

【便覧特集】
特許出願公開目次抜粋
第409号
(令和6年12月～令和7年2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)
166054	F 2 1 S 43/31 (2018.01) 43/14 (2018.01) 43/33 (2018.01) //F 2 1 W 103/55 (2018.01) F 2 1 W 103/10 (2018.01) 103/20 (2018.01) 103/35 (2018.01) 103/00 (2018.01) 103/45 (2018.01) 103/40 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01) 115/15 (2016.01) 115/30 (2016.01)	2023-220524	車両用照明装置、車両用灯具、および車両用照明装置の製造方法	神奈川	東芝ライテック株式会社(000003757)
7547	B 6 0 W 50/12 (2012.01)	2023-109020	車両制御装置及び車両制御方法	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
7616	B 6 2 D 1/16 (2006.01)	2023-109137	車両部品の保持ブラケットおよび当該保持ブラケットを備えるステアリング装置	東京	NSKステアリング&コントロール株式会社(523207386)
7667	B 6 2 D 6/00 (2006.01) //B 6 2 D 113/00 (2006.01) B 6 2 D 119/00 (2006.01) 133/00 (2006.01)	2023-109218	車両用手放し状態判定装置	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
6207	B 6 0 W 30/00 (2006.01) 60/00 (2020.01) 40/04 (2006.01) 50/14 (2020.01) 50/04 (2006.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01) 1/00 (2006.01)	2023-106858	車両の走行制御システム、及び車両の走行制御方法	東京	株式会社日立製作所(000005108)
6249	B 6 0 H 1/22 (2006.01) H 0 1 M 10/615 (2014.01) 10/625 (2014.01) 10/633 (2014.01) 10/6556 (2014.01) 10/6569 (2014.01) 10/663 (2014.01)	2023-106920	車両の熱管理装置	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
177972	F 2 1 S 43/19 (2018.01) 43/14 (2018.01) F 2 1 V 19/00 (2006.01) 23/00 (2015.01) 23/06 (2006.01) //F 2 1 W 103/00 (2018.01) F 2 1 W 103/10 (2018.01) 103/20 (2018.01) 103/35 (2018.01) 103/40 (2018.01) 103/45 (2018.01) 103/55 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01) 115/15 (2016.01) 115/30 (2016.01)	2023-096420	車両用照明装置、および車両用灯具	神奈川	東芝ライテック株式会社(000003757)
9542	B 6 0 N 2/66 (2006.01) 2/22 (2006.01) 2/64 (2006.01) A 4 7 C 7/46 (2006.01)	2023-112618	シートバックパッド及び車両用シート	神奈川 東京	日本発條株式会社(000004640) 株式会社SUBARU(000005348)
9564	B 6 0 N 2/75 (2018.01)	2023-112650	アームレスト及び車両用シート	神奈川	日本発條株式会社(000004640)
5275	B 2 1 D 22/26 (2006.01) B 6 2 D 25/20 (2006.01)	2023-105416	車両用フロアパネルの製造方法	愛知	トヨタ車体株式会社(000110321)
176798	H 0 1 M 10/48 (2006.01) 10/615 (2014.01) 10/625 (2014.01) 10/6571 (2014.01) B 6 0 L 3/00 (2019.01) 58/27 (2019.01)	2023-095604	電池システム	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
176608	B 2 3 Q 3/155 (2006.01) G 0 5 B 19/418 (2006.01) B 2 3 Q 41/00 (2006.01) 17/00 (2006.01)	2023-095300	工具交換の最適化システム	愛知	株式会社ジェイテクト(000001247)

(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)
165951	B 6 0 K 6/383 (2007.10) 6/40 (2007.10) 6/442 (2007.10) B 6 0 L 15/20 (2006.01) 50/16 (2019.01) F 1 6 D 41/02 (2006.01) 41/06 (2006.01) 43/284 (2006.01)	2023-082571	ハイブリッド車両の動力伝達機構	大 阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
2487	F 1 6 H 57/023 (2012.01) 1/28 (2006.01) 48/08 (2006.01) F 1 6 N 7/36 (2006.01)	2023-102698	車両用駆動伝達装置	愛 知	株式会社アイシン (000000011)
162340	F 0 2 D 9/02 (2006.01) F 0 1 M 11/10 (2006.01) F 0 2 D 29/02 (2006.01)	2023-077740	エンジン制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
4337	F 0 1 P 3/20 (2006.01) B 6 0 W 50/023 (2012.01) 40/12 (2012.01) 7/04 (2006.01)	2023-103956	車両	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
2488	F 1 6 H 57/023 (2012.01) 57/04 (2010.01) 1/28 (2006.01) 48/08 (2006.01) F 1 6 C 35/06 (2006.01) F 1 6 N 7/36 (2006.01)	2023-102699	車両用駆動伝達装置	愛 知	株式会社アイシン (000000011)
167941	F 2 1 S 45/00 (2018.01) 41/675 (2018.01) F 2 1 V 23/06 (2006.01) //F 2 1 W 102/10 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2023-084276	車両用灯具	東 京	スタンレー電気株式会社 (000002303)
135	F 0 2 D 41/14 (2006.01) 41/12 (2006.01) 45/00 (2006.01)	2023-099809	エンジンシステム	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
169	F 0 1 M 1/06 (2006.01) 9/08 (2006.01) 11/03 (2006.01) F 0 2 B 77/00 (2006.01) F 1 6 N 31/00 (2006.01) F 1 6 F 15/26 (2006.01)	2023-099872	エンジン用バルンサ装置	愛 知	株式会社豊田自動織機 (000003218)
1363	H 0 1 M 14/00 (2006.01)	2023-100898	熱電池、及び熱電発電装置	愛 知	株式会社アイシン (000000011)
1364	H 0 1 M 14/00 (2006.01) 10/48 (2006.01)	2023-100899	熱電発電装置	愛 知	株式会社アイシン (000000011)
1439	H 0 1 M 8/04 (2016.01) B 0 1 D 46/52 (2006.01) 53/04 (2006.01) //B 6 0 L 50/75 (2019.01)	2023-101032	燃料電池用フィルタエレメント及び燃料電池用エアクリーナ	愛 知	トヨタ紡織株式会社 (000241500)
165255	B 6 0 W 30/14 (2006.01) 40/072 (2012.01)	2023-081288	車両制御装置	東 京	株式会社日立製作所 (000005108)
(請) 165279	B 6 0 K 1/04 (2019.01) H 0 1 M 50/249 (2021.01) 50/242 (2021.01)	2023-081346	車両	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
2372	B 6 0 W 20/00 (2016.01) B 6 0 K 6/48 (2007.10) 6/547 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01) 15/20 (2006.01) F 0 2 D 29/06 (2006.01)	2023-102505	ハイブリッド車両の制御装置	静 岡	スズキ株式会社 (000002082)
168797	B 6 0 W 10/08 (2006.01) B 6 0 K 6/442 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 20/00 (2016.01) F 0 2 M 33/00 (2006.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01)	2023-085747	ハイブリッド車両	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
151	F 1 6 F 9/34 (2006.01) 9/19 (2006.01) 9/32 (2006.01)	2023-099834	ショックアブソーバ	愛 知	株式会社アイシン (000000011)

(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)
1693	B 6 0 W 50/12 (2012.01)	2023-101306	車両制御装置、車両制御方法およびコンピュータプログラム	愛知 東 京	株式会社デンソー (000004260) 株式会社J-Q u A D D Y N A M I C S (519373914) トヨタ自動車株式会社 (000003207)
1698	B 6 0 W 50/12 (2012.01)	2023-101313	車両制御装置、車両制御方法およびコンピュータプログラム	愛知 東 京	株式会社デンソー (000004260) 株式会社J-Q u A D D Y N A M I C S (519373914) トヨタ自動車株式会社 (000003207)
4487	B 6 0 K 35/23 (2024.01) //G 0 2 B 27/01 (2006.01)	2023-104205	車両用表示制御装置、車両用表示制御方法、車両用表示制御プログラム	愛知	株式会社デンソー (000004260)
4488	B 6 0 K 35/23 (2024.01) //G 0 2 B 27/01 (2006.01)	2023-104206	車両用表示制御装置、車両用表示制御方法、車両用表示制御プログラム	愛知	株式会社デンソー (000004260)
4489	B 6 0 K 35/23 (2024.01) G 0 1 C 21/34 (2006.01) G 0 8 G 1/0968 (2006.01) G 0 9 G 5/00 (2006.01) 5/377 (2006.01) 5/36 (2006.01) 5/02 (2006.01)	2023-104207	車両用表示制御装置、車両用表示制御方法、車両用表示制御プログラム	愛知	株式会社デンソー (000004260)
4361	B 6 0 K 6/38 (2007.10) 6/54 (2007.10) 6/48 (2007.10) 6/40 (2007.10) F 1 6 H 45/00 (2006.01)	2023-103998	車両	東 京	株式会社SUBARU (000005348)
2089	B 2 5 F 5/00 (2006.01) G 0 8 B 21/16 (2006.01)	2023-102014	電動工具	大 阪	パナソニックIPマネ ジメント株式会社 (314012076)
175621	B 6 0 K 35/23 (2024.01)	2023-093567	ヘッドアップディスプレイ装置及び表示制御システム	新 潟	日本精機株式会社 (000231512)
162129	G 0 1 R 31/00 (2006.01) H 0 2 M 3/00 (2006.01)	2023-077378	電源回路の接続診断装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
164542	B 6 0 K 1/00 (2006.01)	2023-080103	車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
169927	H 0 1 T 13/39 (2006.01) 13/20 (2006.01)	2023-086795	内燃機関用のスパークプラグ	愛知	株式会社デンソー (000004260)
164502	F 1 6 H 61/04 (2006.01) 61/08 (2006.01)	2023-080014	自動変速機の制御システム	広 島	マツダ株式会社 (000003137)
163592	B 6 0 W 10/06 (2006.01) 20/11 (2016.01)	2023-079343	制御装置	東 京	株式会社SUBARU (000005348)
169811	G 0 1 M 17/007 (2006.01)	2023-086571	車両の故障予知方法および装置	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
2244	F 0 4 B 39/00 (2006.01) H 0 2 M 7/48 (2007.01)	2023-102292	電動圧縮機	群 馬	サンデン株式会社 (000001845)
2245	F 0 4 B 39/00 (2006.01) H 0 2 M 7/48 (2007.01)	2023-102293	電動圧縮機	群 馬	サンデン株式会社 (000001845)
2246	F 0 4 B 39/00 (2006.01) H 0 2 M 7/48 (2007.01)	2023-102294	電動圧縮機	群 馬	サンデン株式会社 (000001845)
2176	F 0 2 D 41/04 (2006.01) 43/00 (2006.01) F 0 2 B 31/00 (2006.01) F 0 2 P 5/145 (2006.01) F 0 2 D 29/02 (2006.01) 41/34 (2006.01)	2023-102153	火花点火式内燃機関の始動制御方法および装置	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
4292	B 6 0 T 17/02 (2006.01) 8/36 (2006.01)	2023-103879	油圧ブレーキの制御方法	愛知	株式会社SOKEN (000004695) トヨタ自動車株式会社 (000003207)
175645	B 2 5 B 21/00 (2006.01) B 2 3 B 45/02 (2006.01)	2024-027661	ドライバドリル	愛知	株式会社マキタ (000137292)

(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) 170	B 6 0 K	11/06 1/04	(2006.01) (2019.01)	2023-099873	車両のダクト構造	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
181	B 6 4 G	1/64 1/22	(2006.01) (2006.01)	2023-099892	分離デバイス、トリガーデ バイス、機器固定具セパレ ータ及び宇宙機分離デバイ ス	兵庫	川崎重工業株式会社 (000000974)
200	B 6 0 W	30/14	(2006.01)	2023-099914	車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
178632	F 1 6 D F 0 2 D	48/02 29/00	(2006.01) (2006.01)	2023-096916	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
1136	B 6 0 R H 0 2 G	16/02 3/30	(2006.01) (2006.01)	2023-100561	扁平ワイヤーハーネスの取 付構造	三重 愛知 愛知	住友電装株式会社 (000183406) トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社豊田自動織機 (000003218)
437	B 6 0 W B 6 0 K B 6 0 W B 6 0 L F 0 1 M	20/50 6/445 10/06 20/15 50/16 7/14 13/00	(2016.01) (2007.10) (2006.01) (2016.01) (2019.01) (2006.01) (2006.01)	2023-100290	ハイブリッド自動車の制御 装置	東京	株式会社 S U B A R U (000005348)
(請) 988	B 2 5 J	3/00 13/00	(2006.01) (2006.01)	2024-174883	サーバ、遠隔操作システム 、遠隔操作方法、およびプ ログラム	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)
263	B 6 0 W G 0 8 G B 6 0 S B 6 0 T	50/08 30/09 40/02 1/16 1/08 7/12	(2020.01) (2012.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2023-100024	車両制御装置および車両制 御方法	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
6964	H 0 5 B	47/185	(2020.01)	2023-108038	灯具制御システム、制御装 置、および灯具	静岡	コイト電工株式会社 (390010054)
6967	F 2 1 S //F 2 1 Y F 2 1 Y	43/239 43/237 43/27 115/10 115/30	(2018.01) (2018.01) (2018.01) (2016.01) (2016.01)	2023-108044	車両用灯具	神奈川	市光工業株式会社 (000000136)
(請) 1390	B 2 5 J	15/00	(2006.01)	2023-100932	ロボットハンド	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)
(請) 167505	H 0 1 T F 0 2 P	13/20 13/54 13/32 13/00	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2023-083617	スパークプラグ	愛知	日本特殊陶業株式会社 (000004547)
177900	F 2 1 S F 2 1 V //F 2 1 W F 2 1 W F 2 1 Y	43/19 43/14 43/33 43/37 19/00 23/00 7/00 7/28 103/00 103/10 103/20 103/35 103/40 103/45 103/55 115/10 115/15 115/30 109/00	(2018.01) (2018.01) (2018.01) (2018.01) (2006.01) (2015.01) (2006.01) (2018.01) (2018.01) (2018.01) (2018.01) (2018.01) (2018.01) (2018.01) (2018.01) (2016.01) (2016.01) (2016.01) (2016.01)	2023-096296	車両用照明装置、および車 両用灯具	神奈川	東芝ライテック株式会 社(000003757)
166829	F 2 4 F	13/14 13/20 11/80	(2006.01) (2006.01) (2018.01)	2023-083204	制御装置、空気調和機、制 御方法および制御プログラ ム	東京	三菱重工サーマルシス テムズ株式会社 (516299338)

(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) 167314	B 6 0 K 35/22 (2024.01) 35/23 (2024.01) 35/28 (2024.01) G 0 8 B 21/00 (2006.01) 21/10 (2006.01) 23/00 (2006.01)	2024-146211	表示制御装置及び表示制御方法	東 京	バイオニア株式会社 (000005016)
(請) 167328	B 6 0 T 7/12 (2006.01)	2024-147299	車両衝突回避支援装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
178855	B 6 1 L 23/00 (2006.01) 29/00 (2006.01)	2023-097323	支障物検知装置、支障物検知方法およびプログラム	神奈川	東芝インフラシステムズ株式会社 (598076591)
178911	B 6 0 W 40/04 (2006.01) 60/00 (2020.01) 30/08 (2012.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2024-080062	車両用の走行アシストシステム及び走行アシスト方法	ドイツ	バイエリシエ・モーター レンウエルケ・アクチ エンゲゼルシャフト (398037767)
179137	B 6 2 B 3/02 (2006.01) B 6 5 D 19/10 (2006.01) B 6 2 B 3/16 (2006.01) 5/00 (2006.01)	2023-097726	運搬用台車	東 京	株式会社TMEIC (501137636)
162003	B 6 0 W 50/00 (2006.01) 60/00 (2020.01)	2023-077120	車両制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
164463	B 6 0 W 20/15 (2016.01) 10/06 (2006.01)	2023-079950	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)
1744	B 6 0 W 30/06 (2006.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2023-101385	車両制御装置	愛 知 東 京	株式会社デンソー (000004260) 株式会社J-Q u A D D Y N A M I C S (519373914)
3077	B 2 3 B 31/02 (2006.01) 45/02 (2006.01) B 2 5 B 21/00 (2006.01) B 2 5 F 5/00 (2006.01)	2023-103546	ドライバドリル	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社マキタ (000137292)
4491	B 2 5 C 1/00 (2006.01) 7/00 (2006.01) 1/06 (2006.01)	2023-104210	打ち込み工具	愛 知	株式会社マキタ (000137292)
2371	B 2 4 B 53/075 (2006.01) 53/12 (2006.01) B 2 3 F 21/02 (2006.01)	2023-102504	歯車研削用ねじ状砥石のドレッシング方法	東 京	株式会社SUBARU (000005348)
162023	B 6 2 K 5/007 (2013.01) B 6 2 B 5/00 (2006.01) 3/00 (2006.01) A 6 1 G 5/04 (2013.01)	2023-077165	電動車両	大 阪	パナソニックIPマネ ジメント株式会社 (314012076)
162938	B 0 1 J 19/00 (2006.01)	2023-091967	自動車のヘッドライト照射を利用した大気中二酸化炭素削減法	福 高	株式会社フライドマン (520493522)
2330	B 6 0 W 10/08 (2006.01) B 6 0 K 6/442 (2007.10) 6/54 (2007.10) 6/52 (2007.10) B 6 0 W 20/00 (2016.01) B 6 0 L 50/60 (2019.01) 58/12 (2019.01)	2023-102431	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)
171289	B 6 0 T 8/42 (2006.01) 13/138 (2006.01)	2023-114583	電動制動装置	愛 知	株式会社アドヴィック ス(301065892)
179995	B 6 0 G 21/055 (2006.01) 17/015 (2006.01)	2023-099385	スタビライザ制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
170092	B 6 0 W 30/10 (2006.01)	2023-087059	走行制御方法及び走行制御装置	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
170093	B 6 0 W 30/10 (2006.01)	2023-087060	走行制御方法及び走行制御装置	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
170094	B 6 0 T 8/1755 (2006.01) 8/172 (2006.01)	2023-087061	車両制動方法及び車両制動装置	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
170097	B 6 0 H 1/32 (2006.01) F 2 5 B 1/00 (2006.01)	2023-087065	車両用コンプレッサ制御方法	静 岡	スズキ株式会社 (000002082)

(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) 169568	F 0 1 N 3/22 (2006.01) F 0 2 B 43/10 (2006.01) F 0 2 M 21/02 (2006.01) F 0 2 B 43/00 (2006.01) F 0 2 D 19/02 (2006.01) 23/00 (2006.01)	2024-161024	エンジンシステム	大 阪	ヤンマーホールディングス株式会社 (720001060)
170193	B 6 5 G 1/00 (2006.01) F 2 4 F 7/06 (2006.01)	2023-087219	保管設備	大 阪	株式会社ダイフク (000003643)
170222	B 6 6 F 7/02 (2006.01) B 6 0 S 5/00 (2006.01)	2023-087268	車両整備用リフト	愛 知	株式会社スギヤス (390018326)
170223	B 6 6 F 7/02 (2006.01) 7/28 (2006.01) B 6 0 S 5/00 (2006.01)	2023-087269	車両整備用リフト	愛 知	株式会社スギヤス (390018326)
170224	B 6 6 F 7/28 (2006.01) B 6 0 S 5/00 (2006.01)	2023-087270	車両整備用リフト	愛 知	株式会社スギヤス (390018326)
169170	B 6 0 K 6/40 (2007.10) 6/36 (2007.10) 6/485 (2007.10) 17/12 (2006.01)	2023-086417	車両用駆動装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
168542	B 6 0 W 10/06 (2006.01) B 6 0 K 6/445 (2007.10) B 6 0 W 10/26 (2006.01) 20/00 (2016.01) F 0 1 N 3/035 (2006.01) F 0 2 D 29/06 (2006.01)	2023-085303	制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
171555	F 2 1 S 43/241 (2018.01) 43/14 (2018.01) 43/245 (2018.01) F 2 1 V 8/00 (2006.01) //F 2 1 W 103/10 (2018.01) F 2 1 W 103/00 (2018.01) 103/35 (2018.01) 103/45 (2018.01) 103/55 (2018.01) 103/20 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2023-088624	車両用灯具	東 京	スタンレー電気株式会社 (000002303)
1234	B 6 0 Q 1/30 (2006.01)	2023-100714	車両	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
168462	B 6 0 R 21/38 (2011.01) 21/0134 (2006.01) 21/0136 (2006.01)	2023-085168	車両制御システム、車両制御装置、および、車両制御方法	茨 城	日立Astemo株式会社 (509186579)
1392	B 6 0 W 50/08 (2020.01) B 6 0 L 15/20 (2006.01) B 6 0 W 40/09 (2012.01)	2023-100936	車両の駆動力制御方法及び車両の駆動力制御装置	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
1420	B 6 0 R 16/02 (2006.01) H 0 2 G 3/30 (2006.01) B 6 0 K 37/00 (2024.01)	2023-101008	扁平ワイヤーハーネスの配置構造	三 重 愛 知 愛 知	住友電装株式会社 (000183406) トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社豊田自動織機 (000003218)
1097	B 6 0 W 20/00 (2016.01) 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) H 0 2 P 9/04 (2006.01) B 6 0 L 1/00 (2006.01) 3/00 (2019.01) 50/16 (2019.01) 50/60 (2019.01) //H 0 2 P 101/45 (2015.01)	2023-100491	車両用電源システム	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
1112	B 6 0 W 20/15 (2016.01) B 6 0 K 6/442 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01) F 0 2 D 29/06 (2006.01) //B 6 0 L 50/61 (2019.01)	2023-100514	電動車両の制御システム	東 京	三菱自動車工業株式会社 (000006286)
168371	B 6 0 K 1/02 (2006.01) 17/12 (2006.01) B 6 0 L 15/20 (2006.01)	2023-084974	電動車両の駆動装置	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)
172361	B 6 2 D	7/14 (2006.01) 6/00 (2006.01) 11/04 (2006.01)	2023-090024	車両の制御装置及び制御方法	東 京	THK株式会社 (390029805)
	//B 6 2 D	113/00 (2006.01)				
	B 6 2 D	101/00 (2006.01) 111/00 (2006.01)				
164578	B 6 0 C G 0 6 F	19/00 (2006.01) 30/15 (2020.01) 30/27 (2020.01)	2023-080170	トレッドパターン推定システム、トレッドパターン推定方法、タイヤ性能予測システム、タイヤ性能予測方法、及びプログラム	兵 庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)
170912	B 6 0 T	8/17 (2006.01) 13/138 (2006.01) 17/18 (2006.01)	2023-087677	制動装置	愛 知	株式会社アドヴィックス (301065892)
170913	B 6 0 T	13/138 (2006.01) 8/17 (2006.01)	2023-087678	制動装置	愛 知	株式会社アドヴィックス (301065892)
170914	B 6 0 T	8/1755 (2006.01)	2023-087679	制動制御装置	愛 知	株式会社アドヴィックス (301065892)
171019	F 2 1 S F 2 1 V	45/49 (2018.01) 45/47 (2018.01) 41/143 (2018.01) 41/19 (2018.01) 41/26 (2018.01) 41/27 (2018.01) 41/29 (2018.01) 29/15 (2015.01) 29/503 (2015.01) 29/76 (2015.01)	2023-087856	車両用灯具、及びヒートシ ンク	東 京	スタンレー電気株式会 社(000002303)
169026	F 0 2 D B 6 0 L	29/06 (2006.01) 15/20 (2006.01)	2023-086196	車両の駆動力制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
169116	F 0 2 F F 1 6 J	3/00 (2006.01) 3/10 (2006.01) 1/04 (2006.01)	2023-086324	内燃機関用ピストンの製造 方法	静 岡	スズキ株式会社 (000002082)
162828	B 6 0 R	1/26 (2022.01) 1/25 (2022.01) 1/20 (2022.01)				
162829	B 6 0 R	1/28 (2022.01) 1/26 (2022.01)	2023-078749	車両用制御装置	大 阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
163715	B 6 0 W	30/09 (2012.01) 30/10 (2006.01)	2023-079559	車両制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
168865	B 6 0 W G 0 8 G	30/09 (2012.01) 1/16 (2006.01)	2023-085884	車両制御装置	東 京	三菱電機株式会社 (000006013)
168897	B 6 0 G	17/016 (2006.01) 17/015 (2006.01)	2023-085933	車両制御装置	茨 城	日立Astemo株式 会社(509186579)
168057	B 6 0 K B 6 0 L B 6 0 K	28/10 (2006.01) 3/00 (2019.01) 11/06 (2006.01) 1/04 (2019.01)	2023-084450	車両異常検知装置	東 京	本田技研工業株式会 社(000005326)
168765	B 2 5 D	16/00 (2006.01)				
168766	B 2 5 D	16/00 (2006.01) 11/10 (2006.01)	2023-085697	打撃工具	愛 知	株式会社マキタ (000137292)
169055	B 2 3 C B 2 3 Q B 2 3 P B 2 3 H	5/28 (2006.01) 11/10 (2006.01) 15/34 (2006.01) 9/00 (2006.01) 7/02 (2006.01) 7/22 (2006.01)	2023-086236	工具ホルダ、主軸および工 具ホルダの製造方法	東 京	三菱電機株式会 社(000006013)
168177	B 6 2 D //B 6 2 D B 6 2 D	6/00 (2006.01) 101/00 (2006.01) 113/00 (2006.01)				
163749	B 6 0 W G 0 5 D	30/02 (2012.01) 40/076 (2012.01) 30/10 (2006.01) 50/14 (2020.01) 1/43 (2024.01)	2023-079613	制御装置、制御方法及び制 御プログラム	愛 知 愛 知	株式会社SOKEN (000004695) 株式会社デンソー (000004260)

(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)
168411	F 2 1 S 43/243 (2018.01) 43/14 (2018.01) 43/241 (2018.01) 43/31 (2018.01) //F 2 1 W 103/00 (2018.01) F 2 1 W 103/10 (2018.01) 103/35 (2018.01) 103/45 (2018.01) 103/55 (2018.01) 103/20 (2018.01) 103/15 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2023-085084	車両用灯具	東 京	スタンレー電気株式会社 (000002303)
170902	F 0 2 D 19/02 (2006.01) F 0 2 M 21/02 (2006.01) F 0 2 D 41/34 (2006.01) F 0 2 B 31/08 (2006.01)	2023-087662	内燃機関	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
168796	B 6 0 W 10/10 (2012.01) 10/30 (2006.01) B 6 0 K 6/54 (2007.10) 6/485 (2007.10)	2023-085746	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)
(請) 170395	B 6 0 W 20/12 (2016.01) 10/06 (2006.01) 10/26 (2006.01) 20/16 (2016.01) 20/17 (2016.01) 20/20 (2016.01) F 0 2 D 29/06 (2006.01) G 0 1 C 21/34 (2006.01)	2024-125663	ハイブリッド車両の充電状態制御	英 国	ジャガー ランド ローバー リミテ ッド(512308720)
1305	B 0 1 J 23/89 (2006.01) 35/39 (2024.01) 37/04 (2006.01) 37/08 (2006.01) C 0 1 B 3/04 (2006.01)	2023-100814	水分解光触媒材料及びその製造方法	愛 知 兵 庫 愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 学校法人甲南学園 (397022911) 豊田合成株式会社 (000241463)
168794	B 6 0 W 20/17 (2016.01) B 6 0 K 6/54 (2007.10) 6/485 (2007.10) B 6 0 W 10/10 (2012.01) 10/30 (2006.01)	2023-085744	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)
170774	B 6 0 W 30/00 (2006.01) 40/02 (2006.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2023-087486	車両制御装置及び車両制御方法	東 京	三菱電機株式会社 (000006013)
168731	B 6 0 W 30/06 (2006.01) 40/08 (2012.01) 30/182 (2020.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01) B 6 0 R 99/00 (2009.01)	2023-085635	車両の制御装置	静 岡	スズキ株式会社 (000002082)
168664	B 6 0 W 10/04 (2006.01) B 6 0 L 15/20 (2006.01) G 0 1 C 21/36 (2006.01) B 6 0 W 40/04 (2006.01) 40/12 (2012.01) 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) 10/10 (2012.01) 10/00 (2006.01) 20/12 (2016.01) 20/17 (2016.01)	2023-085536	車両の制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
245	B 2 4 D 3/00 (2006.01) 5/12 (2006.01) 7/06 (2006.01) H 0 1 L 21/304 (2006.01) 21/301 (2006.01)	2023-100000	加工具	東 京	株式会社ディスコ (000134051)
168270	B 6 0 R 16/02 (2006.01) B 6 0 T 13/74 (2006.01) B 6 0 C 23/04 (2006.01) B 6 0 G 3/20 (2006.01)	2023-084793	車両用配線構造及び車両	東 京	株式会社プロテリアル (000005083)
1460	B 2 3 K 10/02 (2006.01) //B 2 3 K 31/00 (2006.01)	2023-101066	積層コア	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
1606	B 2 1 J 13/02 (2006.01)	2023-101287	熱間鍛造用金型	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)
1240	B 6 0 W 50/029 (2012.01) B 6 2 D 6/00 (2006.01) B 6 0 T 13/74 (2006.01) 17/22 (2006.01) B 6 0 W 10/18 (2012.01) 10/20 (2006.01) 10/04 (2006.01) 40/06 (2012.01) B 6 0 T 8/17 (2006.01) //B 6 2 D 101/00 (2006.01) B 6 2 D 113/00 (2006.01) 109/00 (2006.01)	2023-100722	車両の制御装置	愛知 東京 愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社 J-Q u A D D Y N A M I C S (519373914) 株式会社アドヴィックス (301065892)
1257	B 6 0 N 2/888 (2018.01) 2/42 (2006.01) A 4 7 C 7/38 (2006.01)	2023-100743	シート	東京	株式会社 S U B A R U (000005348)
1266	B 6 0 H 1/00 (2006.01)	2023-100760	車両制御システム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
162089	B 0 5 B 12/08 (2006.01) B 0 5 C 11/10 (2006.01) 11/00 (2006.01)	2023-077281	補修塗装支援システムおよび補修塗装支援方法	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
162107	B 0 1 D 53/32 (2006.01) C 2 5 B 1/01 (2021.01) 9/00 (2021.01) 15/02 (2021.01)	2023-077325	二酸化炭素回収システム	愛知	株式会社デンソー (000004260)
162063	B 6 0 W 30/10 (2006.01) 60/00 (2020.01) 50/10 (2012.01) 50/14 (2020.01)	2023-077242	車両制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 164353	B 6 0 R 16/02 (2006.01) H 0 2 J 7/00 (2006.01)	2023-079766	電源制御装置	東京	矢崎総業株式会社 (000006895)
1132	H 0 1 R 13/73 (2006.01)	2023-100556	コネクタホルダユニット、及び、コネクタホルダ	東京 愛知	矢崎総業株式会社 (000006895) トヨタ車体株式会社 (000110321)
1306	H 0 1 M 50/533 (2021.01) 50/103 (2021.01)	2023-100815	蓄電セル	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
162321	G 0 1 S 13/86 (2006.01) 13/931 (2020.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01) G 0 1 S 13/58 (2006.01) 7/40 (2006.01)	2023-077704	速度補正方法、運転支援装置、および、プログラム	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)
317	F 1 6 H 21/00 (2006.01) F 1 6 C 17/02 (2006.01)	2023-100109	リンク機構	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
325	F 1 6 H 57/04 (2010.01)	2023-100123	流量測定装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
180062	F 2 1 S 45/50 (2018.01) 43/14 (2018.01) F 2 1 V 23/00 (2015.01) F 2 1 S 45/47 (2018.01) F 2 1 V 29/503 (2015.01) 29/76 (2015.01) //F 2 1 Y 115/10 (2016.01) F 2 1 W 103/40 (2018.01)	2023-099489	車両用灯具	東京	スタンレー電気株式会社 (000002303)
162931	B 6 0 W 30/02 (2012.01)	2023-087296	車両制御装置	愛知	株式会社 F U T U - R E (518389602)
170969	B 2 5 B 13/46 (2006.01) 13/02 (2006.01)	2023-087769	ラチェットレンチ	静岡	株式会社山下工業研究所 (390003436)
179542	F 2 1 V 23/00 (2015.01) F 2 1 S 45/00 (2018.01)	2023-098470	配線コードのクランプ構造及び車両用灯具	東京	スタンレー電気株式会社 (000002303)
1416	B 6 5 G 61/00 (2006.01) B 6 0 J 7/02 (2006.01) G 0 6 Q 10/08 (2024.01) 50/40 (2024.01)	2023-100998	制御装置、制御方法、及び制御プログラム	愛知	トヨタ紡織株式会社 (000241500)
165723	F 0 2 D 41/22 (2006.01) 41/30 (2006.01)	2023-082144	エンジン制御システム	静岡	スズキ株式会社 (000002082)

(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)				
174528	B 6 0 H	1/08 1/22 1/03 1/06 (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2023-092398	車載機器の温度調整装置	東 京	株式会社ミクニ (000177612)				
	B 6 0 W	10/30 20/00 (2006.01) (2016.01)								
	B 6 0 L	3/00 58/26 50/60 (2019.01) (2019.01) (2019.01)								
174529	B 6 0 H	1/08 1/22 1/03 1/06 (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)					2023-092399	車載機器の温度調整装置	東 京	株式会社ミクニ (000177612)
	B 6 0 W	10/30 20/00 (2006.01) (2016.01)								
	B 6 0 L	3/00 50/60 58/26 (2019.01) (2019.01) (2019.01)								
(請) 163598	H 0 1 M	50/466 10/04 (2021.01) (2006.01)	2023-079351	蓄電セル	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)				
	//H 0 1 M	50/426 (2021.01)								
	H 0 1 M	50/414 (2021.01)								
(請) 163599	H 0 1 M	10/04 50/469 50/466 50/46 (2006.01) (2021.01) (2021.01) (2021.01)	2023-079353	電極体	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)				
(請) 163600	H 0 1 M	10/04 50/466 50/469 50/46 50/48 50/474 (2006.01) (2021.01) (2021.01) (2021.01) (2021.01) (2021.01)	2023-079356	電極体及び蓄電セル	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)				
(請) 163636	H 0 1 B	1/22 1/00 (2006.01) (2006.01)	2023-079414	導電性接着剤組成物	京 都	京都エレックス株式会 社(397059571)				
	C 0 9 J	9/02 201/00 11/04 (2006.01) (2006.01) (2006.01)								
	H 0 5 K	1/09 (2006.01)								
	C 0 9 J	183/00 133/00 175/04 163/00 161/04 (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)								
164793	F 0 2 M	37/04 37/44 37/50 (2006.01) (2019.01) (2019.01)					2024-001157	燃料供給装置	愛 知	愛三工業株式会社 (000116574)
164558	F 0 2 D	13/02 45/00 (2006.01) (2006.01)					2023-080130	制御装置	東 京	株式会社 S U B A R U (000005348)
164559	F 0 2 D	13/02 45/00 43/00 (2006.01) (2006.01) (2006.01)								
164577	F 0 4 B	45/04 45/047 (2006.01) (2006.01)					2023-080169	電動ポンプ、及びダイヤフ ラム	愛 知 大 阪	株式会社デンソー (000004260) 多田プラスチック工業 株式会社(593057263)
276	F 0 2 D	45/00 41/22 29/02 (2006.01) (2006.01) (2006.01)								
163855	F 0 1 N	3/24 (2006.01)								
	B 6 0 T	7/12 (2006.01)	2024-068267	原動機付き車両用の非常ブ レーキアシストを動作させ る制御装置及び方法	ドイ ツ	バイエリシエ・セトー レンウエルケ・アクチ エンゲゼルシヤフト (398037767)				
1236	F 0 2 M	61/14 69/04 (2006.01) (2006.01)	2023-100716	燃料噴射弁の取り付け構造	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)				
167786	B 6 4 D	27/24 (2024.01)								
	H 0 2 P	21/22 (2016.01)	2023-084109	推進装置、推進制御装置及 び推進制御プログラム	愛 知	株式会社デンソー (000004260)				
180219	B 6 2 D	1/10 (2006.01)	2023-127661	ステアリング装置	愛 知	豊田合成株式会社 (000241463)				
	B 6 0 R	16/027 (2006.01)								

(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)
172015	F 2 1 S 41/265 (2018.01) 41/143 (2018.01) 41/20 (2018.01) //F 2 1 W 102/155 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2023-089423	車両用前照灯	神奈川県	市光工業株式会社 (000000136)
172016	F 2 1 S 41/265 (2018.01) 41/143 (2018.01) 41/19 (2018.01) //F 2 1 W 102/13 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2023-089424	車両用前照灯	神奈川県	市光工業株式会社 (000000136)
172026	F 2 1 S 41/20 (2018.01) 41/153 (2018.01) 41/43 (2018.01) 41/663 (2018.01) B 6 0 Q 1/12 (2006.01) 1/14 (2006.01) F 2 1 V 5/04 (2006.01) //F 2 1 W 102/13 (2018.01) F 2 1 W 102/19 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01) F 2 1 W 102/55 (2018.01)	2023-089441	車両用灯具、および車両	徳島県	日亜化学工業株式会社 (000226057)
179839	B 6 0 W 10/30 (2006.01) B 6 0 K 6/24 (2007.10) 6/48 (2007.10) B 6 0 W 20/15 (2016.01)	2023-099056	ハイブリッド車両	愛知県	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
179841	B 6 0 W 20/00 (2016.01) B 6 0 K 6/445 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01) F 0 2 D 29/06 (2006.01) 45/00 (2006.01)	2023-099058	ハイブリッド車両	愛知県	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
179847	B 6 0 K 6/405 (2007.10) 1/04 (2019.01) 6/26 (2007.10) 6/48 (2007.10) B 6 0 L 50/16 (2019.01) 50/61 (2019.01)	2023-099090	車両のパワートレイン構造	広島県	マツダ株式会社 (000003137)
179848	B 6 0 K 6/405 (2007.10) 1/04 (2019.01) 6/26 (2007.10) 6/48 (2007.10) B 6 0 L 50/16 (2019.01) 50/61 (2019.01)	2023-099091	車両のパワートレイン構造	広島県	マツダ株式会社 (000003137)
179874	B 6 0 B 19/00 (2006.01)	2023-099154	ホイール	東京都	日本トムソン株式会社 (000229335)
179902	B 6 0 K 1/04 (2019.01) B 6 2 D 21/02 (2006.01) 21/15 (2006.01)	2023-099203	車両用バッテリーの支持構造	愛知県	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
180025	B 6 0 W 50/14 (2020.01) B 6 0 K 35/23 (2024.01) 35/00 (2024.01) G 0 1 D 7/00 (2006.01)	2023-099432	車速表示装置、車速表示方法、及び車速表示プログラム	愛知県 愛知県	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社デンソー (000004260)
(請) 180036	B 6 0 S 3/04 (2006.01)	2023-099454	タイヤ洗浄装置の軸受構造	香川県	大山 雅也 (522202698)
180050	B 6 0 J 1/00 (2006.01) B 2 9 C 33/14 (2006.01) 45/14 (2006.01) 45/27 (2006.01)	2023-099474	車両用ガラスモジュール	東京都	日本板硝子株式会社 (000004008)
180051	B 6 0 W 30/16 (2020.01) 30/165 (2020.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2023-099475	車両走行制御装置、車両走行制御システム、車両走行制御方法、及びプログラム	茨城県 東京都 愛知県	先進モビリティ株式会社 (515213711) 日本電気株式会社 (000004237) 中日本高速道路株式会社 (505398952)
180052	B 6 0 W 30/10 (2006.01)	2023-099476	目標軌道生成装置及び方法、車両走行制御システム、装置、及び方法、並びにプログラム	東京都 茨城県 愛知県	日本電気株式会社 (000004237) 先進モビリティ株式会社 (515213711) 中日本高速道路株式会社 (505398952)

(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) 179751	B 6 0 W 50/035 (2012.01) H 0 4 Q 9/00 (2006.01) B 6 0 L 15/20 (2006.01)	2023-098866	遠隔制御無効化装置、車両 および遠隔制御無効化方法	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
179754	B 6 1 K 9/12 (2006.01) B 6 1 L 25/04 (2006.01)	2023-098871	検査装置	東京	日本信号株式会社 (000004651)
179771	B 6 0 K 6/40 (2007.10) 6/24 (2007.10) 6/48 (2007.10)	2023-098904	ハイブリッド車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
179317	B 6 0 N 2/58 (2006.01) A 4 7 C 31/02 (2006.01) B 6 8 G 7/05 (2006.01)	2023-098064	シートカバー取付構造及び 車両用シート	神奈川	日本発條株式会社 (000004640)
179318	B 6 0 N 2/75 (2018.01) 2/427 (2006.01) A 4 7 C 7/54 (2006.01)	2023-098065	アームレスト及び車両用シ ート	神奈川	日本発條株式会社 (000004640)
179319	B 6 0 N 2/58 (2006.01) A 4 7 C 31/02 (2006.01) B 6 8 G 7/05 (2006.01)	2023-098066	シートカバー取付構造及び 車両用シート	神奈川	日本発條株式会社 (000004640)
179320	B 6 0 N 2/90 (2018.01) 2/80 (2018.01) B 6 8 G 7/05 (2006.01)	2023-098067	車両用シート構成部材及び 車両用シート	神奈川	日本発條株式会社 (000004640)
179357	B 6 0 B 29/00 (2006.01) G 0 6 T 7/00 (2017.01) 7/70 (2017.01) B 6 0 S 5/00 (2006.01)	2023-098135	脱着システム及び脱着装置	千葉	株式会社三協リール (390014395)
179370	B 6 0 W 50/04 (2006.01) 40/02 (2006.01)	2023-098161	制御コントローラ	茨城	日立Astemo株式 会社(509186579)
179391	B 6 0 R 13/02 (2006.01) B 6 0 J 5/04 (2006.01) 5/00 (2006.01)	2023-098204	乗物用ドアトリム	愛知	トヨタ紡織株式会 社(000241500)
179431	B 6 2 B 5/04 (2006.01) B 6 0 T 1/04 (2006.01) 7/06 (2006.01)	2023-098282	台車	佐賀	株式会社アルミス (592067580)
179435	B 6 0 K 1/04 (2019.01) B 6 2 D 21/00 (2006.01) 21/15 (2006.01)	2023-098288	車両下部構造	神奈川	日産自動車株式会 社(000003997)
179468	B 6 0 B 33/00 (2006.01) A 6 1 G 5/04 (2013.01) 5/10 (2006.01) //A 6 1 G 5/00 (2006.01)	2023-098340	キャストおよび小型モビリ テイ	東京	東洋電装株式会 社(000222934)
179478	B 6 0 W 10/00 (2006.01) 10/22 (2006.01) B 6 0 K 5/12 (2006.01) B 6 0 G 17/015 (2006.01) B 6 0 W 10/30 (2006.01) F 0 2 N 11/08 (2006.01)	2023-098355	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会 社(000003207)
179498	B 6 0 R 1/06 (2006.01)	2023-098385	アウトターミラーの仮保持構 造	広島	株式会社ペンスト ン(000147660)
179531	B 6 0 N 3/00 (2006.01) 2/90 (2018.01) A 4 7 C 7/62 (2006.01)	2023-098452	乗物用シートのテーブル装 置	愛知	トヨタ紡織株式会 社(000241500)
(請) 179557	B 6 0 R 7/06 (2006.01) B 6 0 K 35/00 (2024.01) 35/40 (2024.01) B 6 0 N 3/00 (2006.01)	2023-098494	車両構造	大阪	ダイハツ工業株式会 社(000002967)
179662	B 6 0 T 7/12 (2006.01)	2023-098672	車両の制御装置	愛知	株式会社アドヴィッ クス(301065892)
163619	G 0 1 M 17/007 (2006.01)	2023-079387	車両走行試験システム及び 方法	静岡	スズキ株式会社 (000002082)
163620	G 0 1 N 35/08 (2006.01) 30/26 (2006.01)	2023-079391	自動分析装置	東京	株式会社日立ハイテ ク(501387839)
163640	G 0 1 C 22/00 (2006.01) //G 0 1 C 21/28 (2006.01)	2023-079428	移動距離推定装置	愛知	株式会社豊田自動織 機(000003218)
163652	G 0 1 N 11/14 (2006.01)	2023-079445	臨界せん断ひずみ速度の導 出方法	大阪	東洋建設株式会 社(000222668)
163692	G 0 1 M 15/10 (2006.01)	2023-079523	エンジン試験設備	東京	株式会社SUBARU (000005348)

(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)
180184	B 6 0 K 6/40 (2007.10) 6/24 (2007.10) 6/445 (2007.10) 1/04 (2019.01) 15/063 (2006.01)	2023-099674	プラグインハイブリッド車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
180185	B 6 0 W 10/08 (2006.01) B 6 0 K 6/445 (2007.10) B 6 0 W 10/30 (2006.01) 20/15 (2016.01) 50/16 (2019.01)	2023-099675	車両の油圧制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
180186	B 6 0 W 20/40 (2016.01) F 1 6 H 61/12 (2010.01) 61/04 (2006.01) 63/40 (2006.01) B 6 0 K 6/485 (2007.10) 6/547 (2007.10) B 6 0 W 10/10 (2012.01) 20/13 (2016.01) B 6 0 L 15/20 (2006.01) 50/16 (2019.01) 58/13 (2019.01)	2023-099676	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
176880	B 6 0 W 20/00 (2016.01) B 6 0 K 6/485 (2007.10) 6/54 (2007.10) B 6 0 W 10/18 (2012.01) 10/10 (2012.01) 20/15 (2016.01) B 6 0 L 58/13 (2019.01) 50/16 (2019.01) B 6 0 K 17/35 (2006.01) 17/356 (2006.01)	2023-095729	ハイブリッド車	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
180237	B 6 0 N 3/00 (2006.01) 2/64 (2006.01) 3/06 (2006.01) A 4 7 C 7/50 (2006.01) B 6 0 N 2/42 (2006.01) B 6 2 D 1/183 (2006.01) B 6 0 R 21/205 (2011.01)	2023-179710	乗り物	埼玉	テイ・エス テック株式会社 (000220066)
(請) 180253	B 6 2 D 65/18 (2006.01) G 0 5 D 1/221 (2024.01) 1/43 (2024.01)	2023-209777	遠隔制御無効化装置、車両および遠隔制御無効化方法	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
164576	F 1 6 D 65/02 (2006.01)	2023-080168	車両用ディスクブレーキのキャリパボディ及び、該キャリパボディの製造方法	茨城	日立Astemo株式会社 (509186579)
(請) 403	F 1 6 M 13/00 (2006.01) B 6 0 S 5/00 (2006.01) B 6 0 K 1/04 (2019.01) B 6 0 L 53/80 (2019.01)	2023-100240	車両用架台	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
163048	F 1 7 C 5/06 (2006.01) 13/02 (2006.01) B 6 0 K 8/00 (2006.01) H 0 1 M 8/04 (2016.01) 8/0438 (2016.01) 8/04746 (2016.01)	2024-074516	車両充電システム及び車両充電方法	韓国 韓国	現代自動車株式会社 (591251636) 起亜株式会社 (500518050)
(請) 163053	F 1 6 K 37/00 (2006.01)	2024-074661	バルブメンテナンス警報装置	台湾 台湾	微程式資訊股▲ふん▼有限公司 (518309954) 緯凡金屬股▲ふん▼有限公司 (523421052)
163438	H 0 1 M 10/04 (2006.01) 10/0585 (2010.01)	2023-079033	蓄電装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
1288	G 0 1 C 21/26 (2006.01) H 0 4 N 21/482 (2011.01) 21/442 (2011.01)	2023-100789	車両用制御装置および車両用制御システム	大阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
177887	B 6 0 R 16/06 (2006.01) B 6 0 J 5/04 (2006.01) H 0 5 F 3/02 (2006.01)	2023-096274	車両用除電装置	愛知 愛知	株式会社SOKEN (000004695) トヨタ自動車株式会社 (000003207)
177903	B 6 0 C 23/04 (2006.01)	2023-096299	タイヤ空気圧監視システム	愛知	株式会社デンソー (000004260)
177907	B 6 0 S 5/00 (2006.01) B 6 6 F 7/06 (2006.01)	2023-096305	車両整備用装置	静岡	株式会社ヤスキ (000114695)

(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 (I D)
172873	B 6 0 W 50/14 60/00 (2020.01) (2020.01)	2023-090900	車両制御装置、車両制御方法及び車両制御用コンピュータプログラム	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
172879	B 6 0 W 10/26 (2006.01) B 6 0 K 6/46 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) B 6 0 L 58/13 (2019.01) 50/61 (2019.01)	2023-090916	車両の制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
172947	B 6 0 N 2/42 (2006.01) 2/64 (2006.01)	2023-091027	車両用座席	愛 知 愛 知	トヨタ車体株式会社 (000110321) トヨタ自動車株式会社 (000003207)
172958	B 6 0 R 16/023 (2006.01)	2023-091042	車載制御装置、制御方法、及び制御プログラム	三 重 三 重 大 阪 愛 知	株式会社オートネットワーク技術研究所 (395011665) 住友電装株式会社 (000183406) 住友電気工業株式会社 (000002130) トヨタ自動車株式会社 (000003207)
172960	B 6 0 W 30/06 (2006.01) 50/10 (2012.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2023-091045	駐車支援装置および駐車支援方法	神奈川	パナソニックオートモーティブシステムズ株式会社 (322003857)
172976	B 6 0 H 1/26 (2006.01) B 6 2 D 25/04 (2006.01)	2023-091065	車両用ベントダクト	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
172982	B 6 0 W 40/12 (2012.01)	2023-091075	車両	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
164443	F 0 2 M 59/36 (2006.01) 59/44 (2006.01) 51/00 (2006.01)	2023-079917	内燃機関制御装置及び内燃機関制御方法	茨 城	日立Astemo株式会社 (509186579)
164464	F 0 1 M 13/00 (2006.01)	2023-079951	ブローバイガス還流装置の異常診断装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
164494	F 0 2 B 53/00 (2006.01)	2023-080005	エンジン	愛 知	株式会社日本ビデオセンター (592173434)
1378	G 0 1 S 7/481 (2006.01) G 0 2 B 5/18 (2006.01)	2023-100917	送受信装置	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)
175527	H 0 1 B 7/36 (2006.01) 7/40 (2006.01) 7/00 (2006.01) H 0 2 G 3/22 (2006.01) 1/06 (2006.01)	2023-093376	車両用ケーブル	東 京	株式会社プロテリアル (000005083)
(請) 174988	G 0 1 M 17/02 (2006.01) B 6 0 C 19/00 (2006.01) B 6 2 D 6/00 (2006.01) B 6 0 W 50/00 (2006.01) 60/00 (2020.01) //B 6 2 D 121/00 (2006.01)	2024-157285	車両制御装置、車両制御方法およびタイヤ試験システム	東 京	株式会社ブリヂストン (000005278)
1299	B 6 0 W 20/00 (2016.01) B 6 0 K 6/442 (2007.10) 6/24 (2007.10) B 6 0 W 10/08 (2006.01) 10/30 (2006.01) F 0 2 B 67/06 (2006.01) F 0 1 M 1/02 (2006.01) 1/06 (2006.01)	2023-100807	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)
1303	B 6 0 W 30/184 (2012.01) F 0 1 M 5/00 (2006.01)	2023-100812	車両の制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
537	G 0 1 N 27/72 (2006.01) G 0 1 R 33/02 (2006.01) G 0 1 V 3/08 (2006.01)	2023-223349	検出装置	愛 知	株式会社デンソー (000004260)
163	H 0 1 M 10/04 (2006.01)	2023-099860	電極体の製造方法	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)
161715	G 0 1 M 17/007 (2006.01)	2023-076663	車両検査システム	東京	安全自動車株式会社 (000117467)
160794	H 0 1 M 10/052 (2010.01) 10/0567 (2010.01) 10/0569 (2010.01) 4/525 (2010.01) 4/36 (2006.01)	2023-076161	リチウムイオン二次電池	神奈川	株式会社半導体エネルギー研究所 (000153878)
160597	F 0 2 N 11/08 (2006.01) 15/00 (2006.01) B 6 0 R 25/24 (2013.01)	2023-075773	車両制御装置、及び車両制御方法	愛知 静岡	株式会社東海理化電機製作所(000003551) スズキ株式会社 (000002082)
158236	B 6 2 D 6/00 (2006.01) //B 6 2 D 101/00 (2006.01) B 6 2 D 113/00 (2006.01)	2023-073265	車両運転支援装置、車両運転支援方法及び車両運転支援プログラム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
157710	B 2 4 B 21/00 (2006.01) 41/06 (2012.01) 21/08 (2006.01)	2023-072230	ラッピング加工装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
172756	B 6 0 W 10/04 (2006.01) 10/22 (2006.01)	2023-090693	車両の特性制御装置	東京	株式会社SUBARU (000005348)
172828	B 6 0 W 30/14 (2006.01)	2023-090826	走行制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
172858	B 6 0 K 11/06 (2006.01) 1/04 (2019.01) H 0 1 M 10/613 (2014.01) 10/625 (2014.01) 10/633 (2014.01) 10/6566 (2014.01) 10/651 (2014.01) 10/6563 (2014.01) B 6 0 L 50/60 (2019.01) 58/18 (2019.01) 58/26 (2019.01)	2023-090862	車両用バッテリーの温調機構	東京	株式会社SUBARU (000005348)
172861	B 6 0 T 8/1755 (2006.01) 8/172 (2006.01) 8/171 (2006.01)	2023-090866	車両制動方法及び車両制動装置	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
179965	B 6 0 W 30/188 (2012.01) 40/107 (2012.01) 10/04 (2006.01) 10/188 (2012.01) 10/06 (2006.01)	2023-099317	車両の制御装置、車両の制御方法、及び車両の制御プログラム	愛知 東京 愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社J-QUAD DYNAMICS (519373914) 株式会社アドヴィックス (301065892)
163470	H 0 1 M 50/284 (2021.01) 50/507 (2021.01) 50/204 (2021.01) H 0 1 G 11/12 (2013.01) 4/228 (2006.01) //H 0 1 M 50/209 (2021.01)	2023-079090	蓄電装置	京都	株式会社GSユアサ (507151526)
163472	H 0 1 M 50/202 (2021.01) 10/658 (2014.01) //H 0 1 M 10/613 (2014.01)	2023-079092	蓄電装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
163473	H 0 1 R 13/518 (2006.01)	2023-079094	ハウジングおよびコネクタ	神奈川	ヒロセ電機株式会社 (390005049)
(請) 165036	B 6 2 D 61/10 (2006.01) B 6 0 G 3/14 (2006.01) B 6 0 B 33/00 (2006.01)	2023-080855	走行装置	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)
(請) 165038	B 6 0 G 3/14 (2006.01) 7/04 (2006.01)	2023-080857	走行装置	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)
172445	B 6 2 D 6/00 (2006.01) //B 6 2 D 119/00 (2006.01)	2023-090169	運転支援装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
172460	B 6 0 C 19/00 (2006.01) G 0 1 J 5/48 (2022.01)	2023-090193	タイヤ故障判定方法及びタイヤ故障判定装置	東京	株式会社ブリヂストン (000005278)
162919	B 6 0 K 17/12 (2006.01) 1/00 (2006.01) 17/16 (2006.01)	2023-078908	電動車両用動力伝達装置	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)
166699	F 0 2 D 45/00 (2006.01) 41/34 (2006.01)	2023-082989	エンジン制御方法	静岡	ヤマハ発動機株式会社 (000010076)

(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)
161657	F 1 6 D 65/847 65/12 (2006.01)	2023-076484	車両の制動装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
160557	F 1 6 D 7/02 (2006.01) H 0 1 F 1/057 (2006.01) 7/02 (2006.01)	2023-075691	トルクリミッタ	大阪	ヤマウチ株式会社 (000114710)
161784	G 0 1 S 7/40 (2006.01) 7/02 (2006.01) H 0 1 Q 21/08 (2006.01) 3/30 (2006.01)	2023-076807	レーダ装置	愛知	株式会社デンソー (000004260)
171782	B 6 0 W 20/17 (2016.01) B 6 0 K 6/485 (2007.10) B 6 0 W 10/08 (2006.01) 20/00 (2016.01) B 6 0 L 15/20 (2006.01) 50/16 (2019.01)	2023-088988	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
171783	B 6 0 N 2/90 (2018.01) 2/10 (2006.01)	2023-088989	車両用シート制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
171790	B 6 0 H 1/32 (2006.01) 1/24 (2006.01) 1/26 (2006.01) 1/34 (2006.01)	2023-089000	車両用空調装置	愛知	株式会社デンソー (000004260)
171811	B 6 0 W 30/06 (2006.01) 40/02 (2006.01) 50/14 (2020.01) B 6 0 R 99/00 (2009.01)	2023-089042	駐車支援装置及び駐車支援方法	埼玉	フォルシアクラリオン・エレクトロニクス株式会社 (000001487)
(請) 171576	B 6 0 T 8/17 (2006.01) B 6 0 W 30/02 (2012.01) 40/068 (2012.01) B 6 0 T 8/1761 (2006.01) 8/1764 (2006.01) B 6 0 L 7/24 (2006.01) 15/20 (2006.01)	2023-088656	車両制御システム	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)
(請) 171587	B 6 0 W 30/18 (2012.01) 50/14 (2020.01) 60/00 (2020.01)	2023-088673	運転支援装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
175348	B 2 5 B 23/14 (2006.01) G 0 1 L 5/24 (2006.01)	2023-093060	工具及び工具に用いられる起歪体	京都	京都機械工具株式会社 (000161909)
165090	B 6 0 K 1/04 (2019.01) B 6 0 L 3/00 (2019.01) 50/60 (2019.01) 58/10 (2019.01) H 0 1 M 10/48 (2006.01)	2023-080952	車載電池パックの路面干渉検知装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
165256	B 2 1 D 28/16 (2006.01) 28/24 (2006.01)	2023-081289	打ち抜き加工方法	愛知	株式会社三五 (390010227)
165341	B 2 3 K 11/36 (2006.01) 11/11 (2006.01)	2023-081460	スポット溶接用電極補充装置	愛知	株式会社キョクトー (591260948)
164741	B 6 0 W 20/15 (2016.01) B 6 0 K 6/485 (2007.10) B 6 0 L 50/16 (2019.01) 50/60 (2019.01) 58/10 (2019.01)	2023-080440	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
162810	F 0 2 D 45/00 (2006.01)	2023-078721	異常診断装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
162827	F 0 2 D 41/04 (2006.01) 19/02 (2006.01) F 0 2 M 21/02 (2006.01)	2023-078747	エンジンシステム	愛知	株式会社豊田自動織機 (000003218)
162847	F 0 2 M 21/02 (2006.01) 55/00 (2006.01) 55/02 (2006.01)	2023-078782	気体燃料供給装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
162877	F 0 2 M 25/08 (2006.01) G 0 1 M 3/26 (2006.01)	2023-078834	蒸発燃料処理システムの故障診断方法及び故障診断装置	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
162929	F 0 2 D 9/02 (2006.01) F 0 1 L 7/02 (2006.01) 1/34 (2006.01)	2023-086533	可変吸気長ノンスロットルエンジン。	山梨 山梨 山梨	興石 文次 (597037913) 興石 直人 (507048271) 興石 美智子 (507048259)

(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)
163633	F 1 6 D 55/00 (2006.01) 65/22 (2006.01) //F 1 6 D 121/14 (2012.01) F 1 6 D 121/22 (2012.01) 123/00 (2012.01) 125/58 (2012.01)	2023-079410	無励磁作動型ブレーキ装置	神奈川	日本発條株式会社 (000004640)
163634	F 1 6 D 59/00 (2006.01) 55/00 (2006.01) 65/22 (2006.01) //F 1 6 D 121/22 (2012.01) F 1 6 D 121/14 (2012.01) 123/00 (2012.01) 125/58 (2012.01)	2023-079411	無励磁作動型ブレーキ装置	神奈川	日本発條株式会社 (000004640)
163739	F 1 6 H 61/02 (2006.01) 59/64 (2006.01) 59/66 (2006.01) 59/02 (2006.01)	2023-079593	車両	東京	株式会社SUBARU (000005348)
163740	F 1 6 H 61/02 (2006.01) 59/02 (2006.01)	2023-079594	車両	東京	株式会社SUBARU (000005348)
162644	H 0 1 B 13/012 (2006.01) H 0 2 G 3/04 (2006.01) H 0 1 B 7/00 (2006.01)	2023-078367	ワイヤハーネス製造装置及びワイヤハーネス	東京	矢崎総業株式会社 (000006895)
162651	F 2 1 S 43/237 (2018.01) 43/14 (2018.01) 43/245 (2018.01) 43/241 (2018.01) 43/249 (2018.01) 2/00 (2016.01) //F 2 1 W 103/10 (2018.01) F 2 1 W 103/20 (2018.01) 103/55 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01) 113/10 (2016.01)	2023-078376	車両用灯具、及び導光体	東京	スタンレー電気株式会社 (000002303)
163545	F 0 2 D 45/00 (2006.01) 19/02 (2006.01) F 0 2 M 37/00 (2006.01) 21/02 (2006.01) F 0 2 D 19/06 (2006.01) F 0 2 M 25/00 (2006.01) F 0 1 P 11/00 (2006.01) 11/14 (2006.01)	2023-079264	エンジン装置、及びエンジン装置のアンモニア漏洩検知方法	東京 東京 神奈川	株式会社IHI原動機 (503116899) 日本郵船株式会社 (000232818) 京浜ドック株式会社 (592007519)
163602	F 0 2 D 43/00 (2006.01) F 0 2 B 37/00 (2006.01) F 0 2 D 9/02 (2006.01) F 0 2 P 5/15 (2006.01)	2023-079358	自動車	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
163680	F 0 4 B 39/06 (2006.01) 41/02 (2006.01)	2023-079503	圧縮機	東京	株式会社日立産機システム (502129933)
163685	F 0 3 D 3/04 (2006.01) 7/06 (2006.01) F 0 3 B 17/06 (2006.01) F 0 3 D 13/25 (2016.01) F 0 3 B 15/02 (2006.01) F 0 3 D 3/06 (2006.01)	2023-079510	発電装置	石川	株式会社LEDテクノ ス(314002642)
162110	B 6 0 W 50/04 (2006.01) 40/04 (2006.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2023-077330	センサ状態推定装置及びセンサ状態推定システム	愛知 愛知	株式会社SOKEN (000004695) 株式会社デンソー (000004260)
162112	B 6 0 K 1/04 (2019.01)	2023-077336	車両用電気機器の搭載構造	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 162127	B 6 0 W 30/08 (2012.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2023-077376	走行制御装置、走行制御方法、および走行制御用コンピュータプログラム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
162748	H 0 1 M 4/13 (2010.01) 10/052 (2010.01) 4/38 (2006.01) 10/0585 (2010.01)	2023-078611	電池、電池の製造方法、及び電池の使用方法	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)
174	F 2 7 D 7/02 (2006.01) 7/04 (2006.01) F 0 4 D 29/54 (2006.01)	2023-099880	ファンユニット	愛知 神奈川 愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 日本ファース株式会社 (507058672) 足立機工株式会社 (390013653)
163794	B 6 0 W 20/50 (2016.01) B 6 0 K 6/48 (2007.10) B 6 0 W 10/00 (2006.01) F 1 6 H 35/10 (2006.01)	2023-079680	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
163808	B 6 0 W 10/06 (2006.01) B 6 0 K 6/48 (2007.10) 6/54 (2007.10) B 6 0 W 10/02 (2006.01) 20/00 (2016.01) F 0 2 D 29/00 (2006.01) 29/02 (2006.01) F 0 2 N 11/04 (2006.01) 11/08 (2006.01) F 0 2 D 45/00 (2006.01) 17/00 (2006.01)	2023-079708	エンジン再始動システム	東京	株式会社SUBARU (000005348)
167529	B 2 3 K 9/073 (2006.01) 9/095 (2006.01)	2023-083667	交流消耗電極アーク溶接制御方法	大阪	株式会社ダイヘン (00000262)
167530	B 2 3 K 9/073 (2006.01) 9/12 (2006.01) 9/095 (2006.01)	2023-083668	交流消耗電極アーク溶接制御方法	大阪	株式会社ダイヘン (00000262)
167531	B 2 3 K 9/29 (2006.01) 9/167 (2006.01) 9/16 (2006.01)	2023-083669	2重シールドティグ溶接方法	大阪	株式会社ダイヘン (00000262)
165071	B 6 0 C 23/04 (2006.01)	2023-080912	車両無線通信システム	愛知 愛知	株式会社SOKEN (000004695) 株式会社デンソー (000004260)
165792	F 0 2 D 45/00 (2006.01) 41/06 (2006.01) 41/12 (2006.01)	2023-082286	車両制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
163431	F 1 6 H 61/21 (2006.01) 59/54 (2006.01)	2023-079020	車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
165313	B 6 0 W 50/023 (2012.01) 50/10 (2012.01)	2023-081415	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
165320	B 6 1 B 1/02 (2006.01) E 0 1 F 1/00 (2006.01)	2023-081429	配線ピットおよびホーム可動柵装置用の配線設備	三重	カネソウ株式会社 (592094243)
165112	F 0 2 M 21/02 (2006.01)	2023-080990	ガスゲート弁、及び該ガスゲート弁を備えるガスエンジン	兵庫	株式会社ジャパンエンジンコーポレーション (303047034)
1565	F 1 6 H 61/02 (2006.01)	2023-101240	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
167698	B 6 0 W 50/00 (2006.01) 60/00 (2020.01) 40/00 (2006.01)	2023-083950	自動運転車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
165749	F 0 2 D 19/00 (2006.01) 19/02 (2006.01) 21/08 (2006.01) F 0 2 M 21/02 (2006.01)	2023-082229	発電システム及び発電方法	大阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
164952	F 0 1 M 11/10 (2006.01)	2023-080702	エンジンオイル交換検知装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
164988	F 0 2 M 21/02 (2006.01)	2023-080773	燃料供給装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
166531	B 6 0 G 3/28 (2006.01)	2023-082687	ストラット式サスペンション装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
166555	B 6 0 R 16/02 (2006.01) G 0 1 M 17/007 (2006.01)	2023-082729	車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
165982	F 0 2 N 11/08 (2006.01)	2023-082632	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)

令和7年2月5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 新保 和章 旭産業(株)

委員 黒崎 淳 エムケー精工(株)

委員 坂本 正紀 三栄工業(株)

委員 吉田 優太 (株)三協リール