

# 平成27年2月 受託研究審査委員会 会議の記録の概要

【開催日時】平成27年2月12日（木）16:00～17:45

【開催場所】国立病院機構大阪医療センター 緊急災害医療棟 2階 会議室

【出席委員名】三田英治、上野裕之、金村米博、渡津千代子、野村秀雄、太中千代子、山下亨

【審議事項】

## 1. 新規審査申請

- (1) MK-5172 及び MK-8742 の併用投与試験  
審議結果：修正の上承認  
主な修正事項：同意説明文書の記載内容を修正する。
- (2) 大鵬薬品工業株式会社と株式会社ヤクルト本社の依頼による胃癌患者を対象とした TAS-118/L-OHP の第 III 相試験  
審議結果：修正の上承認  
主な修正事項：同意説明文書の記載内容を修正する。

## 2. 新たな安全性に関する報告

- (1) 中外製薬株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした Pertuzumab と Trastuzumab の第 III 相試験 措置報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (2) ノバルティスファーマ株式会社の依頼による HER2 陽性の局所進行性又は転移性乳癌患者を対象とした RAD001 の第 III 相試験  
重篤な副作用個別報告、研究報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (3) パレクセル・インターナショナル株式会社の依頼による術後補助療法の乳癌患者を対象とした HKI-272 の第 III 相二重盲検比較試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (4) ノバルティスファーマ株式会社の依頼による HER2 陽性の局所進行性又は転移性乳癌患者を対象とした併用治療+RAD001 の第 III 相試験  
重篤な副作用個別報告、研究報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (5) 第一三共株式会社の依頼による早期乳癌患者を対象としたデノスマブの第 III 相試験  
重篤な副作用個別報告、年次報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (6) 第一三共株式会社の依頼による早期乳癌患者を対象としたデノスマブの第 III 相試験  
重篤な副作用個別報告、措置報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (7) 第一三共株式会社の依頼による早期乳癌患者を対象としたデノスマブの第 III 相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (8) バイエル薬品株式会社依頼による乳癌患者を対象としたソラフェニブとカペシタビンの併用第 III 相臨床試験  
重篤な副作用個別報告、措置報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (9) 中外製薬株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした R05304020 と R04368451 の第 III 相試験  
重篤な副作用個別報告、措置報告、年次報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (10) エーザイ株式会社によるエリブリンメシル酸塩の臨床第 II 相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (11) 中外製薬株式会社の依頼による R04368451 (Pertuzumab) と Ro45-2317 (Trastuzumab) の早期乳がんを対象とした第 III 相試験  
重篤な副作用個別報告、措置報告、年次報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。

- (12) 興和株式会社の依頼による C 型肝炎ウイルス陽性肝細胞がん根治患者を対象とした NIK-333 の第Ⅲ相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (13) 興和株式会社の依頼による C 型肝炎ウイルス陽性肝細胞がん根治患者を対象とした NIK-333 の第Ⅲ相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (14) ノバルティスファーマ株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした BKM 1 2 0 の第Ⅲ相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (15) 中外製薬株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした R04876646 の第Ⅲ相試験  
重篤な副作用個別報告、措置報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (16) 医師主導による乳癌患者を対象とした Olaparib の第Ⅰ/Ⅱ相試験  
治験薬提供者から入手した副作用報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (17) 医師主導による乳癌患者を対象とした Olaparib の第Ⅰ/Ⅱ相試験  
治験薬提供者から入手した副作用報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (18) 医師主導による乳癌患者を対象とした Olaparib の第Ⅰ/Ⅱ相試験  
治験薬提供者から入手した副作用報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (19) ノバルティスファーマ株式会社の依頼によるニロチニブの第Ⅱ相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (20) 大鵬薬品工業株式会社の依頼による ABI-007 の胃癌患者を対象とした第Ⅲ相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (21) ファイザー株式会社の依頼による乳がん患者を対象とした PD-0332991 の第 3 相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (22) ファイザー株式会社の依頼による乳がん患者を対象とした PD-0332991 の第 3 相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (23) ファイザー株式会社の依頼による乳がん患者を対象とした PD-0332991 の第 3 相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (24) HER2 陽性の手術不能又は再発乳癌に対する一次治療としてのペルツズマブ、トラスツズマブ及びドセタキセル併用療法の有効性及び安全性を検討する製造販売後臨床試験  
重篤な副作用個別報告、措置報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (25) 中外製薬株式会社の依頼による早期乳癌患者を対象とした R05304020 と R04368451 の第Ⅲ相試験  
重篤な副作用個別報告、措置報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (26) ファイザー株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした PD-0332991 (PALBOCICLIB) の第Ⅲ相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (27) ファイザー株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした PD-0332991 (PALBOCICLIB) の第Ⅲ相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (28) ファイザー株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした PD-0332991 (PALBOCICLIB) の第Ⅲ相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き試験を実施することの妥当性について審議した。
- (29) アストラゼネカ株式会社の依頼による AZD5363 の第Ⅱ相試験  
重篤な副作用個別報告、年次報告に基づき、引き続き試験を実施することの妥当性について審議した。
- (30) アストラゼネカ株式会社の依頼による AZD5363 の第Ⅱ相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (31) 進行胃癌又は食道胃接合部腺癌に対する rilotumumab (AMG 102) とシスプラチン及びカペシタビン (CX) を併用投与する第Ⅲ相試験  
措置報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。

- (32) 進行胃癌又は食道胃接合部腺癌に対する rilotumumab (AMG 102) とシスプラチン及びカペシタビン (CX) を併用投与する第Ⅲ相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (33) 進行胃癌又は食道胃接合部腺癌に対する rilotumumab (AMG 102) とシスプラチン及びカペシタビン (CX) を併用投与する第Ⅲ相試験  
重篤な副作用個別報告、年次報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (34) 大鵬薬品工業株式会社の依頼による ET-743 の安全性確認試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (35) 大鵬薬品工業株式会社の依頼による ET-743 の安全性確認試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (36) 大鵬薬品工業株式会社の依頼による ET-743 の安全性確認試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (37) ファイザー株式会社の依頼による 1st line ER 陽性 HER2 陰性乳癌患者を対象とした PD-0332991 の国内第Ⅱ相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (38) ファイザー株式会社の依頼による 1st line ER 陽性 HER2 陰性乳癌患者を対象とした PD-0332991 の国内第Ⅱ相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (39) ファイザー株式会社の依頼による 1st line ER 陽性 HER2 陰性乳癌患者を対象とした PD-0332991 の国内第Ⅱ相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (40) ファイザー株式会社の依頼による 1st line ER 陽性 HER2 陰性乳癌患者を対象とした PD-0332991 の国内第Ⅱ相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (41) HER2 陽性乳癌におけるペルツズマブとトラスツズマブ エムタンシンを用いた術前療法の検討 (ランダム化 第Ⅱ相試験)  
他施設の重篤な有害事象報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (42) HER2 陽性乳癌におけるペルツズマブとトラスツズマブ エムタンシンを用いた術前療法の検討 (ランダム化 第Ⅱ相試験)  
他施設の重篤な有害事象報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (43) HER2 陽性乳癌におけるペルツズマブとトラスツズマブ エムタンシンを用いた術前療法の検討 (ランダム化 第Ⅱ相試験)  
他施設の重篤な有害事象報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (44) HER2 陽性乳癌におけるペルツズマブとトラスツズマブ エムタンシンを用いた術前療法の検討 (ランダム化 第Ⅱ相試験)  
治験薬提供者から入手した副作用報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (45) HER2 陽性乳癌におけるペルツズマブとトラスツズマブ エムタンシンを用いた術前療法の検討 (ランダム化 第Ⅱ相試験)  
治験薬提供者から入手した副作用報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (46) HER2 陽性乳癌におけるペルツズマブとトラスツズマブ エムタンシンを用いた術前療法の検討 (ランダム化 第Ⅱ相試験)  
他施設の重篤な有害事象報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (47) HER2 陽性乳癌におけるペルツズマブとトラスツズマブ エムタンシンを用いた術前療法の検討 (ランダム化 第Ⅱ相試験)  
他施設の重篤な有害事象報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。

- (48) HER2 陽性乳癌におけるペルツズマブとトラスツズマブ エムタンシンを用いた術前療法の検討（ランダム化 第Ⅱ相試験）  
他施設の重篤な有害事象報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (49) HER2 陽性乳癌におけるペルツズマブとトラスツズマブ エムタンシンを用いた術前療法の検討（ランダム化 第Ⅱ相試験）  
他施設の重篤な有害事象報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (50) E7389 の第Ⅱ相試験（医師主導治験）  
治験薬提供者から入手した副作用報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (51) E7389 の第Ⅱ相試験（医師主導治験）  
治験薬提供者から入手した年次報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (52) 冠動脈疾患又は末梢動脈疾患患者におけるリバーロキサバンによる主要心血管イベントの抑制を検討する無作為化比較試験  
重篤な副作用個別報告、年次報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (53) 冠動脈疾患又は末梢動脈疾患患者におけるリバーロキサバンによる主要心血管イベントの抑制を検討する無作為化比較試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (54) 日本イーライリリー株式会社の依頼による進行・転移性乳がん患者を対象としたフルベストラント単剤又は LY2835219 併用の第Ⅲ相試験  
重篤な副作用個別報告、年次報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (55) 日本イーライリリー株式会社の依頼による進行・転移性乳がん患者を対象としたフルベストラント単剤又は LY2835219 併用の第Ⅲ相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (56) 日本イーライリリー株式会社の依頼による進行・転移性乳がん患者を対象としたフルベストラント単剤又は LY2835219 併用の第Ⅲ相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (57) ビタミン K 拮抗薬投与により PT-INR が上昇した被験者において、ビタミン K 拮抗薬療法の緊急是正が求められる場面での BE1116 の有効性及び安全性を評価する第Ⅲ相臨床試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (58) ノバルティスファーマ株式会社の依頼による黒色腫患者を対象とした MEK162 および LGX818 の第Ⅲ相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (59) ノバルティスファーマ株式会社の依頼による黒色腫患者を対象とした MEK162 および LGX818 の第Ⅲ相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (60) ノバルティスファーマ株式会社の依頼による黒色腫患者を対象とした MEK162 および LGX818 の第Ⅲ相試験  
重篤な副作用個別報告、措置報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (61) 全身治療歴のないホルモン受容体陽性 HER2 陰性の閉経後局所再発又は転移性乳癌患者を対象とした非ステロイド性アロマトラーゼ阻害剤（アナストロゾール又はレトロゾール）単剤又は CDK4/6 阻害剤 LY2835219 との併用の無作為化二重盲検プラセボ対照第Ⅲ相試験  
重篤な副作用個別報告、年次報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (62) 全身治療歴のないホルモン受容体陽性 HER2 陰性の閉経後局所再発又は転移性乳癌患者を対象とした非ステロイド性アロマトラーゼ阻害剤（アナストロゾール又はレトロゾール）単剤又は CDK4/6 阻害剤 LY2835219 との併用の無作為化二重盲検プラセボ対照第Ⅲ相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。

- (63) 全身治療歴のないホルモン受容体陽性 HER2 陰性の閉経後局所再発又は転移性乳癌患者を対象とした非ステロイド性アロマトラーゼ阻害剤（アナストロゾール又はレトロゾール）単剤又は CDK4/6 阻害剤 LY2835219 との併用の無作為化二重盲検プラセボ対照第 III 相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
  - (64) ネオアジュバント化学療法後の再発リスクが高いホルモン受容体陽性 HER2 陰性原発性乳癌患者を対象としたサイクリン依存性キナーゼ（CDK）4/6 阻害薬 palbociclib (PD-0332991) を評価する第 III 相試験「PENELOPEB」  
治験届提出日以前に治験薬提供者から入手していた副作用報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
  - (65) 乳癌患者を対象とした LEE011 の第 Ib/II 相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
  - (66) 切除不能な局所進行性または転移性の悪性軟部腫瘍患者を対象に、TH-302 とドキシソルビシンを併用投与する単群多施設共同国内第 II 相試験  
重篤な副作用個別報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。
- (1) から (66) の審議結果：承認

### **3. 治験実施中の重篤な有害事象に関する報告**

- (1) 興和株式会社の依頼による C 型肝炎ウイルス陽性肝細胞がん根治患者を対象とした NIK-333 の第 III 相試験
- (2) 大鵬薬品工業株式会社の依頼による TAS-118 の膀胱癌患者を対象とした第 III 相試験
- (3) 大鵬薬品工業株式会社の依頼による TAS-118 の膀胱癌患者を対象とした第 III 相試験

(1) から (3) の当院で発生した重篤な副作用について、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。

審議結果：承認

### **4. 治験実施計画書記載内容等の変更報告**

- (1) バイエル薬品株式会社依頼による乳癌患者を対象としたソラフェニブとカペシタビンの併用第 III 相臨床試験  
同意説明文書に関する変更等の妥当性について審議した。
- (2) 中外製薬株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした R04876646 の第 III 相試験  
治験実施計画書別紙 1、2 に関する変更等の妥当性について審議した。
- (3) 医師主導による乳癌患者を対象とした Olaparib の第 I / II 相試験  
治験実施計画書、説明・同意文書に関する変更等の妥当性について審議した。
- (4) 医師主導による乳癌患者を対象とした Olaparib の第 I / II 相試験  
治験薬取扱手順書に関する変更等の妥当性について審議した。
- (5) 大鵬薬品工業株式会社の依頼による ABI-007 の胃癌患者を対象とした第 III 相試験  
治験実施計画書追補、治験薬概要書、同意説明文書に関する変更等の妥当性について審議した。
- (6) 院内肺炎の成人入院患者を対象とし、治験薬の有効性、安全性及び忍容性を対象薬と比較評価する第 III 相試験  
治験薬概要書に関する変更等の妥当性について審議した。
- (7) ファイザー株式会社の依頼による乳がん患者を対象とした PD-0332991 の第 3 相試験  
治験実施計画書 Amendment、治験実施体制に関する変更等の妥当性について審議した。
- (8) 中外製薬株式会社の依頼による早期乳癌患者を対象とした R05304020 と R04368451 の第 III 相試験  
治験実施計画書国内追加事項に関する変更等の妥当性について審議した。
- (9) ファイザー株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした PD-0332991 (PALBOCICLIB) の第 III 相試験  
説明同意文書に関する変更等の妥当性について審議した。

- (10) アストラゼネカ株式会社の依頼による AZD5363 の第Ⅱ相試験  
説明同意文書、患者日誌に関する変更等の妥当性について審議した。
- (11) アストラゼネカ株式会社の依頼による AZD5363 の第Ⅱ相試験  
治験実施計画書に関する変更等の妥当性について審議した。
- (12) ファイザー株式会社の依頼による 1st line ER 陽性 HER2 陰性乳癌患者を対象とした PD-0332991 の  
国内第Ⅱ相試験  
治験実施計画書別紙に関する変更等の妥当性について審議した。
- (13) E7389 の第Ⅱ相試験 (医師主導治験)  
治験実施計画書に関する変更等の妥当性について審議した。
- (14) 日本イーライリリー株式会社の依頼による 進行・転移性乳がん患者を対象としたフルベストラント  
単剤又は LY2835219 併用の第Ⅲ相試験  
治験実施計画書、説明文書、同意文書、服用日誌、契約内容に関する変更等の妥当性について審議し  
た。
- (15) 日本イーライリリー株式会社の依頼による 進行・転移性乳がん患者を対象としたフルベストラント  
単剤又は LY2835219 併用の第Ⅲ相試験  
治験薬概要書に関する変更等の妥当性について審議した。
- (16) ノバルティスファーマ株式会社の依頼による 黒色腫患者を対象とした MEK162 および LGX818 の第Ⅲ  
相試験  
治験実施計画書、説明文書及び同意書、治験参加カード、服用日誌に関する変更等の妥当性について  
審議した。
- (17) 全身治療歴のないホルモン受容体陽性 HER2 陰性の閉経後局所再発又は転移性乳癌患者を対象とし  
た非ステロイド性アロマトラーゼ阻害剤 (アナストロゾール又はレトロゾール) 単剤又は CDK4/6 阻害  
剤 LY2835219 との併用の無作為化二重盲検プラセボ対照第ⅢⅠ相試験  
同意説明文書に関する変更等の妥当性について審議した。
- (18) 全身治療歴のないホルモン受容体陽性 HER2 陰性の閉経後局所再発又は転移性乳癌患者を対象とし  
た非ステロイド性アロマトラーゼ阻害剤 (アナストロゾール又はレトロゾール) 単剤又は CDK4/6 阻害  
剤 LY2835219 との併用の無作為化二重盲検プラセボ対照第ⅢⅠ相試験  
治験薬概要書に関する変更等の妥当性について審議した。
- (19) ネオアジュバント化学療法後の再発リスクが高いホルモン受容体陽性 HER2 陰性原発性乳癌患者を  
対象としたサイクリン依存性キナーゼ (CDK) 4/6 阻害薬 palbociclib (PD-0332991) を評価する第  
ⅢⅠ相試験「PENELOPEB」  
治験実施計画書の誤記、安全性情報の取り扱いに関する手順書、モニタリングの実施に関する手順書、  
治験薬の管理に関する手順書に関する変更等の妥当性についてに関する

(1) から (19) の審議結果：承認

## **5. 継続審査**

- (1) ノバルティスファーマ株式会社の依頼による HER2 陽性の局所進行性又は転移性乳癌患者を対象とした  
併用治療+RAD001 の第Ⅲ相試験

(1) の審議結果：承認

## **6. 医師主導治験のモニタリング、監査報告**

- (1) HER2 陽性乳癌におけるペルツズマブとトラスツズマブ エムタンシンを用いた術前療法の検討（ランダム化 第Ⅱ相試験）  
モニタリング報告の妥当性について審議した
- (2) E7389 の第Ⅱ相試験（医師主導治験）  
モニタリング報告の妥当性について審議した

(1)から(2)の審議結果:承認

## **7. その他**

### **【報告事項】**

1. 以下の迅速審査の報告があった。

- (1) 大鵬薬品工業株式会社の依頼による TAS-118 の膀胱癌患者を対象とした第Ⅲ相試験
- (2) 大鵬薬品工業株式会社の依頼による TAS-118 の膀胱癌患者を対象とした第Ⅲ相試験
- (3) 大塚製薬株式会社の依頼による発作性及び持続性心房細動患者を対象とした OPC-108459 の後期第Ⅰ相試験
- (4) 日本イーライリリー株式会社の依頼による進行・転移性乳がん患者を対象としたフルベストラント単剤又は LY2835219 併用の第Ⅲ相試験
- (5) 全身治療歴のないホルモン受容体陽性 HER2 陰性の閉経後局所再発又は転移性乳癌患者を対象とした非ステロイド性アロマターゼ阻害剤（アナストロゾール又はレトロゾール）単剤又は CDK4/6 阻害剤 LY2835219 との併用の無作為化二重盲検プラセボ対照第Ⅲ相試験

2. 以下の終了報告があった。

- (1) ノバルティス ファーマ株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした LEE001 の第Ⅲ相試験

※ 受託研究審査委員会は、GCP省令に定める治験審査委員会に該当するものである。

※ 治験、製造販売後臨床試験の審議、報告事項の概要について掲載している。

※ 議題名は、治験依頼者から提示された公表用の名称である。議題は項目、課題毎に提出日順に掲載している。

以上