関わる継続の適否

| 整理番号 | 試験課題名 | 内容 | 審議結果 | 指示事項等 |
|------|-------|----|------|-------|
| | なし | | | |

報告事項：迅速審査結果

| 整理番号 | 試験課題名 | 内容 | 審議結果 | 指示事項等 |
|------|-------|----|------|-------|
| | なし | | | |

報告事項：終了（中止）報告

| 整理番号 | 試験課題名 | 内容 |
|---------|--|------|
| 190004 | 再発高リスク臨床病期I期非小細胞肺癌に対する術前 Nivolumab 療法の安全性・有効性探索試験 | 終了報告 |
| 220006 | 生体弁置換術後の抗凝固療法における直接経口抗凝固薬エドキサバンの有効性および安全性に関する多施設共同無作為化比較試験 | 終了報告 |
| 220023B | シスプラチン不適の局所進行頭頸部扁平上皮癌術後再発高リスク患者を対象とした Xevinapant 及び放射線療法の第 III 相試験 | 終了報告 |

4. その他

臨床研究に係る利益相反マネジメント自己申告書の審査結果について など

質疑・応答の内容については、知的財産権を侵害する内容が含まれる可能性がありますので記載しておりません。

以上