

【便覧特集】
特許出願公開目次抜粋
第418号
(令和7年11～12月分)

(11) 公報番号	(51) 国際特許分類 (Int. Cl.)	(21) 出願番号	(54) 発明の名称	(71) 出願人	
				地域	氏名・名称 (ID)
163516	H 0 1 M 10/6556 (2014.01) 10/625 (2014.01) 10/613 (2014.01)	2024-066829	車両、蓄電装置および温度調整装置	愛知 静岡 大阪	トヨタ自動車株式会社 (000003207) スズキ株式会社 (000002082) ダイハツ工業株式会社 (000002967)
163539	H 0 1 M 50/291 (2021.01) 50/242 (2021.01) 50/548 (2021.01) 50/505 (2021.01) 50/271 (2021.01) 50/342 (2021.01) 10/658 (2014.01) 10/625 (2014.01) 50/249 (2021.01) 50/204 (2021.01) B 6 0 K 1/04 (2019.01)	2024-066911	蓄電装置及び当該蓄電装置の車両搭載構造	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
163540	H 0 1 M 50/289 (2021.01) 50/291 (2021.01) 50/242 (2021.01) 50/293 (2021.01) 50/249 (2021.01) B 6 0 K 1/04 (2019.01)	2024-066912	蓄電装置及び当該蓄電装置の車両搭載構造	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
161432	F 2 1 S 43/241 (2018.01) 43/237 (2018.01) 43/239 (2018.01) 43/14 (2018.01) 43/249 (2018.01) 2/00 (2016.01) B 6 0 Q 1/30 (2006.01) //F 2 1 W 103/00 (2018.01) F 2 1 W 104/00 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01) 113/10 (2016.01)	2024-064606	車両用灯具	東京	株式会社小糸製作所 (000001133)
166303	B 6 0 K 35/233 (2024.01) 35/235 (2024.01) G 0 1 C 21/36 (2006.01)	2024-070224	表示制御装置、ヘッドアップディスプレイ装置、表示制御方法、表示制御プログラム、および車両用表示システム	新潟	日本精機株式会社 (000231512)
166304	B 6 0 K 35/23 (2024.01) 35/28 (2024.01) 35/40 (2024.01)	2024-070225	車両用表示制御装置、ヘッドアップディスプレイ装置、表示制御方法、表示制御プログラム、および車両用表示システム	新潟	日本精機株式会社 (000231512)
160776	H 0 1 M 50/571 (2021.01) 50/522 (2021.01) 50/526 (2021.01) 50/516 (2021.01) 50/505 (2021.01) 50/209 (2021.01) 50/55 (2021.01) 50/562 (2021.01)	2024-063554	電池パックの製造方法、及び電池パック	静岡	トヨタバッテリー株式会社 (399107063)
163619	G 0 1 S 7/481 (2006.01) 17/931 (2020.01) 17/89 (2020.01)	2024-067061	レーザーダ装置	愛知 愛知 愛知	株式会社デンソー (000004260) トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社ミライズテクノロジーズ (520124752)
163466	G 0 1 R 31/387 (2019.01) H 0 1 M 10/48 (2006.01) G 0 1 R 31/3828 (2019.01) 31/392 (2019.01)	2024-066743	電池システム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
160632	H 0 1 M 10/6568 (2014.01) 10/613 (2014.01) 10/625 (2014.01) 10/6557 (2014.01) B 6 0 K 1/04 (2019.01)	2024-063297	蓄電装置、および車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)

(11) 公報番号	(51) 国際特許分類 (Int. Cl.)	(21) 出願番号	(54) 発明の名称	(71) 出願人	
				地域	氏名・名称 (ID)
(請) 161798	F 0 2 B 37/00 (2006.01) F 0 2 M 35/10 (2006.01) F 0 1 P 3/18 (2006.01)	2025-065633	内燃エンジン動力付きシステム、チャージエアクーラアセンブリ、およびチャージエアを冷却する方法	米 国	カミンズ インコーポレイテッド (522175783)
162072	F 0 2 P 5/15 (2006.01) F 0 2 D 45/00 (2006.01)	2024-065181	車両用内燃機関のトルクダウン制御方法および装置	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
169503	F 2 1 S 43/20 (2018.01) 43/14 (2018.01) F 2 1 V 5/02 (2006.01) G 0 2 B 5/04 (2006.01) //F 2 1 W 103/20 (2018.01) F 2 1 W 104/00 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2024-074217	車両用灯具	神奈川	市光工業株式会社 (000000136)
161744	H 0 1 M 8/04 (2016.01) 8/04225 (2016.01) 8/04302 (2016.01) 8/0438 (2016.01) 8/04858 (2016.01) 8/04746 (2016.01) 8/04303 (2016.01) 8/04228 (2016.01) //B 6 0 L 50/75 (2019.01)	2025-033468	燃料電池システム	愛 知	愛三工業株式会社 (000116574)
164585	B 6 0 Q 1/14 (2006.01) 1/04 (2006.01)	2024-068649	前照灯の制御装置、前照灯の制御方法、前照灯システム	東 京	スタンレー電気株式会社 (000002303)
160541	F 2 1 S 43/236 (2018.01) 43/242 (2018.01) 43/14 (2018.01) 43/15 (2018.01) 43/19 (2018.01) 43/27 (2018.01) F 2 1 V 8/00 (2006.01) //F 2 1 W 103/00 (2018.01) F 2 1 W 103/35 (2018.01) 103/20 (2018.01) 103/10 (2018.01) 103/55 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2024-063094	車両用灯具	東 京	株式会社小糸製作所 (000001133)
168983	B 6 0 K 1/04 (2019.01)	2024-073911	電動車両のバッテリー交換システム	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)
168988	B 6 0 K 1/04 (2019.01) H 0 1 M 50/249 (2021.01) 50/244 (2021.01) B 6 0 L 53/80 (2019.01)	2024-073917	バッテリー取付装置、及び車両	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)
168991	B 6 0 K 1/04 (2019.01)	2024-073923	バッテリーの支持構造	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)
168992	B 6 0 K 1/04 (2019.01)	2024-073924	バッテリーの支持構造	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)
168994	B 6 0 K 1/04 (2019.01)	2024-073927	バッテリーの支持構造	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)
168996	B 6 0 K 1/04 (2019.01)	2024-073930	バッテリーコネクタの組付構造、バッテリーユニット、および、バッテリーユニットの支持構造	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)
168998	B 6 0 K 1/04 (2019.01)	2024-073933	バッテリー取付構造	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)
168999	B 6 2 B 3/06 (2006.01) 3/00 (2006.01)	2024-073935	バッテリー交換台車	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)
167156	H 0 1 R 13/631 (2006.01) 13/633 (2006.01) 13/621 (2006.01) 13/6581 (2011.01)	2024-071516	コネクタ及びコネクタアセンブリ	三 重	住友電装株式会社 (000183406)
(請) 169876	B 6 0 J 3/04 (2006.01)	2025-017690	車両のガラスの透過率を制御する方法、方法を実装するためのシステム及び車両	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)

(11) 公報番号	(51) 国際特許分類 (Int. Cl.)	(21) 出願番号	(54) 発明の名称	(71) 出願人	
				地域	氏名・名称 (ID)
(請) 169976	B 6 0 W 50/10 (2012.01) 50/00 (2006.01) 50/14 (2020.01) 60/00 (2020.01) 40/02 (2006.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01) G 1 0 L 15/00 (2013.01) 15/22 (2006.01)	2025-140124	運転支援装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 170004	B 6 0 W 40/11 (2012.01) B 6 0 L 15/20 (2006.01) 7/14 (2006.01) B 6 0 T 8/17 (2006.01) B 6 0 W 10/04 (2006.01) 10/18 (2012.01) 30/02 (2012.01)	2025-141031	車両制御装置、車両制御方法および車両制御システム	東京	A s t e m o 株式会社 (509186579)
162860	H 0 1 M 8/04 (2016.01) 8/04029 (2016.01) B 6 0 K 11/04 (2006.01)	2024-066326	燃料電池用冷却システム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
162866	H 0 1 M 8/04007 (2016.01) 8/04 (2016.01) 8/249 (2016.01) 8/04302 (2016.01) 8/04701 (2016.01) 8/04694 (2016.01) 8/04313 (2016.01) //H 0 1 M 8/10 (2016.01)	2024-066335	燃料電池システム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 161980	F 2 1 S 43/30 (2018.01) 43/236 (2018.01) //F 2 1 W 103/00 (2018.01) F 2 1 W 103/35 (2018.01) 103/20 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2025-141668	車両用灯具	神奈川	市光工業株式会社 (000000136)
162029	H 0 1 M 10/0585 (2010.01) 10/0562 (2010.01) 10/052 (2010.01)	2024-065117	固体電池	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
162124	H 0 1 M 8/04 (2016.01) 8/04746 (2016.01) 8/0438 (2016.01) B 6 0 L 58/30 (2019.01)	2024-065246	燃料電池システム	愛知	トヨタ紡織株式会社 (000241500)
161465	F 2 1 S 43/40 (2018.01) 41/148 (2018.01) 41/151 (2018.01) 41/265 (2018.01) 41/26 (2018.01) 41/275 (2018.01) 41/32 (2018.01) 43/14 (2018.01) 43/15 (2018.01) 43/20 (2018.01) 43/31 (2018.01) F 2 1 V 5/04 (2006.01) //F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2024-064665	車両用灯具	東京	株式会社小糸製作所 (000001133)
169610	B 6 0 C 11/12 (2006.01) B 2 9 D 30/06 (2006.01) B 6 0 C 11/13 (2006.01) B 2 9 C 33/02 (2006.01) 35/02 (2006.01)	2024-074468	重荷重用タイヤ及び重荷重用タイヤの製造方法	兵庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)
(請) 169614	B 6 0 W 30/16 (2020.01) 50/00 (2006.01)	2024-074479	車両制御装置	大阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
161347	F 0 2 D 43/00 (2006.01) 45/00 (2006.01) 19/02 (2006.01) F 0 2 B 77/08 (2006.01)	2024-064455	燃焼監視装置、燃焼監視方法、および燃焼監視プログラム	神奈川	三菱重工エンジン&ターボチャージャ株式会社 (316015888)
161414	F 0 2 D 45/00 (2006.01)	2024-064583	車両の制御装置	静岡	スズキ株式会社 (000002082)
170568	B 6 0 W 50/00 (2006.01) 30/02 (2012.01) B 6 2 D 6/00 (2006.01)	2024-075243	車両制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)

(11) 公報番号	(51) 国際特許分類 (Int. Cl.)	(21) 出願番号	(54) 発明の名称	(71) 出願人	
				地域	氏名・名称 (ID)
162429	B 2 5 D 16/00 (2006.01)	2024-065724	ハンマドリル	愛知	株式会社マキタ (000137292)
162430	B 2 5 D 16/00 (2006.01) B 2 5 B 21/00 (2006.01) B 2 5 F 5/00 (2006.01)	2024-065725	ハンマドリル	愛知	株式会社マキタ (000137292)
162516	B 6 0 K 35/22 (2024.01) 37/20 (2024.01) 35/40 (2024.01) 35/60 (2024.01) G 0 9 F 13/04 (2006.01) 9/00 (2006.01)	2025-034146	車載表示装置	新潟	日本精機株式会社 (000231512)
162518	B 6 0 W 50/06 (2006.01) 50/035 (2012.01) 30/18 (2012.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2025-042091	長手方向の制御システムにおける機能安全性	ドイツ	バイエリシエ・モトール レンウエルケ・アクチ エンゲゼルシャフト (398037767)
162428	B 6 2 D 21/00 (2006.01) B 6 0 K 5/12 (2006.01)	2024-065723	サスペンションメンバ構造	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
162435	B 6 2 D 21/00 (2006.01)	2024-065732	サスペンションメンバ構造	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
162441	B 6 0 C 11/01 (2006.01)	2024-065741	タイヤ	兵庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)
162442	B 6 0 C 5/14 (2006.01) 11/00 (2006.01) 3/04 (2006.01) 9/18 (2006.01)	2024-065742	空気入りタイヤ	兵庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)
162443	B 6 0 C 5/14 (2006.01) 9/20 (2006.01)	2024-065743	空気入りタイヤ	兵庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)
162444	B 6 0 C 5/14 (2006.01) 9/20 (2006.01) 9/18 (2006.01) 11/00 (2006.01)	2024-065744	空気入りタイヤ	兵庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)
162005	B 6 0 K 35/231 (2024.01) G 0 2 B 27/01 (2006.01) H 0 4 N 5/64 (2006.01) 5/645 (2006.01)	2024-065066	車両用表示装置	東京	矢崎総業株式会社 (000006895)
163492	B 2 1 D 28/24 (2006.01) 28/34 (2006.01) 28/04 (2006.01)	2024-066796	剪断穴あけ装置	大阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
163493	B 2 3 K 11/30 (2006.01) //B 2 3 K 11/11 (2006.01)	2024-066797	溶接電極の研磨装置	大阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
160739	B 2 3 K 9/09 (2006.01)	2024-063501	アーク溶接方法	大阪	パナソニックIPマネ ジメント株式会社 (314012076)
160815	B 2 3 K 9/12 (2006.01)	2024-063620	溶接システム、加工システム及び測定システム	大阪	日下部機械株式会社 (593148147)
160819	B 2 3 K 9/12 (2006.01) 9/127 (2006.01)	2024-063624	溶接システム、加工システム及び測定システム	大阪	日下部機械株式会社 (593148147)
167608	B 6 0 W 30/08 (2012.01) 40/04 (2006.01) 60/00 (2020.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2024-072405	衝突回避方法、及び衝突回避装置	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
160979	B 6 0 C 11/12 (2006.01) 11/03 (2006.01) 11/13 (2006.01)	2024-063765	重荷重用タイヤ	兵庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)
160989	B 6 0 R 11/02 (2006.01) G 0 1 C 21/26 (2006.01)	2024-063788	車両用表示システム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
162796	B 6 0 W 30/02 (2012.01) B 6 0 T 8/175 (2006.01)	2024-066220	制御装置および制御方法	ドイツ	ロベルト・ボッシュ・ ゲゼルシャフト・ミト ・ベシユレンクテル・ ハフツング (591245473)
160900	B 6 0 K 37/00 (2024.01) B 6 0 R 11/02 (2006.01)	2025-063382	車両用報知装置	新潟	日本精機株式会社 (000231512)

(11) 公報番号	(51) 国際特許分類 (Int. Cl.)	(21) 出願番号	(54) 発明の名称	(71) 出願人	
				地域	氏名・名称 (ID)
162293	B 6 0 C 11/13 (2006.01)	2024-065487	空気入りタイヤ	神奈川	横浜ゴム株式会社 (000006714)
162310	B 6 0 W 20/13 (2016.01) B 6 0 K 6/445 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) 10/26 (2006.01) B 6 0 L 58/12 (2019.01) 50/60 (2019.01) 15/20 (2006.01)	2024-065520	制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
162352	B 6 2 D 1/185 (2006.01) 5/04 (2006.01)	2024-065601	ステアリング装置	愛知	株式会社ジェイテクト (000001247)
161597	B 6 0 R 11/02 (2006.01) 13/02 (2006.01) H 0 4 N 5/64 (2006.01)	2024-064921	車両用表示装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
161639	B 6 0 W 20/50 (2016.01) B 6 0 K 6/485 (2007.10) B 6 0 W 10/26 (2006.01) 10/08 (2006.01) 20/14 (2016.01) B 6 0 K 6/54 (2007.10) B 6 0 L 50/16 (2019.01) 50/60 (2019.01) 3/04 (2006.01) B 6 0 W 50/04 (2006.01) 30/188 (2012.01)	2024-065005	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
161640	B 6 0 W 20/00 (2016.01) B 6 0 K 6/48 (2007.10) 6/54 (2007.10) 6/52 (2007.10) B 6 0 W 10/10 (2012.01) 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) B 6 0 L 15/20 (2006.01) 50/16 (2019.01) 50/60 (2019.01) B 6 0 W 10/02 (2006.01) 10/04 (2006.01) F 1 6 D 48/02 (2006.01)	2024-065006	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
161041	B 6 0 W 20/50 (2016.01) B 6 0 K 6/445 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 20/16 (2016.01) F 0 2 D 29/06 (2006.01)	2024-063893	ハイブリッド車	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
161054	B 6 0 C 11/13 (2006.01) 11/03 (2006.01) B 2 9 C 33/02 (2006.01)	2024-063930	空気入りタイヤ及びタイヤ 加硫金型	兵庫	TOYO TIRE 株式会社(000003148)
161060	B 6 0 C 11/03 (2006.01) B 2 9 C 33/02 (2006.01)	2024-063945	空気入りタイヤ及びタイヤ 加硫金型	兵庫	TOYO TIRE 株式会社(000003148)
161076	B 6 0 J 1/00 (2006.01)	2024-063973	フラットハーネス付き車両 用窓ガラス	東京	A G C株式会社 (000000044)
161077	B 6 0 J 1/00 (2006.01) 7/043 (2006.01) C 0 3 C 27/12 (2006.01) //H 0 1 Q 1/32 (2006.01)	2024-063974	フラットハーネス付き車両 用窓ガラスシステム	東京	A G C株式会社 (000000044)
161088	B 6 0 Q 1/04 (2006.01)	2024-063992	車両の前部構造及び車両の 前部構造の組み付け方法	愛知	豊田合成株式会社 (000241463)
161381	B 6 4 G 1/50 (2006.01) F 2 8 F 1/32 (2006.01)	2024-064515	放熱量制御システム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
161383	B 6 0 W 20/14 (2016.01) B 6 0 K 6/445 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) 10/26 (2006.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01) 50/61 (2019.01)	2024-064519	ハイブリッド車	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)

(11) 公報番号	(51) 国際特許分類 (Int. Cl.)	(21) 出願番号	(54) 発明の名称	(71) 出願人	
				地域	氏名・名称 (ID)
161234	B 6 0 W 10/08 (2006.01) B 6 0 K 6/365 (2007.10) 6/445 (2007.10) B 6 0 W 20/17 (2016.01) B 6 0 L 15/20 (2006.01) 50/16 (2019.01)	2024-064253	ハイブリッド車	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
160829	B 6 0 W 20/19 (2016.01) B 6 0 K 6/445 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) 20/17 (2016.01) B 6 0 L 15/20 (2006.01) 50/60 (2019.01) 50/16 (2019.01)	2024-063644	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
160831	B 6 2 D 25/20 (2006.01) B 6 0 K 1/04 (2019.01)	2024-063654	車両下部構造	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
160836	B 6 0 R 21/36 (2011.01) 21/38 (2011.01) B 6 2 D 25/10 (2006.01)	2024-063663	車体前部構造	東京	株式会社SUBARU (000005348)
160837	B 6 0 R 21/38 (2011.01) B 6 2 D 25/12 (2006.01) 25/10 (2006.01)	2024-063664	車体前部構造	東京	株式会社SUBARU (000005348)
160838	B 6 0 R 21/38 (2011.01) 21/36 (2011.01) B 6 2 D 25/10 (2006.01)	2024-063665	車体前部構造	東京	株式会社SUBARU (000005348)
167986	B 6 0 W 20/40 (2016.01) B 6 0 K 6/445 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) 20/10 (2016.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01)	2024-073054	ハイブリッド車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
168010	B 6 1 L 27/16 (2022.01) 27/60 (2022.01) G 0 6 Q 50/40 (2024.01)	2024-073094	車両運用管理システム、車両制御システム及び車両運用管理方法	東京	株式会社日立製作所 (000005108)
167426	B 6 0 K 35/233 (2024.01) 35/232 (2024.01) 35/40 (2024.01) G 0 2 B 27/01 (2006.01) G 0 9 G 5/00 (2006.01) 5/37 (2006.01) 5/38 (2006.01) G 0 1 C 21/36 (2006.01) //G 0 9 G 5/36 (2006.01)	2024-072004	ヘッドアップディスプレイ装置及び表示制御装置	新潟	日本精機株式会社 (000231512)
162021	B 6 0 W 50/035 (2012.01) H 0 2 J 7/00 (2006.01) B 6 0 R 16/02 (2006.01) B 6 0 W 50/04 (2006.01)	2024-065103	車両用電源システム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
167209	B 6 0 K 6/40 (2007.10) 6/48 (2007.10) 6/38 (2007.10) F 1 6 F 15/134 (2006.01) F 1 6 D 13/52 (2006.01)	2024-071620	ハイブリッド車両の動力伝達装置	静岡	スズキ株式会社 (000002082)
167211	B 6 0 K 6/40 (2007.10) 6/48 (2007.10) 6/38 (2007.10) F 1 6 F 15/134 (2006.01) F 1 6 D 13/52 (2006.01)	2024-071622	ハイブリッド車両の動力伝達装置	静岡	スズキ株式会社 (000002082)
167212	B 6 0 K 6/387 (2007.10) 6/48 (2007.10) 6/40 (2007.10) F 1 6 F 15/134 (2006.01) F 1 6 D 13/52 (2006.01)	2024-071623	ハイブリッド車両の動力伝達装置	静岡	スズキ株式会社 (000002082)
167219	B 6 0 R 21/04 (2006.01) B 6 0 J 5/00 (2006.01) B 6 0 R 13/02 (2006.01)	2024-071635	車両用サイドドア構造	東京	日野自動車株式会社 (000005463)
166620	B 2 5 B 25/00 (2006.01) B 2 5 F 5/02 (2006.01) 5/00 (2006.01) //H 0 1 R 43/042 (2006.01)	2024-070782	電動工具	長野	マクセルイズミ株式会社 (519157727)

(11) 公報番号	(51) 国際特許分類 (Int. Cl.)	(21) 出願番号	(54) 発明の名称	(71) 出願人	
				地域	氏名・名称 (ID)
163494	B 6 0 W 10/00 (2006.01) 10/22 (2006.01) 10/119 (2012.01) 50/14 (2020.01) 10/08 (2006.01) 30/02 (2012.01) B 6 0 G 17/015 (2006.01)	2024-066798	車体姿勢制御方法及び車体姿勢制御装置	神奈川県	日産自動車株式会社 (000003997)
163495	B 6 0 C 7/00 (2006.01)	2024-066800	ノーパンクタイヤ	広島	西川ゴム工業株式会社 (000196107)
163502	B 6 0 B 33/00 (2006.01) B 6 2 B 9/08 (2006.01)	2024-066812	キャストのブレーキ機構	米国	グラコ・チルドレンズ ・プロダクツ・インコ ーポレイテッド (310019730)
163503	B 6 2 B 9/08 (2006.01) B 6 0 B 33/00 (2006.01)	2024-066813	ブレーキ機構	米国	グラコ・チルドレンズ ・プロダクツ・インコ ーポレイテッド (310019730)
163504	B 6 2 B 9/08 (2006.01) B 6 0 B 33/00 (2006.01)	2024-066814	ブレーキ機構	米国	グラコ・チルドレンズ ・プロダクツ・インコ ーポレイテッド (310019730)
163505	B 6 0 B 33/00 (2006.01) B 6 2 B 9/08 (2006.01)	2024-066815	キャストのブレーキ機構	米国	グラコ・チルドレンズ ・プロダクツ・インコ ーポレイテッド (310019730)
163515	B 6 0 W 20/50 (2016.01) B 6 0 K 6/48 (2007.10) B 6 0 W 10/02 (2006.01) 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) F 1 6 H 61/12 (2010.01) B 6 0 L 50/60 (2019.01) 50/16 (2019.01) 15/20 (2006.01)	2024-066827	ハイブリッド車	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
160642	B 6 1 L 27/12 (2022.01) 25/04 (2006.01) G 0 1 M 17/08 (2006.01)	2024-063312	車両検査計画立案システム、車両検査計画立案方法、および車両検査計画立案プログラム	東京	三菱電機株式会社 (000006013)
160643	B 6 0 C 11/12 (2006.01) 11/03 (2006.01)	2024-063316	空気入りタイヤ	東京	株式会社ブリヂストン (000005278)
160652	B 6 2 K 5/027 (2013.01) 5/10 (2013.01) B 6 2 J 45/00 (2020.01)	2024-063330	リーン車両	静岡	ヤマハ発動機株式会社 (000010076)
160685	B 6 0 C 19/00 (2006.01) G 0 1 M 17/02 (2006.01)	2024-063395	運転支援装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
160687	B 6 0 C 11/03 (2006.01) 11/13 (2006.01) 11/12 (2006.01) 11/01 (2006.01)	2024-063397	タイヤ	神奈川県	横浜ゴム株式会社 (000006714)
160693	B 6 0 K 35/233 (2024.01)	2024-063413	車両用表示装置	東京	矢崎総業株式会社 (000006895)
162802	B 6 0 H 1/34 (2006.01) B 6 0 K 37/00 (2024.01)	2024-066229	空調用レジスター	愛知	豊田合成株式会社 (000241463)
162809	B 6 0 W 20/15 (2016.01) B 6 0 K 6/442 (2007.10) 6/48 (2007.10) 6/54 (2007.10) B 6 0 W 10/02 (2006.01) 10/08 (2006.01) 10/06 (2006.01) 10/26 (2006.01) 30/06 (2006.01)	2024-066245	ハイブリッド車	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
161030	B 2 3 P 19/06 (2006.01) B 2 5 B 23/14 (2006.01)	2024-063870	ねじ締め装置	東京	三菱電機株式会社 (000006013)
161103	B 2 5 H 3/00 (2006.01)	2024-064018	工具ホルダー	東京	株式会社リガー (514004541)
162709	B 6 0 H 1/00 (2006.01) 1/34 (2006.01)	2024-066086	車両用空調操作装置及び車両用空調システム	愛知	豊田合成株式会社 (000241463)

(11) 公報番号	(51) 国際特許分類 (Int. Cl.)	(21) 出願番号	(54) 発明の名称	(71) 出願人	
				地域	氏名・名称 (ID)
162464	B 6 0 C 5/01 (2006.01) 9/22 (2006.01)	2024-065799	タイヤ	東 京	株式会社ブリヂストン (000005278)
161012	B 2 1 D 28/00 (2006.01) 45/08 (2006.01) B 2 6 F 1/02 (2006.01) //B 2 6 D 7/18 (2006.01)	2024-063834	打ち抜き加工装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
160559	B 6 0 C 1/00 (2006.01) C 0 8 L 101/00 (2006.01) C 0 8 K 3/08 (2006.01) B 6 0 C 11/00 (2006.01)	2024-063135	タイヤ、及びタイヤの除電方法	静 岡 富 山	浜松ナノテクノロジー株式会社(509046572) 鈴木茂行(519046041)
162650	B 6 0 K 11/04 (2006.01) 8/00 (2006.01) H 0 1 M 8/04 (2016.01) 8/04313 (2016.01) 8/04694 (2016.01)	2024-065967	車両	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
163394	B 2 3 K 9/167 (2006.01) 9/10 (2006.01) 9/073 (2006.01)	2024-066583	バッテリー T I G 溶接機	茨 城	育良精機株式会社 (507351850)
163562	B 6 0 W 30/12 (2020.01) 40/114 (2012.01) 60/00 (2020.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2024-066959	車両制御方法および車両制御装置	神奈川 東 京	日産自動車株式会社 (000003997) A s t e m o 株式会社 (509186579)
163563	B 6 0 W 30/12 (2020.01) 40/114 (2012.01) 40/072 (2012.01) 40/068 (2012.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2024-066960	車両制御方法および車両制御装置	神奈川 東 京	日産自動車株式会社 (000003997) A s t e m o 株式会社 (509186579)
163564	B 6 0 W 30/12 (2020.01) 40/114 (2012.01) 40/068 (2012.01) 40/13 (2012.01) 60/00 (2020.01) G 0 1 C 21/34 (2006.01) G 0 8 G 1/0968 (2006.01)	2024-066961	車両制御方法および車両制御装置	神奈川 東 京	日産自動車株式会社 (000003997) A s t e m o 株式会社 (509186579)
(請) 163408	B 2 3 K 9/095 (2006.01) 31/00 (2006.01) 9/12 (2006.01)	2024-066605	溶接システムおよび溶接速度調整方法	東 京	川田工業株式会社 (000200367)
(請) 161212	B 2 3 K 35/368 (2006.01) 9/173 (2006.01) //B 2 3 K 35/30 (2006.01)	2024-064209	高能率アーク溶接方法	愛 媛	四国溶材株式会社 (592004529)
163607	B 6 0 T 7/12 (2006.01) 7/04 (2006.01) 13/135 (2006.01) 13/74 (2006.01)	2024-067042	制御装置および制御方法	ドイッ	ロベルト・ボッシュ・ゲゼルシャフト・ミト・ベシュレンクテル・ハフツング (591245473)
161014	F 0 2 D 29/02 (2006.01) 41/10 (2006.01) F 0 1 N 3/08 (2006.01)	2024-063838	車両制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
161040	F 0 2 D 41/40 (2006.01) 29/00 (2006.01)	2024-063892	車両制御装置	愛 知	株式会社豊田自動織機 (000003218)
161082	F 0 1 N 3/18 (2006.01) 3/021 (2006.01) 11/00 (2006.01) F 0 2 D 45/00 (2006.01)	2024-063981	内燃機関の制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 161083	F 0 1 M 13/00 (2006.01) F 0 2 M 21/02 (2006.01) F 0 2 F 7/00 (2006.01)	2024-063982	水素エンジン	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
161081	B 6 5 H 3/48 (2006.01) 7/16 (2006.01) 3/08 (2006.01)	2024-063980	画像形成装置、画像形成装置の制御方法及びプログラム	東 京	キヤノン株式会社 (000001007)
162463	B 6 0 C 5/01 (2006.01) B 2 9 D 30/08 (2006.01)	2024-065798	タイヤ及びタイヤの製造方法	東 京	株式会社ブリヂストン (000005278)
(請) 169548	B 0 5 B 3/06 (2006.01) B 0 8 B 3/02 (2006.01)	2024-074334	回転ノズル装置	兵 庫	株式会社洲本整備機製作所(391017436)

(11) 公報番号	(51) 国際特許分類 (Int. Cl.)			(21) 出願番号	(54) 発明の名称	(71) 出願人	
						地域	氏名・名称 (ID)
160602	B 6 0 C	9/08 3/04 13/00	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	2024-063230	タイヤ	兵庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)
160628	B 6 0 C	3/06 5/00 11/00 3/04 11/03 9/00	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2024-063292	空気入りタイヤ	神奈川	横浜ゴム株式会社 (000006714)
(請) 161938	F 2 1 S //F 2 1 Y F 2 1 W	41/36 41/148 41/50 115/10 102/00 103/00	(2018.01) (2018.01) (2018.01) (2016.01) (2018.01) (2018.01)	2025-140235	車両用灯具	大阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
169934	B 6 0 T	8/17 8/96 17/18 13/74	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2025-076619	車両制動システム	ドイツ	ローベルト ボツシ ユ ゲゼルシャフト ミット ベシユ レンクテル ハフツ ング(390023711)
161461	F 0 2 M F 0 2 D F 0 2 M	63/00 61/14 19/06 47/04	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2024-064659	燃料噴射装置	兵庫	株式会社ジャパンエン ジンコーポレーション (303047034)
164997	H 0 1 R	13/24 12/72 13/11	(2006.01) (2011.01) (2006.01)	2024-068824	コネクタ、相手コネクタお よびコネクタ装置	神奈川	ヒロセ電機株式会社 (390005049)
170631	B 6 0 S H 0 5 F	1/62 3/04	(2006.01) (2006.01)	2024-075384	車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
161504	F 2 3 L F 2 3 D	1/00 14/26 14/74 14/22	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2024-064750	バーナ	東京 兵庫	東京瓦斯株式会社 (000220262) 日工株式会社 (000226482)
162361	F 0 2 C	7/232 7/00	(2006.01) (2006.01)	2024-065619	制御装置、ガスタービンの 燃料供給設備、制御方法及 びプログラム	東京	三菱重工業株式会社 (000006208)
162424	F 0 4 B	53/10	(2006.01)	2024-065716	往復動ポンプ	東京	株式会社荏原製作所 (000000239)
162914	H 0 1 M	50/333 50/317 50/105	(2021.01) (2021.01) (2021.01)	2024-066417	二次電池及び二次電池の制 御方法	愛知 愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社豊田自動織機 (000003218)
163469	F 0 2 D	41/34 41/04	(2006.01) (2006.01)	2024-066748	エンジン制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
163470	F 0 1 N F 0 2 P	3/027 5/15	(2006.01) (2006.01)	2024-066749	内燃機関の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
162783	F 0 1 P	5/14	(2006.01)	2024-066201	ウォーターポンプ制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 162506	F 1 7 C F 0 4 B F 1 7 C	5/06 27/18 13/00	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	2024-181253	水素ガスの供給方法及び水 素ガスの供給システム	東京	株式会社三井E & S (000005902)
162918	F 1 6 D	13/71	(2006.01)	2024-066427	ダイヤフラムスプリング	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
163393	F 1 7 C	5/04 5/06	(2006.01) (2006.01)	2024-066577	回収ガス量計測装置、ガス 回収装置、およびガス回収 方法	埼玉	国立研究開発法人理化 学研究所(503359821)
163621	G 0 1 R H 0 2 J	19/00 7/00	(2006.01) (2006.01)	2024-067066	電流検出システム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
162630	F 0 2 C	9/18 7/057	(2006.01) (2006.01)	2024-065919	ガスタービン起動方法	東京	三菱重工業株式会社 (000006208)

(11) 公報番号	(51) 国際特許分類 (Int. Cl.)	(21) 出願番号	(54) 発明の名称	(71) 出願人	
				地域	氏名・名称 (ID)
162822	F 1 6 D 25/08 (2006.01) 25/12 (2006.01)	2024-066265	クラッチ装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
162590	F 2 4 F 11/62 (2018.01) 11/79 (2018.01) 11/80 (2018.01) 11/64 (2018.01) //F 2 4 F 110/10 (2018.01)	2024-065831	空調制御装置及び空調制御方法	東京	アズビル株式会社 (000006666)
160963	B 6 0 C 19/00 (2006.01) G 0 1 M 17/02 (2006.01)	2024-063735	タイヤシミュレーション方法およびタイヤシミュレーション装置	神奈川	横浜コム株式会社 (000006714)
163426	G 0 1 N 27/416 (2006.01) 27/409 (2006.01)	2024-066656	ガスセンサ装置	愛知	株式会社デンソー (000004260)
162276	B 6 0 R 16/04 (2006.01) H 0 2 J 7/00 (2006.01)	2024-065460	車両用制御装置	静岡	スズキ株式会社 (000002082)
160734	H 0 1 R 4/34 (2006.01)	2024-063493	コネクタ	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
162668	F 2 4 H 15/196 (2022.01) 15/14 (2022.01) 15/269 (2022.01) 15/281 (2022.01) 15/395 (2022.01) 15/45 (2022.01) 15/00 (2022.01)	2024-065999	浴室除菌システム	兵庫	株式会社ノーリツ (000004709)
161230	F 2 4 D 15/00 (2022.01) G 0 1 R 33/09 (2006.01) 33/02 (2006.01) H 1 0 N 50/10 (2023.01) G 0 3 B 30/00 (2021.01) 5/00 (2021.01) H 0 4 N 23/50 (2023.01)	2024-064249	磁気センサ、磁場検出装置、位置検出装置、レンズモジュール、撮像装置、および磁気センサの製造方法	東京	T D K株式会社 (000003067)
161231	G 0 1 R 33/02 (2006.01) 33/09 (2006.01) H 1 0 N 50/01 (2023.01) 50/10 (2023.01) G 0 3 B 30/00 (2021.01)	2024-064250	磁気センサ、磁場検出装置、位置検出装置、レンズモジュール、および撮像装置	東京	T D K株式会社 (000003067)
160584	G 0 1 R 31/54 (2020.01) H 0 2 J 7/00 (2006.01)	2024-063203	蓄電装置	京都	株式会社GSユアサ (507151526)
160604	G 0 1 M 11/06 (2006.01)	2024-063233	ヘッドランプレベリング試験方法	宮城	トヨタ自動車東日本株式会社 (000157083)
160661	G 0 1 R 1/067 (2006.01)	2024-063348	プローブ	東京	株式会社日本マイクロニクス (000153018)
160699	G 0 1 M 17/007 (2006.01)	2024-063421	サンプリング制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
161330	G 0 1 N 23/223 (2006.01) H 0 5 G 1/26 (2006.01)	2024-064431	蛍光X線分析装置およびそれに用いられる電源装置	京都	株式会社島津製作所 (000001993)
161632	G 0 1 N 27/414 (2006.01) H 1 0 D 30/67 (2025.01) H 1 0 K 10/46 (2023.01) //C 1 2 M 1/34 (2006.01)	2024-064986	センサ	愛知	日本特殊陶業株式会社 (000004547)
161636	G 0 1 S 13/32 (2006.01) 13/931 (2020.01)	2024-064995	レーダシステム、レーダ制御装置、レーダ制御方法、レーダ制御プログラム	愛知	株式会社デンソー (000004260)
161562	G 0 1 C 3/06 (2006.01) G 0 6 T 7/593 (2017.01)	2024-064858	距離計測装置、移動体、距離計測方法、及びコンピュータプログラム	東京	キャノン株式会社 (000001007)
165775	B 6 0 W 50/14 (2020.01) 40/04 (2006.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2024-070078	車両制御システム、車両制御装置、車両制御方法、車両制御プログラム	東京	株式会社J-QUAD DYNAMICS (519373914)
165776	B 6 0 W 50/14 (2020.01) 40/04 (2006.01) 60/00 (2020.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2024-070079	車両制御システム、車両制御装置、車両制御方法、車両制御プログラム	東京	株式会社J-QUAD DYNAMICS (519373914)

令和7年12月3日編集

編集委員会

委員長 滝本 慎也 (有)滝本計器製作所

委員 山田 蒼路 旭産業(株)

委員 坂本 正紀 三栄工業(株)

委員 吉田 優太 (株)三協リール

委員 山口 雄大 日伸精機(株)