

【便覧特集】
特許出願公開目次抜粋
第407号
(令和6年10~11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)
140878	H 0 1 M	8/2475	(2016. 01)	2023-052237	燃料電池モジュール及び燃料電池装置	京 都	京セラ株式会社 (000006633)
140881	H 0 1 M B 0 1 J	4/86 35/60 37/04 37/08 37/16 23/10	(2006. 01) (2024. 01) (2006. 01) (2006. 01) (2006. 01) (2006. 01)	2023-052241	SOEC/SOFC用多孔性電極材料及びその製造方法	愛 知 愛 知	株式会社豊田中央研究所 (000003609) 株式会社デンソー (000004260)
140896	C 0 1 B B 0 1 J	3/02 23/63 23/83	(2006. 01) (2006. 01) (2006. 01)				
	H 0 1 M	8/12 4/88	(2016. 01) (2006. 01)				
140900	H 0 1 M	50/262 50/293	(2021. 01) (2021. 01)	2023-052261	バッテリーモジュール	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)
	F 2 1 S F 2 1 V F 2 1 S	41/153 23/00 41/143 41/25 41/47 41/43 41/686 41/67 F 2 1 V 7/00 //F 2 1 Y 115/10 F 2 1 Y 115/30 F 2 1 W 102/145 F 2 1 Y 105/10 115/15	(2018. 01) (2015. 01) (2018. 01) (2018. 01) (2018. 01) (2018. 01) (2018. 01) (2018. 01) (2006. 01) (2016. 01) (2016. 01) (2018. 01) (2016. 01) (2016. 01)	2023-052265	車両用前照灯	東 京	株式会社小糸製作所 (000001133)
140924	F 2 1 V F 2 1 S	3/00 43/20 43/50 43/14	(2015. 01) (2018. 01) (2018. 01) (2018. 01)	2023-052297	カバー部材及び車両用灯具	東 京	株式会社小糸製作所 (000001133)
	F 2 1 V //F 2 1 W F 2 1 Y	3/10 104/00 115/10	(2018. 01) (2018. 01) (2016. 01)				
148529	F 1 6 H	61/14	(2006. 01)	2023-061733	車両の制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
130739	B 6 0 W G 0 8 G	30/10 30/045 40/04 1/16	(2006. 01) (2012. 01) (2006. 01) (2006. 01)	2023-040630	制御装置、制御方法、およびプログラム	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)
132411	B 2 3 P B 2 5 B	19/06 23/10	(2006. 01) (2006. 01)	2023-043161	ねじ締め機	京 都	日東精工株式会社 (000227467)
132416	B 2 3 P B 2 5 B	19/06 23/10	(2006. 01) (2006. 01)	2023-043166	ねじ締め機	京 都	日東精工株式会社 (000227467)
132821	B 2 3 C //B 2 3 F	5/28 5/26 21/10	(2006. 01) (2006. 01) (2006. 01)	2023-172738	工具およびクランプボルト	奈 良	DMG森精機株式会社 (000146847)
(請) 130753	B 2 3 C	5/28	(2006. 01)	2023-040646	工具およびクランプボルト	奈 良	DMG森精機株式会社 (000146847)
131274	B 2 5 B	23/153	(2006. 01)	2023-041445	締付工具及び被締付品の製造方法	東 京	株式会社SUBARU (000005348)
134709	B 6 0 W	30/09	(2012. 01)	2023-045048	車両制御方法、及び車両制御装置	神奈川	パナソニックオートモティブシステムズ株式会社 (322003857)
139436	B 2 5 B //B 2 5 F	21/00 5/00	(2006. 01) (2006. 01)	2023-050374	電動締付機	愛 知	株式会社マキタ (000137292)
131133	B 2 5 F	5/00	(2006. 01)	2023-041222	電動工具	大 阪	パナソニック株式会社 (322003732)
128997	B 6 0 G B 6 0 T	17/015 8/1755	(2006. 01) (2006. 01)	2024-024334	サスペンションシステムを制御するための方法、制御システム、及びサスペンション制御システム	ドイツ	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)

(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)
136710	B 6 2 D 6/00 (2006.01) 7/14 (2006.01) B 6 0 W 30/02 (2012.01) //B 6 2 D 113/00 (2006.01) B 6 2 D 101/00 (2006.01)	2023-047914	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
136747	B 6 0 P 1/04 (2006.01)	2023-047966	車両制御装置	東京	日野自動車株式会社 (000005463)
134838	F 2 1 S 41/43 (2018.01) 41/148 (2018.01) 41/26 (2018.01) 41/32 (2018.01) 41/37 (2018.01) //F 2 1 W 102/155 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2023-045241	車両用灯具	東京	株式会社小糸製作所 (000001133)
(請) 149624	B 6 0 R 11/02 (2006.01) B 6 0 K 35/22 (2024.01) 35/81 (2024.01)	2024-125713	車両の表示装置	東京	株式会社SUBARU (000005348)
136858	G 0 1 L 5/00 (2006.01)	2023-048147	面圧センサ	愛知 愛知	株式会社SOKEN (000004695) トヨタ自動車株式会社 (000003207)
134679	H 0 1 H 33/40 (2006.01) 33/42 (2006.01)	2023-044997	開閉装置用操作器	神奈川	富士電機株式会社 (000005234)
134690	H 0 1 B 7/02 (2006.01) 13/16 (2006.01)	2023-045018	絶縁被覆電線及びその製造方法	東京	株式会社プロテリアル (000005083)
140303	B 6 0 R 21/015 (2006.01) 22/46 (2006.01) 22/48 (2006.01) 21/16 (2006.01)	2023-051388	車両用乗員保護制御装置及び車両用乗員保護制御方法	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
148412	B 6 0 R 16/04 (2006.01) H 0 1 M 10/42 (2006.01) 10/48 (2006.01) //H 0 2 J 7/00 (2006.01)	2023-061510	バッテリー制御システム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
150071	B 6 0 N 2/50 (2006.01)	2023-063303	車両用制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
135509	B 6 0 T 8/00 (2006.01)	2023-046227	制動制御装置	愛知	株式会社アドヴィックス (301065892)
(請) 133918	G 0 1 M 17/013 (2006.01) B 6 0 C 23/00 (2006.01) G 0 8 C 17/00 (2006.01)	2023-043939	測定制御装置及び測定制御方法	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)
(請) 133927	G 0 1 M 17/013 (2006.01) B 6 0 C 23/04 (2006.01) G 0 8 C 17/00 (2006.01)	2023-043954	測定制御装置及び測定制御方法	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)
140974	B 6 0 W 10/10 (2012.01) B 6 0 K 6/48 (2007.10) 6/52 (2007.10) 6/54 (2007.10) B 6 0 W 20/00 (2016.01) B 6 0 L 58/27 (2019.01) F 1 6 H 48/10 (2012.01)	2023-052374	車両用駆動装置	東京	株式会社SUBARU (000005348)
141662	H 0 1 M 50/204 (2021.01) 10/613 (2014.01) 10/6554 (2014.01) 10/6567 (2014.01) 50/209 (2021.01)	2023-053441	バッテリー冷却装置	愛知	株式会社アイシン (000000011)
141703	H 0 1 M 10/6571 (2014.01) H 0 5 B 3/00 (2006.01) H 0 1 M 10/615 (2014.01) 10/625 (2014.01) 10/651 (2014.01) 10/633 (2014.01) H 0 2 J 7/00 (2006.01) B 6 0 L 50/64 (2019.01) 58/34 (2019.01)	2023-053495	バッテリーヒータおよびヒータシステム	神奈川	パナソニックオートモティブシステムズ株式会社 (322003857)

(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)
137829	G 0 1 R 15/20 (2006. 01)	2024-042082	電流センサ	東京	旭化成エレクトロニクス株式会社 (303046277)
(請) 137831	G 0 1 N 35/00 (2006. 01)	2024-042182	測定装置の制御方法及び測定装置	ドイツ	ネッチ グレーテバウ ゲーエムベーハー (301077552)
(請) 137832	G 0 1 D 3/028 (2006. 01)	2024-042183	測定装置の制御方法、測定装置及びシステム	ドイツ	ネッチ グレーテバウ ゲーエムベーハー (301077552)
(請) 137842	G 0 1 D 11/16 (2006. 01) F 1 6 B 2/06 (2006. 01) 39/02 (2006. 01)	2024-043077	バッテリーターミナルのための縮付装置及びバッテリーターミナル	ドイツ	コンチネンタル・オートモーティブ・テクノロジーズ・ゲゼルシャフト・ミット・ベシュレンクテル・ハフツング (522296653)
130577	B 6 2 D 6/00 (2006. 01) B 6 0 W 30/12 (2020. 01) 40/09 (2012. 01) //B 6 2 D 101/00 (2006. 01) B 6 2 D 113/00 (2006. 01) 119/00 (2006. 01)	2023-040398	車両制御装置、車両制御方法及びプログラム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
130194	B 6 0 R 11/02 (2006. 01) H 0 4 R 3/00 (2006. 01)	2023-039789	車載器制御方法及び車載器制御装置	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
130223	B 6 0 K 26/02 (2006. 01) F 0 2 D 11/10 (2006. 01) 11/02 (2006. 01)	2023-039841	車両のアクセル制御装置	東京	株式会社SUBARU (000005348)
129544	B 6 0 W 30/06 (2006. 01) B 6 0 K 6/54 (2007. 10) 6/442 (2007. 10) B 6 0 W 10/08 (2006. 01) B 6 0 L 15/20 (2006. 01) 50/16 (2019. 01)	2023-038833	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)
129433	B 6 0 Q 1/04 (2006. 01) F 2 1 S 41/141 (2018. 01) 41/663 (2018. 01) //F 2 1 W 102/14 (2018. 01) F 2 1 W 102/17 (2018. 01) 102/19 (2018. 01) 102/20 (2018. 01) F 2 1 Y 115/10 (2016. 01) 115/30 (2016. 01)	2023-038644	車両用灯具の制御装置、車両用灯具システム	東京	スタンレー電気株式会社 (000002303)
129258	B 6 0 W 20/20 (2016. 01) B 6 0 K 6/445 (2007. 10) B 6 0 W 10/02 (2006. 01) 20/40 (2016. 01) F 1 6 D 48/06 (2006. 01)	2023-038342	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)
129259	B 6 0 W 10/30 (2006. 01) B 6 0 K 6/48 (2007. 10) 6/54 (2007. 10) B 6 0 W 10/08 (2006. 01) 20/00 (2016. 01) B 6 0 L 50/16 (2019. 01)	2023-038343	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) 129051	B 6 0 W 50/00 (2006. 01) 40/06 (2012. 01) B 6 0 Q 1/44 (2006. 01) B 6 0 T 7/12 (2006. 01) G 0 8 G 1/16 (2006. 01)	2024-100360	車両の自動減速制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 129070	B 6 0 W 60/00 (2020. 01) G 0 8 G 1/16 (2006. 01) 1/01 (2006. 01) B 6 0 W 30/10 (2006. 01) 40/04 (2006. 01) 40/08 (2012. 01) 50/14 (2020. 01)	2024-103010	自動運転制御装置及び自動運転制御プログラム	愛知	株式会社デンソー (000004260)
130182	B 2 5 B 21/02 (2006. 01) B 2 5 F 5/00 (2006. 01)	2023-039762	インパクトレンチ	愛知	株式会社マキタ (000137292)
130553	B 6 0 R 22/48 (2006. 01)	2023-040355	車両用検出器及び車両用検出システム	東京	矢崎総業株式会社 (000006895)

(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) 139116	H 0 1 M	10/6563 10/613 10/625 10/6556	(2014. 01) (2014. 01) (2014. 01) (2014. 01)	2023-049918	バッテリーパック	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)
	B 6 0 K	11/06 1/04	(2006. 01) (2019. 01)				
(請) 139121	H 0 1 M	10/6563 10/625 10/6556 10/613	(2014. 01) (2014. 01) (2014. 01) (2014. 01)	2023-049926	バッテリーパック	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)
	B 6 0 K	50/204 11/06 1/04	(2021. 01) (2006. 01) (2019. 01)				
(請) 139137	H 0 1 M	10/6563 10/613 10/625 10/6556	(2014. 01) (2014. 01) (2014. 01) (2014. 01)	2023-049948	バッテリーパック	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)
	B 6 0 K	50/204 11/06 1/04	(2021. 01) (2006. 01) (2019. 01)				
(請) 139149	H 0 1 M	10/6563 10/613 10/625 10/6556	(2014. 01) (2014. 01) (2014. 01) (2014. 01)	2023-049963	バッテリーパック	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)
	B 6 0 K	50/204 11/06 1/04	(2021. 01) (2006. 01) (2019. 01)				
140735	H 0 1 M B 6 0 K H 0 1 M	50/242 1/04 50/213 50/249	(2021. 01) (2019. 01) (2021. 01) (2021. 01)	2023-052043	自動車用バッテリーケース およびその製造方法	兵庫	株式会社神戸製鋼所 (000001199)
138227	H 0 1 M	50/213 50/227 50/505 50/503	(2021. 01) (2021. 01) (2021. 01) (2021. 01)	2024-049756	バッテリーパック	韓国	三星エスディアイ株式 会社(590002817)
134320	B 6 2 D B 6 0 K	25/08 1/04	(2006. 01) (2019. 01)	2023-044557	車両用充電インレットのブ ラケット構造	静岡	スズキ株式会社 (000002082)
134321	B 6 2 D	25/08	(2006. 01)	2023-044558	車両構造	静岡	スズキ株式会社 (000002082)
134322	B 6 2 D B 6 0 K	25/08 1/04	(2006. 01) (2019. 01)	2023-044559	車両用充電インレットのブ ラケット構造	静岡	スズキ株式会社 (000002082)
137272	G 0 1 S //G 0 1 S H 0 1 Q	7/02 13/931 3/26 21/06	(2006. 01) (2020. 01) (2006. 01) (2006. 01)	2023-048732	レーダ装置	愛知	株式会社デンソー (000004260)
134466	B 6 0 W B 6 0 L	30/06 30/182 15/20	(2006. 01) (2020. 01) (2006. 01)	2023-044783	車両制御装置および車両制 御方法	神奈川	ソニーセミコンダクタ ソリューションズ株式 会社(316005926)
134846	B 6 0 T	8/17 13/122	(2006. 01) (2006. 01)	2023-045251	車両の制動制御装置	愛知	株式会社アドウィック ス(301065892)
134119	B 6 0 K G 0 8 G G 0 9 G	35/23 1/16 5/00 5/373	(2024. 01) (2006. 01) (2006. 01) (2006. 01)	2023-044236	車両用表示装置	愛知	株式会社デンソー (000004260)
	G 0 2 B	27/01	(2006. 01)				
134125	B 6 0 W B 6 0 R B 6 0 W	50/029 16/033 50/04	(2012. 01) (2006. 01) (2006. 01)	2023-044246	電源制御装置および電源制 御方法	兵庫	株式会社デンソーテン (000237592)
130883	B 6 2 D //B 6 2 D B 6 2 D	6/00 5/04 101/00 119/00 113/00	(2006. 01) (2006. 01) (2006. 01) (2006. 01) (2006. 01)	2023-040829	操舵制御装置および操舵制 御方法	愛知	株式会社ジェイテクト (000001247)
(請) 130886	B 6 2 L	3/08 3/02	(2006. 01) (2006. 01)	2023-040832	連動ブレーキ装置	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)

(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)
138221	H O 1 M 50/204 (2021. 01) 50/213 (2021. 01) 50/291 (2021. 01) 10/613 (2014. 01) 10/6554 (2014. 01) 10/653 (2014. 01) 10/643 (2014. 01) 10/625 (2014. 01) 10/6563 (2014. 01)	2024-048309	バッテリーパック	韓国	三星エスディアイ株式会社 (590002817)
138222	H O 1 M 50/242 (2021. 01) 50/209 (2021. 01) 50/289 (2021. 01) 50/291 (2021. 01)	2024-048310	バッテリーパック	韓国	三星エスディアイ株式会社 (590002817)
138223	H O 1 M 50/291 (2021. 01) 50/213 (2021. 01) 50/55 (2021. 01) 50/548 (2021. 01)	2024-048312	バッテリーパック	韓国	三星エスディアイ株式会社 (590002817)
138224	H O 1 M 50/507 (2021. 01) 50/55 (2021. 01) 50/213 (2021. 01) 50/291 (2021. 01) 50/503 (2021. 01)	2024-048313	バッテリーパック	韓国	三星エスディアイ株式会社 (590002817)
133774	B 6 O W 10/30 (2006. 01) 20/00 (2016. 01) B 6 O K 6/22 (2007. 10) H O 1 M 10/625 (2014. 01) 10/613 (2014. 01) 10/6571 (2014. 01) 10/6568 (2014. 01) F O 1 P 3/20 (2006. 01) 7/02 (2006. 01) 7/04 (2006. 01) B 6 O L 50/16 (2019. 01) 50/60 (2019. 01) 53/14 (2019. 01) 58/26 (2019. 01) 58/27 (2019. 01)	2023-043737	バッテリー温度調整システム 及びハイブリッド車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
133783	B 6 O W 10/30 (2006. 01) B 6 O K 6/22 (2007. 10) B 6 O W 20/00 (2016. 01) H O 1 M 10/613 (2014. 01) 10/625 (2014. 01) 10/6568 (2014. 01) 10/6571 (2014. 01) F O 1 P 3/20 (2006. 01) 7/02 (2006. 01) 7/04 (2006. 01) B 6 O L 50/16 (2019. 01) 50/60 (2019. 01) 58/26 (2019. 01) 58/27 (2019. 01) B 6 O H 1/22 (2006. 01)	2023-043747	バッテリー温度調整システム 及びハイブリッド車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
131255	B 6 O W 20/19 (2016. 01) B 6 O K 6/48 (2007. 10) B 6 O W 10/06 (2006. 01) 10/08 (2006. 01) B 6 O L 15/20 (2006. 01) 50/16 (2019. 01) B 6 O W 10/04 (2006. 01) 10/11 (2012. 01)	2023-041405	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)
131467	B 6 O W 30/14 (2006. 01) 30/165 (2020. 01) G O 8 G 1/16 (2006. 01)	2023-041739	車両走行制御装置およびサーボ装置	東京	株式会社 SUBARU (000005348)
133910	B 6 O T 17/18 (2006. 01) 15/18 (2006. 01) 8/17 (2006. 01)	2023-043930	ブレーキ制御システム、鉄道車両、及びブレーキ制御方法	東京 東京	三菱重工業株式会社 (000006208) 三菱電機株式会社 (000006013)
(請) 149798	G O 1 L 5/00 (2006. 01) 1/20 (2006. 01)	2024-135635	圧力センサ	東京	株式会社 ジャパンディスプレイ (502356528)

(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)
135010	H 0 1 M 10/052 (2010.01) 10/0562 (2010.01) 50/107 (2021.01) 50/131 (2021.01) 50/119 (2021.01) 50/548 (2021.01) 50/531 (2021.01) 50/121 (2021.01) 50/124 (2021.01) 50/586 (2021.01) 50/591 (2021.01) 10/0585 (2010.01)	2023-045494	電池	東 京	Enpower Japan株式会社 (521107116)
150086	B 2 5 J 19/06 (2006.01) 19/02 (2006.01) //B 2 3 K 9/12 (2006.01)	2023-063322	ショックセンサ	大 阪	株式会社ダイヘン (000000262)
148526	B 6 2 D 1/04 (2006.01) 1/183 (2006.01)	2023-061729	ステアリングホイール及び 車両制御装置	愛 知	豊田合成株式会社 (000241463)
148527	B 6 2 D 1/04 (2006.01) 1/183 (2006.01)	2023-061730	車両制御装置	愛 知	豊田合成株式会社 (000241463)
147939	B 2 5 B 23/14 (2006.01) 23/144 (2006.01)	2023-060698	締め付け確認装置及びトル クレンチ	東 京	株式会社日立ビルシス テム(000232955)
(請) 147956	B 2 3 D 77/00 (2006.01)	2023-060739	回転切削工具	東 京	株式会社アライドマテ リアル(000220103)
148887	B 2 5 J 9/10 (2006.01)	2023-062442	制御装置および制御方法	東 京	アズビル株式会社 (000006666)
148458	F 0 2 D 19/12 (2006.01) F 0 2 B 47/02 (2006.01) F 0 2 M 25/022 (2006.01) 25/03 (2006.01)	2023-061621	内燃機関、及び内燃機関の 制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
148439	B 6 0 W 30/16 (2020.01)	2023-061563	車両制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
149415	B 6 0 S 3/06 (2006.01)	2024-056660	洗車装置	長 野	エムケー精工株式会社 (000103138)
149279	B 6 0 W 40/10 (2012.01) 30/188 (2012.01) 30/18 (2012.01) B 6 2 D 6/00 (2006.01) B 6 0 K 28/16 (2006.01)	2023-063060	車両制御装置、車両および 車両制御方法	東 京	株式会社SUBARU (000005348)
149288	B 6 0 W 20/14 (2016.01) B 6 0 K 6/485 (2007.10) B 6 0 W 10/26 (2006.01) 10/08 (2006.01) B 6 0 L 3/00 (2019.01) 7/14 (2006.01) 50/16 (2019.01)	2023-063083	車両の制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 148917	B 6 0 T 8/17 (2006.01) 7/12 (2006.01) B 6 0 L 7/24 (2006.01)	2023-062500	車両制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
142896	G 0 1 R 31/389 (2019.01) 31/367 (2019.01) 31/382 (2019.01) 31/385 (2019.01) H 0 1 M 10/48 (2006.01) H 0 2 J 7/00 (2006.01)	2023-055284	推定装置	埼 玉	マレリ株式会社 (000004765)
142955	G 0 1 C 21/26 (2006.01) G 0 9 B 29/00 (2006.01) 29/10 (2006.01) G 1 6 Y 40/60 (2020.01) 20/20 (2020.01) 10/40 (2020.01)	2023-055381	地図エリア設定装置	愛 知	株式会社アイシン (000000011)
148779	B 6 0 W 50/08 (2020.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2023-062213	車両制御装置、車両制御用 コンピュータプログラム及 び車両制御方法	愛 知 愛 知 愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社アイシン (000000011) 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)
142234	G 0 1 C 21/36 (2006.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01) G 1 6 Y 40/60 (2020.01) 20/20 (2020.01) 10/40 (2020.01)	2023-054325	移動支援装置	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)
142238	G 0 1 C 21/36 (2006.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01) G 1 6 Y 40/60 (2020.01) 20/20 (2020.01) 10/40 (2020.01)	2023-054341	移動支援装置	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)
142239	G 0 1 C 21/36 (2006.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01) G 1 6 Y 40/60 (2020.01) 20/20 (2020.01) 10/40 (2020.01)	2023-054344	移動支援装置	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)
142241	G 0 1 C 21/36 (2006.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01) G 1 6 Y 40/60 (2020.01) 20/20 (2020.01) 10/40 (2020.01)	2023-054350	移動支援装置	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)
142245	G 0 1 C 21/36 (2006.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01) G 1 6 Y 40/60 (2020.01) 20/20 (2020.01) 10/40 (2020.01)	2023-054354	移動支援装置	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)
148440	B 0 8 B 3/04 (2006.01) 3/10 (2006.01)	2023-061564	洗浄装置	愛 媛	三浦工業株式会社 (000175272)
143446	F 2 1 S 45/435 (2018.01) 41/143 (2018.01) 41/148 (2018.01) 41/32 (2018.01) F 2 1 V 29/503 (2015.01) 29/67 (2015.01) 29/76 (2015.01) //F 2 1 W 102/13 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01) 115/30 (2016.01)	2023-056136	灯具及び車両用灯具	東 京	株式会社小糸製作所 (000001133)
143474	F 2 1 S 43/20 (2018.01) //F 2 1 Y 115/10 (2016.01) F 2 1 W 103/60 (2018.01)	2023-056183	灯具ユニット及び車両用灯具	神奈川	市光工業株式会社 (000000136)
136165	F 2 1 S 43/245 (2018.01) 43/14 (2018.01) 43/31 (2018.01) 43/20 (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) 115/30 (2016.01)	2023-047173	車両用灯具	神奈川	市光工業株式会社 (000000136)
136185	H 0 5 B 47/105 (2020.01) H 0 4 W 84/10 (2009.01) H 0 5 B 47/19 (2020.01) 45/20 (2020.01) 47/16 (2020.01)	2023-047211	制御装置およびプログラム	神奈川	株式会社 J V C ケンウッド (308036402)
134028	F 2 1 S 41/675 (2018.01) 41/153 (2018.01) 41/25 (2018.01) 41/64 (2018.01) 41/32 (2018.01) //F 2 1 W 102/145 (2018.01) F 2 1 W 102/155 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01) 105/16 (2016.01)	2023-044104	車両用灯具	東 京	スタンレー電気株式会社 (000002303)
134032	H 0 1 M 8/04746 (2016.01) 8/0606 (2016.01) 8/0432 (2016.01) 8/04701 (2016.01) //H 0 1 M 8/10 (2016.01)	2023-044115	燃料電池システム	大 阪	大阪瓦斯株式会社 (000000284)

(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) 135260	H 0 1 M 10/6551 (2014.01) 10/613 (2014.01) 10/6556 (2014.01) 10/6568 (2014.01) 10/6563 (2014.01) 10/633 (2014.01) 10/625 (2014.01) 10/647 (2014.01) 10/643 (2014.01) 10/6565 (2014.01) 50/204 (2021.01)	2023-045862	バッテリーパック	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)
(請) 139210	G 0 1 R 19/165 (2006.01) H 0 2 J 7/00 (2006.01) G 0 1 R 19/00 (2006.01) H 0 1 M 50/569 (2021.01) 50/519 (2021.01) 50/284 (2021.01) 50/298 (2021.01) H 0 1 G 13/00 (2013.01)	2023-050051	電圧測定用基板および蓄電システム	東 京	プライムプラネットエナジー&ソリューションズ株式会社 (520184767)
148333	B 6 0 W 30/02 (2012.01) 40/105 (2012.01) 40/12 (2012.01)	2023-061383	車両制御システム	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)
148202	B 6 0 K 13/04 (2006.01) B 6 2 D 25/20 (2006.01) 21/00 (2006.01)	2023-061115	車両	愛 知	株式会社豊田自動織機 (000003218)
148224	B 6 0 W 30/12 (2020.01) B 6 2 D 6/00 (2006.01) //B 6 2 D 119/00 (2006.01) B 6 2 D 101/00 (2006.01)	2023-061166	車両の走行制御装置及び走行制御方法	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
148233	B 6 0 W 30/10 (2006.01) 30/09 (2012.01) 50/14 (2020.01) 30/14 (2006.01) 60/00 (2020.01)	2023-061183	車両の制御装置、制御方法及び、プログラム	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
148234	G 0 8 G 1/16 (2006.01) B 6 0 W 30/10 (2006.01) 30/14 (2006.01) 30/09 (2012.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2023-061184	車両の制御装置、制御方法及び、プログラム	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
146185	H 0 1 B 7/02 (2006.01) C 0 8 L 23/26 (2006.01) 23/04 (2006.01)	2023-058934	絶縁電線、自動車用ワイヤハーネス、及び樹脂組成物	東 京 滋 賀	古河電気工業株式会社 (000005290) 古河 A S 株式会社 (391045897)
139035	G 0 1 K 7/00 (2006.01) G 0 1 P 13/00 (2006.01)	2023-049813	温度管理システム、温度管理方法	東 京	ミツミ電機株式会社 (000006220)
139109	G 0 1 D 5/245 (2006.01) H 0 1 F 1/057 (2006.01)	2023-049909	磁気エンコーダ	長 野	ミネベアミツミ株式会社 (000114215)
(請) 134960	H 0 1 M 50/244 (2021.01) 50/269 (2021.01) 50/291 (2021.01)	2023-045430	バッテリーパック	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)
(請) 138476	G 0 1 D 5/12 (2006.01) G 0 1 B 7/30 (2006.01) //F 1 6 H 61/26 (2006.01)	2024-112181	回転角度検出装置	新 潟	日本精機株式会社 (000231512)
146249	H 0 1 H 19/02 (2006.01)	2023-059033	車両用スイッチ照明装置	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)
(請) 138312	G 0 1 M 17/007 (2006.01)	2024-104004	ホイールアライメント角度検出装置、ホイールアライメント角度検出警告システム及びホイールアライメント角度検出警告方法	台 湾	耀▲しん▼有限公司 (522437500)

(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)
140739	H 0 1 M 50/242 (2021.01) 50/249 (2021.01) 50/233 (2021.01) 50/204 (2021.01) 10/613 (2014.01) 10/625 (2014.01) 10/6551 (2014.01) 50/224 (2021.01) 10/6554 (2014.01) //H 0 1 M 10/6566 (2014.01) H 0 1 M 10/6567 (2014.01)	2023-052048	自動車用バッテリーケース	兵 庫	株式会社神戸製鋼所 (000001199)
(請) 140756	H 0 1 M 50/242 (2021.01) B 6 0 K 1/04 (2019.01) H 0 1 M 50/249 (2021.01)	2023-052074	バッテリーパック	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)
141942	F 2 1 S 43/251 (2018.01) 43/14 (2018.01) 43/249 (2018.01) 43/245 (2018.01) //F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2023-053830	車両用灯具、及び導光体	東 京	エタジロニ電気株式会社 (000002303)
140862	F 2 1 S 41/30 (2018.01) 41/147 (2018.01) 41/29 (2018.01) 41/40 (2018.01) 45/47 (2018.01) //F 2 1 W 102/13 (2018.01) F 2 1 W 102/19 (2018.01) 102/30 (2018.01)	2023-052212	灯具	東 京	株式会社小糸製作所 (000001133)
140863	H 0 1 M 8/04 (2016.01) 8/04089 (2016.01) 8/04291 (2016.01) 8/04537 (2016.01)	2023-052214	燃料電池システム	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
136969	H 0 5 B 47/175 (2020.01) H 0 4 Q 9/00 (2006.01)	2023-048290	制御システム	神奈川	東芝ライテック株式会社 (000003757)
140476	F 2 1 S 41/33 (2018.01) 41/26 (2018.01) 41/148 (2018.01) 41/143 (2018.01) //F 2 1 W 102/155 (2018.01)	2023-051626	車両用灯具	神奈川	市光工業株式会社 (000000136)
140982	F 2 1 S 43/241 (2018.01) 43/237 (2018.01) 43/239 (2018.01) 43/245 (2018.01) //F 2 1 W 103/35 (2018.01) F 2 1 W 103/10 (2018.01) 103/20 (2018.01) 106/00 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01) F 2 1 W 103/55 (2018.01) 103/00 (2018.01)	2023-052383	車両用灯具	東 京	株式会社小糸製作所 (000001133)
(請) 141053	H 0 1 T 13/20 (2006.01)	2023-052491	スパークプラグ	愛 知	日本特殊陶業株式会社 (000004547)
134297	B 6 0 W 20/16 (2016.01) B 6 0 K 6/46 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) F 0 1 N 3/20 (2006.01) F 0 2 D 29/02 (2006.01) 45/00 (2006.01)	2023-044526	ハイブリッド車両のエンジン暖機制御装置	広 島	マツダ株式会社 (000003137)
134303	B 6 0 W 10/30 (2006.01) B 6 0 K 6/46 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) F 0 1 M 1/16 (2006.01) 1/22 (2006.01) 1/20 (2006.01)	2023-044536	ハイブリッド車両のエンジン制御装置	広 島	マツダ株式会社 (000003137)
137574	G 0 1 R 15/20 (2006.01)	2023-064503	電流センサ	岡 山	甲神電機株式会社 (595176098)

(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) 137328	B 6 0 K 1/04 (2019. 01) B 6 2 D 21/00 (2006. 01) 25/20 (2006. 01) H 0 1 M 50/244 (2021. 01) 50/249 (2021. 01) 50/224 (2021. 01) 50/242 (2021. 01)	2023-048810	車両	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)
134821	G 0 1 R 19/00 (2006. 01)	2023-045212	電流検出回路。	長 野	エイブリック株式会社 (715010864)
134830	G 0 1 B 11/24 (2006. 01)	2023-045227	表面計測システム	東 京	大成ロテック株式会社 (390002185)
(請) 140479	B 6 0 R 1/24 (2022. 01) H 0 4 N 7/18 (2006. 01)	2023-051630	運転支援装置	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)
(請) 140484	B 6 0 R 1/24 (2022. 01) H 0 4 N 7/18 (2006. 01)	2023-051639	運転支援装置	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)
(請) 140491	B 6 0 B 35/18 (2006. 01) 35/16 (2006. 01)	2023-051648	作業車両	東 京	日立建機株式会社 (000005522)
140492	B 6 0 N 2/26 (2006. 01) A 4 7 C 7/62 (2006. 01) G 0 8 B 21/02 (2006. 01) 21/00 (2006. 01) 25/04 (2006. 01) 25/10 (2006. 01)	2023-051649	チャイルドシート	東 京	株式会社SUBARU (000005348)
(請) 140493	B 6 0 R 1/24 (2022. 01) G 0 2 B 13/00 (2006. 01)	2023-051650	運転支援装置	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)
140528	B 6 0 P 1/16 (2006. 01) B 6 0 L 15/20 (2006. 01) B 6 0 K 17/12 (2006. 01) F 1 5 B 11/02 (2006. 01) F 0 4 B 53/10 (2006. 01) //B 6 0 L 9/18 (2006. 01)	2023-051703	ダンプトラック	東 京	日立建機株式会社 (000005522)
140534	B 6 0 R 11/02 (2006. 01) H 0 4 N 7/18 (2006. 01) 23/57 (2023. 01) 23/52 (2023. 01) B 6 0 S 1/02 (2006. 01) B 6 0 W 50/04 (2006. 01)	2023-051712	車載カメラ制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
136746	G 0 1 L 3/10 (2006. 01)	2023-047965	磁歪式トルクセンサ	東 京	株式会社プロテリアル (000005083)
136748	G 0 1 L 3/10 (2006. 01)	2023-047969	磁歪式トルクセンサ	東 京 東 京	株式会社プロテリアル (000005083) 日本精工株式会社 (000004204)
(請) 135559	G 0 1 L 3/10 (2006. 01)	2023-046311	測定器	神奈川	株式会社小野測器 (000145806)
135562	G 0 1 P 3/44 (2006. 01)	2023-046316	検出器	神奈川	株式会社小野測器 (000145806)
134978	G 0 1 S 7/282 (2006. 01) 7/02 (2006. 01)	2023-045450	レーダ装置	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)
(請) 135002	G 0 1 R 31/00 (2006. 01) G 0 6 G 7/60 (2006. 01) 7/184 (2006. 01) 7/16 (2006. 01) 7/14 (2006. 01)	2023-045483	異常検出装置、異常検出方 法およびプログラム	東 京	株式会社東芝 (000003078)
136339	F 0 1 N 3/18 (2006. 01) 3/08 (2006. 01) B 0 1 D 53/94 (2006. 01)	2023-047430	異常診断装置及び異常診断 方法	神奈川	ボッシュ株式会社 (000003333)
134057	G 0 1 R 15/20 (2006. 01)	2023-044146	電流センサ	京 都	株式会社村田製作所 (000006231)
135748	G 0 1 S 13/34 (2006. 01) 7/40 (2006. 01)	2023-046598	レーダ装置およびレーダ装 置の信号処理方法	東 京	J R Cモビリティ株式 会社(318006365)
(請) 136005	G 0 1 B 21/00 (2006. 01) B 6 2 D 33/04 (2006. 01)	2023-046950	車両	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)

(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) 133105	B 6 0 W 20/15 (2016. 01) B 6 0 L 15/20 (2006. 01) 50/16 (2019. 01) B 6 0 K 6/48 (2007. 10) B 6 0 W 10/06 (2006. 01) 10/08 (2006. 01)	2024-109941	車両	東 京	株式会社SUBARU (000005348)
133940	B 2 5 J 1/12 (2006. 01) H 0 2 G 1/02 (2006. 01) B 6 6 F 9/06 (2006. 01) 11/04 (2006. 01) B 2 5 J 1/02 (2006. 01)	2023-043971	工具装置、工具、および、 工具装置の使用法	宮 城 大 阪	東北電力株式会社 (000222037) 株式会社永木精機 (591083772)
132681	B 6 0 W 20/17 (2016. 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 50/61 (2019. 01) F 0 2 N 11/08 (2006. 01) 11/04 (2006. 01) F 0 2 D 29/02 (2006. 01) 45/00 (2006. 01) 41/06 (2006. 01) 9/02 (2006. 01)	2023-043551	ハイブリッド車両の制御装置	大 阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
130676	H 0 1 R 39/28 (2006. 01)	2023-040535	ロータリコネクタ	東 京 東 京	イーグル工業株式会社 (000101879) 株式会社ヒサワ技研 (511040388)
130695	H 0 1 H 50/64 (2006. 01) 51/24 (2006. 01) 51/29 (2006. 01) 50/56 (2006. 01)	2023-040557	電磁継電器	京 都	オムロン株式会社 (000002945)
130696	H 0 1 H 51/24 (2006. 01) 50/56 (2006. 01) 51/29 (2006. 01)	2023-040558	電磁継電器	京 都	オムロン株式会社 (000002945)
131652	F 2 1 S 43/237 (2018. 01) 43/249 (2018. 01) 43/241 (2018. 01) //F 2 1 W 103/00 (2018. 01) F 2 1 W 103/35 (2018. 01) 103/45 (2018. 01) 103/55 (2018. 01) 103/10 (2018. 01)	2023-042053	車両用灯具	東 京	スタンレー電気株式会社 (000002303)
130965	F 2 1 S 45/47 (2018. 01) 41/148 (2018. 01) 41/19 (2018. 01) 41/39 (2018. 01) 41/32 (2018. 01) F 2 1 V 29/503 (2015. 01) 29/76 (2015. 01) //F 2 1 W 102/135 (2018. 01) F 2 1 Y 115/10 (2016. 01)	2023-040951	車両用灯具	徳 島	日亜化学工業株式会社 (000226057)
131088	F 2 1 S 41/147 (2018. 01) 41/64 (2018. 01) 41/675 (2018. 01) //F 2 1 W 102/155 (2018. 01) F 2 1 W 102/14 (2018. 01) 102/16 (2018. 01)	2023-041135	車両用灯具	東 京	スタンレー電気株式会社 (000002303)
131097	H 0 1 M 10/6568 (2014. 01) 10/613 (2014. 01) 10/625 (2014. 01) 10/651 (2014. 01) 10/6557 (2014. 01)	2023-041152	バッテリーの冷却構造	愛 知	株式会社アイシン (000000011)
130581	H 0 1 H 35/00 (2006. 01) 9/18 (2006. 01) G 0 6 F 3/0481 (2022. 01) 3/04847 (2022. 01)	2023-040404	光電センサ	京 都	オムロン株式会社 (000002945)
130826	H 0 1 M 50/35 (2021. 01) 50/242 (2021. 01) 50/271 (2021. 01) 50/249 (2021. 01)	2023-040740	バッテリーパック	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)
132577	G O 1 R 31/00 (2006. 01)	2023-043405	蓄電装置、診断装置、診断方法、及びコンピュータプログラム	京 都	株式会社G Sユアサ (507151526)
132598	G O 1 F 1/00 (2022. 01) 3/10 (2006. 01)	2023-043434	流量計、及びそれを備えた流量計測機構	大 阪	大阪瓦斯株式会社 (000000284)
129850	H O 1 T 13/32 (2006. 01) 13/20 (2006. 01) 21/02 (2006. 01)	2023-039204	スパークプラグ	愛 知	日本特殊陶業株式会社 (000004547)
129852	H O 1 M 8/0271 (2016. 01) 8/0273 (2016. 01) 8/0247 (2016. 01) //H O 1 M 8/10 (2016. 01)	2023-039206	燃料電池	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
132311	F 1 6 D 65/00 (2006. 01) 65/09 (2006. 01)	2023-043051	ドラムブレーキ装置、及びリターンスプリングの脱着方法	東 京	曙ブレーキ工業株式会社 (000000516)
129881	H O 1 M 10/6556 (2014. 01) 10/613 (2014. 01) 10/625 (2014. 01) 10/6568 (2014. 01) B 6 0 K 1/04 (2019. 01)	2023-039251	バッテリー装置、交換方法、車両	愛 知	株式会社アイシン (000000011)
129882	H O 1 M 50/204 (2021. 01) 50/249 (2021. 01) 50/222 (2021. 01) 10/613 (2014. 01) 10/625 (2014. 01) 50/317 (2021. 01) 50/276 (2021. 01)	2023-039252	電池パック	東 京	三菱自動車工業株式会社 (000006286)
129183	H O 1 M 50/262 (2021. 01)	2023-038210	バッテリーフレーム、バッテリーモジュール及びバッテリーモジュールを備える移動体	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)
129226	H O 1 M 50/591 (2021. 01) 50/588 (2021. 01)	2023-038284	バッテリーターミナルカバー	東 京	矢崎総業株式会社 (000006895)
139022	B 2 5 B 21/02 (2006. 01) 21/00 (2006. 01)	2023-049792	インパクトレンチ	愛 知	株式会社マキタ (000137292)
139301	B O 8 B 1/00 (2024. 01)	2023-050179	洗浄装置	大 阪	広和株式会社 (390008338)
129875	F O 2 B 23/06 (2006. 01) 23/10 (2006. 01) F O 2 M 61/18 (2006. 01)	2023-039241	内燃機関	東 京	三菱自動車工業株式会社 (000006286)
129876	F O 2 B 23/06 (2006. 01) 23/10 (2006. 01) F O 2 M 61/18 (2006. 01)	2023-039242	内燃機関	東 京	三菱自動車工業株式会社 (000006286)
129887	F O 2 B 23/06 (2006. 01) F O 2 F 3/26 (2006. 01)	2023-039257	内燃機関	東 京	三菱自動車工業株式会社 (000006286)
129888	F O 2 B 23/06 (2006. 01) F O 2 F 3/26 (2006. 01)	2023-039258	内燃機関	東 京	三菱自動車工業株式会社 (000006286)
130009	F O 2 B 37/24 (2006. 01) 37/00 (2006. 01) F O 2 D 9/10 (2006. 01) 23/00 (2006. 01) F O 2 M 26/10 (2016. 01)	2023-039470	内燃機関の制御装置	愛 知	株式会社豊田自動織機 (000003218)
130012	F O 4 B 41/00 (2006. 01) H O 2 M 7/48 (2007. 01) F O 4 B 39/00 (2006. 01) 39/14 (2006. 01)	2023-039475	電動圧縮機	群 馬	サンデン株式会社 (000001845)
132107	F 1 6 H 61/02 (2006. 01) 61/662 (2006. 01) 59/36 (2006. 01) 59/72 (2006. 01) 59/18 (2006. 01) 59/66 (2006. 01)	2023-042767	車両の制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
130266	B 6 5 G 1/137 (2006. 01) 1/04 (2006. 01)	2023-039893	制御システム	大 阪	株式会社ダイフク (000003643)

(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)
139849	B 6 0 W 30/06 (2006. 01) 50/08 (2020. 01) G 0 8 G 1/16 (2006. 01)	2023-050770	駐車支援装置及び駐車支援方法	神奈川	パナソニックオートモティブシステムズ株式会社(322003857)
139867	B 6 2 D 6/00 (2006. 01) B 6 0 W 30/02 (2012. 01) 30/09 (2012. 01) 40/08 (2012. 01) 40/114 (2012. 01) G 0 8 G 1/16 (2006. 01) B 6 2 D 7/14 (2006. 01) B 6 0 R 11/04 (2006. 01) 1/29 (2022. 01) //B 6 2 D 101/00 (2006. 01)	2023-050798	車両制御装置	愛知	株式会社アイシン(000000011)
140013	B 6 0 W 30/10 (2006. 01) 50/14 (2020. 01) 60/00 (2020. 01)	2023-050997	車両制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
140074	B 6 2 D 11/04 (2006. 01) 61/10 (2006. 01) B 6 0 B 19/00 (2006. 01) B 6 0 K 17/16 (2006. 01) 17/12 (2006. 01)	2023-051067	全方向移動体	栃木	国立大学法人宇都宮大学(304036743)
143274	G 0 1 S 7/40 (2006. 01) 7/02 (2006. 01) 13/34 (2006. 01) H 0 1 Q 3/26 (2006. 01) 21/06 (2006. 01)	2023-055858	レーダ装置	愛知	株式会社デンソー(000004260)
143275	G 0 1 S 13/10 (2006. 01) 7/02 (2006. 01) 13/34 (2006. 01) 13/931 (2020. 01)	2023-055859	レーダ装置、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)
136892	G 0 1 R 31/396 (2019. 01) 31/392 (2019. 01) 31/367 (2019. 01) H 0 2 J 7/00 (2006. 01) H 0 1 M 10/48 (2006. 01)	2023-048193	蓄電装置、診断装置、および診断方法	京都	株式会社村田製作所(000006231)
(請) 144474	G 0 1 C 21/36 (2006. 01) G 0 8 G 1/0968 (2006. 01) B 6 0 K 35/22 (2024. 01) 35/23 (2024. 01) 35/40 (2024. 01)	2024-117067	車両用表示制御装置、表示方法及びプログラム	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
136963	G 0 1 D 5/245 (2006. 01) G 0 1 B 7/30 (2006. 01)	2023-048282	AMR角度センサの設計方法、AMR角度センサの生産方法、及び、AMR角度センサ	東京	アズビル株式会社(000006666)
136964	G 0 1 P 15/125 (2006. 01)	2023-048284	半導体装置及び加速度計測装置	京都	ローム株式会社(000116024)
142213	G 0 1 C 21/36 (2006. 01) G 0 8 G 1/16 (2006. 01) G 1 6 Y 40/60 (2020. 01) 20/20 (2020. 01) 10/40 (2020. 01)	2023-054284	移動支援装置	東京	本田技研工業株式会社(000005326)
135763	G 0 1 C 15/02 (2006. 01)	2023-046619	自動墨出しシステム及び自動墨出し方法	東京 愛知	鹿島建設株式会社(000001373) 株式会社ROBOSH I N(520190388)
(請) 147659	G 0 1 S 19/07 (2010. 01)	2024-111953	車両測位技術	米国	テスラ、インコーポレイテッド(510192916)
136546	G 0 1 R 15/20 (2006. 01)	2023-047694	電流センサ	京都	株式会社村田製作所(000006231)
140602	G 0 1 C 21/36 (2006. 01) G 0 8 G 1/16 (2006. 01)	2023-051805	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 愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207) 株式会社デンソー(000004260)
142766	G 0 1 M 17/007 (2006. 01) H 0 4 L 12/28 (2006. 01)	2023-055077	車両の制御装置	茨城	日立Astemo株式会社(509186579)

(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)
131971	B 6 2 D 6/00 (2006.01) B 6 0 W 30/10 (2006.01) //B 6 2 D 101/00 (2006.01) B 6 2 D 113/00 (2006.01)	2023-042580	車両制御装置	愛知	株式会社アイシン (000000011)
132247	B 6 0 W 10/04 (2006.01) F 0 2 D 29/00 (2006.01) 29/02 (2006.01) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/11 (2012.01)	2023-042956	制御方法、制御装置、および鞍乗型車両	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)
(請) 132258	B 6 0 W 30/02 (2012.01) F 0 2 D 29/00 (2006.01) 29/02 (2006.01)	2023-042970	制御方法、制御装置、および鞍乗型車両	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)
(請) 133165	B 6 4 D 27/357 (2024.01) 27/34 (2024.01) B 6 4 F 1/36 (2024.01) B 6 4 D 33/10 (2006.01) B 6 4 F 1/35 (2024.01) H 0 1 M 10/613 (2014.01) 10/633 (2014.01) 10/6568 (2014.01) 10/6556 (2014.01) 10/625 (2014.01) 10/615 (2014.01) 10/617 (2014.01) 10/643 (2014.01) 10/647 (2014.01)	2024-110931	バッテリー熱管理システムおよび方法	米国	ジョビー エアロ, インコーポレイテッド (520437526)
(請) 133167	B 6 0 W 50/00 (2006.01) 60/00 (2020.01)	2024-110956	車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
132274	B 6 2 D 6/00 (2006.01) B 6 0 R 99/00 (2009.01) B 6 0 W 30/10 (2006.01) //B 6 2 D 101/00 (2006.01) B 6 2 D 113/00 (2006.01)	2023-042996	車両制御装置	愛知	株式会社アイシン (000000011)
132528	B 6 0 T 8/17 (2006.01) 7/12 (2006.01) 13/20 (2006.01) 13/68 (2006.01)	2023-043326	車両の制動制御装置	愛知	株式会社アドヴィックス (301065892)
131899	B 6 0 K 17/348 (2006.01) 23/08 (2006.01)	2023-042425	全輪駆動車両の制御装置	愛知 愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社アイシン (000000011)
131850	B 6 0 W 30/10 (2006.01) 50/14 (2020.01)	2023-042328	車両用制御装置	大阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
131789	B 6 0 S 3/04 (2006.01)	2023-042253	洗浄装置	大阪	株式会社ダイフク (000003643)
(請) 129167	B 6 6 B 5/00 (2006.01)	2023-033146	移動制御装置および移動制御方法	滋賀	フジテック株式会社 (000112705)
130569	F 0 2 D 41/40 (2006.01) 23/02 (2006.01)	2023-040386	内燃機関の制御装置および制御方法	愛知	株式会社豊田自動織機 (000003218)
137225	B 0 8 B 3/02 (2006.01)	2023-048668	洗浄装置	石川	澁谷工業株式会社 (000253019)
136825	F 2 1 S 41/365 (2018.01) 41/265 (2018.01) 41/663 (2018.01) 41/148 (2018.01) 41/43 (2018.01) //F 2 1 W 102/13 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2023-048097	車両用前照灯	神奈川	市光工業株式会社 (000000136)
148901	F 0 2 D 19/06 (2006.01) 41/04 (2006.01) 41/34 (2006.01)	2023-062472	内燃機関の制御装置および内燃機関の制御方法	愛知	株式会社豊田自動織機 (000003218)
137756	H 0 1 M 10/48 (2006.01) 10/613 (2014.01) 10/633 (2014.01) 10/42 (2006.01)	2024-028692	制御装置	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)

(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)
126145	F 1 6 H 3/48 (2006.01) B 6 0 K 6/485 (2007.10) 6/52 (2007.10) 6/547 (2007.10) 6/365 (2007.10) 6/40 (2007.10) 17/346 (2006.01) B 6 0 L 15/20 (2006.01) 50/16 (2019.01)	2023-034346	車両用駆動伝達装置、及びそれを備えた車両用駆動装置	愛知	株式会社アイシン (000000011)
(請) 114437	H 0 1 M 50/204 (2021.01) 10/613 (2014.01) 10/625 (2014.01) 10/6568 (2014.01) 50/242 (2021.01) 50/249 (2021.01)	2023-020213	蓄電装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 114438	H 0 1 M 50/242 (2021.01) 10/613 (2014.01) 10/625 (2014.01) 10/6568 (2014.01) 50/249 (2021.01) 50/204 (2021.01)	2023-020214	蓄電装置	愛知 東京	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社SUBARU (000005348)
(請) 114439	H 0 1 M 50/204 (2021.01) 10/613 (2014.01) 10/625 (2014.01) 10/6568 (2014.01) 50/249 (2021.01) 50/242 (2021.01)	2023-020215	蓄電装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
118029	B 2 5 B 13/02 (2006.01)	2023-024192	レンチ	大阪 東京	株式会社イチネンアクセス(503200361) 合同会社共進組 (523060345)
117095	B 6 2 K 25/00 (2006.01) B 6 2 J 50/21 (2020.01) B 6 0 G 17/015 (2006.01)	2023-022975	車両用制御システム	茨城 静岡	日立Astemo株式会社(509186579) スズキ株式会社 (000002082)
117143	F 0 4 B 39/14 (2006.01) F 0 4 C 29/00 (2006.01)	2023-023065	電動圧縮機	愛知	株式会社豊田自動織機 (000003218)
137273	B 6 0 S 3/04 (2006.01)	2023-048734	洗浄装置	大阪	株式会社ダイフク (000003643)
137276	B 6 0 S 3/04 (2006.01)	2023-048738	洗浄装置	大阪	株式会社ダイフク (000003643)
136154	B 6 0 S 3/04 (2006.01)	2023-047159	洗浄装置	大阪	株式会社ダイフク (000003643)
136155	B 6 0 S 3/04 (2006.01)	2023-047160	洗浄装置	大阪	株式会社ダイフク (000003643)
136763	B 6 0 K 11/08 (2006.01) 11/04 (2006.01) B 6 2 D 25/20 (2006.01) B 6 0 K 11/06 (2006.01) B 6 0 L 58/26 (2019.01)	2023-047997	車両用制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
135373	B 6 0 W 20/12 (2016.01) B 6 0 K 6/46 (2007.10) B 6 0 W 20/11 (2016.01) 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) B 6 0 L 50/61 (2019.01) F 0 1 N 3/20 (2006.01) F 0 2 D 29/06 (2006.01)	2023-046011	ハイブリッド車両の制御方法、ハイブリッド車両の制御システム	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
143553	B 2 5 B 21/00 (2006.01)	2023-056290	工具用ソケット	大阪 台湾	株式会社イチネンアクセス(503200361) 優鋭有限公司 (520125944)
143630	B 2 5 B 21/02 (2006.01)	2023-056404	アングルインパクト工具	愛知	株式会社マキタ (000137292)
141105	B 6 0 H 1/00 (2006.01) 1/24 (2006.01) G 0 8 B 25/04 (2006.01)	2023-052572	車両	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)
113324	F 0 2 D 13/02 45/00 F 0 1 L 1/344 9/22	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2021.01)	2023-018215	可変バルブタイミング機構 の制御装置	茨 城	日立Astemo株式 会社(509186579)
113325	F 0 2 D 13/02 F 0 1 L 1/344 9/22	(2006.01) (2006.01) (2021.01)	2023-018217	可変バルブタイミング機構 の制御装置	茨 城	日立Astemo株式 会社(509186579)
115595	F 0 2 D 41/34 F 0 2 M 51/00 61/10	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	2023-021291	内燃機関の制御システム	東 京	三菱自動車工業株式会 社(000006286)
115596	F 0 2 D 45/00 F 0 2 N 11/00 F 0 2 D 13/02	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	2023-021292	内燃機関の制御システム	東 京	三菱自動車工業株式会 社(000006286)
115597	F 0 2 D 13/02 F 0 2 N 11/00 F 0 2 D 45/00	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	2023-021293	内燃機関の制御システム	東 京	三菱自動車工業株式会 社(000006286)
115676	B 6 0 W 30/06 50/08 40/105 G 0 8 G 1/16	(2006.01) (2020.01) (2012.01) (2006.01)	2023-021447	制御装置、車両及び、制御 方法	愛 知 愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社デンソー (000004260)
114351	B 6 2 D 6/00 B 6 0 W 30/12 40/06 //B 6 2 D 101/00 B 6 2 D 113/00	(2006.01) (2020.01) (2012.01) (2006.01) (2006.01)	2023-020062	車両制御装置	東 京	日野自動車株式会社 (000005463)
122412	B 0 1 J 37/02 37/08 35/50 B 0 1 D 53/94	(2006.01) (2006.01) (2024.01) (2006.01)	2023-029938	排ガス浄化用触媒の製造方 法	愛 知 静 岡	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社キャタラー (000104607)
115154	B 6 0 W 10/06 B 6 0 K 6/46 B 6 0 W 20/16 20/17	(2006.01) (2007.10) (2016.01) (2016.01)	2023-020677	ハイブリッド車両の制御装 置	大 阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
116714	B 6 0 W 20/17 B 6 0 L 1/00 50/16 H 0 4 R 3/00	(2016.01) (2006.01) (2019.01) (2006.01)	2023-022486	車両制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
114280	G 0 1 B 11/26	(2006.01)	2023-019945	角度検出装置、角度検出用 コンピュータプログラム及 び角度検出方法	愛 知 愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社デンソー (000004260)
114164	F 1 6 B 31/02 B 6 0 B 3/16 B 6 0 C 23/04	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	2023-019736	ボルト及びボルト破損検知 装置	愛 知	株式会社青山製作所 (390038069)
113742	F 1 6 H 48/10 1/28 57/04	(2012.01) (2006.01) (2010.01)	2023-018884	車両用駆動装置	愛 知	株式会社アイシン (000000011)
116663	F 0 2 D 45/00	(2006.01)	2023-022388	車両の制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
115422	B 2 5 F 5/00	(2006.01)	2023-021113	電動工具	愛 知	株式会社マキタ (000137292)
146165	B 6 0 Q 3/217 3/64 3/54 3/78	(2017.01) (2017.01) (2017.01) (2017.01)	2023-058904	車両用照明装置	愛 知	林テレンプ株式会社 (000251060)
146246	B 6 0 R 21/231 //B 6 0 R 21/015 B 6 0 R 7/04	(2011.01) (2006.01) (2006.01)	2023-059030	車両用乗員拘束装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 146257	B 6 0 W 50/00 G 0 6 F 8/65	(2006.01) (2018.01)	2023-059050	制御装置、及び車両	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)
(請) 146258	B 6 0 W 50/08	(2020.01)	2023-059051	車両の制御装置、制御方法 、及びプログラム	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)
(請) 146259	B 6 0 W 50/08	(2020.01)	2023-059052	車両の制御装置、制御方法 、及びプログラム	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)
(請) 146261	B 6 0 W 50/08	(2020.01)	2023-059055	車両の制御装置、制御方法 、及びプログラム	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)

(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)
135546	B 6 0 Q 5/00 (2006. 01)	2023-046292	車両接近通報装置	東 京	株式会社小糸製作所 (000001133)
(請) 144565	B 6 0 W 30/08 (2012. 01) 40/08 (2012. 01) 50/08 (2020. 01) G 0 8 G 1/16 (2006. 01) B 6 2 D 6/00 (2006. 01)	2024-118611	車両運転支援装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 144609	B 6 0 W 50/00 (2006. 01) 30/00 (2006. 01)	2024-119481	車両に搭載されたマネージャ	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 144744	B 6 0 N 2/68 (2006. 01) 2/427 (2006. 01) B 6 0 R 21/207 (2006. 01)	2024-130135	乗物用シート	埼 玉	テイ・エス テック 株式会社 (000220066)
144808	B 6 0 P 1/16 (2006. 01) 1/04 (2006. 01)	2023-056930	ダンプトラック	兵 庫	新明和工業株式会社 (000002358)
144809	B 6 0 W 40/06 (2012. 01) 40/105 (2012. 01)	2023-056934	車両	東 京	株式会社 S U B A R U (000005348)
144839	B 6 0 J 7/00 (2006. 01) 7/02 (2006. 01) 7/043 (2006. 01)	2023-056980	サンルーフ装置	愛 知	株式会社アイシン (000000011)
144852	B 6 0 R 13/04 (2006. 01)	2023-056998	ルーフレールユニット	神奈川	株式会社ファルテック (504136889)
144856	B 6 2 D 25/18 (2006. 01)	2023-057003	オーバフェンダ	神奈川	株式会社ファルテック (504136889)
144858	B 6 2 D 25/18 (2006. 01)	2023-057007	オーバフェンダ	神奈川	株式会社ファルテック (504136889)
144862	B 6 0 R 19/52 (2006. 01) B 6 2 D 25/08 (2006. 01)	2023-057012	車両用樹脂成形体及び車両 用外装部品	神奈川	株式会社ファルテック (504136889)
135072	B 6 2 D 6/00 (2006. 01) 5/04 (2006. 01) H 0 2 P 27/06 (2006. 01)	2023-045584	車両用電源システム及び車 両用電源システムの制御方 法	愛 知 愛 知	株式会社ジェイテクト (000001247) トヨタ自動車株式会社 (000003207)
135073	B 6 2 D 6/00 (2006. 01) 5/04 (2006. 01) H 0 2 P 27/06 (2006. 01) //B 6 2 D 101/00 (2006. 01) B 6 2 D 113/00 (2006. 01)	2023-045585	車両用電源システム及び車 両用電源システムの制御方 法	愛 知 愛 知	株式会社ジェイテクト (000001247) トヨタ自動車株式会社 (000003207)
140376	B 6 1 B 13/00 (2006. 01)	2023-051491	搬送車の駆動制御方法、搬 送車の駆動制御システム、 及び搬送装置	東 京	ミツミ電機株式会社 (000006220)
140395	B 6 0 W 50/14 (2020. 01) B 6 2 D 6/00 (2006. 01) B 6 0 W 30/12 (2020. 01) 40/06 (2012. 01)	2023-051521	車両用運転支援装置	東 京	三菱自動車工業株式会 社 (000006286)
140891	B 6 0 Q 5/00 (2006. 01) F 2 1 S 41/00 (2018. 01)	2023-052255	車両用灯具及び音発生ユニ ット	東 京	株式会社小糸製作所 (000001133)
(請) 140915	B 6 0 K 1/04 (2019. 01)	2023-052283	電動車の電池パック取付構 造	大 阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
140920	B 6 0 T 8/17 (2006. 01) 13/122 (2006. 01) 13/138 (2006. 01) 8/36 (2006. 01)	2023-052289	車両用制動装置	愛 知	株式会社アドヴィック ス (301065892)
140921	B 6 0 T 8/17 (2006. 01) 13/138 (2006. 01) 13/122 (2006. 01) 8/36 (2006. 01)	2023-052290	車両用制動装置	愛 知	株式会社アドヴィック ス (301065892)
139410	B 6 0 T 7/12 (2006. 01)	2023-050329	車両、車両の制御方法およ び車両制御インターフェー スボックス	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
135508	F 0 2 D 9/10 (2006. 01)	2023-046226	エンジンのスロットル装置	東 京	株式会社ミクニ (000177612)
135918	F 0 2 P 3/04 (2006. 01)	2023-046823	内燃機関の無接点点火装置	神奈川	追浜工業株式会社 (000215187)
141360	B 6 2 D 25/08 (2006. 01)	2023-052961	車両前部構造	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)

(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)
137083	F 0 1 M 11/10 F 0 2 D 45/00	(2006. 01) (2006. 01)	2023-048455	エンジン装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
136634	F 0 4 B 53/16 17/04	(2006. 01) (2006. 01)	2023-047798	電磁ポンプ	神奈川	ニデックパワートレ インシステムズ株式 会社(000220505)
136712	F 0 2 D 41/04 F 0 1 N 3/023 F 0 2 D 45/00	(2006. 01) (2006. 01) (2006. 01)	2023-047918	内燃機関の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式 会社(000003207)
136731	F 0 2 D 41/04 F 0 1 N 3/023	(2006. 01) (2006. 01)	2023-047943	内燃機関の排気制御装置	東京	三菱自動車工業株式 会社(000006286)
136743	F 0 2 D 13/02 B 6 0 K 6/24 6/48 B 6 0 W 10/06 20/15 F 0 2 D 23/00	(2006. 01) (2007. 10) (2007. 10) (2006. 01) (2016. 01) (2006. 01)	2023-047960	車両	愛知	トヨタ自動車株式 会社(000003207)
136981	F 0 2 D 41/06 B 6 0 K 6/24 6/48 6/54 B 6 0 W 10/02 10/06 20/40 B 6 0 L 50/16 F 1 6 D 48/02 25/12	(2006. 01) (2007. 10) (2007. 10) (2007. 10) (2006. 01) (2006. 01) (2016. 01) (2019. 01) (2006. 01) (2006. 01)	2023-048308	エンジンの始動制御装置	広島	マツダ株式会社 (000003137)
136982	F 0 2 D 13/02 F 0 1 L 9/20 F 0 2 N 11/08	(2006. 01) (2021. 01) (2006. 01)	2023-048309	エンジンの始動制御装置	広島	マツダ株式会社 (000003137)
143891	B 6 0 H 3/06 B 6 1 D 27/00 B 6 0 H 1/00 1/32	(2006. 01) (2006. 01) (2006. 01) (2006. 01)	2023-056829	車両用空調装置	東京	三菱電機株式会 社(000006013)
141044	B 6 0 K 35/23 G 0 2 F 1/13 1/13357 1/133 G 0 2 B 27/01	(2024. 01) (2006. 01) (2006. 01) (2006. 01) (2006. 01)	2023-052480	画像照射装置	東京	株式会社小糸製作 所(000001133)
135019	F 0 2 D 41/34	(2006. 01)	2023-045507	内燃機関の制御装置	静岡	スズキ株式会 社(000002082)
135151	B 6 0 W 10/08 B 6 0 K 6/46 B 6 0 W 10/06 20/20 B 6 0 L 50/61	(2006. 01) (2007. 10) (2006. 01) (2016. 01) (2019. 01)	2023-045697	ハイブリッド車両の制御装 置	大阪	ダイハツ工業株式 会社(000002967)
135886	B 6 0 W 50/00 60/00	(2006. 01) (2020. 01)	2023-046782	車両の制御装置	大阪	ダイハツ工業株式 会社(000002967)
(請) 136885	F 1 6 H 61/02 59/70 59/18 61/688 61/662 59/42	(2006. 01) (2006. 01) (2006. 01) (2006. 01) (2006. 01) (2006. 01)	2023-048182	変速機の制御装置	大阪	ダイハツ工業株式 会社(000002967)
136887	F 1 6 H 61/02 61/662 61/688 63/50 59/42 B 6 0 W 10/04 10/107 10/06 10/08	(2006. 01) (2006. 01) (2006. 01) (2006. 01) (2006. 01) (2006. 01) (2012. 01) (2006. 01) (2006. 01)	2023-048184	変速機の制御装置	大阪	ダイハツ工業株式 会社(000002967)
(請) 144156	B 6 2 D 65/18 G 0 5 D 1/225 1/249 1/617	(2006. 01) (2024. 01) (2024. 01) (2024. 01)	2024-025085	無人運転システム、制御装 置、無人運転方法、移動体 の製造方法および移動体	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)
136983	B 6 0 W 20/50 (2016. 01) B 6 0 K 6/48 (2007. 10) B 6 0 W 20/13 (2016. 01) 10/06 (2006. 01) 10/08 (2006. 01) 10/26 (2006. 01) B 6 0 L 50/16 (2019. 01) 3/00 (2019. 01) F 0 2 D 29/02 (2006. 01) 29/06 (2006. 01) F 0 1 N 3/18 (2006. 01) 11/00 (2006. 01)	2023-048310	車両の故障診断装置	広 島	マツダ株式会社 (000003137)
(請) 136992	B 6 0 W 40/04 (2006. 01) G 0 8 G 1/16 (2006. 01)	2023-048320	制御装置	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)
137246	F 0 1 P 7/16 (2006. 01) 3/18 (2006. 01) 5/02 (2006. 01)	2023-048692	車両用の冷却システム	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 138048	F 0 2 P 9/00 (2006. 01) 15/08 (2006. 01)	2024-115022	内燃機関制御装置	茨 城	日立Astemo株式 会社(509186579)
134565	F 0 2 M 33/00 (2006. 01) 21/02 (2006. 01) F 0 2 B 37/00 (2006. 01) B 0 1 D 53/22 (2006. 01) 63/16 (2006. 01) 65/02 (2006. 01)	2023-044816	内燃機関	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)
134575	F 0 2 M 51/06 (2006. 01) 53/00 (2006. 01)	2023-044832	インジェクタ	ドイツ	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)
133890	F 1 6 H 61/02 (2006. 01) 63/50 (2006. 01) 59/70 (2006. 01) 61/04 (2006. 01) 61/688 (2006. 01) 61/662 (2006. 01) 37/02 (2006. 01) B 6 0 W 10/04 (2006. 01) 10/107 (2012. 01)	2023-043896	車両用制御装置	大 阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
133891	F 1 6 H 61/00 (2006. 01) 63/50 (2006. 01) 61/688 (2006. 01) 61/662 (2006. 01) 59/74 (2006. 01) 37/02 (2006. 01) B 6 0 W 10/04 (2006. 01) 10/107 (2012. 01)	2023-043897	車両用制御装置	大 阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
135152	F 0 2 D 35/00 (2006. 01) 45/00 (2006. 01) F 0 2 N 11/10 (2006. 01) B 6 0 W 10/06 (2006. 01)	2023-045698	車両の制御装置	大 阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
(請) 135293	B 6 0 W 30/10 (2006. 01) 60/00 (2020. 01) 50/14 (2020. 01)	2023-045912	車両制御装置、車両制御方 法、およびプログラム	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)
134985	B 6 0 W 20/20 (2016. 01) B 6 0 K 6/442 (2007. 10) 6/54 (2007. 10) B 6 0 W 10/08 (2006. 01) 10/26 (2006. 01) B 6 0 L 50/16 (2019. 01) 15/20 (2006. 01) 50/61 (2019. 01)	2023-045460	ハイブリッド車両の制御装 置	静 岡	スズキ株式会社 (000002082)
137624	B 6 2 D 65/18 (2006. 01)	2023-174021	制御システム、サーバおよ び車両	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
139243	B 6 0 T 7/12 (2006. 01) 1/06 (2006. 01)	2023-050100	車両用制御装置	愛 知	株式会社アドヴィック ス(301065892)

(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)
143931	B 6 0 W 30/08 (2012. 01) 30/06 (2006. 01) G 0 8 G 1/16 (2006. 01)	2023-056887	物体検出装置、車両および物体検出方法	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)
143956	B 6 0 N 2/22 (2006. 01) 2/838 (2018. 01)	2023-089720	乗り物酔い抑制装置	愛知	株式会社アドヴィックス (301065892)
144008	B 6 0 W 40/02 (2006. 01) 50/04 (2006. 01) 30/10 (2006. 01) G 0 1 C 21/26 (2006. 01) G 0 8 G 1/00 (2006. 01) B 6 0 W 50/02 (2012. 01)	2023-147456	異常検出装置、検出装置、および車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
134003	F 0 1 P 7/16 (2006. 01) B 6 0 W 10/30 (2006. 01) 20/00 (2016. 01)	2023-044066	内燃機関の冷却制御装置	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)
134301	F 0 1 M 1/16 (2006. 01) F 0 2 B 55/02 (2006. 01) 55/08 (2006. 01)	2023-044532	エンジンの油圧制御装置	広島	マツダ株式会社 (000003137)
143580	B 6 0 S 3/04 (2006. 01)	2023-056337	洗車方法	大阪	株式会社ダイフク (000003643)
143585	B 6 0 S 3/06 (2006. 01) B 0 8 B 3/02 (2006. 01)	2023-056343	洗車方法	大阪	株式会社ダイフク (000003643)
143613	B 6 3 H 21/21 (2006. 01) 21/16 (2006. 01) C 2 5 B 1/04 (2021. 01) 9/00 (2021. 01) C 0 1 B 3/02 (2006. 01)	2023-056379	エンジンシステム	兵庫	株式会社ジャパンエンジンコーポレーション (303047034)
143686	B 6 0 W 20/15 (2016. 01) 10/26 (2006. 01) B 6 0 K 6/485 (2007. 10) B 6 0 W 10/08 (2006. 01) 10/18 (2012. 01) B 6 0 L 7/14 (2006. 01) B 6 0 T 8/17 (2006. 01) 13/52 (2006. 01) 17/00 (2006. 01)	2023-056474	ハイブリッド車両のブレーキシステム	東京	三菱自動車工業株式会社 (000006286)
143735	B 6 2 D 6/00 (2006. 01) //B 6 2 D 101/00 (2006. 01) B 6 2 D 113/00 (2006. 01)	2023-056554	ステアリング振動装置	東京	フォスター電機株式会社 (000112565)
143736	B 6 2 D 1/06 (2006. 01)	2023-056555	ステアリング振動装置	東京	フォスター電機株式会社 (000112565)
143737	B 6 2 D 1/06 (2006. 01) 7/22 (2006. 01) 6/00 (2006. 01)	2023-056556	ステアリング振動装置	東京	フォスター電機株式会社 (000112565)
141233	B 6 0 H 1/22 (2006. 01) 1/00 (2006. 01) 1/34 (2006. 01)	2023-052761	車両	埼玉	ティ・エス テック株式会社 (000220066)
141283	B 6 0 R 13/08 (2006. 01) G 1 0 K 11/172 (2006. 01) 11/16 (2006. 01)	2023-052837	車両用サイレンサー	愛知	林テレンプ株式会社 (000251060)
137401	B 6 0 W 20/15 (2016. 01) B 6 0 K 6/442 (2007. 10) 6/52 (2007. 10) B 6 0 W 10/06 (2006. 01) 10/08 (2006. 01) 10/04 (2006. 01) 10/14 (2012. 01) B 6 0 L 15/20 (2006. 01) 50/16 (2019. 01) //B 6 0 L 9/18 (2006. 01)	2023-048912	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
139136	B 6 0 W 30/02 (2012. 01) B 6 0 T 8/1755 (2006. 01)	2023-049947	車両挙動制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
138741	F 1 6 H 57/04 (2010. 01)	2023-049395	車両用駆動装置	愛知	株式会社アイシン (000000011)
133882	G 0 1 R 15/20 (2006. 01)	2023-043884	電流センサ、及び電力変換装置	神奈川	富士電機株式会社 (000005234)

(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) 140675	B 6 0 W 30/00 G 0 8 G 1/16 B 6 0 W 50/14 30/12 40/02	(2006. 01) (2006. 01) (2020. 01) (2020. 01) (2006. 01)	2023-051953	車両並びにその制御装置及び制御方法	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)	
140683	B 6 2 J 45/00 45/41 27/00 B 6 2 K 17/00 B 6 2 J 45/412 50/21	(2020. 01) (2020. 01) (2020. 01) (2006. 01) (2020. 01) (2020. 01)	2023-051968	走行支援制御装置および走行支援方法	神奈川	株式会社 J V C ケンウッド(308036402)	
(請) 140685	B 6 0 W 30/16 40/04 G 0 8 G 1/16	(2020. 01) (2006. 01) (2006. 01)	2023-051970	車両制御装置、車両制御方法及びプログラム	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)	
140699	B 6 2 D 6/00 5/04	(2006. 01) (2006. 01)	2023-051992	駐車支援装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)	
140723	B 6 0 K 35/23	(2024. 01)	2023-052027	表示制御方法、表示制御装置、及びヘッドアップディスプレイ装置	新 潟	日本精機株式会社 (000231512)	
140731	B 6 0 R 21/233 21/015 21/214 21/206 21/207 B 6 0 N 2/42	(2006. 01) (2006. 01) (2011. 01) (2011. 01) (2006. 01) (2006. 01)	2023-052038	エアバッグシステム及び車両	埼 玉	テイ・エス テック株式会社(000220066)	
(請) 140759	B 6 0 W 30/06 G 0 8 G 1/0968	(2006. 01) (2006. 01)	2023-052081	制御装置、及び制御方法	東 京	本田技研工業株式会社 (000005326)	
140779	B 6 0 W 30/02 G 0 8 G 1/16 B 6 0 W 40/068 60/00	(2012. 01) (2006. 01) (2012. 01) (2020. 01)	2023-052108	車両の運転支援装置	東 京	株式会社 S U B A R U (000005348)	
(請) 138450	F 0 2 M 55/02	(2006. 01)	2024-111680	エンジン装置	大 阪	ヤンマーパワーテクノロジー株式会社 (000006781)	
(請) 138484	F 0 4 C 29/02 //F 0 4 C 18/16	(2006. 01) (2006. 01)	2024-112349	コンプレッサ	大 阪	極東開発工業株式会社 (000163095)	
138607	F 0 2 D 41/22 45/00	(2006. 01) (2006. 01)	2023-049161	車両の制御方法及び車両の制御装置	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)	
138608	F 0 2 D 41/22 45/00	(2006. 01) (2006. 01)	2023-049162	車両の制御方法及び車両の制御装置	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)	
138609	F 0 2 D 41/22 45/00	(2006. 01) (2006. 01)	2023-049163	車両の制御方法及び車両の制御装置	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)	
(請) 138971	F 0 2 D 41/06 41/30 43/00 29/02	(2006. 01) (2006. 01) (2006. 01) (2006. 01)	2023-049712	エンジン制御装置及びエンジン制御方法	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)	
134793	G 0 1 R 31/389 31/387 31/385 31/382 31/378 27/02 H 0 1 M 10/48	(2019. 01) (2019. 01) (2019. 01) (2019. 01) (2019. 01) (2006. 01) (2006. 01)	2023-045157	電池評価方法、リチウムイオン電池の製造方法および電池内部インピーダンス測定装置	愛 知 愛 知	株式会社豊田中央研究所(000003609) トヨタ自動車株式会社 (000003207)	
133858	G 0 1 M 17/007 H 0 2 K 7/06	(2006. 01) (2006. 01)	2023-043854	車両自動運転装置用アクチュエータ	東 京	株式会社明電舎 (000006105)	
133859	G 0 1 M 17/007 H 0 2 K 7/06	(2006. 01) (2006. 01)	2023-043855	車両自動運転装置用アクチュエータ	東 京	株式会社明電舎 (000006105)	
143514	B 6 0 W 50/12 40/08 60/00	(2012. 01) (2012. 01) (2020. 01)	2023-056238	車両制御装置	愛 知	株式会社アドヴィック ス(301065892)	
143518	B 6 0 W 50/14	(2020. 01)	2023-056243	車両制御システム	愛 知	株式会社アドヴィック ス(301065892)	

令和6年11月6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