会社法第 782 条第 1 項及び会社法施行規則第 183 条に規定する書類

（吸収分割に係る事前開示事項）

東京都品川区大崎一丁目 11 番 1 号

東芝テック株式会社

2024年５月17日

吸収分割に係る事前開示事項

東京都品川区大崎一丁目11番１号
東芝テック株式会社
代表取締役社長　錦織　弘信

東芝テック株式会社（以下「当社」又は「吸収分割会社」といいます。）は、2024年４月23日付で、理想科学工業株式会社の完全子会社である理想テクノロジーズ株式会社（以下「吸収分割承継会社」といいます。）との間で吸収分割契約（以下「本吸収分割契約」といいます。）を締結し、2024年７月１日を効力発生日として、当社がインクジェットヘッド事業（以下「本事業」といいます。）に関して有する権利義務を吸収分割承継会社に承継させる吸収分割（以下「本吸収分割」といいます。）を行うことといたしました。

本吸収分割に関し、会社法第782条第１項及び会社法施行規則第183条の規定により開示すべき事項は、下記のとおりです。

記

１．本吸収分割契約の内容（会社法第782条第１項第２号）

別紙１をご参照ください。

２．本吸収分割の対価の相当性に関する事項（会社法施行規則第183条第１号イ）

本吸収分割に際しては、本吸収分割契約に従い、吸収分割承継会社は当社に対して、その承継する権利義務に代わる対価として6,114百万円の金銭を交付する予定です。但し、本吸収分割契約３条第２号及び第３号に従って調整されます。当該対価は、本事業の財務状況、将来の見通し、本吸収分割により承継される権利義務の内容等を総合的に勘案し、当社及び吸収分割承継会社間における協議を経て決定されたものであり、相当であると判断しております。

３．会社法第758条第８号に関する事項（会社法施行規則第183条第２号）

該当事項はありません。

４．本吸収分割に係る新株予約権の定めの相当性に関する事項（会社法施行規則第183条第３号）

吸収分割承継会社は、本吸収分割に際して、当社の新株予約権の新株予約権者に対し、当該新株予約権に代わる吸収分割承継会社の新株予約権を交付いたしません。

当社が本吸収分割後も存続していくことや、吸収分割承継会社の資本政策等を総合的に勘案した結果、当社の新株予約権の新株予約権者には、引き続き当社の新株予約権を保有していただくことが適切と判断しております。

５．吸収分割承継会社についての次に掲げる事項（会社法施行規則第 183 条第４号）

（１） 吸収分割承継会社の成立の日における貸借対照表の内容（会社法施行規則第 183 条第４号イ）

別紙２のとおりです。

（２） 吸収分割承継会社の成立の日後の日を臨時決算日とする臨時計算書類等があるときは、当該臨時計算書類等の内容（会社法施行規則第 183 条第４号ロ）

該当事項はありません。

（３） 吸収分割承継会社の成立の日後に重要な財産の処分、重大な債務の負担その他の会社財産の状況に重要な影響を与える事象が生じたときは、その内容（会社法施行規則第 183 条第４号ハ）

該当事項はありません。

６．吸収分割会社において最終事業年度の末日後に重要な財産の処分、重大な債務の負担その他の会社財産の状況に重要な影響を与える事象が生じたときは、その内容（会社法施行規則第 183 条第５号イ）

該当事項はありません。

７．債務の履行の見込みに関する事項（会社法施行規則第 183 条第６号）

（１） 当社について

当社は、本吸収分割の効力発生後も資産の額が負債の額を上回ることが見込まれており、また、本吸収分割の効力発生日以後において、当社の債務の履行に支障を及ぼすような事態は、現在のところ想定されておりません。

したがって、本吸収分割の効力発生日以後において、当社の債務については、債務の履行の見込みに問題はないと判断しております。

（２） 吸収分割承継会社について

吸収分割承継会社は、本吸収分割の効力発生後も資産の額が負債の額を上回ることが見込まれており、また、本吸収分割の効力発生日以後において、吸収分割承継会社が本吸収分割により当社から承継する債務の履行に支障を及ぼすような事態は、現在のところ想定されておりません。

したがって、本吸収分割の効力発生日以後において、吸収分割承継会社が本吸収分割により当社から承継する債務については、債務の履行の見込みに問題はないと判断しております。

以　上

別紙１　本吸収分割契約の内容

（次頁以降のとおり）

吸 収 分 割 契 約 書

東芝テック株式会社（本店所在地：東京都品川区大崎一丁目１１番１号、以下「甲」という。）と理想テクノロジーズ株式会社（本店所在地：東京都港区芝五丁目 34 番 7 号、以下「乙」という。）は、以下のとおり吸収分割契約（以下「本契約」という。）を締結する。

第1条　（本契約の目的）

甲は、本契約に従い、吸収分割の方法により、効力発生日（第４条において定義される。以下同じ。）をもって、甲が営むインクジェットヘッド事業（以下「本事業」という。）に関して有する権利義務を乙に承継させ、乙はこれを承継する（以下「本吸収分割」という。）。

第2条　（承継する権利義務）

１．乙が本吸収分割により効力発生日において甲から承継する権利義務は、甲、理想科学工業株式会社及び株式会社テックプレシジョン間の 2023 年 12 月 22 日付事業買収契約書（以下「本事業買収契約」という。）2.1 条の定めにかかわらず、本事業に関して甲が有する別紙「承継権利義務明細表」記載の権利義務（以下「承継権利義務」という。）とする。

２．乙は、効力発生日の 1 年後の応当日又は甲乙間で別途書面により合意する日に、本事業に係る退職給付に係る負債を甲から免責的債務引受の方法で承継する。

３．甲から乙に対する債務の承継は、免責的債務引受の方法による。但し、承継会社に承継される知的財産権に関して、甲の従業員発明等取扱規程第 14.1 条及び特別の事情による報奨細則第 2 条に基づき甲が負う職務発明に係る報奨金支払債務の承継は、重畳的債務引受の方法によるものとし、甲が当該債務について履行その他の負担をしたときは、甲は乙に対してその負担の全額を求償することができる。

第3条　（本吸収分割の対価の交付）

乙は、本吸収分割に際し、乙が前条に基づき承継する権利義務の対価として、以下に定める内容及び方法で金銭を甲に対して支払う。

(1) 乙は、効力発生日において、本事業買収契約 2.2 条の定めにかかわらず、甲に対して、61 億 1,400 万円（以下「クロージング時支払額」という。）を支払う。

(2) 甲及び乙は、効力発生日時点における本事業に関する貸借対照表が確定後速やかに、以下に定める本調整額①の精算を行う。

本調整額①とは、2023 年 6 月末時点における本事業に係る貸借対照表（以下「カーブアウト貸借対照表」という。）における資産の合計額から負債の合計額（但し、①退職給付に係る負債、②退職給付に係る負債に関する未精算金の金額並びに③承継会社に承継される知的財産権に関して、甲の従業員発明等取扱規程第 14.1 条及び特別の事情による報奨細則第 2 条に基づき甲が負う職務発明に係る報奨金支払債務相当額を控除する。）を控除した純資産の額である 11 億 4,800 万円から、効力発生日時点における本事業に係る貸借対照表における資産の合計額から負債の合計額（但し、①退職給付に係る負債、②退職給付に係る負債に関する未精算金の金額並びに③承継会社に承継される知的財産権に関して、甲の従業員発明等取扱規程第 14.1 条及び特別の事情による報奨細則第 2 条に基づき甲が負う職務発明に係る報奨金支払債務相当額を控除する。）を控除した純資産の額を控除して算出される金額をいう。

① 本調整額①が正の値の場合、本吸収分割の対価は、クロージング時支払額から本調整額①並びにこれに対応する消費税及び地方消費税を減算した額と

する。

② 本調整額①が負の値の場合、本吸収分割の対価は、クロージング時支払額に本調整額①の絶対値並びにこれに対応する消費税及び地方消費税を加算した額とする。

(3) 甲及び乙は、効力発生日の 1 年後の応当日又は甲乙間で別途書面により合意する日時点における本事業に関する貸借対照表が確定後速やかに、以下に定める本調整額②の精算を行う。

本調整額②とは、効力発生日の 1 年後の応当日又は甲乙間で別途書面により合意する日時点における本事業に係る貸借対照表に記載の退職給付に係る負債の金額から、カーブアウト貸借対照表に記載の退職給付に係る負債及び効力発生日から1年後の応当日又は甲乙間で別途書面により合意する日時点までの乙の退職給付に係る負債に関する未精算金の金額を控除して算出される額をいう。

① 本調整額②が正の値の場合、本吸収分割の対価は、クロージング時支払額から本調整額②並びにこれに対応する消費税及び地方消費税を減算した額とする。

② 本調整額②が負の値の場合、本吸収分割の対価は、クロージング時支払額に本調整額②の絶対値並びにこれに対応する消費税及び地方消費税を加算した額とする。

第4条　（効力発生日）

本吸収分割がその効力を生ずる日（以下「効力発生日」という。）は、2024 年７月１日とする。但し、本吸収分割の手続の進行上の必要性その他の事由により必要があるときは、甲乙間の合意により、効力発生日を変更することができる。

第5条　（分割承認決議等）

甲及び乙は、効力発生日の前日までに、それぞれ、株主総会又は取締役会における本契約の承認、債権者保護手続その他関連法令により必要になる手続を行うものとする。

第6条　（出向）

甲は、効力発生日において、本事業に主として従事する従業員を乙に出向させる。

第7条　（本吸収分割の条件の変更及び本契約の解除）

甲及び乙は、本契約締結日から効力発生日の前日までの間において、両当事者の合意に基づき、本吸収分割の条件を変更し又は本契約を解除することができる。

第8条　（本契約の効力）

本契約は、効力発生日の前日までに法令に定める関係官庁の承認（本吸収分割の実行に必要な場合に限る。）が得られないときは、その効力を失うものとする。

第9条　（準拠法）

本契約は、日本法に準拠し、これに従って解釈される。

第10条　（誠実協議）

本契約に定めのない事項及び本契約の条項について疑義が生じた場合については、本契約の趣旨に従い、甲乙で誠実に協議の上これを決する。

第11条　（管轄）

本契約に関連して甲乙間で生じた一切の紛争については、東京地方裁判所を第一審の専属的合意管轄裁判所とする。

本契約締結の証として、本契約書を２通作成し、甲乙記名押印の上、各１通を保有する。

2024年4月23日

甲：〒141-8562　東京都品川区大崎1-11-1（ゲートシティ大崎ウエストタワー）
東芝テック株式会社
代表取締役社長　錦織　弘信

乙：〒108-8385　東京都港区芝五丁目34番7号　田町センタービル
理想テクノロジーズ株式会社
代表取締役社長　大島　健嗣

別紙

承継権利義務明細表

１．　資産

甲が効力発生日の直前時（以下「基準時」という。）において本事業に関連して保有する下記（１）に列挙する資産。但し、下記（２）に列挙する資産を除く。

（１）　承継対象権利義務に含まれる資産

①　棚卸資産
②　前払費用（固定資産税にかかる前払費用を除く。）
③　有形・無形固定資産
④　特許維持費用に係る長期前払費用
⑤　貯蔵品（会計上の簿価は無いが税務調整で貯蔵品としているもの）

（２）　承継対象権利義務に含まれない資産

①　売上債権（ファクタリング対象売上債権を含む。）
②　固定資産税にかかる前払費用
③　未収入金
④　短期貸付金

２．　負債及び債務

甲が基準時において本事業に関して保有する下記（１）に列挙する負債又は債務。但し、下記（２）に列挙する負債又は債務を除く。

（１）　承継権利義務に含まれる負債又は債務

①　退職給付に係る負債に関する未精算金
②　承継会社に承継される知的財産権に関して、甲の従業員発明等取扱規程第 14.1 条及び特別の事情による報奨細則第 2 条に基づき甲が負う職務発明に係る報奨金支払債務

（２）　承継権利義務に含まれない負債又は債務

①　退職給付に係る負債
②　仕入債務（ファクタリング対象仕入債務を含む。）
③　未払金（退職給付に係る負債を除く。）
④　未払賞与
⑤　預り金
⑥　製品保証引当金
⑦　未払費用
⑧　本事業に関する一切の契約に係る一切の潜在債務

⑨　不法行為債務その他の偶発債務又は簿外債務

３．　契約（雇用契約を除く。）

甲が基準時において当事者となっている下記（１）に列挙する契約並びにこれらの契約上の甲の地位及び権利義務（但し、上記２（２）に列挙するものを除く。）の全て。但し、下記（２）に列挙する契約を除く。但し、承継について第三者の同意を要するものについては、当該同意の取得を条件として、承継会社に承継する。

（１）　承継対象権利義務に含まれる契約

①　本事業のみに関連して締結され、かつ、有効である全ての契約（別添1及び別添2の契約を含む。）

②　本事業及び本事業以外の事業に関連して締結されている共用契約のうち、別添3に記載された契約（但し、当該契約の相手方及び甲の間で、本事業以外の甲の事業を対象として、同水準の契約を締結することが確実に見込まれる契約に限る。）

（２）　承継対象権利義務に含まれない契約

①　本事業及び本事業以外の事業に関連して締結されている共用契約（別添3に記載された契約を除く。）

４．　雇用契約

承継対象権利義務に含まれない。

５．　知的財産権

甲が基準時において本事業を営む目的のために有する国内及び国外の一切の特許権、著作権、ノウハウ、その他の知的財産権（別添4の知的財産権を含む。また、特許を受ける権利（但し、基準時の前日までに、甲に対して職務発明規程に基づき申請がなされているものに限る。）、出願中のもの及び第三者と共有になっているものを含む。）。但し、移転について第三者の同意を要するものについては、当該同意の取得を条件として、承継会社に移転する。

以　上

【別添１】東芝テック　［IJ推］契約一覧

ライセンス・イン契約リスト

分類	契約分類	件名	相手先名	国内/海外	締結日	開始日	終了日
ライセンス・イン契約		Manufacturing License for TEC Corpiration	XAAR LIMITED	海外	1996/12/16	1996/12/16	
ライセンス・イン契約		1st Amendment to Agreement	Xaar Technology Limited	海外	2001/6/6	2001/5/18	
ライセンス・イン契約		Memorandum of Agreement	Xaar Technology Limited	海外	2001/6/6	2001/6/6	
ライセンス・イン契約		Supplementary Agreement	Xaar Technology Limited	海外	2001/9/26	2001/9/26	
ライセンス・イン契約		Second Memorandum of Agreement	Xaar Technology Limited	海外	2004/4/20	2004/4/20	
ライセンス・イン契約		Second Amendment	Xaar Technology Limited	海外	2013/12/25	2013/10/1	2026/12/31
ライセンス・イン契約		Third Amendment	Xaar Technology Limited	海外	2015/3/25	2015/2/2	

【別添2】

ライセンス・アウト契約リスト

分類	件名	相手先名	国内/海外	締結日	開始日	終了日
ライセンス・アウト契約	Manufacturing License for TEC Corpiration	XAAR LIMITED	海外	1996/12/16	1996/12/16	
ライセンス・アウト契約	Second Amendment	Xaar Technology Limited	海外	2013/12/25	2013/10/1	2026/12/31

【別添3】 東芝テック　［IJ推］契約一覧

承継対象共用契約リスト

分類	契約分類	件名	相手先名	国内/海外	締結日	開始日	終了日
取引基本契約書		取引基本契約書	エルナープリンテッドサーキット株式会社	国内	2019/8/5	2019/8/5	
取引基本契約書		取引基本契約書	株式会社フジクラ	国内	2001/9/25	2001/9/25	
取引基本契約書		取引基本契約書	株式会社小林スプリング製作所	国内	1999/12/1	1999/12/1	
取引基本契約書		取引基本契約書	サンコール株式会社	国内	2001/9/21	2001/9/21	
取引基本契約書		取引基本契約書	株式会社藤田製作所	国内	2022/6/8	2022/6/8	
取引基本契約書		取引基本契約書	株式会社扶桑ケミカル	国内	1999/12/1	1999/12/1	
取引基本契約書		取引基本契約書	株式会社三峰	国内	2008/2/1	2008/2/1	
取引基本契約書		取引基本契約書	宮川化成工業　株式会社	国内	2004/8/16	2004/8/16	
取引基本契約書		取引基本契約書	三昌商事株式会社	国内	2008/2/1	2008/2/1	
取引基本契約書		覚書	三昌商事株式会社	国内	2012/12/14	2012/12/14	
取引基本契約書		取引基本契約書	シンコー電気株式会社	国内	2009/6/18	2009/6/18	
取引基本契約書		覚書	シンコー電気株式会社	国内	2012/12/14	2012/12/14	
取引基本契約書		取引基本契約書	ユナイテッド・プレシジョン・テクノロジーズ　株式	国内	2022/1/31	2022/1/31	
取引基本契約書		取引基本契約書	株式会社　オプトニクス精密	国内	2003/4/25	2003/4/25	
取引基本契約書		取引基本契約書	東洋サクセス　株式会社	国内	2009/7/30	2009/7/30	
取引基本契約書		覚書	東洋サクセス　株式会社	国内	2012/7/30	2012/7/30	
取引基本契約書		取引基本契約書	玉野化成　株式会社	国内	2011/9/29	2011/9/29	
取引基本契約書		覚書	玉野化成　株式会社	国内	2012/12/17	2012/12/17	
取引基本契約書		取引基本契約書	金森藤平商事　株式会社	国内	2005/9/7	2005/9/7	
取引基本契約書		取引基本契約書	オクツトップ　有限会社	国内	1999/6/1	1999/6/1	
取引基本契約書		取引基本契約書	株式会社　図研	国内	2008/2/1	2008/2/1	
取引基本契約書		取引基本契約書	株式会社　電通国際情報サービス	国内	2008/3/3	2008/3/3	
取引基本契約書		覚書	株式会社　電通国際情報サービス	国内	2008/3/3	2008/3/3	
取引基本契約書		取引基本契約書	株式会社ＩＨＩ回転機械エンジニアリング	国内	2011/5/17	2011/5/17	
取引基本契約書		覚書	株式会社ＩＨＩ回転機械エンジニアリング	国内	2011/5/17	2011/5/17	
取引基本契約書		取引基本契約書	株式会社　東陽テクニカ	国内	2009/8/1	2009/8/1	
取引基本契約書		覚書	株式会社　東陽テクニカ	国内	2009/8/1	2009/8/1	
取引基本契約書		取引基本契約書	東芝プラントシステム　株式会社	国内	2004/2/1	2004/2/1	
取引基本契約書		取引基本契約書	東京電機産業　株式会社	国内	2008/3/3	2008/3/3	
取引基本契約書		取引基本契約書	株式会社　町田	国内	2008/2/1	2008/2/1	
取引基本契約書		取引基本契約書	株式会社　エム・ソフト	国内	2018/6/12	2018/6/12	
取引基本契約書		取引基本契約書	静岡水工　株式会社	国内	2012/10/15	2012/10/15	
取引基本契約書		取引基本契約書	東芝デジタルマーケティングイニシアティブ　株式	国内	2015/1/26	2015/1/26	
取引基本契約書		取引基本契約書	日邦産業　株式会社	国内	2001/9/11	2001/9/11	
取引基本契約書		取引基本契約書	東芝エレベータ　株式会社	国内	1998/6/1	1998/6/1	1999/5/31
取引基本契約書		取引基本契約書	株式会社　富士理科	国内	2014/1/7	2014/1/7	
取引基本契約書		取引基本契約書	三恵商事　株式会社	国内	2012/1/5	2012/1/5	
取引基本契約書		取引基本契約書	矢崎化工　株式会社	国内	2008/2/1	2008/2/1	
取引基本契約書		取引基本契約書	有限会社　ナカフジ産業	国内	2008/3/3	2008/3/3	
取引基本契約書		取引基本契約書	静岡ガス　株式会社　三島	国内	2008/3/3	2008/3/3	
取引基本契約書		取引基本契約書	三立ケミー株式会社	国内	2023/1/16	2023/1/16	
取引基本契約書		取引基本契約書	コーテック	国内	2001/9/21	2001/9/21	
取引基本契約書		取引基本契約書	富士色素（株）営業部	国内	1999/11/1	1999/11/1	
取引基本契約書		取引基本契約書	コーケン化学　株式会社	国内	2009/9/7	2009/9/7	
暴排		覚書	エルナー株式会社	国内	2012/12/14	2012/12/14	
暴排		覚書	株式会社フジクラ	国内	2012/12/28	2012/12/28	
暴排		覚書	株式会社小林スプリング製作所	国内	2013/1/25	2013/1/25	

【別添3】 東芝テック　［IJ推］契約一覧

分類	契約分類	件名	相手先名	国内/海外	締結日	開始日	終了日
暴排		覚書	サンコール株式会社	国内	2020/9/18	2020/9/18	
暴排		覚書	株式会社　扶桑ケミカル	国内	2012/12/18	2012/12/18	
暴排		覚書	株式会社図研	国内	2012/12/12	2012/12/12	
暴排		覚書	電通国際情報サービス株式会社	国内	2012/12/18	2012/12/18	
暴排		覚書	東芝プラントシステム株式会社	国内	2012/12/13	2012/12/13	
暴排		覚書	黒田電気株式会社	国内	2012/12/14	2012/12/14	
暴排		覚書	富士色素株式会社	国内	2020/8/26	2020/8/26	
暴排		覚書	日邦産業株式会社	国内	2020/9/25	2020/9/25	
4M		覚書	エルナープリンテッドサーキット　株式会社	国内	2019/8/5	2019/8/5	
4M		覚書	株式会社小林スプリング製作所	国内	2014/7/9	2014/7/9	
4M		覚書	サンコール株式会社	国内	2014/7/24	2014/7/24	
4M		覚書	株式会社藤田製作所	国内	2022/6/8	2022/6/8	
4M		覚書	株式会社扶桑ケミカル	国内	2014/8/1	2014/8/1	
4M		覚書	株式会社三峰	国内	2014/7/18	2014/7/18	
4M		覚書	株式会社ＩＨＩ回転機械エンジニアリング	国内	2011/5/27	2011/5/27	
4M		覚書	東芝デジタルマーケティングイニシアティブ　株式会社	国内	2015/1/26	2015/1/26	
4M		覚書	黒田電気株式会社	国内	2015/7/29	2015/7/29	
4M		覚書	株式会社コーテック	国内	2014/8/1	2014/8/1	
環境合意書		特定有害物質不含有に関する合意書	宮川化成工業株式会社	国内	2006/8/24	2006/8/24	
環境合意書		特定有害物質不含有に関する合意書	三昌商事株式会社	国内	2006/11/1	2006/11/1	
環境合意書		特定有害物質不含有に関する合意書	シンコー電気株式会社	国内	2009/6/18	2009/6/18	
環境合意書		特定有害物質不含有に関する合意書	ユナイテッドプレシジョンテクノロジーズ株式会社	国内	2022/1/31	2022/1/31	
環境合意書		特定有害物質不含有に関する合意書	株式会社オプトニクス精密	国内	2006/12/22	2006/12/22	
環境合意書		特定有害物質不含有に関する合意書	玉野化成株式会社	国内	2011/9/29	2011/9/29	
環境合意書		特定有害物質不含有に関する合意書	エルナープリンテッドサーキット株式会社	国内	2019/8/5	2019/8/5	
環境合意書		特定有害物質不含有に関する合意書	株式会社フジクラプリントサーキット	国内	2022/12/7	2022/12/7	
環境合意書		特定有害物質不含有に関する合意書	株式会社藤田製作所	国内	2022/6/8	2022/6/8	
環境合意書		特定有害物質不含有に関する合意書	株式会社三誠	国内	2006/5/31	2006/5/31	
環境合意書		特定有害物質不含有に関する合意書	株式会社三峰	国内	2006/8/24	2006/8/24	
環境合意書		特定有害物質不含有に関する合意書	株式会社図研	国内	2009/12/25	2009/12/25	
環境合意書		特定有害物質不含有に関する合意書	コーケン化学株式会社	国内	2009/8/26	2009/8/26	
環境合意書		特定有害物質不含有に関する合意書	東芝デジタルマーケティングイニシアティブ株式会社	国内	2015/1/26	2015/1/26	
環境合意書		特定有害物質不含有に関する合意書	日邦産業　株式会社	国内	2006/3/7	2006/3/7	
環境合意書		特定有害物質不含有に関する合意書	三恵商事　株式会社	国内	2012/1/5	2012/1/5	
環境合意書		特定有害物質不含有に関する合意書	株式会社小林スプリング	国内	2006/2/13	2006/2/13	
貸与品		金型などの貸与品に関する覚書	株式会社　小林スプリング製作所	国内	1992/10/15	1992/10/15	
貸与品		金型などの貸与品に関する覚書	株式会社　扶桑ケミカル	国内	1980/9/1	1980/9/1	

【別添4-1】

登録済移管リスト　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
10000164JPA	JP	P2016-216322	P6789764	
10000666CNA	CN	201710589666.9	ZL201710589666.9	
10000666DEA	DE	17189859.6	602017036571.8	
10000666FRA	FR	17189859.6	3299169	
10000666GBA	GB	17189859.6	3299169	
10000666JPA	JP	P2016-180184	P6820704	
10000666USA	US	15/661552	10166768	
10000765JPA	JP	P2017-058660	P6914686	
10000987CNA	CN	201710794392.7	ZL201710794392.7	
10000987JPA	JP	P2016-229043	P6894217	
10000987USA	US	15/694927	10232612	
10001981JPA	JP	P2017-011313	P6778121	
10001981USA	US	15/840016	10350887	
10002383USA	US	15/876849	10377143	
10002396JPA	JP	P2017-056637	P6951850	
10002397CNA	CN	201810109131.1	ZL201810109131.1	
10002397DEA	DE	18158302.2	602018003190.1	
10002397FRA	FR	18158302.2	3372408	
10002397GBA	GB	18158302.2	3372408	
10002397JPA	JP	P2017-045362	P7030415	
10002397USA	US	15/877787	10406814	
10002480USA	US	15/928632	10265950	
10002788CNA	CN	200810166293.5	ZL200810166293.5	
10002788JPA	JP	P2007-248135	P4643625	
10002788USA	US	12/235941	8038261	
10002789JPA	JP	P2006-182255	P4991191	
10002789USA	US	11/770275	7845771	
10002791CNA	CN	201110409325.1	ZL201110409325.1	
10002791CNB	CN	201510093143.6	ZL201510093143.6	
10002791CNC	CN	201510092380.0	ZL201510092380.0	
10002791JPB	JP	P2011-039540	P5551097	
10002791KRA	KR	2011-0130869	1353724	
10002791TWA	TW	100145369	I456192	
10002791USA	US	13/315803	8662624	
10003112CNA	CN	200810160948.8	ZL200810160948.8	
10003112JPA	JP	P2007-244148	P5300235	
10003112USA	US	12/233992	8042914	
10003115USA	US	11/184915	7445307	
10003526JPB	JP	P2021-182693	P7155378	
10003535CNA	CN	201810155093.3	ZL201810155093.3	
10003535JPA	JP	P2017-059949	P6920848	
10003535USA	US	15/928698	10513112	
10003535USB	US	16/273789	10654263	
10003572DEA	DE	17207087.2	602017053653.9	
10003572FRA	FR	17207087.2	3339036	

【別添4-1】

登録済移管リスト　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
10003572GBA	GB	17207087.2	3339036	
10003572JPA	JP	P2016-247696	P7012430	
10004098USA	US	15/687325	10252528	株式会社　東芝
10004565USA	US	15/933780	10500847	
10005045JPA	JP	P2017-180875	P7043206	
10005046JPA	JP	P2017-141813	P7003370	
10005048CNA	CN	201811062797.2	ZL201811062797.2	
10005048DEA	DE	18194040.4	602018018901.7	
10005048FRA	FR	18194040.4	3459746	
10005048GBA	GB	18194040.4	3459746	
10005048JPA	JP	P2017-183714	P6910906	
10005048JPB	JP	P2021-112756	P7157215	
10005048JPC	JP	P2022-161586	P7379633	
10005048USA	US	16/104735	10737502	
10005048USB	US	16/922818	11338587	
10005094JPA	JP	P2017-059798	P7019303	
10005094USA	US	15/891166	11213813	
10005206CNA	CN	201811234652.6	ZL201811234652.6	
10005562DEA	DE	18176094.3	602018005287.9	
10005562FRA	FR	18176094.3	3412461	
10005562GBA	GB	18176094.3	3412461	
10005562JPA	JP	P2017-111742	P6976726	
10005562USA	US	15/997927	10549529	
10005939CNA	CN	201810902652.2	ZL201810902652.2	
10005939JPA	JP	P2017-183721	P7103770	
10005939USA	US	16/104768	10737503	
10006282JPA	JP	P2017-159541	P6896559	
10006284JPA	JP	P2017-183684	P6967923	
10006286JPA	JP	P2017-139793	P6960790	
10007364JPA	JP	P2017-181294	P6995545	
10007368JPA	JP	P2017-142022	P6999317	
10007368USA	US	16/035740	10399331	
10007375JPA	JP	P2017-176051	P6978160	
10007375JPB	JP	P2021-182607	P7288494	
10007380JPB	JP	P2022-031487	P7242933	
10007381JPA	JP	P2017-176587	P6995540	
10007383CNA	CN	201810964712.3	ZL201810964712.3	
10007383JPA	JP	P2017-176601	P6991806	
10007383USA	US	16/130366	10654273	
10007401CNA	CN	201810754497.4	ZL201810754497.4	
10007401JPA	JP	P2017-159486	P6925909	
10007401JPB	JP	P2021-092886	P7119175	
10007401JPC	JP	P2021-092887	P7119176	
10007401USA	US	16/105519	11511300	
10007402CNA	CN	201810751424.X	ZL201810751424.X	

【別添4-1】

登録済移管リスト　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
10007402JPA	JP	P2017-159482	P7019344	
10007402USA	US	16/105087	10717272	
10007403JPA	JP	P2017-159477	P7019343	
10007404JPA	JP	P2017-159473	P7019342	
10007405CNA	CN	201810803318.1	ZL201810803318.1	
10007405USA	US	16/105107	11351563	
10008929CNA	CN	201811064479.X	ZL201811064479.X	
10008929DEA	DE	18193510.7	602018006838.4	
10008929FRA	FR	18193510.7	3459741	
10008929GBA	GB	18193510.7	3459741	
10008929JPA	JP	P2017-181959	P6987580	
10008929USA	US	16/057218	10500844	
10008932CNA	CN	201811540764.4	ZL201811540764.4	
10008932JPA	JP	P2017-246354	P7005332	
10008932USA	US	16/218580	10611169	
10009020JPA	JP	P2018-027576	P7041547	
10009020USA	US	16/277542	10814616	
10009083CNA	CN	201811234639.0	ZL201811234639.0	
10009085CNA	CN	201811561632.X	ZL201811561632.X	
10009085DEA	DE	18211078.3	602018008299.9	
10009085FRA	FR	18211078.3	3501834	
10009085GBA	GB	18211078.3	3501834	
10009085JPA	JP	P2017-246379	P6993212	
10009085JPB	JP	P2021-200205	P7189311	
10009085USA	US	16/199399	10836165	
10009090JPA	JP	P2018-025164	P6978338	
10009090JPB	JP	P2021-184179	P7242810	
10009090USA	US	16/246580	10661575	
10009091CNA	CN	201910102654.8	ZL201910102654.8	
10009091DEA	DE	19156005.1	602019000974.7	
10009091FRA	FR	19156005.1	3527381	
10009091GBA	GB	19156005.1	3527381	
10009091JPA	JP	P2018-024793	P7055659	
10009091USA	US	16/242039	10603921	
10009096JPB	JP	P2022-039165	P7242936	
10009096USA	US	16/242041	10632745	
10009099JPA	JP	P2018-024646	P7062458	
10009101JPA	JP	P2018-023138	P7055656	
10009107CNA	CN	201910111134.3	ZL201910111134.3	
10009107DEA	DE	19158033.1	602019001808.8	
10009107FRA	FR	19158033.1	3527379	
10009107GBA	GB	19158033.1	3527379	
10009107JPA	JP	P2018-027577	P6991639	
10009107USA	US	16/276117	10611148	
10009108CNA	CN	201910111064.1	ZL201910111064.1	

【別添4-1】

登録済移管リスト　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
10009108DEA	DE	19158026.5	602019000984.4	
10009108FRA	FR	19158026.5	3528603	
10009108GBA	GB	19158026.5	3528603	
10009108JPA	JP	P2018-027578	P7021973	
10009108USA	US	16/276179	10618281	
10009110CNA	CN	201910111190.7	ZL201910111190.7	
10009110DEA	DE	19158048.9	602019006692.9	
10009110FRA	FR	19158048.9	3527380	
10009110GBA	GB	19158048.9	3527380	
10009110JPA	JP	P2018-027579	P7031978	
10009110JPB	JP	P2022-025105	P7303916	
10009110USA	US	16/278934	10953652	
10009110USB	US	16/986724	10953653	
10009230CNA	CN	201910011060.6	ZL201910011060.6	
10009230JPB	JP	P2022-062250	P7242940	
10009230USA	US	16/243148	10710364	
10009431CNA	CN	201910031416.2	ZL201910031416.2	
10009431JPA	JP	P2018-012005	P6983679	
10009436CNA	CN	201910031837.5	ZL201910031837.5	
10009436JPA	JP	P2018-012008	P6983680	
10009728JPA	JP	P2018-005037	P7024170	
10011904USC	US	16/712311	10682874	
10012539CNA	CN	201811228019.6	ZL201811228019.6	
10012539JPB	JP	P2022-031485	P7297959	
10012665DEA	DE	19169835.6	602019007446.8	
10012665FRA	FR	19169835.6	3556560	
10012665GBA	GB	19169835.6	3556560	
10012666JPA	JP	P2018-098463	P7068924	
10013200CNA	CN	201910279787.2	ZL201910279787.2	
10013200JPA	JP	P2018-077804	P7059086	
10013200USA	US	16/352076	10717309	
10014073JPA	JP	P2018-151330	P7149765	
10014277CNA	CN	201910718812.2	ZL201910718812.2	
10014277JPA	JP	P2018-150583	P7146521	
10015491CNA	CN	202010093107.0	ZL202010093107.0	
10015491DEA	DE	20159215.1	602020002698.3	
10015491FRA	FR	20159215.1	3711958	
10015491GBA	GB	20159215.1	3711958	
10015491JPA	JP	P2019-051160	P7166968	
10015491USA	US	16/750945	11179945	
10015491USB	US	17/507003	11673401	
10015685CNA	CN	201910770028.6	ZL201910770028.6	
10015685JPA	JP	P2018-219592	P7159018	
10015685USA	US	16/570003	11148420	
10016290JPA	JP	P2018-187413	P7163125	

【別添4-1】

登録済移管リスト　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
10016406CNA	CN	201910725628.0	ZL201910725628.0	
10016406USA	US	16/575776	10836157	
10016425CNA	CN	201910725606.4	ZL201910725606.4	
10016425JPA	JP	P2018-187394	P7113713	
10016425USA	US	16/577751	11059285	
10016426CNA	CN	201910711451.9	ZL201910711451.9	
10016426JPA	JP	P2018-159763	P7163108	
10016428CNA	CN	201910711728.8	ZL201910711728.8	
10016428DEA	DE	19193593.1	602019019520.6	
10016428FRA	FR	19193593.1	3643502	
10016428GBA	GB	19193593.1	3643502	
10016428JPB	JP	P2019-091896	P7368105	
10016428USA	US	16/549083	11090925	
10016428USB	US	17/379014	11529808	
10016512CNA	CN	201910651986.1	ZL201910651986.1	
10016512DEA	DE	19187006.2	602019006062.9	
10016512FRA	FR	19187006.2	3599097	
10016512GBA	GB	19187006.2	3599097	
10016512JPA	JP	P2018-139127	P7107776	
10016512JPB	JP	P2022-113206	P7379605	
10016512USA	US	16/437070	10899128	
10016550JPA	JP	P2018-159340	P7163107	
10016550USA	US	16/545768	11427726	
10016628CNA	CN	201910725048.1	ZL201910725048.1	
10016628DEA	DE	19198660.3	602019022456.7	
10016628FRA	FR	19198660.3	3636441	
10016628GBA	GB	19198660.3	3636441	
10016628JPA	JP	P2018-193691	P7118850	
10016628USA	US	16/550504	10987923	
10016722JPA	JP	P2019-019351	P7146661	
10016723CNA	CN	201910712375.3	ZL201910712375.3	
10016723JPB	JP	P2018-214296	P7188986	
10016723USA	US	16/547613	10906297	
10017546CNA	CN	201910770217.3	ZL201910770217.3	
10017546DEA	DE	19198687.6	602019018019.5	
10017546FRA	FR	19198687.6	3666526	
10017546GBA	GB	19198687.6	3666526	
10017546USA	US	16/550507	11014353	
10017657CNA	CN	201910711749.X	ZL201910711749.X	
10017657DEA	DE	19193118.7	602019013321.9	
10017657FRA	FR	19193118.7	3616916	
10017657GBA	GB	19193118.7	3616916	
10017657USA	US	16/547616	10933630	
10018501CNA	CN	201910769592.6	ZL201910769592.6	
10018501DEA	DE	19198692.6	602019008506.0	

【別添4-1】

登録済移管リスト　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
10018501FRA	FR	19198692.6	3670189	
10018501GBA	GB	19198692.6	3670189	
10018501JPA	JP	P2018-238572	P7118879	
10018501USA	US	16/570321	10828891	
10018652JPA	JP	P2019-037557	P7142589	
10018652USA	US	16/800108	11331913	
10018654JPA	JP	P2019-037558	P7142590	
10018654USA	US	16/801481	11059288	
10019022CNA	CN	201911328741.1	ZL201911328741.1	
10019022JPA	JP	P2019-028314	P7214500	
10019022USA	US	16/685511	11333144	
10019024CNA	CN	201921138314.2	ZL201921138314.2	
10019032CNA	CN	201911019695.7	ZL201911019695.7	
10019032JPA	JP	P2019-002502	P7110126	
10019033CNA	CN	202010026597.2	ZL202010026597.2	
10019033DEA	DE	20152598.7	602020004610.0	
10019033FRA	FR	20152598.7	368015	
10019033GBA	GB	20152598.7	368015	
10019033USA	US	16/702351	11135848	
10019038CNA	CN	202010679609.1	ZL202010679609.1	
10019038JPA	JP	P2019-172686	P7326091	
10019042USA	US	16/781397	11034150	
10019124CNA	CN	201921692673.2	ZL201921692673.2	
10019124JPA	JP	P2019-051184	P7206138	
10019129CNA	CN	202010081564.8	ZL202010081564.8	
10019129DEA	DE	20158263.2	602020005952.0	
10019129FRA	FR	20158263.2	3702159	
10019129GBA	GB	20158263.2	3702159	
10019129JPA	JP	P2019-037759	P7189050	
10019129USA	US	16/776962	11155081	
10019357JPA	JP	P2019-093922	P7416570	
10019402CNA	CN	202010104867.7	ZL202010104867.7	
10019402JPA	JP	P2019-057720	P7130584	
10019402USA	US	16/781534	11059287	
10019403CNA	CN	202010147614.8	ZL202010147614.8	
10019403JPA	JP	P2019-057721	P7163231	
10019403USA	US	16/781607	11331912	
10019403USB	US	17/567626	11565520	
10019404DEA	DE	20162956.5	602020008368.5	
10019404FRA	FR	20162956.5	3718771	
10019404GBA	GB	20162956.5	3718771	
10019404JPA	JP	P2019-057722	P7163232	
10019404USA	US	16/781666	11123982	
10019405CNA	CN	202010138873.4	ZL202010138873.4	
10019405DEA	DE	20162958.1	602020006703.5	

【別添4-1】

登録済移管リスト　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
10019405FRA	FR	20162958.1	3715131	
10019405GBA	GB	20162958.1	3715131	
10019405JPA	JP	P2019-057723	P7163233	
10019405USA	US	16/781711	11077657	
10020093CNA	CN	202010082945.8	ZL202010082945.8	
10020093DEA	DE	20157859.8	602020025506.0	
10020093FRA	FR	20157859.8	3708372	
10020093GBA	GB	20157859.8	3708372	
10020093JPA	JP	P2019-045818	P7149879	
10020093USA	US	16/750905	11247463	
10022525CNA	CN	201911013446.7	ZL201911013446.7	
10022630CNA	CN	202010125504.1	ZL202010125504.1	
10022630JPA	JP	P2019-115714	P7370739	
10022630USA	US	16/743547	11413867	
10023170CNA	CN	202010075720.X	ZL202010075720.X	
10023170JPA	JP	P2019-097103	P7356819	
10023170USA	US	16/796230	11718090	
10023238JPA	JP	P2019-093926	P7292972	
10023239JPA	JP	P2019-094015	P7366586	
10023555CNA	CN	201911013000.4	ZL201911013000.4	
10023555JPA	JP	P2019-116616	P7292998	
10023558CNA	CN	202010679378.4	ZL202010679378.4	
10023558DEA	DE	20192054.3	602020014335.1	
10023558FRA	FR	20192054.3	3798002	
10023558GBA	GB	20192054.3	3798002	
10023558JPA	JP	P2019-172694	P7433821	
10023558USA	US	16/927793	11247467	
10023639DEA	DE	20194375.0	602020011053.4	
10023639FRA	FR	20194375.0	3812156	
10023639GBA	GB	20194375.0	3812156	
10023641JPA	JP	P2019-142365	P7451105	
10023762CNA	CN	202010658717.0	ZL202010658717.0	
10023762USA	US	16/921852	11318742	
10023834CNA	CN	202020083283.1	ZL202020083283.1	
10024133JPA	JP	P2019-161997	P7326073	
10024215JPA	JP	P2019-174042	P7370785	
10024360JPA	JP	P2019-163387	P7370772	
10024360USA	US	16/921656	11491791	
10024600JPA	JP	P2019-166524	P7374681	
10024767CNA	CN	202010627595.9	ZL202010627595.9	
10024767JPA	JP	P2019-161233	P7355561	
10024767USA	US	16/921853	11390074	
10024952JPA	JP	P2019-174507	P7438703	
10026492CNA	CN	202011221496.7	ZL202011221496.7	
10026492DEA	DE	21159987.3	602021003519.5	

【別添4-1】

登録済移管リスト　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
10026492FRA	FR	21159987.3	3875275	
10026492GBA	GB	21159987.3	3875275	
10026492USA	US	17/166865	11648768	
10026495CNA	CN	202011214920.5	ZL202011214920.5	
10026495DEA	DE	21159993.1	602021005344.4	
10026495FRA	FR	21159993.1	3875276	
10026495GBA	GB	21159993.1	3875276	
10026800CNA	CN	202011567441.1	ZL202011567441.1	
10026800DEA	DE	21151228.0	602021004569.7	
10026800FRA	FR	21151228.0	3868561	
10026800GBA	GB	21151228.0	3868561	
10026869CNA	CN	202110020093.4	ZL202110020093.4	
10026869USA	US	17/191524	11602933	
10027021USA	US	17/212097	11879766	
10027032CNA	CN	202110120052.2	ZL202110120052.2	
10027034JPA	JP	P2020-034595	P7416644	
10027107JPA	JP	P2020-043276	P7416648	
10027108CNA	CN	202011567456.8	ZL202011567456.8	
10027108DEA	DE	20209864.6	602020013612.6	
10027108FRA	FR	20209864.6	3912819	
10027108GBA	GB	20209864.6	3912819	
10027115JPA	JP	P2020-040617	P7410755	
10027116JPA	JP	P2020-047821	P7408447	
10027312JPA	JP	P2020-048687	P7443108	
10027485CNA	CN	202110180933.3	ZL202110180933.3	
10027485DEA	DE	21163373.0	602021001853.3	
10027485FRA	FR	21163373.0	3922466	
10027485GBA	GB	21163373.0	3922466	
10027485USA	US	17/172978	11597202	
10028528CNA	CN	202110014158.4	ZL202110014158.4	
10028667CNA	CN	202110241456.7	ZL202110241456.7	
10029740CNA	CN	202110034090.6	ZL202110034090.6	株式会社　東芝
10029740USA	US	17/135049	11230099	株式会社　東芝
10030388USA	US	17/347512	11584119	
10030390CNA	CN	202110429174.X	ZL202110429174.X	
10030390USA	US	17/239203	11504976	
10030956JPA	JP	P2020-151466	P7362574	
10031129JPA	JP	P2020-158286	P7438907	
10031254DEA	DE	21168426.1	602021007793.9	
10031254FRA	FR	21168426.1	3974187	
10031254GBA	GB	21168426.1	3974187	
10031752USA	US	17/537898	11872812	
10031753CNA	CN	202110943972.4	ZL202110943972.4	
10031753USA	US	17/398802	11697289	
10031920CNA	CN	202110962237.8	ZL202110962237.8	

【別添4-1】

登録済移管リスト　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
10031922CNA	CN	202111081237.3	ZL202111081237.3	
10031922DEA	DE	21188985.2	4011627	
10031922FRA	FR	21188985.2	4011627	
10031922GBA	GB	21188985.2	4011627	
10031922USA	US	17/357897	11691417	
10031923DEA	DE	21188986.0	602021005967.1	
10031923FRA	FR	21188986.0	4011628	
10031923GBA	GB	21188986.0	4011628	
10031923USA	US	17/356432	11724498	
10032047CNA	CN	202111081647.8	ZL202111081647.8	
10032047DEA	DE	21188988.6	602021005249.9	
10032047FRA	FR	21188988.6	4015223	
10032047GBA	GB	21188988.6	4015223	
10032047USA	US	17/369883	11904609	
10032194DEA	DE	22150599.3	602022001234.1	
10032194FRA	FR	22150599.3	4046803	
10032194GBA	GB	22150599.3	4046803	
10032289USA	US	17/528693	11850871	
10032292DEA	DE	21215912.3	602021004953.6	
10032292FRA	FR	21215912.3	4032710	
10032292GBA	GB	21215912.3	4032710	
10032292USA	US	17/528737	11724500	
10033917USA	US	17/537940	11845275	
10036266USA	US	17/746888	11845280	
10036657USA	US	17/884610	11904622	
90500623USA	US	10/689817	7070264	
90500762USA	US	10/833718	7156480	
90500871USA	US	10/716899	7044580	
90500893USA	US	10/770620	7168780	
90501170CNA	CN	200410103382.7	ZL200410103382.7	
90501170USA	US	10/969204	7375145	
90501170USB	US	11/635273	7473720	
90501171CNA	CN	200410095477.9	ZL200410095477.9	
90501171USA	US	10/969203	7439281	
90501171USB	US	12/154787	7754785	
90501677DEA	DE	05027585.8	602005021765.7	
90501677FRA	FR	05027585.8	1733882	
90501677GBA	GB	05027585.8	1733882	
90501677USA	US	11/311683	7452042	
90501677USB	US	11/546480	7661785	
90501818USA	US	11/358879	7803851	
90502271USA	US	11/619714	7484826	株式会社　東芝
90502271USB	US	12/343029	7967410	株式会社　東芝
90502310CNA	CN	200710307092.8	ZL200710307092.8	
90502310JPA	JP	P2007-335296	P5031544	

【別添4-1】

登録済移管リスト　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
90502310USA	US	11/617036	7850290	
90502311CNA	CN	200710307084.3	ZL200710307084.3	
90502311JPA	JP	P2007-335297	P5031545	
90502311USB	US	12/580954	8205973	
90502312JPB	JP	P2007-105265	P5728148	
90502312JPD	JP	P2011-217838	P5380511	
90502312JPE	JP	P2014-243372	P6047543	
90502312USA	US	11/694551	7597434	
90502353JPA	JP	P2007-244368	P5085249	
90502353JPB	JP	P2012-028672	P5122691	
90502353USA	US	11/617256	7845784	
90502353USB	US	12/952494	8109613	
90502354JPA	JP	P2006-031452	P4426537	株式会社　東芝
90502355JPA	JP	P2006-031454	P4041146	
90502355USA	US	11/672788	7858670	株式会社　東芝
90502446USA	US	11/758904	7681997	
90502459DEA	DE	07118196.0	602007028658.1	
90502459GBA	GB	07118196.0	1911589	
90502459USA	US	11/869158	7802864	
90502684USA	US	12/152461	7708821	
90503234JPB	JP	P2013-111259	P5608788	
90503420USA	US	12/497825	8427115	
90503420USB	US	13/846098	8760126	
90503420USC	US	14/278166	9385296	
90503738USA	US	12/471018	8262209	
90503941USA	US	12/536676	8845062	
90504051JPA	JP	P2010-100728	P5465077	株式会社　東芝
90504466JPB	JP	P2009-148355	P4848028	
90504466USA	US	12/689199	8469489	
90504819USA	US	12/718916	8733898	
90504865CNA	CN	201010148167.4	ZL201010148167.4	株式会社　東芝
90504865USA	US	12/766470	8449062	株式会社　東芝
90504865USB	US	13/872716	8979233	株式会社　東芝
90505226CNA	CN	201010268484.X	ZL201010268484.X	株式会社　東芝
90505226DEA	DE	10172711.3	602010000627.1	株式会社　東芝
90505226FRA	FR	10172711.3	2290023	株式会社　東芝
90505226GBA	GB	10172711.3	2290023	株式会社　東芝
90505226USA	US	12/854939	8361214	株式会社　東芝
90505367JPA	JP	P2011-098642	P5595970	
90505828USA	US	12/969750	8491108	株式会社　東芝
90506144USA	US	13/041596	8284220	株式会社　東芝
90506145USA	US	13/041599	8828276	株式会社　東芝
90506166USA	US	13/025089	8511774	
90506167JPB	JP	P2013-048164	P5784660	
90506167USB	US	13/932738	8721058	

【別添4-1】

登録済移管リスト　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
90506168JPB	JP	P2011-167550	P5586539	
90506168USA	US	13/033558	8876243	
90506169JPB	JP	P2011-167579	P5492837	
90506169USA	US	13/035608	8678547	
90506170JPC	JP	P2014-163293	P5891275	
90506170USB	US	14/567433	9776420	
90506177JPA	JP	P2011-245776	P5651571	株式会社　東芝
90506222JPA	JP	P2010-045099	P5032613	
90506306USA	US	13/093207	8512461	
90506311CNA	CN	201110106184.6	ZL201110106184.6	
90506311USA	US	13/090413	8894193	
90506498JPB	JP	P2011-117881	P5653293	株式会社　東芝
90506498JPC	JP	P2014-229520	P5883911	株式会社　東芝
90506498JPD	JP	P2016-021397	P6105767	株式会社　東芝
90506498USC	US	14/170902	RE46252	株式会社　東芝
90506498USD	US	15/197259	RE46980	株式会社　東芝
90510016USA	US	13/218209	8474949	
90510121USA	US	13/236596	8511800	
90510121USB	US	13/786057	9333751	
90510122CNA	CN	201110268287.2	ZL201110268287.2	
90510122JPA	JP	P2010-275897	P5215373	
90510122USA	US	13/232860	8915570	
90510123CNA	CN	201110268336.2	ZL201110268336.2	
90510123JPA	JP	P2010-276838	P5703007	
90510123USA	US	13/220484	8622497	
90510124CNA	CN	201110267950.7	ZL201110267950.7	
90510124JPA	JP	P2010-273249	P5759710	
90510124USA	US	13/218290	9340011	
90510124USB	US	14/991044	10214007	
90510201USA	US	13/337439	8525860	
90510218USA	US	13/270318	8482585	
90510220USA	US	13/450603	8967756	
90510354JPA	JP	P2008-191353	P5438929	株式会社　東芝
90510354USA	US	12/417202	8771912	株式会社　東芝
90510514JPA	JP	P2011-000121	P5618839	
90510514USA	US	13/337447	8911044	
90510559USA	US	13/411726	8807709	
90510560USA	US	13/411729	8534804	
90510912USA	US	13/495147	8573753	
90511275JPA	JP	P2011-209070	P5352652	
90511275USA	US	13/603550	9039129	
90511277JPB	JP	P2012-156622	P5593353	
90511277USA	US	13/603645	8752925	
90511600JPC	JP	P2012-170043	P5659198	
90511600USA	US	13/600456	8801147	

【別添4-1】

登録済移管リスト　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
90511600USB	US	14/328875	9073319	
90511601USA	US	13/600495	8876262	
90511603USA	US	13/650797	8746857	株式会社　東芝
90511739USA	US	13/872318	9033441	
90511744JPA	JP	P2012-029156	P5504296	
90511746USA	US	13/762443	8740324	
90511750CNA	CN	201310009601.4	ZL201310009601.4	
90511750JPA	JP	P2012-070310	P5589017	
90511750USA	US	13/768162	8794726	
90511834USA	US	13/786311	9050798	
90511847JPA	JP	P2012-199847	P5740371	
90511847USA	US	14/024029	9079400	
90511900JPB	JP	P2013-037216	P6027914	
90511900JPC	JP	P2016-202512	P6266725	
90511900USA	US	13/777105	8944573	
90511960JPA	JP	P2013-002585	P5715168	株式会社　東芝
90511960JPB	JP	P2015-049236	P5883524	株式会社　東芝
90511960USA	US	14/054146	8836741	株式会社　東芝
90512037USA	US	14/075423	9340018	株式会社　東芝
90512062JPA	JP	P2012-143385	P5473172	
90512062USA	US	13/973112	9114605	
90512064CNA	CN	201310376695.9	ZL201310376695.9	
90512064USA	US	13/973116	9302475	
90512065CNA	CN	201410067431.X	ZL201410067431.X	株式会社　東芝
90512065CNB	CN	201611099970.7	ZL201611099970.7	株式会社　東芝
90512065JPA	JP	P2012-197715	P5832975	株式会社　東芝
90512065USB	US	14/984012	9505228	株式会社　東芝
90512065USC	US	15/333299	9757945	株式会社　東芝
90512066JPA	JP	P2012-209685	P5775045	株式会社　東芝
90512066JPB	JP	P2015-133751	P6076409	株式会社　東芝
90512066JPC	JP	P2016-138315	P6155370	株式会社　東芝
90512066USA	US	14/011935	9289991	株式会社　東芝
90512067CNA	CN	201310376694.4	ZL201310376694.4	
90512067JPA	JP	P2012-083725	P5810027	
90512157USA	US	14/201185	9221255	
90512158JPA	JP	P2013-047246	P5814963	
90512158USA	US	14/201338	9227403	
90512159JPA	JP	P2013-050789	P5816646	
90512159USA	US	14/209363	9102154	
90512160JPA	JP	P2013-072330	P5863695	
90512160JPB	JP	P2015-250040	P6286412	
90512164CNA	CN	201310653226.7	ZL201310653226.7	株式会社　東芝
90512164JPA	JP	P2012-270625	P5768036	株式会社　東芝
90512164USA	US	14/100230	9199453	株式会社　東芝
90512165CNA	CN	201310652556.4	ZL201310652556.4	株式会社　東芝

【別添4-1】

登録済移管リスト　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
90512165JPA	JP	P2012-270450	P5768035	株式会社　東芝
90512165USA	US	14/100265	8926042	株式会社　東芝
90512167JPA	JP	P2012-283481	P5768038	株式会社　東芝
90512167USA	US	14/100270	8939532	株式会社　東芝
90512336JPA	JP	P2013-086002	P5871851	株式会社　東芝
90512336USA	US	14/492271	9427956	株式会社　東芝
90512420CNA	CN	201410254003.8	ZL201410254003.8	株式会社　システム・トート
90512420JPB	JP	P2016-023731	P6140854	株式会社　システム・トート
90512420USA	US	14/298016	9963604	株式会社　システム・トート
90512421JPA	JP	P2013-194963	P5916676	株式会社　東芝
90512421USA	US	14/199696	9415597	株式会社　東芝
90513810JPA	JP	P2014-159635	P6377448	株式会社　東芝
90513863JPA	JP	P2014-158081	P6377444	株式会社　東芝
90513885JPA	JP	P2014-144411	P6368568	株式会社　東芝
90513896CNA	CN	201510873166.9	ZL201510873166.9	株式会社　東芝
90513896JPA	JP	P2014-246075	P6302401	株式会社　東芝
90513896USA	US	14/955184	9669629	株式会社　東芝
90513896USB	US	15/385974	9764551	株式会社　東芝
90514250JPA	JP	P2012-217974	P5619103	株式会社　富士セラミックス
90514533JPA	JP	P2007-236929	P5193538	
90514536JPA	JP	P2011-178899	P5572601	
90514538JPA	JP	P2011-178900	P5663435	
90514544JPB	JP	P2015-063335	P6242361	株式会社　東芝
90514544USA	US	14/713324	9289983	株式会社　東芝
90515056JPA	JP	P2010-210102	P5455236	
90515064CNA	CN	201410571983.4	ZL201410571983.4	株式会社　東芝
90515064CNB	CN	201610729372.7	ZL201610729372.7	株式会社　東芝
90515064DEA	DE	14194329.0	602014054826.1	株式会社　東芝
90515064FRA	FR	14194329.0	2875955	株式会社　東芝
90515064GBA	GB	14194329.0	2875955	株式会社　東芝
90515064JPA	JP	P2013-242094	P6216626	株式会社　東芝
90515064JPB	JP	P2016-161683	P6407217	株式会社　東芝
90515064USA	US	14/548602	9446591	株式会社　東芝
90515064USB	US	15/242803	9969166	株式会社　東芝
90515066JPA	JP	P2014-025134	P6031054	株式会社　東芝
90515066JPB	JP	P2016-206621	P6181267	株式会社　東芝
90515066USA	US	14/618502	9132633	株式会社　東芝
90515566JPB	JP	P2012-239556	P5277339	
90515567JPA	JP	P2009-114723	P5148555	
90515568JPA	JP	P2009-126626	P5164926	
90515574CNA	CN	201510874225.4	ZL201510874225.4	株式会社　東芝
90515574JPA	JP	P2014-251293	P6425987	株式会社　東芝
90515574USA	US	14/966339	9889645	株式会社　東芝
90515577JPA	JP	P2013-188427	P5829658	株式会社　東芝
90515607JPA	JP	P2011-098050	P5588919	

【別添4-1】

登録済移管リスト　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
90515791JPA	JP	P2010-208588	P5422529	
90515791JPB	JP	P2013-008406	P5657035	
90516067JPA	JP	P2005-216085	P4769504	
90516076USA	US	14/681288	9346268	株式会社　東芝
90516077JPA	JP	P2014-076124	P6155218	株式会社　東芝
90516077JPB	JP	P2017-110570	P6421216	株式会社　東芝
90516562JPA	JP	P2005-076586	P4576266	
90516583JPA	JP	P2014-076123	P6251108	株式会社　東芝
90516616JPA	JP	P2012-084768	P5712159	
90517009JPA	JP	P2010-254065	P5406167	
90517010JPA	JP	P2010-205632	P5443312	
90517013JPA	JP	P2011-201079	P5618955	
90517015JPA	JP	P2011-181792	P5715908	
90517023CNA	CN	201510231054.3	ZL201510231054.3	株式会社　東芝
90517023CNB	CN	201710571440.6	ZL201710571440.6	株式会社　東芝
90517023JPA	JP	P2014-102761	P6266433	株式会社　東芝
90517023JPB	JP	P2017-017478	P6280253	株式会社　東芝
90517023USA	US	14/713576	9415592	株式会社　東芝
90517023USB	US	15/210651	9643410	株式会社　東芝
90517226JPA	JP	P2014-075216	P6514440	
90517226JPB	JP	P2019-076198	P6713570	
90517227USA	US	14/551579	9650531	
90517503JPA	JP	P2009-161045	P5624734	
90517508JPA	JP	P2012-036062	P5443528	
90517512JPA	JP	P2012-234575	P5879245	株式会社　東芝
90517732JPA	JP	P2013-136681	P5856105	
90517732USA	US	14/317125	9308723	
90517738JPA	JP	P2013-271629	P6280742	
90517738JPB	JP	P2017-121390	P6557289	
90517738JPC	JP	P2019-129291	P6928036	
90517738USA	US	14/584913	9421788	
90517738USB	US	15/215471	10525723	
90517738USC	US	15/598814	10538098	
90517738USD	US	16/674409	10933652	
90517738USE	US	16/726783	10828907	
90517994JPA	JP	P2010-188595	P5481317	
90518003JPA	JP	P2012-269489	P5891164	株式会社　東芝
90518006JPA	JP	P2014-025133	P6033803	株式会社　東芝
90518006JPB	JP	P2016-208268	P6181270	株式会社　東芝
90518010CNA	CN	201510076236.8	ZL201510076236.8	株式会社　東芝
90518010DEA	DE	15154389.9	602015077524.4	株式会社　東芝
90518010FRA	FR	15154389.9	2952350	株式会社　東芝
90518010GBA	GB	15154389.9	2952350	株式会社　東芝
90518010JPA	JP	P2014-076122	P6389632	株式会社　東芝
90518010USA	US	14/600138	9421768	株式会社　東芝

【別添4-1】

登録済移管リスト　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
90518010USB	US	15/210016	9561652	株式会社　東芝
90518011CNA	CN	201510714343.9	ZL201510714343.9	株式会社　東芝
90518011DEA	DE	15191977.6	602015041964.2	株式会社　東芝
90518011FRA	FR	15191977.6	3015268	株式会社　東芝
90518011GBA	GB	15191977.6	3015268	株式会社　東芝
90518011JPA	JP	P2014-223402	P6296960	株式会社　東芝
90518011USA	US	14/924984	9630402	株式会社　東芝
90518211CNA	CN	201510405144.X	ZL201510405144.X	株式会社　東芝
90518211DEA	DE	15178759.5	602015036157.1	株式会社　東芝
90518211FRA	FR	15178759.5	2979873	株式会社　東芝
90518211GBA	GB	15178759.5	2979873	株式会社　東芝
90518211JPA	JP	P2014-155518	P6266460	株式会社　東芝
90518211USA	US	14/812457	9682553	株式会社　東芝
90518211USB	US	15/588992	10052871	株式会社　東芝
90518225JPA	JP	P2014-147674	P6467156	株式会社　東芝
90518291USA	US	14/844388	9694593	
90518291USB	US	15/589140	10059116	
90518293JPA	JP	P2014-179630	P6385209	
90518293USA	US	14/812075	9636921	
90518293USC	US	16/224871	10717293	
90518330JPA	JP	P2014-177229	P6393120	株式会社　東芝
90518333CNA	CN	201510558030.9	ZL201510558030.9	株式会社　東芝
90518333JPA	JP	P2014-191242	P6306991	株式会社　東芝
90518333USA	US	14/851339	9511586	株式会社　東芝
90518415JPA	JP	P2015-090649	P6286387	株式会社　東芝
90518415JPB	JP	P2016-014615	P6286456	株式会社　東芝
90518450JPA	JP	P2014-174497	P6376690	学校法人　法政大学
90518503JPA	JP	P2015-025288	P6359469	株式会社　東芝
90518506JPA	JP	P2015-068380	P6290814	株式会社　東芝
90518509JPA	JP	P2014-247089	P6393175	株式会社　東芝
90518511JPC	JP	P2022-065350	P7214911	
90518511USA	US	15/452796	10252518	
90518589JPA	JP	P2015-045057	P6290122	株式会社　東芝
90518677USA	US	15/088523	9694595	
90518700USA	US	15/047668	9914299	
90518701JPB	JP	P2018-038792	P6535777	
90518701USA	US	15/145242	9815279	
90518701USB	US	15/730857	10239313	
90518738JPA	JP	P2015-028527	P6251697	株式会社　東芝
90518738JPB	JP	P2017-226840	P6467487	株式会社　東芝
90518825JPA	JP	P2015-118309	P6322160	株式会社　東芝
90518834CNA	CN	201610421276.6	ZL201610421276.6	株式会社　東芝
90518834JPD	JP	P2022-014336	P7225446	株式会社　東芝
90518834USA	US	15/202699	9694577	株式会社　東芝
90518834USB	US	15/609231	9950521	株式会社　東芝

【別添4-1】

登録済移管リスト　　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
90518858CNA	CN	201610237474.7	ZL201610237474.7	
90518858DEA	DE	16171456.3	602016045699.0	
90518858FRA	FR	16171456.3	3249021	
90518858GBA	GB	16171456.3	3249021	
90518858JPA	JP	P2015-066484	P6190839	
90518858USA	US	15/017878	9896589	
90518908USA	US	15/176265	10137686	
90518914USA	US	15/163020	9776421	
90518914USB	US	15/684872	9925793	
90518916JPB	JP	P2015-242263	P6643073	
90518916USA	US	15/213069	9821552	
90518916USB	US	15/806453	10201971	
90518917JPC	JP	P2021-003495	P7069361	
90518917USA	US	15/196334	10059100	
90518924USB	US	15/484213	10022978	
90519087CNA	CN	201510634692.X	ZL201510634692.X	株式会社　東芝
90519088JPC	JP	P2020-214549	P6997286	
90519088USA	US	15/178741	9688077	
90519097CNA	CN	201611101963.6	ZL201611101963.6	
90519097DEA	DE	17150147.1	602017000403.0	
90519097FRA	FR	17150147.1	3199348	
90519097GBA	GB	17150147.1	3199348	
90519097JPA	JP	P2016-006615	P6590707	
90519097USA	US	15/384491	9908325	
90519097USB	US	15/877448	10065415	
90519098CNA	CN	201610466531.9	ZL201610466531.9	
90519099CNA	CN	201610467046.3	ZL201610467046.3	
90519099DEA	DE	16196910.0	602016021575.6	
90519099FRA	FR	16196910.0	3173234	
90519099GBA	GB	16196910.0	3173234	
90519099JPB	JP	P2016-111240	P6811552	
90519099JPC	JP	P2020-207424	P6999785	
90519099USA	US	15/262229	10022958	
90519100CNA	CN	201610530032.1	ZL201610530032.1	
90519284CNA	CN	201611193049.9	ZL201611193049.9	
90519308CNA	CN	201710101481.9	ZL201710101481.9	
90519308DEA	DE	17160239.4	602017006841.1	
90519308FRA	FR	17160239.4	3235650	
90519308GBA	GB	17160239.4	3235650	
90519308JPA	JP	P2016-083562	P6851727	
90519308USA	US	15/427257	10065428	
90519318CNA	CN	201611175798.9	ZL201611175798.9	
90519318DEA	DE	17152258.4	602017000467.7	
90519318FRA	FR	17152258.4	3199349	
90519318GBA	GB	17152258.4	3199349	

【別添4-1】

登録済移管リスト　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
90519318JPA	JP	P2016-015754	P6598696	
90519318USA	US	15/402745	10040279	
90519361CNA	CN	201710119150.8	ZL201710119150.8	
90519361DEA	DE	17159402.1	602017015008.8	
90519361FRA	FR	17159402.1	3228463	
90519361GBA	GB	17159402.1	3228463	
90519361JPA	JP	P2016-077228	P6735591	
90519361JPB	JP	P2020-120171	P7014863	
90519361USA	US	15/417387	10155395	
90519362USA	US	15/407364	9821566	
90519379CNA	CN	201710063835.5	ZL201710063835.5	
90519379DEA	DE	17157138.3	602017053085.9	
90519379FRA	FR	17157138.3	EP3228458	
90519379GBA	GB	17157138.3	EP3228458	
90519379USA	US	15/414745	10131141	
90519392JPB	JP	P2020-171462	P6977131	
90519392USA	US	15/437190	9937718	
90519529JPA	JP	P2016-154887	P6935174	
90519529USA	US	15/641915	10226922	
90519595CNA	CN	201710728419.2	ZL201710728419.2	
90519595JPA	JP	P2016-185119	P6869675	
90519595USA	US	15/694928	10081179	
90519689CNA	CN	201710555469.5	ZL201710555469.5	
90519689JPB	JP	P2017-143838	P7005205	
90519689USA	US	15/682936	10272692	
90519693JPA	JP	P2016-185045	P6827748	
90519693USA	US	15/685949	10189254	
90519698CNA	CN	201710535380.2	ZL201710535380.2	
90519699DEA	DE	17192441.8	602017043733.6	
90519699FRA	FR	17192441.8	3300888	
90519699GBA	GB	17192441.8	3300888	
90519699JPA	JP	P2016-186170	P6847615	
90519700CNA	CN	201710723329.4	ZL201710723329.4	
90519700USA	US	15/674830	10232609	
90519702JPB	JP	P2021-040585	P7087144	
90519702USA	US	15/683574	10245584	
90519703USA	US	15/684883	10241125	
90519705JPA	JP	P2016-185049	P6779724	
90519709CNA	CN	201710738766.3	ZL201710738766.3	
90519709DEA	DE	17190877.5	602017005329.5	
90519709FRA	FR	17190877.5	3296111	
90519709GBA	GB	17190877.5	3296111	
90519709JPA	JP	P2016-181448	P6851756	
90519709USA	US	15/682911	10300695	
99337096JPA	JP	P2017-005624	P7012436	

【別添4-1】

登録済移管リスト　　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
99354877JPA	JP	P2016-248355	P6971568	
99354889USA	US	15/917901	10556432	
99354889USB	US	16/688912	11001063	
99354890JPA	JP	P2017-058661	P6920846	

注：本リストは吸収分割契約締結時点では未確定であり、2024/6/30までの間に追加・削除が行われるものとする。
リスト作成時点で権利維持されているものであっても放棄と判断したものについてはリストから除くものとする。

【別添4-1】

出願済-未登録_移管リスト　　(2024/4/2時点)

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
10003572USB	US	17/144086		
10005939EPA	EP	18193498.5		
10007401EPA	EP	18189618.4		
10007402EPA	EP	18189612.7		
10007403EPA	EP	18189604.4		
10019402EPA	EP	20162949.0		
10019403EPA	EP	20162952.4		
10019408JPA	JP	P2019-097958		
10023170JPB	JP	P2023-161537		
10023172JPA	JP	P2019-112681		
10023553JPA	JP	P2019-103950		
10024767JPB	JP	P2023-156332		
10024893JPA	JP	P2019-174506		
10025249JPA	JP	P2019-174544		
10026492JPA	JP	P2020-037168		
10026493JPA	JP	P2020-041012		
10026495JPA	JP	P2020-037174		
10026800JPA	JP	P2020-027371		
10026867JPA	JP	P2020-084659		
10026869JPA	JP	P2020-086106		
10027021JPA	JP	P2020-086109		
10027030JPA	JP	P2020-034594		
10027032JPA	JP	P2020-091378		
10027101JPA	JP	P2020-087331		
10027104JPA	JP	P2020-048675		
10027108JPA	JP	P2020-088234		
10027366JPA	JP	P2020-047159		
10027367USA	US	17/202639		
10027382JPA	JP	P2020-051699		
10027384JPA	JP	P2020-051726		
10027485JPA	JP	P2020-101534		
10027698JPA	JP	P2020-036902		
10028528JPA	JP	P2020-049689		
10028667EPA	EP	20209865.3		
10028667JPA	JP	P2020-109970		
10029740JPA	JP	P2020-045586		株式会社　東芝
10030123JPA	JP	P2020-141569		
10030126JPA	JP	P2020-141590		
10030128JPA	JP	P2020-141603		
10030386JPA	JP	P2020-141620		
10030390EPA	EP	21178291.7		
10030390JPA	JP	P2020-149666		
10030798JPA	JP	P2020-159433		
10030943JPA	JP	P2021-045919		株式会社　パイロットコーポレーション;パイロットインキ株式会社
10030943USA	US	17/697754		株式会社　パイロットコーポレーション;パイロットインキ株式会社
10031254JPA	JP	P2020-159854		
10031752CNA	CN	202111219952.9		
10031752EPA	EP	21215454.6		
10031752JPA	JP	P2021-009850		
10031753EPA	EP	21196499.4		
10031753JPB	JP	P2021-069657		
10031920JPA	JP	P2020-191520		
10031921JPA	JP	P2020-191544		
10031922JPA	JP	P2020-206189		
10031923CNA	CN	202110927307.6		
10031923JPA	JP	P2020-206255		
10032047JPA	JP	P2020-207505		
10032194JPA	JP	P2021-024522		
10032289JPA	JP	P2021-009787		
10032290JPA	JP	P2021-042966		

【別添4-1】

出願済-未登録_移管リスト　　(2024/4/2時点)

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
10032291JPA	JP	P2021-143288		株式会社　パイロットコーポレーション;パイロットインキ株式会社
10032292CNA	CN	202111216128.8		
10032292JPA	JP	P2021-007372		
10032309JPA	JP	P2020-192490		
10032319JPA	JP	P2020-212603		
10032362JPA	JP	P2020-209880		
10032376JPA	JP	P2021-015263		
10032381CNA	CN	202111542157.3		
10032381JPA	JP	P2021-050927		
10032382CNA	CN	202210049842.0		
10032382JPA	JP	P2021-053893		
10032506JPA	JP	P2021-050647		
10033113JPA	JP	P2020-195352		
10033145JPA	JP	P2021-050692		
10033146CNA	CN	202111314667.5		
10033146JPA	JP	P2021-019007		
10033782CNA	CN	202111364472.1		
10033782EPA	EP	22151493.8		
10033782JPA	JP	P2021-024525		
10033782USA	US	17/539602		
10033915JPA	JP	P2021-044877		
10033917CNA	CN	202210008127.2		
10033917EPA	EP	22152644.5		
10033917JPA	JP	P2021-051490		
10033985JPA	JP	P2021-073173		
10034608JPA	JP	P2021-122701		
10034608USA	US	17/745552		
10034817JPA	JP	P2021-150329		
10035119CNA	CN	202210072219.7		
10035119EPA	EP	22154906.6		
10035119JPA	JP	P2021-100695		
10035119USA	US	17/541743		
10035507JPA	JP	P2021-148945		
10036233JPA	JP	P2021-152941		
10036234CNA	CN	202210509846.2		
10036234EPA	EP	22180171.5		
10036234JPA	JP	P2021-138417		
10036234USA	US	17/729922		
10036236JPA	JP	P2021-150479		
10036242JPA	JP	P2021-150408		
10036243JPA	JP	P2021-150411		
10036244JPA	JP	P2021-134684		
10036244USA	US	17/828476		
10036245CNA	CN	202210720030.4		
10036245JPA	JP	P2021-155515		
10036246JPA	JP	P2021-186888		
10036247JPA	JP	P2021-138358		
10036248CNA	CN	202210830851.3		
10036248JPA	JP	P2021-191128		
10036250JPA	JP	P2021-138419		
10036251JPA	JP	P2021-138429		
10036253CNA	CN	202210655171.2		
10036253EPA	EP	22174762.9		
10036253JPA	JP	P2021-152052		
10036255JPA	JP	P2021-138369		
10036257JPA	JP	P2021-138376		
10036258JPA	JP	P2021-154106		
10036259JPA	JP	P2021-138360		
10036264CNA	CN	202210577382.9		
10036264EPA	EP	22184691.8		

【別添4-1】

出願済-未登録_移管リスト　　(2024/4/2時点)

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
10036264JPA	JP	P2021-150332		
10036264USA	US	17/827184		
10036265JPA	JP	P2021-155536		
10036266CNA	CN	202210542609.6		
10036266EPA	EP	22183765.1		
10036266JPA	JP	P2021-138364		
10036267JPA	JP	P2022-020680		
10036368CNA	CN	202210429078.X		
10036368EPA	EP	22174765.2		
10036368JPA	JP	P2021-136796		
10036369JPA	JP	P2021-154202		
10036652JPA	JP	P2021-109525		株式会社　パイロットコーポレーション:パイロットインキ株式会社:
10036652USA	US	17/851563		株式会社　パイロットコーポレーション:パイロットインキ株式会社:
10036657CNA	CN	202210550414.6		
10036657JPA	JP	P2021-144008		
10036733JPA	JP	P2021-155591		
10036734JPA	JP	P2021-154681		
10036737JPA	JP	P2021-154685		
10036839CNA	CN	202210867672.7		
10036839EPA	EP	22186087.7		
10036839JPA	JP	P2021-203038		
10036839USA	US	17/835922		
10036840JPA	JP	P2022-052374		
10036841JPA	JP	P2021-208478		
10036842JPA	JP	P2021-190412		
10036843JPA	JP	P2021-208960		
10036878JPA	JP	P2021-190418		
10036880JPA	JP	P2021-205379		
10036980CNA	CN	202210948814.2		
10036980EPA	EP	22188731.8		
10036980JPA	JP	P2021-209471		
10036980USA	US	17/841634		
10037043JPA	JP	P2021-200959		
10037253CNA	CN	202210668371.1		
10037253EPA	EP	22186584.3		
10037253JPA	JP	P2021-154109		
10037253USA	US	17/834601		
10037254CNA	CN	202210783846.1		
10037254EPA	EP	22184694.2		
10037254JPA	JP	P2021-155569		
10037254USA	US	17/751622		
10037428JPA	JP	P2022-020687		
10037429EPA	EP	23161348.0		
10037429JPA	JP	P2022-052428		
10037429JPB	JP	P2023-010541		
10037429USA	US	18/160910		
10037431JPA	JP	P2022-008611		
10037433EPA	EP	23154780.3		
10037433JPA	JP	P2022-024419		
10037433USA	US	18/085394		
10037472JPA	JP	P2022-004495		
10037474JPA	JP	P2021-191135		
10037480JPA	JP	P2022-037681		
10037483CNA	CN	202210938353.0		
10037483JPA	JP	P2021-206226		
10037492EPA	EP	22206803.3		
10037492JPA	JP	P2022-010448		
10037494CNA	CN	202210860879.1		
10037494JPA	JP	P2021-191145		
10037502JPA	JP	P2022-004497		

【別添4-1】

出願済-未登録_移管リスト　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
10037502USA	US	17/976521		
10038576JPA	JP	P2022-024911		
10038579CNA	CN	202211405656.2		
10038579JPA	JP	P2022-004499		
10038580JPA	JP	P2022-010436		
10038581JPA	JP	P2022-010445		
10038616JPA	JP	P2022-016589		
10038677JPA	JP	P2022-089373		
10038678JPA	JP	P2022-046992		
10038679CNA	CN	202211555593.9		
10038679JPA	JP	P2022-016504		
10038976JPA	JP	P2022-066946		
10038977JPA	JP	P2022-063763		
10039034JPA	JP	P2022-035574		
10039035JPA	JP	P2022-082243		
10039067JPA	JP	P2022-052159		
10039067USA	US	18/075369		
10039190CNA	CN	202311386959.9		
10039190JPA	JP	P2023-010530		
10039190USA	US	18/412613		
10039248JPA	JP	P2022-071444		
10039249JPA	JP	P2022-082261		
10039250JPA	JP	P2022-089374		
10039251JPA	JP	P2022-071724		
10039341JPA	JP	P2022-085234		
10039541JPA	JP	P2022-090898		
10039542CNA	CN	202310081435.2		
10039542EPA	EP	22211303.7		
10039542JPA	JP	P2022-090904		
10039686CNA	CN	202310395771.4		
10039686EPA	EP	23179877.8		
10039686JPA	JP	P2022-110563		
10039686USA	US	18/322992		
10040063JPA	JP	P2022-135253		
10040113JPA	JP	P2022-119434		
10040325JPA	JP	P2022-118964		
10040373CNA	CN	202310431322.0		
10040373EPA	EP	23179880.2		
10040373JPA	JP	P2022-118104		
10040373USA	US	18/324870		
10040374JPA	JP	P2022-131142		
10040558CNA	CN	202310539971.2		
10040558EPA	EP	23183155.3		
10040558JPA	JP	P2022-131109		
10040558USA	US	18/324887		
10040566CNA	CN	202311455896.8		
10040566JPA	JP	P2023-010538		
10040566USA	US	18/412600		
10040619CNA	CN	202310610038.X		
10040619EPA	EP	23184045.5		
10040619JPA	JP	P2022-134889		
10040619USA	US	18/332504		
10040622CNA	CN	202310709139.2		
10040622JPA	JP	P2022-146399		
10040625JPA	JP	P2022-145434		
10040639CNA	CN	202310567498.9		
10040639EPA	EP	23191865.7		
10040639JPA	JP	P2022-133445		
10040639USA	US	18/346619		
10040644JPA	JP	P2022-107124		

【別添4-1】

出願済-未登録_移管リスト　　(2024/4/2時点)

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
10040721JPA	JP	P2022-153411		
10040722CNA	CN	202410041906.1		
10040722EPA	EP	24152898.3		
10040722JPA	JP	P2023-051537		
10040722USA	US	18/537186		
10040723CNA	CN	202310765374.1		
10040723JPA	JP	P2022-153412		
10040724CNA	CN	202310808924.3		
10040724JPA	JP	P2022-153413		
10040725CNA	CN	202310492560.2		
10040725EPA	EP	23187938.8		
10040725JPA	JP	P2022-145436		
10040725USA	US	18/336844		
10040859JPA	JP	P2022-124084		
10040945JPA	JP	P2022-153414		
10041194CNA	CN	202310659262.8		
10041194EPA	EP	23184097.6		
10041194JPB	JP	P2023-137411		
10041194USA	US	18/334211		
10041341CNA	CN	202310869057.4		
10041341EPA	EP	23189615.0		
10041341JPA	JP	P2022-171780		
10041341USA	US	18/341441		
10041342CNA	CN	202310850996.4		
10041342EPA	EP	23190741.1		
10041342JPA	JP	P2022-171781		
10041342USA	US	18/340540		
10041343JPA	JP	P2023-048439		
10041344JPA	JP	P2023-048436		
10041345JPA	JP	P2023-048437		
10041352JPA	JP	P2022-171782		
10041432CNA	CN	202311620524.6		株式会社　東芝
10041432JPA	JP	P2023-004422		株式会社　東芝
10041456CNA	CN	202311486562.7		
10041456JPA	JP	P2023-010405		
10041457JPA	JP	P2023-048438		
10041751JPA	JP	P2023-018094		
10041836JPA	JP	P2022-188228		
10041839JPA	JP	P2022-188407		
10041840JPA	JP	P2022-188420		
10041938EPA	EP	23207505.1		
10041938JPA	JP	P2023-026511		
10041939CNA	CN	202311325159.6		
10041939EPA	EP	23205643.2		
10041939JPA	JP	P2023-005348		
10041941CNA	CN	202311347290.2		
10041941EPA	EP	23207533.3		
10041941JPA	JP	P2023-048753		
10042008CNA	CN	202311534295.6		
10042008JPA	JP	P2023-010532		
10042008USA	US	18/412604		
10042055JPA	JP	P2023-050227		
10042197CNA	CN	202311354892.0		
10042197EPA	EP	23205891.7		
10042197JPA	JP	P2023-006653		
10042198CNA	CN	202311400731.0		
10042198EPA	EP	23215774.3		
10042198JPA	JP	P2023-017854		
10042198USA	US	18/509238		
10042205JPA	JP	P2023-050261		

【別添4-1】

出願済-未登録_移管リスト　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
10042296JPA	JP	P2022-187627		パイロットインキ株式会社:株式会社　パイロットコーポレーション
10042297JPA	JP	P2022-187632		パイロットインキ株式会社:株式会社　パイロットコーポレーション
10042851CNA	CN	202311756953.6		
10042851JPA	JP	P2023-050275		
10043005CNA	CN	202311659704.5		
10043005EPA	EP	23218391.3		
10043005JPA	JP	P2023-026507		
10043005USA	US	18/503880		
10043006CNA	CN	202311725751.5		
10043006EPA	EP	24151167.4		
10043006JPA	JP	P2023-038816		
10043006USA	US	18/525308		
10044013JPA	JP	P2023-146167		
10044042CNA	CN	202410014236.4		
10044042JPA	JP	P2023-099408		
10044042USA	US	18/443100		
10044178CNA	CN	202311772647.1		
10044178JPA	JP	P2023-100864		
10044178USA	US	18/444189		
10044461JPA	JP	P2023-163547		
10044462JPA	JP	P2023-163725		
10044542JPA	JP	P2023-161786		
10044543JPA	JP	P2023-161787		
10044544JPA	JP	P2023-190969		
10044545JPA	JP	P2023-149428		
10044575JPA	JP	P2023-131374		
10044814JPA	JP	P2023-143193		
10044815JPA	JP	P2023-190180		
10044898JPA	JP	P2023-161788		
10044899JPA	JP	P2023-194583		
10044957JPA	JP	P2023-174716		
10044959JPA	JP	P2023-146175		
10045135JPA	JP	P2023-134207		
10045136JPA	JP	P2023-163728		
10045181JPA	JP	P2023-146182		
10045183JPA	JP	P2023-131379		
10045249JPA	JP	P2023-144325		
10045250JPA	JP	P2023-121893		
10045268JPA	JP	P2023-138038		
10045269JPA	JP	P2023-144330		
10045271JPA	JP	P2023-150445		
10045389JPA	JP	P2023-190978		
10045390JPA	JP	P2023-138430		
10045826JPA	JP	P2023-199707		
10045876JPA	JP	P2023-163565		
10046052JPA	JP	P2023-213989		
10046053JPA	JP	P2023-213990		
10046054JPA	JP	P2023-213991		
10046055JPA	JP	P2023-215235		
10046076JPA	JP	P2023-211452		
10046123JPA	JP	P2023-211357		
10046158JPA	JP	P2024-047972		
10046160JPA	JP	P2023-217883		
10046226JPA	JP	P2024-045403		
10046323JPA	JP	P2024-003232		
10046326JPA	JP	P2023-217885		
10046400JPA	JP	P2024-010267		
10046402JPA	JP	P2024-010066		
10046403JPA	JP	P2024-003245		
10046404JPA	JP	P2024-042629		

【別添4-1】

出願済-未登録_移管リスト　　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	出願番号	登録番号	共有者
10046405JPA	JP	P2024-010341		
10046406JPA	JP	P2024-046038		
10046408JPA	JP	P2024-046137		
10046541JPA	JP	P2024-043847		
10046542JPA	JP	P2024-043851		
10046791JPA	JP	P2023-194589		パイロットインキ株式会社:株式会社　パイロットコーポレーション
10047155JPA	JP	P2024-046132		
10047269JPA	JP	P2024-047996		
10047270JPA	JP	P2024-048019		
10047403JPA	JP	P2024-046438		
10047425JPA	JP	P2023-191791		

注：本リストは吸収分割契約締結時点では未確定であり、2024/6/30までの間に追加・削除が行われるものとする。

【別添4-1】

出願依頼中_移管リスト　　(2024/4/2時点)

出願管理番号	国	提案の名称	筆頭発明者氏名	原/優先出願番号	共有者
10005939DEA	DE	液体循環装置、及び液体吐出装置	原　千弘	P2017-183721	
10005939FRA	FR	液体循環装置、及び液体吐出装置	原　千弘	P2017-183721	
10005939GBA	GB	液体循環装置、及び液体吐出装置	原　千弘	P2017-183721	
10007401DEA	DE	薬液滴下装置及び薬液吐出装置	横山　周平	P2017-159486	
10007401FRA	FR	薬液滴下装置及び薬液吐出装置	横山　周平	P2017-159486	
10007401GBA	GB	薬液滴下装置及び薬液吐出装置	横山　周平	P2017-159486	
10007402DEA	DE	薬液滴下装置及び薬液吐出装置	横山　周平	P2017-159482	
10007402FRA	FR	薬液滴下装置及び薬液吐出装置	横山　周平	P2017-159482	
10007402GBA	GB	薬液滴下装置及び薬液吐出装置	横山　周平	P2017-159482	
10007403DEA	DE	薬液滴下装置及びシステム	横山　周平	P2017-159477	
10007403FRA	FR	薬液滴下装置及びシステム	横山　周平	P2017-159477	
10007403GBA	GB	薬液滴下装置及びシステム	横山　周平	P2017-159477	
10019402DEA	DE	液体吐出装置	仁田　昇	P2019-57720	
10019402FRA	FR	液体吐出装置	仁田　昇	P2019-57720	
10019402GBA	GB	液体吐出装置	仁田　昇	P2019-57720	
10019403DEA	DE	液体吐出装置のアクチュエータ駆動回路、印刷制御装置	仁田　昇	P2019-57721	
10019403FRA	FR	液体吐出装置のアクチュエータ駆動回路、印刷制御装置	仁田　昇	P2019-57721	
10019403GBA	GB	液体吐出装置のアクチュエータ駆動回路、印刷制御装置	仁田　昇	P2019-57721	
10028667DEA	DE	液体吐出ヘッド及びプリンタ	高村　純	P2020-109970	
10028667FRA	FR	液体吐出ヘッド及びプリンタ	高村　純	P2020-109970	
10028667GBA	GB	液体吐出ヘッド及びプリンタ	高村　純	P2020-109970	
10030390DEA	DE	モバイルプリンタ	石川　大介	P2020-149666	
10030390FRA	FR	モバイルプリンタ	石川　大介	P2020-149666	
10030390GBA	GB	モバイルプリンタ	石川　大介	P2020-149666	
10031752DEA	DE	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	飯島　知実	P2021-9850	
10031752FRA	FR	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	飯島　知実	P2021-9850	
10031752GBA	GB	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	飯島　知実	P2021-9850	
10031753DEA	DE	液体循環装置及び液体吐出装置	後藤　大輝	P2020-199685;P2021-69657	
10031753FRA	FR	液体循環装置及び液体吐出装置	後藤　大輝	P2020-199685;P2021-69657	
10031753GBA	GB	液体循環装置及び液体吐出装置	後藤　大輝	P2020-199685;P2021-69657	
10033782DEA	DE	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	下里　正志	P2021-24525	
10033782FRA	FR	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	下里　正志	P2021-24525	
10033782GBA	GB	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	下里　正志	P2021-24525	
10033917DEA	DE	液体吐出ヘッド	下里　正志	P2021-51490	
10033917FRA	FR	液体吐出ヘッド	下里　正志	P2021-51490	
10033917GBA	GB	液体吐出ヘッド	下里　正志	P2021-51490	
10035119DEA	DE	インクジェットヘッド	ウォン　メンフェイ	P2021-100695	
10035119FRA	FR	インクジェットヘッド	ウォン　メンフェイ	P2021-100695	
10035119GBA	GB	インクジェットヘッド	ウォン　メンフェイ	P2021-100695	
10036234DEA	DE	液体吐出ヘッド及び液体吐出ヘッドの製造方法	小西　翼	P2021-138417	
10036234FRA	FR	液体吐出ヘッド及び液体吐出ヘッドの製造方法	小西　翼	P2021-138417	
10036234GBA	GB	液体吐出ヘッド及び液体吐出ヘッドの製造方法	小西　翼	P2021-138417	
10036248DEA	DE	液体吐出ヘッド	深澤　正勝	P2021-191128	
10036248FRA	FR	液体吐出ヘッド	深澤　正勝	P2021-191128	
10036248GBA	GB	液体吐出ヘッド	深澤　正勝	P2021-191128	
10036253DEA	DE	液体循環装置及び液体吐出装置	三浦　聡	P2021-152052	
10036253FRA	FR	液体循環装置及び液体吐出装置	三浦　聡	P2021-152052	
10036253GBA	GB	液体循環装置及び液体吐出装置	三浦　聡	P2021-152052	
10036264DEA	DE	インクジェットヘッド	菊地　紀行	P2021-150332	
10036264FRA	FR	インクジェットヘッド	菊地　紀行	P2021-150332	
10036264GBA	GB	インクジェットヘッド	菊地　紀行	P2021-150332	
10036266DEA	DE	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	小熊　実	P2021-138364	
10036266FRA	FR	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	小熊　実	P2021-138364	
10036266GBA	GB	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	小熊　実	P2021-138364	
10036368DEA	DE	駆動装置、液体吐出ヘッド	小野　俊一	P2021-136796	
10036368FRA	FR	駆動装置、液体吐出ヘッド	小野　俊一	P2021-136796	
10036368GBA	GB	駆動装置、液体吐出ヘッド	小野　俊一	P2021-136796	
10036839DEA	DE	液体吐出ヘッド	小西　翼	P2021-203038	
10036839FRA	FR	液体吐出ヘッド	小西　翼	P2021-203038	
10036839GBA	GB	液体吐出ヘッド	小西　翼	P2021-203038	
10036980DEA	DE	液体吐出ヘッド	ウォン　メンフェイ	P2021-209471	
10036980FRA	FR	液体吐出ヘッド	ウォン　メンフェイ	P2021-209471	
10036980GBA	GB	液体吐出ヘッド	ウォン　メンフェイ	P2021-209471	
10037253DEA	DE	液体吐出ヘッド	戸塚　貴之	P2021-154109	
10037253FRA	FR	液体吐出ヘッド	戸塚　貴之	P2021-154109	
10037253GBA	GB	液体吐出ヘッド	戸塚　貴之	P2021-154109	
10037254DEA	DE	液体吐出ヘッド	下里　正志	P2021-155569	
10037254FRA	FR	液体吐出ヘッド	下里　正志	P2021-155569	
10037254GBA	GB	液体吐出ヘッド	下里　正志	P2021-155569	

【別添4-1】

出願依頼中_移管リスト　　(2024/4/2時点)

出願管理番号	国	提案の名称	筆頭発明者氏名	原/優先出願番号	共有者
10037429DEA	DE	液体吐出ヘッド	喜地　保仁	P2022-52428;P2023-10541	
10037429FRA	FR	液体吐出ヘッド	喜地　保仁	P2022-52428;P2023-10541	
10037429GBA	GB	液体吐出ヘッド	喜地　保仁	P2022-52428;P2023-10541	
10037433DEA	DE	液体吐出ヘッド	仁田　昇	P2022-24419	
10037433FRA	FR	液体吐出ヘッド	仁田　昇	P2022-24419	
10037433GBA	GB	液体吐出ヘッド	仁田　昇	P2022-24419	
10037492DEA	DE	液体循環装置及び液体吐出装置	三浦　聡	P2022-10448	
10037492FRA	FR	液体循環装置及び液体吐出装置	三浦　聡	P2022-10448	
10037492GBA	GB	液体循環装置及び液体吐出装置	三浦　聡	P2022-10448	
10037494DEA	DE	液体吐出ヘッド	佐藤　哲哉	P2021-191145	
10037494FRA	FR	液体吐出ヘッド	佐藤　哲哉	P2021-191145	
10037494GBA	GB	液体吐出ヘッド	佐藤　哲哉	P2021-191145	
10039067DEA	DE	液体吐出ヘッド	下里　正志	P2022-52159	
10039067FRA	FR	液体吐出ヘッド	下里　正志	P2022-52159	
10039067GBA	GB	液体吐出ヘッド	下里　正志	P2022-52159	
10039542DEA	DE	液体吐出ヘッド	小西　翼	P2022-90904	
10039542FRA	FR	液体吐出ヘッド	小西　翼	P2022-90904	
10039542GBA	GB	液体吐出ヘッド	小西　翼	P2022-90904	
10039686DEA	DE	液体吐出ヘッド	古谷田　実	P2022-110563	
10039686FRA	FR	液体吐出ヘッド	古谷田　実	P2022-110563	
10039686GBA	GB	液体吐出ヘッド	古谷田　実	P2022-110563	
10040373DEA	DE	液体吐出ヘッド	戸塚　貴之	P2022-118104	
10040373FRA	FR	液体吐出ヘッド	戸塚　貴之	P2022-118104	
10040373GBA	GB	液体吐出ヘッド	戸塚　貴之	P2022-118104	
10040558DEA	DE	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	下里　正志	P2022-131109	
10040558FRA	FR	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	下里　正志	P2022-131109	
10040558GBA	GB	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	下里　正志	P2022-131109	
10040619DEA	DE	液体吐出ヘッド	後藤　大輝	P2022-134889	
10040619FRA	FR	液体吐出ヘッド	後藤　大輝	P2022-134889	
10040619GBA	GB	液体吐出ヘッド	後藤　大輝	P2022-134889	
10040639DEA	DE	インクジェットヘッド	楠　竜太郎	P2022-133445	
10040639FRA	FR	インクジェットヘッド	楠　竜太郎	P2022-133445	
10040639GBA	GB	インクジェットヘッド	楠　竜太郎	P2022-133445	
10040725DEA	DE	インクジェットヘッド及びインクジェット記録装置	原田　蒼太	P2022-145436	
10040725FRA	FR	インクジェットヘッド及びインクジェット記録装置	原田　蒼太	P2022-145436	
10040725GBA	GB	インクジェットヘッド及びインクジェット記録装置	原田　蒼太	P2022-145436	
10041194DEA	DE	液体吐出ヘッド	高橋　佳汰	P2022-135260	
10041194FRA	FR	液体吐出ヘッド	高橋　佳汰	P2022-135260	
10041194GBA	GB	液体吐出ヘッド	高橋　佳汰	P2022-135260	
10041341DEA	DE	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	下里　正志	P2022-171780	
10041341FRA	FR	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	下里　正志	P2022-171780	
10041341GBA	GB	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	下里　正志	P2022-171780	
10041342DEA	DE	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	下里　正志	P2022-171781	
10041342FRA	FR	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	下里　正志	P2022-171781	
10041342GBA	GB	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	下里　正志	P2022-171781	
10041938DEA	DE	液体吐出記録装置	五味　隆典	P2023-26511	
10041938FRA	FR	液体吐出記録装置	五味　隆典	P2023-26511	
10041938GBA	GB	液体吐出記録装置	五味　隆典	P2023-26511	
10041939DEA	DE	液体吐出ヘッド	小西　翼	P2023-5348	
10041939FRA	FR	液体吐出ヘッド	小西　翼	P2023-5348	
10041939GBA	GB	液体吐出ヘッド	小西　翼	P2023-5348	
10041941DEA	DE	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	下里　正志	P2023-48753	
10041941FRA	FR	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	下里　正志	P2023-48753	
10041941GBA	GB	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	下里　正志	P2023-48753	
10042197DEA	DE	インクジェットヘッド及びインクジェットプリンタ	日吉　光幸	P2023-6653	
10042197FRA	FR	インクジェットヘッド及びインクジェットプリンタ	日吉　光幸	P2023-6653	
10042197GBA	GB	インクジェットヘッド及びインクジェットプリンタ	日吉　光幸	P2023-6653	
10044013CNA	CN	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	楠　竜太郎		
10044013EPA	EP	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	楠　竜太郎		
10044575CNA	CN	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	深澤　正勝		
10044575USA	US	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	深澤　正勝		
10045181CNA	CN	液体吐出ヘッド	濱田　明生		
10045181USA	US	液体吐出ヘッド	濱田　明生		
10045183CNA	CN	駆動装置及び液体吐出装置	梶浦　佑介		
10045183USA	US	駆動装置及び液体吐出装置	梶浦　佑介		
10045249CNA	CN	変換処理システム	原田　蒼太		
10045250USA	US	液体処理装置、制御装置、及びプログラム	佐藤　哲哉		
10045268CNA	CN	液体吐出ヘッド、制御装置、及び液体吐出装置	横越　優子		
10045269CNA	CN	インクジェットヘッド駆動回路	原田　蒼太		

【別添4-1】

出願依頼中_移管リスト　　（2024/4/2時点）

出願管理番号	国	提案の名称	筆頭発明者氏名	原/優先出願番号	共有者
10045269USA	US	インクジェットヘッド駆動回路	原田　蒼太		
10045271EPA	EP	インクジェットヘッド駆動回路	原田　蒼太		
10045390USA	US	駆動装置	市川　晶也		
10047267JPA	JP	高周波振動打ち消しマルチドロップ波形	喜地　保仁		
10047773JPA	JP	印刷装置のインク循環系設定方法	市川　晶也		
10047774JPA	JP	インクジェットヘッド駆動方法	高村　純		
10047896JPA	JP	圧電アクチュエータ	後藤　大輝		
10047897JPA	JP	駆動波形選定アルゴリズムを搭載したクラウドシステムにおけるレジスタ出力方法	倉田　孝二		
10048015JPA	JP	インクジェットプリントヘッド用駆動条件提供システム	五味　隆典		
10048190JPA	JP	インクジェットヘッドの圧電アクチュエータ	下里　正志		
10048224JPA	JP	インクジェットヘッド	ウォン　メンフェイ		
10044013DEA	DE	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	楠　竜太郎		
10044013FRA	FR	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	楠　竜太郎		
10044013GBA	GB	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	楠　竜太郎		
10044013CNA	CN	液体吐出ヘッド及び液体吐出装置	楠　竜太郎		
10045271DEA	DE	インクジェットヘッド駆動回路	原田　蒼太		
10045271FRA	FR	インクジェットヘッド駆動回路	原田　蒼太		
10045271GBA	GB	インクジェットヘッド駆動回路	原田　蒼太		

注：本リストは吸収分割契約締結時点では未確定であり、2024/6/30までの間に追加・削除が行われるものとする。

【別添4-1】

未出願評価中提案_移管リスト　（2024/4/2時点）

出願管理番号	提案の名称	筆頭発明者氏名	共有者
10048631	インクジェットヘッドの振動板と検出電極	仁田　昇	
10048632	インクジェットヘッドの検査用スイッチ回路	仁田　昇	
10048931	インクジェット記録装置の駆動波形制御方法	市川　晶也	
10048932	インクジェットヘッド吐出部へのインク固着抑制方法	菊地　恵一	
10048933	インクジェットヘッド	山下　雄也	
10049135	インクジェットプリンタヘッド	下里　正志	
10049233	インクジェットプリンタヘッド	渡邊　洋之	
10049416	インクジェットヘッドの提案	小熊　実	
10049417	インクジェットヘッドの着分極切替えDMOS回路	仁田　昇	
10049418	インク循環式ヘッド	仁田　昇	
10049419	インクジェットヘッドの共通電極の検査用切り替え回路	原田　蒼太	
10049420	インクジェット記録装置及びその駆動波形	竹中　直	
10049421	インクジェット記録装置	楠　竜太郎	
10049422	広範囲のインク粘度対応のインクジェットヘッド	深澤　正勝	
10049424	循環式インクジェットヘッドの圧力ダンパー	仁田　昇	
10049425	高周波振動打ち消しマルチドロップ波形_ALバラつき対策	喜地　保仁	
10049426	マルチドロップ波形_ALバラつき対策	喜地　保仁	
10049427	インクジェットヘッドの圧電素子の劣化防止制御	伊井　主樹	
10049428	インクジェットヘッドのフィルタ	小西　翼	
10049429	インクジェットヘッド	濱田　明生	
10049430	インクジェットヘッド	高橋　佳汰	
10049431	液体吐出装置及び画像形成装置	三浦　聡	
10049432	リライタブルインクにおけるコード読み取り認識率向上システム	三好　麻衣子	
10049433	インクジェットヘッドの外部波形・内部波形の切り替え回路	原田　蒼太	
10049469	インクジェットプリンタヘッド	渡邊　洋之	

注：本リストは吸収分割契約締結時点では未確定であり、2024/6/30までの間に追加・削除が行われるものとする。

【別添4-2】

実施権・利用権のライセンスを受けている特許リスト

出願人	国	出願番号	公告・登録番号
XAAR TECHNOLOGY LIMITED	US	13/406,263	8523332
XAAR TECHNOLOGY LIMITED	US	12/296,075	8123337
XAAR TECHNOLOGY LIMITED	JP	P2014-246684	P5980300
XAAR TECHNOLOGY LIMITED	JP	P2012-220823	P5709811
XAAR TECHNOLOGY LIMITED	JP	P2012-220824	P5709812
XAAR TECHNOLOGY LIMITED	JP	P2009-503646	P5148593
XAAR TECHNOLOGY LIMITED	IL	PCT/GB2007/001228	194361
XAAR TECHNOLOGY LIMITED	GB	EP11159475.0	EP2343187
XAAR TECHNOLOGY LIMITED	GB	EP07732277.4	EP2007584
XAAR TECHNOLOGY LIMITED	EP	11159475.0	EP2343187
XAAR TECHNOLOGY LIMITED	EP	07732277.4	EP2007584
XAAR TECHNOLOGY LIMITED	ES	E11159475	ES2389150
XAAR TECHNOLOGY LIMITED	ES	E07732277	ES2374658
XAAR TECHNOLOGY LIMITED	IT	502012902085236	EP2343187
XAAR TECHNOLOGY LIMITED	IT	502011902009941	EP2007584
XAAR TECHNOLOGY LIMITED	CN	200780011767.2	CN101415561

※2024/4/2時点で有効な特許を記載する

別紙２　吸収分割承継会社の成立の日における貸借対照表の内容

（次頁以降のとおり）

設立時貸借対照表

2024年4月1日現在

理想テクノロジーズ株式会社

（単位：百万円）

科目	金額	科目	金額
＜資産の部＞		＜負債の部＞	
現金及び預金	800		0
		＜純資産の部＞	
		資　本　金	400
		資本準備金	400
資産合計	800	負債及び純資産合計	800