

(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)
9677	F 0 2 B 39/16 (2006.01) F 0 1 M 11/10 (2006.01) F 0 2 B 37/00 (2006.01)	2022-111376	内燃機関の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
9678	F 0 2 B 39/16 (2006.01) F 0 1 M 11/10 (2006.01) F 0 2 B 37/00 (2006.01)	2022-111377	内燃機関の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
9679	F 0 2 B 39/16 (2006.01) F 0 1 M 11/10 (2006.01) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/11 (2012.01) F 0 2 B 39/00 (2006.01) F 0 1 P 7/16 (2006.01) F 0 2 D 23/00 (2006.01) 29/00 (2006.01) F 1 6 H 59/66 (2006.01) 61/02 (2006.01) 59/78 (2006.01)	2022-111378	内燃機関の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
4153	F 2 1 S 41/39 (2018.01) 41/148 (2018.01) 41/265 (2018.01) 41/32 (2018.01) 41/47 (2018.01) 41/43 (2018.01) //F 2 1 W 102/155 (2018.01) F 2 1 W 102/18 (2018.01) 102/20 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2022-103656	車両用灯具	東京	株式会社小糸製作所 (000001133)
4154	F 2 1 S 41/33 (2018.01) 41/36 (2018.01) 41/148 (2018.01) 41/26 (2018.01) 41/265 (2018.01) //F 2 1 W 102/155 (2018.01) F 2 1 W 102/17 (2018.01) 102/20 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2022-103657	車両用灯具	東京	株式会社小糸製作所 (000001133)
5943	F 2 1 S 43/20 (2018.01) 43/14 (2018.01) //F 2 1 Y 115/10 (2016.01) F 2 1 Y 115/30 (2016.01) F 2 1 W 103/00 (2018.01) 103/35 (2018.01) 103/20 (2018.01)	2022-106431	車両用灯具	神奈川 宮城 愛知	市光工業株式会社 (000000136) トヨタ自動車東日本株式会社 (000157083) トヨタ自動車株式会社 (000003207)
5944	F 2 1 S 43/20 (2018.01) 41/143 (2018.01) 41/16 (2018.01) F 2 1 V 5/04 (2006.01) F 2 1 S 41/20 (2018.01) 43/14 (2018.01) //F 2 1 Y 115/10 (2016.01) F 2 1 Y 115/30 (2016.01) F 2 1 W 102/00 (2018.01) 103/35 (2018.01) 103/20 (2018.01)	2022-106432	車両用灯具	神奈川 宮城 愛知	市光工業株式会社 (000000136) トヨタ自動車東日本株式会社 (000157083) トヨタ自動車株式会社 (000003207)
2551	F 2 1 S 45/47 (2018.01) 41/19 (2018.01) 41/29 (2018.01)	2022-101804	車両用灯具	神奈川	市光工業株式会社 (000000136)
2552	F 2 1 S 41/29 (2018.01)	2022-101805	車両用灯具	神奈川	市光工業株式会社 (000000136)
5840	G 0 1 M 17/007 (2006.01) B 6 0 S 5/00 (2006.01) G 0 1 C 3/00 (2006.01) G 0 1 S 7/497 (2006.01)	2022-106246	車両用エーミング装置	神奈川 東京	株式会社スマートダイ アグ(516079970) 安全自動車株式会社 (000117467)
180404	H 0 1 M 8/04664 (2016.01) 8/04537 (2016.01) 8/00 (2016.01) 8/04225 (2016.01) 8/04228 (2016.01) 8/04302 (2016.01) 8/04303 (2016.01) 8/04858 (2016.01)	2022-093692	燃料電池システム	愛知 愛知	株式会社豊田自動織機 (000003218) 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)
5493	B 6 0 Q 1/14 (2006.01) 1/16 (2006.01) 1/24 (2006.01)	2022-105693	車両用灯具システム	東京	スタンレー電気株式会社 (000002303)
176352	F 2 1 V 23/00 (2015.01)	2022-088590	車両用表示装置	新潟	日本精機株式会社 (000231512)
	F 2 1 S 43/31 (2018.01) 43/14 (2018.01) 43/16 (2018.01) 43/20 (2018.01) 43/40 (2018.01)				
	F 2 1 V 14/04 (2006.01) 9/35 (2018.01) 9/40 (2018.01) 7/05 (2006.01) 7/09 (2006.01) 7/00 (2006.01) 5/04 (2006.01) 5/00 (2018.01) 9/08 (2018.01)				
	F 2 1 S 43/37 (2018.01)				
	//G 0 2 B 26/10 (2006.01)				
	F 2 1 W 103/60 (2018.01)				
	F 2 1 Y 115/30 (2016.01)				
2609	H 0 1 M 10/6551 (2014.01) 10/625 (2014.01) 50/204 (2021.01) 50/249 (2021.01) 10/6562 (2014.01) 10/651 (2014.01)	2022-101914	蓄電装置	京都	株式会社GSユアサ (507151526)
605	F 2 1 S 43/19 (2018.01) 43/14 (2018.01) 45/10 (2018.01)	2022-099363	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)
	F 2 1 V 19/00 (2006.01)				
	F 2 1 S 43/145 (2018.01)				
	F 2 1 V 23/00 (2015.01)				
	23/06 (2006.01)				
	B 6 0 Q 3/80 (2017.01) 3/16 (2017.01)				
	H 0 1 R 12/51 (2011.01)				
	//F 2 1 W 103/00 (2018.01)				
	F 2 1 W 103/20 (2018.01)				
	103/35 (2018.01)				
	F 2 1 Y 115/10 (2016.01) 115/15 (2016.01) 115/30 (2016.01)				
180527	F 2 1 S 41/255 (2018.01) 41/143 (2018.01)	2022-093903	車両用灯具	東京	株式会社小糸製作所 (000001133)
	F 2 1 V 5/04 (2006.01)				
	//F 2 1 W 102/13 (2018.01)				
	F 2 1 Y 115/10 (2016.01)				
180528	F 2 1 S 41/255 (2018.01) 41/143 (2018.01)	2022-093904	車両用灯具	東京	株式会社小糸製作所 (000001133)
	F 2 1 V 5/04 (2006.01)				
	//F 2 1 W 102/13 (2018.01)				
	F 2 1 Y 115/10 (2016.01)				
180529	F 2 1 S 41/25 (2018.01) 41/43 (2018.01) 41/143 (2018.01)	2022-093905	車両用灯具	東京	株式会社小糸製作所 (000001133)
	F 2 1 V 5/04 (2006.01)				
	//F 2 1 W 102/13 (2018.01)				
	F 2 1 Y 115/10 (2016.01)				
8304	G 0 1 R 15/18 (2006.01) 15/20 (2006.01) 19/00 (2006.01)	2022-110063	電流センサ	東京 東京	横河電機株式会社 (000006507) 横河計測株式会社 (596157780)
2091	B 6 0 Q 1/14 (2006.01)	2022-101077	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)
2459	F 0 4 C 15/00 (2006.01) 2/344 (2006.01)	2022-101644	ベーンポンプ	東京	カヤバ株式会社 (000000929)
1926	B 6 0 Q 1/00 (2006.01) 1/22 (2006.01)	2022-100801	車両用灯具	東京	スタンレー電気株式会社 (000002303)

(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) 181335	B 6 0 W	50/14 60/00 35/00	(2020.01) (2020.01) (2006.01)	2023-184195	車両用表示制御装置、車両用表示制御方法及びプログラム	愛知 トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 181336	B 6 0 W	50/14 60/00 35/00	(2020.01) (2020.01) (2006.01)	2023-184196	車両用表示制御装置、車両用表示制御方法及びプログラム	愛知 トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 181337	B 6 0 W	50/14 60/00 35/00	(2020.01) (2020.01) (2006.01)	2023-184197	車両用表示制御装置、車両用表示制御方法及びプログラム	愛知 トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 181338	B 6 0 W	50/14 60/00 35/00	(2020.01) (2020.01) (2006.01)	2023-184198	車両用表示制御装置、車両用表示制御方法及びプログラム	愛知 トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 181448	B 6 0 Q	1/34 1/38	(2006.01) (2006.01)	2023-187821	車両用灯具	神奈川 市光工業株式会社 (000000136)
(請) 181506	B 6 0 T	8/88 7/06 8/171	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	2023-188737	車両用ブレーキ装置	愛知 株式会社デンソー (000004260)
	G 0 5 G	1/30 1/38 5/03	(2008.04) (2008.04) (2008.04)			
(請) 181507	B 6 0 T	8/88 8/171 7/06	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	2023-188738	車両用ブレーキ装置	愛知 株式会社デンソー (000004260)
	G 0 5 G	1/30 1/38 5/03 5/04	(2008.04) (2008.04) (2008.04) (2006.01)			
(請) 181532	B 6 0 N	3/02	(2006.01)	2023-189278	車両内装部材の取付装置、車両内装部材の取付装置用のベース部材及び車両内装部材の取付装置用の取付部材	愛知 株式会社イノアックコーポレーション (000119232)
181571	B 6 0 P	1/00	(2006.01)	2022-094778	荷物台	奈良 株式会社リアル (522233326)
	B 6 2 D	33/02	(2006.01)			
181617	B 6 2 D	33/04	(2006.01)	2022-094848	トラック	徳島 有限会社タクホウコーポレーション (522234895)
181660	B 6 0 R	7/04	(2006.01)	2022-094917	車両用収納ボックス	愛知 豊田合成株式会社 (000241463)
	B 6 0 N	3/00	(2006.01)			
181718	B 6 0 J	5/00 5/04 5/06	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-095001	車両用スライドドア	東京 三井化学株式会社 (000005887)
181728	B 6 0 W	20/12	(2016.01)	2022-095026	車両制御装置	愛知 トヨタ自動車株式会社 (000003207)
	B 6 0 K	6/445	(2007.10)			
	B 6 0 W	10/06 20/13 20/16	(2006.01) (2016.01) (2016.01)			
	B 6 0 L	50/16 50/60 58/12	(2019.01) (2019.01) (2019.01)			
181740	B 6 4 C	39/02 25/36 27/08	(2006.01) (2006.01) (2023.01)	2022-095047	移動システム	東京 旭ビルウォール株式会社 (599093524)
	B 6 4 D	47/00	(2006.01)			
181741	B 6 0 R	16/02	(2006.01)	2022-095051	バッテリー上がり防止システム、バッテリー上がり防止方法及び記録媒体	東京 株式会社SUBARU (000005348)
	H 0 2 J	7/00	(2006.01)			
181753	B 6 0 R	25/04 25/24	(2013.01) (2013.01)	2022-095073	車両使用制限装置	東京 株式会社カーメイト (391021226)
180905	H 0 1 M	50/284 50/224 50/227 50/287 50/271	(2021.01) (2021.01) (2021.01) (2021.01) (2021.01)	2022-094584	電池パック構造の製造方法	愛知 トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 182077	B 6 0 K	35/00	(2006.01)	2022-095472	車両用表示装置	東京 矢崎総業株式会社 (000006895)
	G 0 6 T	7/00	(2017.01)			
182144	B 6 4 D	11/00	(2006.01)	2022-095573	窓表示制御装置、方法及びプログラム	神奈川 株式会社JVCケンウッド (308036402)
	B 6 4 C	39/02	(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)
(請) 181174	H 0 1 M 10/42 (2006.01) H 0 4 W 72/0453 (2023.01) 72/0446 (2023.01) H 0 1 M 10/48 (2006.01) 10/44 (2006.01) H 0 2 J 7/00 (2006.01) B 6 0 L 3/00 (2019.01) 50/60 (2019.01) 58/13 (2019.01)	2023-169219	車載機器	愛知	株式会社デンソー (000004260)
7201	G 0 1 R 15/12 (2006.01) 15/00 (2006.01) 1/04 (2006.01) 15/20 (2006.01)	2022-108511	電流センサ	東京	矢崎総業株式会社 (000006895)
(請) 182159	B 6 0 H 1/34 (2006.01) F 2 4 F 13/15 (2006.01)	2022-095604	空調用吹出口装置	東京	森六テクノロジー株式会社 (508309887)
182170	B 6 1 F 1/14 (2006.01) 1/12 (2006.01) B 6 1 D 17/10 (2006.01)	2022-095633	軌条車両構体	東京	株式会社日立製作所 (000005108)
182217	B 6 2 D 6/00 (2006.01) B 6 0 W 50/08 (2020.01) 30/02 (2012.01) 60/00 (2020.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01) //B 6 2 D 101/00 (2006.01) B 6 2 D 113/00 (2006.01) 119/00 (2006.01)	2022-095694	車両の運転支援装置	東京	株式会社SUBARU (000005348)
182228	B 6 2 D 1/20 (2006.01)	2022-095712	インナシャフト及びその製造方法、並びに、ステアリングシャフト	東京	日本精工株式会社 (000004204)
182230	B 6 4 C 31/06 (2020.01) 13/18 (2006.01) B 6 4 D 45/00 (2006.01)	2022-095714	テザーに接続されて空中に飛揚される飛行体の姿勢制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
182243	B 6 0 H 1/22 (2006.01) 1/00 (2006.01) 1/08 (2006.01)	2022-095736	車両用空調装置の制御方法及び車両用空調装置	フランス	ヴァレオ システム テルミク (505113632)
182277	B 6 0 Q 1/00 (2006.01) 1/04 (2006.01)	2022-095781	車両用灯具の制御装置、車両用灯具、及びプログラム	神奈川	市光工業株式会社 (000000136)
182301	B 6 2 D 25/08 (2006.01) 25/20 (2006.01)	2022-095829	車両	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)
182320	B 6 0 W 50/10 (2012.01) 60/00 (2020.01)	2022-095853	車両用制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
182322	B 6 0 W 10/08 (2006.01) B 6 0 K 6/445 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 20/00 (2016.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01)	2022-095856	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)
182347	B 6 0 W 30/045 (2012.01) 50/08 (2020.01) 30/188 (2012.01) F 0 2 D 29/02 (2006.01) B 6 0 K 17/348 (2006.01)	2022-095888	運転支援装置	東京	株式会社SUBARU (000005348)
182363	B 6 0 K 11/04 (2006.01) F 0 1 P 11/10 (2006.01) 7/10 (2006.01)	2022-095916	車両の吸気制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
182409	B 6 0 R 3/00 (2006.01)	2022-096003	スロープ装置	愛知 愛知	株式会社アイシン (000000011) トヨタ自動車株式会社 (000003207)
182412	B 6 0 R 16/02 (2006.01) H 0 4 Q 9/00 (2006.01)	2022-096008	車載装置	大阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
182437	B 6 2 D 21/15 (2006.01)	2022-096044	車両	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)

(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)
177952	B 6 0 W 20/40 B 6 0 K 6/445 6/442 B 6 0 W 10/02 10/06 10/08 10/18 20/13 20/16 F 0 2 D 41/04 43/00 29/02	(2016.01) (2007.10) (2007.10) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2012.01) (2016.01) (2016.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-090929	ハイブリッド電気車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)	
7072	B 6 0 W 20/13 10/26 10/08 B 6 0 L 15/20 50/16 50/60 58/13	(2016.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2019.01) (2019.01) (2019.01)	2022-108264	車両制御装置および車両制御方法	兵庫 愛知	株式会社デンソーテン (000237592) トヨタ自動車株式会社 (000003207)	
7092	B 6 0 W 30/20	(2006.01)	2022-108297	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)	
8095	B 2 5 J 13/08	(2006.01)	2022-109654	制御方法	東京	セイコーエプソン株式会社 (000002369)	
8225	B 2 5 B 23/14	(2006.01)	2022-109923	電動工具システム	大阪	パナソニックホールディングス株式会社 (000005821)	
8647	B 2 5 F 5/00	(2006.01)	2022-110680	電動工具	大阪	パナソニックホールディングス株式会社 (000005821)	
8648	B 2 5 F 5/00 B 2 5 B 21/00 F 1 6 D 11/04	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-110681	電動工具	大阪	パナソニックホールディングス株式会社 (000005821)	
8140	B 6 0 W 50/029 30/17 B 6 0 T 8/96 7/12 7/14	(2012.01) (2020.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-109739	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)	
7910	B 6 2 M 1/26 B 6 2 K 5/027	(2013.01) (2013.01)	2022-109312	車両の駆動機構	愛知	株式会社アイシン (000000011)	
(請) 9167	B 2 5 J 13/08	(2006.01)	2023-197630	制御装置	山梨	ファナック株式会社 (390008235)	
178018	F 0 2 P 5/145	(2006.01)	2022-091042	内燃機関の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)	
(請) 167418	B 6 0 W 40/076 60/00 G 0 1 C 21/26 G 0 8 G 1/0969	(2012.01) (2020.01) (2006.01) (2006.01)	2022-078590	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)	
168859	B 6 0 W 30/02 B 6 0 L 15/20 B 6 0 W 40/06	(2012.01) (2006.01) (2012.01)	2022-080214	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)	
(請) 182984	B 6 2 J 17/10 23/00	(2020.01) (2006.01)	2022-096316	鞍乗型車両のフロントカウル構造	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)	
(請) 182744	B 6 0 N 2/879 2/90 2/68 F 1 6 F 15/02	(2018.01) (2018.01) (2006.01) (2006.01)	2023-174022	乗り物用シート	埼玉	テイ・エス テック株式会社 (000220066)	
(請) 182771	B 6 0 N 2/427 B 6 0 R 21/207 21/20	(2006.01) (2006.01) (2011.01)	2023-176920	乗物用シート	埼玉	テイ・エス テック株式会社 (000220066)	
(請) 182665	B 6 0 N 2/68 2/427 C 2 1 D 9/00 A 4 7 C 7/00 //C 2 1 D 9/50 C 2 1 D 1/34	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2023-166216	車両用シートフレーム	埼玉	テイ・エス テック株式会社 (000220066)	
180466	F 1 6 H 57/027	(2012.01)	2022-093815	車両用駆動装置	愛知	株式会社豊田自動織機 (000003218)	

(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)
177372	B 6 0 W 10/08 10/06 B 6 0 K 6/46 B 6 0 L 50/16 50/60 58/10	(2016.01) (2006.01) (2006.01) (2007.10) (2019.01) (2019.01) (2019.01)	2022-089987	電動車両の制御装置及び電動車両の制御方法	東京	株式会社SUBARU (000005348)	
180159	B 2 5 F 5/00 B 2 5 B 21/00	(2006.01) (2006.01)	2022-093312	電動工具システム	大阪	パナソニックホールディングス株式会社 (000005821)	
180161	B 2 5 F 5/00 B 2 5 B 23/14 G 0 6 Q 50/04 50/08	(2006.01) (2006.01) (2012.01) (2012.01)	2022-093314	電動工具、電動工具システム、制御方法及びプログラム	大阪	パナソニックホールディングス株式会社 (000005821)	
180162	B 2 5 B 21/02	(2006.01)	2022-093316	インパクト回転工具	大阪	パナソニックIPマネジメント株式会社 (314012076)	
180163	B 2 5 B 21/02	(2006.01)	2022-093317	インパクト回転工具	大阪	パナソニックIPマネジメント株式会社 (314012076)	
180164	B 2 5 B 21/02	(2006.01)	2022-093318	インパクト回転工具	大阪	パナソニックIPマネジメント株式会社 (314012076)	
177441	B 6 0 W 10/06 B 6 0 K 6/445 B 6 0 W 10/08 20/16 20/10 F 0 2 D 17/00 F 0 1 N 3/18 F 0 2 D 43/00	(2006.01) (2007.10) (2006.01) (2016.01) (2016.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-090118	ハイブリッド車両の制御装置および制御方法	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)	
177669	B 6 0 W 20/15 10/06 F 0 2 N 11/04 B 6 0 L 50/16 B 6 0 K 6/48	(2016.01) (2006.01) (2006.01) (2019.01) (2007.10)	2022-090461	内燃機関の始動制御装置及びコンピュータプログラム	東京	株式会社SUBARU (000005348)	
178570	F 0 2 D 29/02 19/06 F 0 2 B 43/00 F 0 2 D 19/08 F 0 2 M 21/02	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-091329	エンジンの制御装置	静岡	スズキ株式会社 (000002082)	
8398	F 0 2 D 17/00 41/30	(2006.01) (2006.01)	2022-110239	エンジンの制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)	
179279	B 2 5 B 21/02	(2006.01)	2022-092519	インパクト工具	愛知	株式会社マキタ (000137292)	
167126	B 2 5 B 21/02	(2006.01)	2022-078048	インパクト工具	愛知	株式会社マキタ (000137292)	
167127	B 2 5 B 21/02	(2006.01)	2022-078049	インパクト工具	愛知	株式会社マキタ (000137292)	
167079	B 2 5 B 23/14 23/142	(2006.01) (2006.01)	2022-077963	ドライバー	静岡	ローランドディー、ジー、株式会社 (000116057)	
167087	B 2 3 B 31/30 31/02	(2006.01) (2006.01)	2022-077973	工具ホルダ	愛知	エヌティーツール株式会社 (591033755)	
167197	B 2 5 B 21/02	(2006.01)	2022-078187	インパクト工具	愛知	株式会社マキタ (000137292)	
167198	B 2 5 B 21/02	(2006.01)	2022-078188	インパクト工具	愛知	株式会社マキタ (000137292)	
(請) 182994	B 6 2 J 17/10 23/00	(2020.01) (2006.01)	2022-096328	鞍乗型車両のフロントカウル構造	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)	
183007	B 6 2 J 1/12 9/14	(2006.01) (2020.01)	2022-096355	鞍乗型車両	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)
168985	F 2 2 B 35/00 (2006.01)	2022-080419	制御装置	愛媛	三浦工業株式会社 (000175272)
168986	F 2 2 B 35/00 (2006.01)	2022-080420	制御装置	愛媛	三浦工業株式会社 (000175272)
167603	F 0 2 D 45/00 (2006.01) 29/02 (2006.01) 41/06 (2006.01) F 0 2 N 11/08 (2006.01) 11/04 (2006.01) //H 0 2 P 29/00 (2016.01)	2022-078907	車両制御装置	茨城	日立Astemo株式会社 (509186579)
167604	F 0 2 D 17/00 (2006.01) 29/02 (2006.01) 45/00 (2006.01)	2022-078908	車両制御装置	茨城	日立Astemo株式会社 (509186579)
167280	F 1 6 H 61/14 (2006.01)	2022-078337	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
168015	B 6 0 W 20/19 (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) F 0 2 P 5/145 (2006.01) F 0 2 D 45/00 (2006.01) 29/06 (2006.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01)	2022-079609	車両の駆動力制御装置	広島	マツダ株式会社 (000003137)
168016	B 6 0 W 20/19 (2016.01) B 6 0 K 6/48 (2007.10) 6/547 (2007.10) B 6 0 W 10/08 (2006.01) 10/06 (2006.01) F 0 2 P 5/145 (2006.01) F 0 2 D 29/06 (2006.01) 45/00 (2006.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01)	2022-079611	車両の駆動力制御装置	広島	マツダ株式会社 (000003137)
167549	F 0 2 D 29/02 (2006.01) B 6 0 K 28/10 (2006.01)	2022-078822	車両用制御装置	大阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
167550	F 0 2 D 29/02 (2006.01) B 6 0 K 28/10 (2006.01)	2022-078823	車両用制御装置	大阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
7818	F 0 1 M 13/00 (2006.01) F 0 2 M 21/02 (2006.01) F 0 2 D 41/04 (2006.01) 19/02 (2006.01) F 0 2 B 37/12 (2006.01) B 6 0 W 20/10 (2016.01) 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) B 6 0 K 6/442 (2007.10) B 6 0 W 20/50 (2016.01)	2022-109161	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
7819	F 0 2 D 19/02 (2006.01) 13/02 (2006.01) 9/02 (2006.01) F 0 2 B 37/00 (2006.01) F 0 2 D 41/04 (2006.01) F 0 1 M 13/02 (2006.01)	2022-109162	内燃機関の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
7820	F 0 1 M 13/00 (2006.01) F 0 2 D 41/22 (2006.01) 19/02 (2006.01) F 0 2 M 21/02 (2006.01) B 6 0 W 20/50 (2016.01) B 6 0 K 6/445 (2007.10) B 6 0 W 10/08 (2006.01) B 6 2 D 25/12 (2006.01)	2022-109163	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
178002	F 1 6 H 61/02 (2006.01) 61/04 (2006.01) 59/04 (2006.01) 59/48 (2006.01) 61/686 (2006.01)	2022-091011	車両の制御装置	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)
(請) 180768	H 0 1 M 50/209 (2021.01) 50/249 (2021.01) 50/588 (2021.01) 50/593 (2021.01) 50/103 (2021.01) 50/121 (2021.01) 50/133 (2021.01) 50/293 (2021.01) 50/289 (2021.01) 50/505 (2021.01)	2022-094334	電池バックおよび車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
180740	B 6 0 R 16/037 (2006.01) 16/02 (2006.01)	2022-094287	車両制御方法及び車両制御装置	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
180745	B 6 0 R 11/02 (2006.01) B 6 0 K 35/00 (2006.01) B 6 0 R 16/02 (2006.01)	2022-094294	車両用表示装置	新潟	日本精機株式会社 (000231512)
180748	B 6 0 R 25/31 (2013.01) 25/24 (2013.01) E 0 5 B 49/00 (2006.01)	2022-094298	車両監視装置	愛知	株式会社デンソー (000004260)
180751	B 6 0 R 21/05 (2006.01) B 6 2 D 1/16 (2006.01) B 6 0 K 37/00 (2006.01)	2022-094302	コラムカバー	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
180845	B 6 2 D 25/07 (2006.01)	2022-094475	車両	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)
180902	B 6 0 K 35/00 (2006.01)	2022-094580	車両用表示制御装置及び表示処理方法	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
180903	B 6 0 K 35/00 (2006.01)	2022-094581	車両用表示制御装置、車両用表示システム、車両用表示制御方法及びプログラム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
180906	B 6 0 H 1/22 (2006.01) F 2 4 F 11/63 (2018.01) F 2 5 B 1/00 (2006.01)	2022-094585	空調装置、車両、及び空調装置の制御方法	愛知	株式会社 S O K E N (000004695)
180930	B 6 0 S 3/06 (2006.01)	2022-094617	車両進入補助装置および洗車機	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
173053	F 2 1 S 45/47 (2018.01) 43/14 (2018.01) F 2 1 V 23/00 (2015.01) 19/00 (2006.01) //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)	2022-085043	車両用照明装置、および車両用灯具	大阪	株式会社ダイフク (000003643)
176947	F 2 1 S 43/241 (2018.01) 43/237 (2018.01) 43/245 (2018.01) 43/249 (2018.01) 43/14 (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 103/10 (2018.01) 103/20 (2018.01) 103/35 (2018.01) 103/45 (2018.01) 103/55 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2022-089547	車両用灯具	東京	スタンレー電気株式会社 (000002303)
174207	F 2 1 S 43/27 (2018.01) 43/14 (2018.01) 43/19 (2018.01) 43/20 (2018.01) 43/50 (2018.01) F 2 1 V 5/00 (2018.01) //F 2 1 W 103/60 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2022-086939	車両用灯具	神奈川	市光工業株式会社 (000000136)

(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)
180275	B 6 0 J 5/00 (2006.01) G 1 0 K 11/172 (2006.01)	2022-093409	ドアサービスホールカバー	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
180311	B 6 2 D 43/04 (2006.01) F 1 6 B 37/00 (2006.01)	2022-093488	車両構造	大阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
(請) 180324	B 6 0 R 19/52 (2006.01)	2022-093519	フロントグリル	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)
180348	B 6 2 D 25/08 (2006.01) 25/04 (2006.01) B 6 0 R 13/08 (2006.01)	2022-093575	車体後部構造	静岡	スズキ株式会社 (000002082)
180349	B 6 2 D 25/08 (2006.01) 25/04 (2006.01) B 6 0 R 13/08 (2006.01)	2022-093576	車体後部構造	静岡	スズキ株式会社 (000002082)
(請) 180384	B 6 0 P 1/54 (2006.01)	2022-093656	車両	東京	櫻護謨株式会社 (391001169)
180422	B 6 2 J 23/00 (2006.01) 37/00 (2006.01)	2022-093727	鞍乗型車両	静岡	ヤマハ発動機株式会社 (000010076)
(請) 180423	B 6 2 J 17/04 (2006.01)	2022-093728	ウインドスクリーン装置およびそれを備えた鞍乗型車両	静岡	ヤマハ発動機株式会社 (000010076)
180474	B 6 0 R 21/18 (2006.01) 21/207 (2006.01)	2022-093825	乗員保護装置	愛知	豊田合成株式会社 (000241463)
180475	B 6 0 N 2/90 (2018.01) B 6 0 W 60/00 (2020.01) B 6 0 N 2/879 (2018.01)	2022-093826	自動運転車の操舵抑制装置および自動運転車	静岡	スズキ株式会社 (000002082)
180491	B 6 2 D 25/08 (2006.01)	2022-093847	車両前部構造	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
180500	B 6 0 J 3/02 (2006.01) B 6 0 R 7/08 (2006.01) 7/04 (2006.01) B 6 0 N 3/00 (2006.01)	2022-093861	車両用サンバイザ	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
180503	B 6 0 N 2/882 (2018.01) 2/874 (2018.01) 2/90 (2018.01) A 4 7 C 7/38 (2006.01)	2022-093864	ヘッドレスト取り付け用ブラケット	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
(請) 180504	B 6 0 W 10/06 (2006.01) B 6 0 K 6/485 (2007.10) B 6 0 W 10/08 (2006.01) 20/13 (2016.01) F 0 2 D 29/06 (2006.01)	2022-093866	車両制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
180515	B 6 0 R 25/25 (2013.01) G 0 1 C 21/26 (2006.01) G 0 6 F 21/32 (2013.01)	2022-093886	車両盗難判定装置	静岡	スズキ株式会社 (000002082)
180521	B 6 0 W 30/182 (2020.01) B 6 0 G 17/015 (2006.01)	2022-093893	車両制御装置	愛知	株式会社アイシン (000000011)
180546	B 6 2 D 1/06 (2006.01)	2022-093931	操舵ハンドル保持判定装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
180553	B 6 0 C 9/18 (2006.01) 11/03 (2006.01) 11/13 (2006.01) 9/22 (2006.01) 3/04 (2006.01)	2022-093941	タイヤ	兵庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)
180560	B 6 0 W 20/50 (2016.01) B 6 0 K 6/48 (2007.10) B 6 0 W 10/08 (2006.01) B 6 0 L 3/00 (2019.01) 15/20 (2006.01)	2022-093954	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) 181232	B 6 3 H 21/32 (2006.01) B 6 3 B 17/06 (2006.01) B 0 1 D 53/94 (2006.01) 53/50 (2006.01) 53/68 (2006.01) 53/76 (2006.01) F 0 1 N 3/023 (2006.01)	2023-176712	補助ディーゼルエンジンのための可動式排出ガス制御システム	米国	クリーン エア ー エンジニアリ ング - マリタ イム、インコーポレイ テッド(520462610)
(請) 181267	B 6 0 K 35/00 (2006.01) B 6 0 W 50/14 (2020.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2023-179786	車両用表示制御装置	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)
177373	B 2 5 B 21/02 (2006.01)	2022-089988	油圧式トルクレンチの打撃トルク発生装置	大阪	瓜生製作株式会社 (591045323)
177492	B 6 0 W 30/02 (2012.01)	2022-090201	車両用制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
7052	B 6 0 W 30/18 (2012.01) 40/09 (2012.01) 40/02 (2006.01)	2022-108238	車両制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
168128	F 2 2 B 35/00 (2006.01)	2022-079787	制御装置	愛媛	三浦工業株式会社 (000175272)
167116	B 2 5 B 21/02 (2006.01)	2022-078030	インパクト工具	愛知	株式会社マキタ (000137292)
167850	F 0 2 D 17/00 (2006.01) 29/00 (2006.01)	2022-079352	車両制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
178664	F 0 2 D 23/00 (2006.01) F 0 2 B 37/12 (2006.01) 37/18 (2006.01)	2022-091473	内燃機関制御システム、内燃機関の制御方法及び内燃機関の制御プログラム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
167294	B 6 0 H 1/00 (2006.01) 1/22 (2006.01)	2022-078366	車両の空調制御システム	広島	マツダ株式会社 (000003137)
167303	B 6 0 W 30/192 (2012.01) F 0 2 D 29/02 (2006.01) B 6 0 W 30/165 (2020.01)	2022-078377	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 169216	B 6 0 W 30/06 (2006.01) 40/02 (2006.01) E 0 4 H 6/10 (2006.01) 6/00 (2006.01) G 0 8 G 1/14 (2006.01) 1/16 (2006.01)	2023-143066	駐車制御装置、駐車制御方法、駐車場管理装置および駐車場管理方法	兵庫	株式会社デンソーテン (000237592)
167081	B 6 0 W 10/04 (2006.01) 10/06 (2006.01) 10/11 (2012.01) F 0 2 D 29/02 (2006.01)	2022-077965	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
7603	B 6 0 T 13/74 (2006.01) 8/00 (2006.01)	2022-108773	車両用制動装置	愛知	株式会社デンソー (000004260)
180027	F 0 2 D 45/00 (2006.01)	2022-093070	内燃機関の診断装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
167496	B 6 0 W 50/00 (2006.01)	2022-078736	車両制御装置、車両、車両制御方法およびプログラム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
168980	B 6 0 R 16/02 (2006.01) B 6 0 L 1/00 (2006.01) 50/60 (2019.01) 58/12 (2019.01) H 0 2 J 7/00 (2006.01)	2022-080413	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 9041	B 2 3 B 27/14 (2006.01) B 2 3 C 5/16 (2006.01) C 2 3 C 14/06 (2006.01)	2023-191092	切削工具	東京 宮城 兵庫	日進工具株式会社 (000152527) 株式会社日進エンジニアリング (519387759) SEAVAC株式会社 (504237175)
178738	B 6 0 W 20/16 (2016.01) 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) B 6 0 K 6/48 (2007.10) 6/547 (2007.10) B 6 0 W 20/40 (2016.01) F 0 2 D 45/00 (2006.01) 43/00 (2006.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01)	2022-091594	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)
10452	B 6 0 W 20/50 (2016.01) 10/06 (2006.01) B 6 0 K 6/485 (2007.10) B 6 0 W 30/02 (2012.01) 50/02 (2012.01)	2022-111793	ハイブリッド車両の駆動力制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
10618	B 6 0 W 30/045 (2012.01) 30/20 (2006.01)	2022-112063	車両の制御装置	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)
168850	B 2 5 B	21/02 (2006.01)	2022-080195	インパクト工具	愛知	株式会社マキタ (000137292)
180975	B 6 0 K G 0 5 G	20/02 (2006.01) 25/00 (2006.01)	2022-094684	シフト装置	愛知	株式会社東海理化電機 製作所(000003551)
180977	B 6 0 T B 6 2 D	7/20 (2006.01) 13/00 (2006.01)	2022-094686	減速旋回補助装置、被牽引 車両および連結車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
181015	B 6 0 T	8/34 (2006.01) 8/48 (2006.01)	2022-094748	液圧制御ユニット及び鞍乗 型車両	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)
177850	B 6 0 W F 1 6 H	30/18 (2012.01) 61/02 (2006.01) 61/68 (2006.01) 59/04 (2006.01)	2022-090776	制御システム、制御装置、 制御方法、制御プログラム 、および、車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 182397	F 1 6 H	61/12 (2010.01) 61/02 (2006.01) 61/662 (2006.01)	2022-095982	車両用無段変速機の制御装 置	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)
182145	G 0 1 M	17/02 (2006.01)	2022-095574	タイヤの摩耗状態評価装置 、及びタイヤの摩耗状態評 価方法	大阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
183346	F 0 2 M F 0 2 D	27/02 (2006.01) 21/02 (2006.01) 27/04 (2006.01) 19/02 (2006.01)	2022-096920	燃料供給システム	大阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
182435	F 1 6 D	65/02 (2006.01) 55/228 (2006.01)	2022-096042	対向ピストン型ディスクブ レーキ用キャリア	東京	曙ブレーキ工業株式会 社(000000516)
182482	F 1 6 G B 2 9 D	3/10 (2006.01) 1/14 (2006.01) 29/00 (2006.01)	2022-096123	無端ベルト及び無端ベルト の製造方法	大阪	ニッタ株式会社 (000111085)
182306	G 0 1 M G 0 1 H	17/007 (2006.01) 99/00 (2011.01) 17/00 (2006.01)	2022-095837	車両検査システム、車両検 査方法、および車両検査プ ログラム	東京	三菱電機株式会社 (000006013)
(請) 181463	F 0 1 N	3/28 (2006.01)	2023-188084	エンジン	大阪	ヤンマーパワーテクノ ロジー株式会社 (000006781)
181609	F 0 1 N	3/18 (2006.01) 3/00 (2006.01) 11/00 (2006.01)	2022-094831	内燃機関の制御装置、残留 物の除去方法及びコンピュ ータプログラム並びにコン ピュータを記録した記録媒 体	東京 愛知	株式会社SUBARU (000005348) トヨタ自動車株式会社 (000003207)
181626	F 0 2 M F 0 2 D	21/02 (2006.01) 19/02 (2006.01)	2022-094861	内燃機関システム、それを 備えた乗物、及び、燃料ガ ス供給方法	兵庫	カワサキモータース株 式会社(521431099)
180688	F 0 2 D	45/00 (2006.01) 41/38 (2006.01)	2022-094203	内燃機関システムの制御装 置	愛知	株式会社豊田自動織機 (000003218)
183869	B 6 0 W	30/02 (2012.01)	2022-097651	車両制御装置、車両制御装 置の制御方法及び車両制御 装置の制御プログラム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
183870	B 6 0 K	35/00 (2006.01)	2022-097652	表示制御装置、表示装置、 表示システム、車両、表示 制御方法及びプログラム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
183871	B 6 0 K	35/00 (2006.01)	2022-097653	表示制御装置、表示装置、 表示システム、車両、表示 制御方法及びプログラム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
183883	B 6 0 K E 0 5 B	15/05 (2006.01) 83/34 (2014.01)	2022-097676	車両用リッド装置	愛知	豊田合成株式会社 (000241463)
183995	B 6 0 K B 6 0 L	1/02 (2006.01) 15/20 (2006.01) 50/10 (2019.01) 50/60 (2019.01) 53/80 (2019.01) 58/10 (2019.01) B 6 0 K 1/04 (2019.01) B 6 2 K 5/027 (2013.01) B 6 2 J 43/23 (2020.01) 25/04 (2020.01) B 6 2 K 5/01 (2013.01) B 6 2 M 7/12 (2006.01)	2022-097865	車両	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)
183268	B 6 0 C 11/00 9/18 (2006.01)	2022-096799	自動二輪車用タイヤ	兵庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)
183269	B 6 0 C 11/00 9/18 (2006.01)	2022-096800	自動二輪車用タイヤ	兵庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)
183277	B 6 0 W 30/06 40/06 (2006.01) 50/10 (2012.01) 60/00 (2020.01)	2022-096808	車両制御装置及び車両制御方法	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)
183287	B 6 0 R 22/48 22/26 (2006.01) B 6 2 D 25/08 49/00 (2006.01)	2022-096821	シートベルト装置、および作業車両	茨城	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構(501203344)
183335	B 6 0 W 40/06 (2012.01)	2022-096885	モデル生成装置、路面状態の判定方法、プログラム及びモデル生成方法	東京	株式会社ブリヂストン(000005278)
183382	B 6 3 B 79/20 49/00 (2006.01) 79/15 (2020.01) 79/40 (2020.01)	2023-084199	外乱推定装置、外乱推定方法および外乱推定プログラム	兵庫	古野電気株式会社(000166247)
183391	B 6 0 T 8/34 13/138 (2006.01)	2023-094305	液圧ユニット	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)
183392	B 6 0 W 30/02 50/10 (2012.01)	2023-094306	二輪車両及び三輪車両のための動的質量推定	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)
180712	F 0 1 N 3/18 11/00 (2006.01) F 0 2 D 45/00 (2006.01)	2022-094245	内燃機関の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
180713	F 0 1 N 3/18 11/00 (2006.01) F 0 2 D 45/00 (2006.01)	2022-094246	内燃機関の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
180714	F 0 1 N 3/18 11/00 (2006.01) F 0 2 D 45/00 (2006.01)	2022-094247	内燃機関の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
180715	F 0 2 D 41/34 17/00 (2006.01)	2022-094248	内燃機関の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
180294	F 0 2 M 25/08 (2006.01)	2022-093454	キャニスタ	東京	三菱自動車工業株式会社(000006286)
180376	F 0 1 N 3/08 (2006.01)	2022-093627	内燃機関の排気浄化装置	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
180393	F 0 1 N 3/28 3/20 (2006.01) 3/24 (2006.01) F 0 2 B 39/00 (2006.01)	2022-093668	触媒装置	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
180456	F 0 1 N 13/08 13/00 (2010.01) 1/06 (2006.01)	2022-093799	排気装置	愛知	フタバ産業株式会社(391002498)
184195	B 6 0 W 10/02 10/06 (2006.01) F 0 2 D 29/00 29/02 (2006.01) 17/02 (2006.01) 17/00 (2006.01) F 0 1 N 3/023 F 1 6 H 61/14 (2006.01)	2022-098208	車両制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
182001	H 0 1 M 50/249 B 3 2 B 7/025 27/12 (2006.01) H 0 1 M 50/242 50/244 (2021.01) B 6 0 K 1/04 (2019.01) H 0 1 M 50/588 50/593 (2021.01) 50/293 (2021.01)	2023-097141	電気車両バッテリーパック用の多層、可撓性、耐衝撃性及び耐破壊性、並びに流体不透過性の誘電性絶縁体シート、及びその取付装置	米国 神奈川	フェデラルーモーグル・パワートレイン・リミテッド・ライアビリティ・カンパニー(503170721) 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)
183043	B 6 0 K 5/12 (2006.01) F 1 6 F 15/08 (2006.01) 1/38 (2006.01) 1/387 (2006.01)	2022-096422	車両の支持部品の防振部材	愛知 兵庫	トヨタ自動車株式会社 (000003207) TOYO TIRE 株式会社(000003148)
183048	B 6 0 J 5/00 (2006.01) B 6 0 R 13/02 (2006.01)	2022-096427	車両用ドア	静岡	スズキ株式会社 (000002082)
183078	B 6 0 K 5/12 (2006.01) B 6 2 D 25/08 (2006.01)	2022-096499	車体への機器の搭載構造	愛知 東京	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社SUBARU (000005348)
183127	B 6 2 D 25/08 (2006.01) 25/20 (2006.01)	2022-096579	車体後部構造	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
183129	B 6 2 D 21/00 (2006.01) 21/11 (2006.01)	2022-096581	車両	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)
183143	B 6 0 N 2/42 (2006.01) B 6 0 R 21/18 (2006.01) B 6 0 N 2/02 (2006.01)	2022-096613	乗員保護装置	愛知	豊田合成株式会社 (000241463)
183168	B 6 0 W 50/14 (2020.01) 40/09 (2012.01) G 0 8 G 1/00 (2006.01) 1/16 (2006.01) //G 0 8 B 25/04 (2006.01) G 0 8 B 21/00 (2006.01)	2022-096648	車両用報知装置、車両用報知システム、車両用報知方法及びプログラム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
183173	B 6 0 N 2/75 (2018.01) A 4 7 C 7/54 (2006.01)	2022-096659	車両用シートのアームレスト	神奈川	日本発條株式会社 (000004640)
183174	B 6 0 N 3/00 (2006.01)	2022-096660	車両用ハンドレスト	神奈川	日本発條株式会社 (000004640)
183202	B 6 0 J 10/75 (2016.01) 10/16 (2016.01) 10/33 (2016.01)	2022-096702	自動車用ドアのベルトラインシール構造	広島 広島	西川ゴム工業株式会社 (000196107) マツダ株式会社 (000003137)
183216	B 6 0 T 8/171 (2006.01) 13/74 (2006.01) F 1 6 D 65/16 (2006.01) //F 1 6 D 121/24 (2012.01) F 1 6 D 125/20 (2012.01)	2022-096726	電動ブレーキ装置	茨城	日立Astemo株式会社 (509186579)
(請) 183229	B 6 0 K 37/00 (2006.01) B 6 0 R 11/02 (2006.01) H 0 5 K 5/02 (2006.01)	2022-096741	車載装置	鳥取	CENTLESS株式会社 (522240173)
(請) 183230	B 6 0 N 2/34 (2006.01) 2/16 (2006.01) 2/22 (2006.01) A 4 7 C 7/50 (2006.01) B 6 0 N 3/06 (2006.01)	2022-096744	長距離夜行バスのシート構造	高知 高知 高知 高知	有限会社タカギ (508069187) 株式会社高知駅前観光 (506199776) 高知駅前トラベル株式会社 (518096700) 高知駅前ハイヤー株式会社 (518096711)
183251	B 6 2 J 29/00 (2006.01)	2022-096774	サイドミラーおよびそれを備えた鞍乗型車両	静岡	ヤマハ発動機株式会社 (000010076)
183257	B 6 4 G 1/40 (2006.01) 1/64 (2006.01)	2022-096780	形状制御方法	東京	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構 (503361400)
183260	B 6 0 N 2/22 (2006.01) 2/10 (2006.01) 2/90 (2018.01)	2022-096785	シートおよび制御方法	愛知	トヨタ紡織株式会社 (000241500)
181043	B 6 0 R 1/26 (2022.01) G 0 7 C 5/00 (2006.01) B 6 0 R 1/28 (2022.01) 1/20 (2022.01) H 0 4 N 7/18 (2006.01)	2022-144292	バックモニタシステム及びドライブレコーダ	群馬	株式会社ワーテックス (599173826)
181053	B 6 0 T 7/04 (2006.01) G 0 5 G 1/30 (2008.04) 5/03 (2008.04) //B 6 0 T 8/17 (2006.01)	2022-171414	ペダルシミュレータ	韓国	ヒュンダイ・モービス・カンパニー・リミテッド (507098483)
181057	B 6 0 W 30/14 (2006.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2022-191562	車両用速度制御装置及び方法	韓国 韓国	現代自動車株式会社 (591251636) 起亜株式会社 (500518050)

(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)
181771	B 6 0 K G 0 9 G	35/00 5/00 5/10 5/36	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-095104	車両用表示制御装置及び車両用表示方法	愛知	株式会社デンソー (000004260)
181820	B 6 0 N A 4 7 C	2/90 27/14 7/62	(2018.01) (2006.01) (2006.01)	2022-095170	シート構造およびシート製造方法	宮城 愛知	トヨタ自動車東日本株式会社(000157083) トヨタ自動車株式会社(000003207)
173807	H 0 1 M	10/658 50/249 50/291 10/625 10/643 10/647 10/6555 10/613 50/202	(2014.01) (2021.01) (2021.01) (2014.01) (2014.01) (2014.01) (2014.01) (2014.01) (2021.01)	2022-086303	電池パックおよび車両	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
173811	H 0 1 M	4/62 4/136 4/131 10/0562 10/058 4/13 10/052 10/44 10/48 4/525 4/505 4/58 4/60	(2006.01) (2010.01) (2010.01) (2010.01) (2010.01) (2010.01) (2010.01) (2006.01) (2006.01) (2010.01) (2010.01) (2010.01) (2010.01) (2006.01)	2022-086308	全固体電池用正極並びに初放電処理済全固体電池及びその製造方法	神奈川 フランス	日産自動車株式会社(000003997) ルノー エス. ア. エス. (507308902)
177036	G 0 1 C H 0 2 J G 0 8 G B 6 0 L	21/36 7/00 7/35 1/09 8/00 15/20 50/60 58/10 10/40 10/20	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2019.01) (2019.01) (2014.01) (2014.01)	2022-089717	自動運転車両及び自動運転車両のバッテリーの充電方法	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
177051	G 0 1 C G 0 8 G	21/34 1/00 1/123	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-089743	小型電動車両の運用システム	静岡	スズキ株式会社(000002082)
177066	G 0 1 S B 6 0 R E 0 5 B H 0 4 B //H 0 4 B	5/14 25/24 49/00 17/27 1/3822	(2006.01) (2013.01) (2006.01) (2015.01) (2015.01)	2022-089762	車両用位置判定装置、車両用位置判定システム、位置判定方法	愛知 愛知	株式会社SOKEN(000004695) 株式会社デンソー(000004260)
169581	F 2 1 S F 2 1 V //F 2 1 W F 2 1 W	43/14 41/143 19/00 25/00 103/55 103/20 103/35 103/40	(2018.01) (2018.01) (2006.01) (2006.01) (2018.01) (2018.01) (2018.01) (2018.01)	2022-080784	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)
175424	H 0 5 B	45/30 45/48 45/10	(2020.01) (2020.01) (2020.01)	2022-087856	車両灯具用の点灯回路及びこれを含む車両用灯具	神奈川	市光工業株式会社(000000136)
169920	F 0 2 D B 6 0 K B 6 0 W F 0 2 D F 0 1 M	29/06 6/445 10/06 45/00 11/10	(2006.01) (2007.10) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-081254	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)
169955	F 0 1 P F 0 1 M F 0 2 D	3/08 1/08 45/00	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-081317	車載制御装置及び内燃機関の制御方法	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)
39	F 2 1 S 43/27 (2018.01) 43/241 (2018.01) 43/14 (2018.01) 43/245 (2018.01) 43/249 (2018.01) //F 2 1 W 103/20 (2018.01) F 2 1 W 103/10 (2018.01) 103/55 (2018.01) 105/00 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01) 113/13 (2016.01)	2022-098556	車両用灯具	東京	スタンレー電気株式会社 (000002303)
41	F 2 1 S 43/27 (2018.01) 43/37 (2018.01) 43/19 (2018.01) 45/47 (2018.01) //F 2 1 W 103/10 (2018.01) F 2 1 W 103/20 (2018.01) 103/55 (2018.01) 105/00 (2018.01)	2022-098558	車両用灯具	東京	スタンレー電気株式会社 (000002303)
181826	B 6 0 W 20/20 (2016.01) B 6 0 K 6/48 (2007.10) 6/52 (2007.10) 6/54 (2007.10) 10/00 (2006.01)	2022-095177	作業車両	愛媛	井関農機株式会社 (000000125)
181842	B 6 0 C 11/13 (2006.01) 5/00 (2006.01) 11/00 (2006.01) 11/03 (2006.01)	2022-095206	タイヤ	兵庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)
181843	B 6 0 C 11/13 (2006.01) 5/00 (2006.01) 11/03 (2006.01) 11/12 (2006.01)	2022-095207	タイヤ	兵庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)
181844	B 6 0 C 11/13 (2006.01) 5/00 (2006.01) 11/03 (2006.01) 11/12 (2006.01)	2022-095208	タイヤ	兵庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)
(請) 181941	B 6 2 D 37/02 (2006.01) F 0 2 B 33/36 (2006.01)	2022-095355	プロペラシャフト兼過給機 ローターを備えた自動車	大阪	出雲 雄樹 (517188828)
181946	B 6 0 K 28/10 (2006.01) G 0 5 G 1/30 (2008.04) 1/54 (2008.04) 1/36 (2008.04) //B 6 0 T 7/04 (2006.01)	2022-105124	自動車のアクセルペダルと ブレーキペダルの踏み間違 い防止装置	福岡	河田 善徳 (599082528)
181963	B 6 0 H 1/22 (2006.01) 1/00 (2006.01)	2022-185289	統合熱交換器の空調装置及 び空調システム	韓国 韓国 韓国	現代自動車株式会社 (591251636) 起亜株式会社 (500518050) 株式会社斗源空調 (511156450)
(請) 181967	B 6 0 R 25/24 (2013.01) H 0 4 Q 9/00 (2006.01)	2023-011428	制御装置及び制御システム	東京	Global Mo bility Se rvice株式会社 (514026196)
181979	B 6 2 D 5/04 (2006.01)	2023-087457	パワーステアリングシステ ムの開口部に蓋を取り付け る方法及びそのような蓋	フラン ス	ジェイテクト ユー ロップ(511110625)
150	B 6 0 S 1/60 (2006.01) B 6 0 Q 1/50 (2006.01) F 2 1 S 45/00 (2018.01) //F 2 1 W 103/20 (2018.01) F 2 1 Y 101/00 (2016.01) 115/10 (2016.01) 115/30 (2016.01) F 2 1 W 102/13 (2018.01) 103/55 (2018.01)	2022-098752	車両用灯具	東京	株式会社小糸製作所 (000001133)
(請) 175676	F 1 6 H 57/031 (2012.01) F 1 6 D 13/46 (2006.01) F 1 6 H 3/02 (2006.01)	2023-123240	車両用ハイブリッド変速機	ドイツ	メルセデス・ベンツ グループ アクチ ェンゲゼルシャフト (598051819)

(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) 180578	B 6 0 Q 3/60 (2017.01) 3/76 (2017.01) F 2 1 V 5/00 (2018.01) 5/04 (2006.01) //F 2 1 Y 115/10 (2016.01) F 2 1 W 106/00 (2018.01)	2022-093981	車両用照明装置	愛知	小島プレス工業株式会社(308013436)
180584	B 6 0 R 25/01 (2013.01) B 6 0 N 2/20 (2006.01) 2/06 (2006.01)	2022-093988	自動車の盗難防止装置	神奈川	日本発條株式会社(000004640)
180585	B 6 0 N 2/08 (2006.01) 2/22 (2006.01) 2/90 (2018.01) B 6 0 R 25/01 (2013.01)	2022-093989	車両用シート装置	神奈川	日本発條株式会社(000004640)
169524	B 6 0 W 30/10 (2006.01) 60/00 (2020.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2022-080673	車両の運転支援方法及び運転支援装置	神奈川	日産自動車株式会社(000003997)
169527	B 6 0 S 3/06 (2006.01)	2022-080681	車体洗浄装置及び車体洗浄方法	三重	株式会社ヒラマツ(592056621)
169561	B 6 0 G 7/00 (2006.01) 11/16 (2006.01)	2022-080742	サスペンションアーム	愛知	豊田鉄工株式会社(000241496)
169579	B 6 0 T 11/18 (2006.01) 8/17 (2006.01) 13/575 (2006.01) 7/04 (2006.01) 7/06 (2006.01)	2022-080779	車両用ブレーキシステム	広島	マツダ株式会社(000003137)
169598	B 6 0 N 2/22 (2006.01) 2/64 (2006.01)	2022-080816	車両用シート	神奈川	日本発條株式会社(000004640)
169605	B 6 2 D 1/24 (2006.01) 6/00 (2006.01) G 0 5 D 1/02 (2020.01) 1/00 (2006.01)	2022-080827	遠隔操作システム及び遠隔操作支援方法	東京	ウーブン・バイ・トヨタ株式会社(521042770)
169608	B 6 0 W 30/02 (2012.01) B 6 0 K 17/348 (2006.01) B 6 0 W 50/14 (2020.01)	2022-080830	駆動力推定装置	東京	株式会社SUBARU(000005348)
2877	B 6 0 R 3/00 (2006.01)	2022-193760	車両用ステップ装置	愛知	株式会社アイシン(000000011)
175148	F 2 1 S 43/19 (2018.01) 43/14 (2018.01) 41/143 (2018.01) 41/19 (2018.01) F 2 1 V 19/00 (2006.01) F 2 1 K 9/20 (2016.01) F 2 1 S 45/47 (2018.01) //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) 102/30 (2018.01) 103/55 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2022-087453	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)
174298	F 0 1 P 7/16 (2006.01) F 0 2 M 21/02 (2006.01) F 0 2 D 19/02 (2006.01) B 6 0 W 10/30 (2006.01) 20/15 (2016.01) //F 0 2 D 19/12 (2006.01)	2022-087066	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
174299	F 0 2 F 1/42 (2006.01) F 0 2 B 13/10 (2006.01)	2022-087067	内燃機関	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
173223	B 6 0 W 10/06 (2006.01) B 6 0 K 6/485 (2007.10) 6/54 (2007.10) B 6 0 W 10/08 (2006.01) 20/50 (2016.01) F 0 2 D 29/02 (2006.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01) 50/60 (2019.01) 1/00 (2006.01)	2022-085333	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)

(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)
169640	H 0 5 B 47/165 (2020.01) B 6 0 Q 1/28 (2006.01) 1/50 (2006.01) H 0 5 B 47/105 (2020.01) 45/325 (2020.01) 45/10 (2020.01)	2022-080878	点灯装置、車両用灯具	東 京	株式会社小糸製作所 (000001133)
169642	H 0 1 M 10/36 (2010.01) 4/505 (2010.01) 4/525 (2010.01) H 0 1 G 11/56 (2013.01) 11/58 (2013.01)	2022-080881	蓄電デバイス	愛 知	株式会社豊田中央研究所 (000003609)
169687	H 0 1 M 8/04858 (2016.01) H 0 2 M 3/155 (2006.01) H 0 1 M 8/04746 (2016.01) 8/04537 (2016.01)	2022-080960	電源制御装置及び放電方法	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
169701	H 0 1 M 8/021 (2016.01) C 2 3 G 1/08 (2006.01) //H 0 1 M 8/10 (2016.01)	2022-080983	燃料電池用セパレータの製造方法	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
169703	H 0 1 M 10/633 (2014.01) 10/613 (2014.01) 10/6556 (2014.01) 10/6568 (2014.01)	2022-080985	電池冷却システム	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
169719	H 0 1 R 4/58 (2006.01) 4/34 (2006.01) H 0 2 G 1/14 (2006.01) 15/08 (2006.01)	2022-081008	バスバの組付構造	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
169737	H 0 1 M 8/2483 (2016.01) 8/0273 (2016.01) 8/0276 (2016.01) //H 0 1 M 8/10 (2016.01)	2022-081041	燃料電池スタック	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
169741	H 0 1 M 8/04302 (2016.01) 8/0432 (2016.01) 8/04746 (2016.01) 8/04701 (2016.01) //H 0 1 M 8/10 (2016.01) B 6 0 L 50/70 (2019.01) 58/32 (2019.01)	2022-081046	燃料電池システム	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
289	B 2 5 J 9/10 (2006.01) 13/00 (2006.01)	2022-099003	ロボットシステムの制御方法および制御装置	東 京	セイコーエプソン株式会社 (000002369)
172631	B 6 2 D 6/00 (2006.01) 5/04 (2006.01)	2022-084580	車両用操向システムの制御装置	東 京	日本精工株式会社 (000004204)
173213	B 6 0 J 10/86 (2016.01) 10/35 (2016.01)	2022-085303	車両ドアのシール構造	愛 知 神奈川	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社ファルテック (504136889)
(請) 169921	G 0 1 C 21/28 (2006.01) G 0 8 G 1/09 (2006.01) B 6 0 W 40/06 (2012.01) 60/00 (2020.01)	2022-081258	自転車走行道路種別判定システム	東 京	豊田合成株式会社 (000241463) 株式会社アイシン (000000011) 三菱電機株式会社 (000006013)
169651	F 0 2 D 41/04 (2006.01) 41/22 (2006.01) 41/30 (2006.01) 45/00 (2006.01) 29/02 (2006.01)	2022-080898	内燃機関制御装置	茨 城	日立Astemo株式会社 (509186579)
169652	F 0 2 D 45/00 (2006.01) 29/02 (2006.01) F 0 2 P 5/145 (2006.01)	2022-080899	内燃機関制御装置	茨 城	日立Astemo株式会社 (509186579)
169653	F 0 2 D 45/00 (2006.01) 43/00 (2006.01) 41/22 (2006.01) 29/02 (2006.01) F 0 2 P 5/145 (2006.01)	2022-080900	内燃機関制御装置	茨 城	日立Astemo株式会社 (509186579)
170829	B 6 0 Q 5/00 (2006.01)	2022-082889	車両接近音制御方法、車両接近音制御装置、及びサーバー	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)
169823	B 6 0 W 20/40 (2016.01) B 6 0 K 6/442 (2007.10) 6/52 (2007.10) B 6 0 W 10/02 (2006.01) 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) 10/10 (2012.01) 20/15 (2016.01) B 6 0 L 15/20 (2006.01)	2022-081167	車両用駆動装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
169930	B 6 2 J 9/14 (2020.01) 43/16 (2020.01) 15/00 (2006.01)	2022-081273	鞍乗車両	兵庫	カワサキモータース株式会社 (521431099)
169937	B 6 0 W 20/20 (2016.01) 10/06 (2006.01) B 6 0 K 6/445 (2007.10) F 0 1 N 3/023 (2006.01)	2022-081290	ハイブリッド車両の駆動力 制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
170859	H 0 1 M 8/04664 (2016.01) 8/04225 (2016.01) 8/04228 (2016.01) 8/04302 (2016.01) 8/04303 (2016.01) 8/04746 (2016.01) 8/0438 (2016.01) 8/04791 (2016.01) 8/04828 (2016.01)	2022-082927	燃料電池システム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
170862	H 0 1 M 8/04664 (2016.01) 8/04225 (2016.01) 8/04228 (2016.01) 8/04302 (2016.01) 8/04303 (2016.01) 8/04746 (2016.01) 8/0438 (2016.01) 8/04828 (2016.01)	2022-082931	燃料電池システム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
170866	H 0 1 M 8/04 (2016.01)	2022-082935	燃料電池システム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
170867	H 0 1 M 8/04 (2016.01)	2022-082936	燃料電池システム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
172344	B 6 0 B 19/00 (2006.01) B 2 3 K 26/282 (2014.01) 26/21 (2014.01)	2022-084056	車輪製造装置、及び、車輪 の製造方法	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)
172355	B 6 0 K 15/05 (2006.01) 1/04 (2019.01) F 1 6 C 11/04 (2006.01)	2022-084086	車両用リッド装置	愛知	豊田合成株式会社 (000241463)
172368	B 6 0 R 13/04 (2006.01)	2022-084107	乗物用内装品	埼玉 東京	テイ・エス テック 株式会社(000220066) 本田技研工業株式会社 (000005326)
172580	F 2 1 S 41/43 (2018.01) 41/365 (2018.01) 41/148 (2018.01) //F 2 1 W 102/155 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2022-084488	車両用灯具	東京	株式会社小糸製作所 (000001133)
172581	F 2 1 S 41/43 (2018.01) 41/365 (2018.01) 41/148 (2018.01) //F 2 1 Y 115/10 (2016.01) F 2 1 W 102/155 (2018.01)	2022-084489	車両用灯具	東京	株式会社小糸製作所 (000001133)
172710	B 6 0 Q 1/14 (2006.01) 1/24 (2006.01)	2022-084698	車両用ランプシステム、そ の制御方法、ランプ制御プ ログラム、および、車両	東京	スタンレー電気株式会 社(000002303)
172712	B 6 0 H 1/22 (2006.01) 1/03 (2006.01) 1/08 (2006.01)	2022-084701	車両用空調装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
172537	G 0 1 M 17/007 (2006.01)	2022-084428	車両試験装置及び車両試験 方法	京都	株式会社堀場製作所 (000155023)
172563	G 0 1 C 21/26 (2006.01)	2022-084467	車両の情報提示装置	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)
4155	F 2 1 S 41/36 (2018.01) 41/148 (2018.01) 41/265 (2018.01) 41/39 (2018.01) 41/43 (2018.01) //F 2 1 W 102/155 (2018.01) F 2 1 W 102/20 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2022-103658	車両用灯具	東京	株式会社小糸製作所 (000001133)
183477	F 0 2 D 45/00 (2006.01)	2022-097010	内燃機関制御装置	東京	三菱電機株式会社 (000006013)
183493	F 0 2 P 15/02 (2006.01) F 0 2 D 43/00 (2006.01) F 0 2 B 23/08 (2006.01)	2022-097038	内燃機関の制御装置	広島 東京	マツダ株式会社 (000003137) 本田技研工業株式会社 (000005326)
181964	F 2 1 S 41/24 (2018.01) 41/143 (2018.01) 41/151 (2018.01) 41/147 (2018.01) //F 2 1 Y 115/10 (2016.01) F 2 1 W 102/155 (2018.01)	2022-190768	車両用ランプモジュールおよびそのランプモジュールを含む車両用ランプ	韓国	ヒュンダイ・モービス・カンパニー・リミテッド (507098483)
184376	B 6 0 W 10/04 (2006.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01) 15/20 (2006.01) B 6 0 K 6/547 (2007.10) B 6 0 W 10/10 (2012.01) 20/00 (2016.01) F 1 6 H 59/04 (2006.01) 59/66 (2006.01) 59/72 (2006.01) B 6 0 W 10/08 (2006.01) 10/115 (2012.01) 30/16 (2020.01) 40/04 (2006.01) //B 6 0 K 6/48 (2007.10)	2022-098500	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
184481	B 6 0 T 8/17 (2006.01) B 6 0 W 50/08 (2020.01) 50/06 (2006.01) 40/105 (2012.01)	2023-097495	車両用の快適ブレーキ制御システム及び制御方法	ドイツ	ロベルト・ボッシュ・ゲゼルシャフト・ミット・ベシユレンクテル・ハフツング (591245473)
(請) 174676	B 6 0 K 35/00 (2006.01)	2023-153956	車両用表示制御装置、方法およびプログラム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 174689	B 6 0 K 11/04 (2006.01) 1/04 (2019.01) H 0 1 M 10/613 (2014.01) 10/625 (2014.01) 10/6568 (2014.01) 10/6571 (2014.01) 10/6554 (2014.01) B 6 0 L 50/60 (2019.01) 58/26 (2019.01) 58/27 (2019.01)	2023-158822	車両および車両制御方法	大阪	パナソニック IP マネジメント株式会社 (314012076)
173657	B 6 0 W 30/165 (2020.01) 50/14 (2020.01) 40/04 (2006.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2022-086075	追従走行支援装置、追従走行支援方法及びコンピュータプログラム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
173679	B 6 0 W 20/13 (2016.01) B 6 0 K 6/48 (2007.10) B 6 0 W 10/08 (2006.01) 10/06 (2006.01) 20/30 (2016.01) 10/10 (2012.01) B 6 0 L 7/14 (2006.01) 50/16 (2019.01) 50/60 (2019.01) 58/12 (2019.01) //B 6 0 K 6/547 (2007.10)	2022-086106	ハイブリッド車両の制御装置	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)
182473	B 6 0 W 20/10 (2016.01) B 6 0 K 6/48 (2007.10) 6/547 (2007.10) B 6 0 W 10/00 (2006.01)	2022-096097	ハイブリッド車両システム	広島	マツダ株式会社 (000003137)
182484	B 6 4 D 17/80 (2006.01) 17/72 (2006.01)	2022-096126	安全装置、および、安全装置を備えた飛行体	東京	日本化薬株式会社 (000004086)
182485	B 6 0 P 3/00 (2006.01) B 6 2 D 33/023 (2006.01) A 6 3 J 1/00 (2006.01)	2022-096127	荷台ステージ装置	大阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
182486	B 6 0 P 3/00 (2006.01) B 6 2 D 33/04 (2006.01) A 6 3 J 1/00 (2006.01)	2022-096128	荷台ステージ装置	大阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
184087	B 6 0 W 20/15 (2016.01) B 6 0 K 6/445 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) F 0 2 M 25/08 (2006.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01) 3/00 (2019.01)	2022-098015	ハイブリッド車の制御装置	愛知 大阪	トヨタ自動車株式会社 (000003207) ダイハツ工業株式会社 (000002967)
(請) 5951	F 0 4 C 2/344 (2006.01) 15/06 (2006.01)	2022-106446	ベーンポンプ	東京	カヤバ株式会社 (000000929)
184284	B 2 5 J 15/08 (2006.01)	2022-098349	ロボットハンド	愛知	株式会社デンソー (000004260)
184285	B 2 5 J 15/08 (2006.01)	2022-098350	ロボットハンド	愛知	株式会社デンソー (000004260)
172329	B 6 2 D 6/00 (2006.01) 15/02 (2006.01) 13/06 (2006.01) //B 6 2 D 101/00 (2006.01) B 6 2 D 113/00 (2006.01) 115/00 (2006.01)	2022-084039	連結車両の制御装置、連結車両の制御方法、および連結車両の制御プログラム	愛知 東京	株式会社ジェイテクト (000001247) 株式会社 J-QuAD DYNAMICS (519373914)
172331	B 6 0 W 30/045 (2012.01) 40/064 (2012.01) 40/10 (2012.01)	2022-084041	走行制御システム及び走行制御方法	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)
172332	B 6 0 J 11/08 (2006.01)	2022-084042	車両のカバー構造	愛知	トヨタ車体株式会社 (000110321)
172265	B 6 2 D 25/20 (2006.01)	2022-083944	車両の下部車体構造	広島	マツダ株式会社 (000003137)
172266	B 6 2 D 25/20 (2006.01)	2022-083945	車両の下部車体構造	広島	マツダ株式会社 (000003137)
171036	B 6 0 N 2/56 (2006.01) 2/90 (2018.01) A 4 7 C 7/74 (2006.01) B 6 0 R 16/02 (2006.01)	2022-083222	車載装置、プログラム、及び情報処理方法	三重 三重 大阪	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)
171037	B 6 0 R 16/02 (2006.01)	2022-083223	車載装置、プログラム及び情報処理方法	三重 三重 大阪	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)
173222	F 0 2 D 11/10 (2006.01)	2022-085332	スロットル制御システム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
173315	F 0 2 D 23/00 (2006.01) F 0 2 B 37/18 (2006.01)	2022-085478	エンジン制御システム、エンジン制御方法、及びエンジン制御プログラム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
173317	F 0 4 C 18/356 (2006.01) 29/12 (2006.01)	2022-085483	ロータリ圧縮機およびロータリ圧縮機の製造方法	東京	三菱重工サーマルシステムズ株式会社 (516299338)
175645	B 6 0 T 8/17 (2006.01) 17/18 (2006.01) 13/122 (2006.01)	2023-083062	ブレーキシステムのブレーキ倍力装置内の機構を起動するための方法およびブレーキシステム	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)
(請) 175670	B 6 0 K 11/02 (2006.01) H 0 2 K 9/19 (2006.01) 7/116 (2006.01)	2023-088130	自動車用電動機のための冷却システム	ドイツ	ドクター・エンジニール・ハーツェー・エフ・ボルシエ・アクチエンゲゼルシャフト (510238096)

(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)
174306	B 6 0 Q 1/46 (2006.01) 1/38 (2006.01) 1/52 (2006.01) 1/34 (2006.01)	2022-087079	点灯制御装置	ドイツ	ダイムラー トラック エージー (521537852)
174313	B 6 0 K 26/02 (2006.01) 26/04 (2006.01)	2022-087095	車両用制御装置、車両、車両用制御方法およびプログラム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
169776	B 6 0 W 50/14 (2020.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2022-081098	メッセージ通知装置、メッセージ通知方法およびメッセージ通知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)
169788	B 6 0 W 30/02 (2012.01) G 0 5 D 1/00 (2006.01) B 6 0 W 40/08 (2012.01) 40/105 (2012.01) 40/06 (2012.01) 50/12 (2012.01) G 0 8 G 1/09 (2006.01)	2022-081117	遠隔運転システム及び車両の制御方法	東京	ウーブン・バイ・トヨタ株式会社 (521042770)
169802	B 6 0 W 20/13 (2016.01) 10/08 (2006.01) 20/12 (2016.01) B 6 0 L 7/14 (2006.01) 15/20 (2006.01) 50/16 (2019.01) 50/60 (2019.01) 58/12 (2019.01)	2022-081134	ハイブリッド車	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
169631	B 6 0 W 30/10 (2006.01)	2022-080866	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)
169634	B 6 2 D 1/24 (2006.01) 6/00 (2006.01) G 0 5 D 1/02 (2020.01) 1/00 (2006.01)	2022-080870	遠隔操作システム及び遠隔操作支援方法	東京	ウーブン・バイ・トヨタ株式会社 (521042770)
169658	B 6 0 R 22/20 (2006.01) 22/18 (2006.01) 22/22 (2006.01)	2022-080907	多目的車両	大阪	株式会社クボタ (000001052)
169659	B 6 0 P 1/02 (2006.01) B 6 6 F 7/06 (2006.01) 7/08 (2006.01)	2022-080908	多目的車両	大阪	株式会社クボタ (000001052)
169686	B 6 0 R 11/02 (2006.01)	2022-080959	車載ディスプレイ装置の支持構造	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
169611	B 2 2 D 41/00 (2006.01) 45/00 (2006.01) 18/04 (2006.01) F 2 7 D 1/18 (2006.01)	2022-080836	溶湯保持炉用の蓋	愛知 愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207) ネクサスジャパン株式会社 (521387040)
169995	B 6 0 T 17/22 (2006.01) 7/12 (2006.01) 7/00 (2006.01) 3/00 (2006.01)	2022-081400	パーキングブレーキ制御装置	東京	日野自動車株式会社 (000005463)
170230	B 6 0 Q 1/115 (2006.01)	2022-081812	車両用灯具の光軸制御装置、車両用灯具の光軸制御方法、車両用灯具システム	東京	スタンレー電気株式会社 (000002303)
170593	B 6 0 R 19/04 (2006.01)	2022-082454	車両のバンパ取付構造	福岡	トヨタ自動車九州株式会社 (596002767)
(請) 171006	B 0 1 D 53/64 (2006.01) 53/78 (2006.01)	2022-083168	排ガス処理設備の運転方法	東京	栗田工業株式会社 (000001063)
171045	B 6 0 R 11/02 (2006.01) 13/00 (2006.01) G 0 9 F 9/00 (2006.01)	2022-083238	車外表示器の防水構造	愛知 東京 滋賀	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 古河電気工業株式会社 (000005290) 古河 A S 株式会社 (391045897)
171056	B 6 0 W 30/02 (2012.01) B 6 2 D 6/00 (2006.01) B 6 0 G 17/015 (2006.01)	2022-083268	車両制御装置	愛知	株式会社アイシン (000000011)
171093	B 6 0 R 1/12 (2006.01) B 6 0 S 1/62 (2006.01) B 6 0 R 1/26 (2022.01)	2022-083328	電子インナミラー装置及びその通知制御方法及び通知制御プログラム	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)
173557	B 6 0 W 20/20 (2016.01) B 6 0 K 6/442 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) B 6 0 L 50/61 (2019.01) 50/16 (2019.01)	2022-085891	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)
173560	B 6 0 W 20/12 (2016.01) B 6 0 K 6/442 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) 10/26 (2006.01) 20/20 (2016.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01) 50/61 (2019.01) 58/13 (2019.01)	2022-085895	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)
173591	B 6 0 W 20/12 (2016.01) B 6 0 K 6/442 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) 10/26 (2006.01) 20/20 (2016.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01) 50/61 (2019.01) 58/13 (2019.01)	2022-085944	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)
(請) 173593	B 6 0 W 20/20 (2016.01) 20/12 (2016.01) G 0 1 C 21/36 (2006.01) G 0 8 G 1/0969 (2006.01) B 6 0 L 15/20 (2006.01) 50/16 (2019.01) 50/60 (2019.01)	2022-085947	車両制御装置、システム、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)
173598	B 6 0 W 20/12 (2016.01) 20/13 (2016.01) B 6 0 K 6/442 (2007.10) G 0 1 C 21/36 (2006.01) G 0 8 G 1/0969 (2006.01) B 6 0 L 15/20 (2006.01) 50/16 (2019.01) 50/60 (2019.01) 58/13 (2019.01)	2022-085956	車両制御装置、システム、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)
173625	B 6 0 W 50/12 (2012.01) 30/14 (2006.01) B 6 0 T 7/12 (2006.01)	2022-086008	制御装置、制御システム、制御方法、制御プログラム、および、車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
170860	B 6 0 W 20/00 (2016.01) B 6 0 K 6/24 (2007.10) 6/48 (2007.10) 6/54 (2007.10) B 6 0 W 10/02 (2006.01) 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) F 0 2 D 29/06 (2006.01) 41/04 (2006.01) B 6 0 L 15/20 (2006.01) 50/16 (2019.01) F 1 6 D 48/02 (2006.01)	2022-082928	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
170865	B 6 0 W 30/14 (2006.01) 40/04 (2006.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2022-082934	車両制御方法及び車両制御装置	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
170570	B 6 0 W 50/16 (2020.01) B 6 0 K 26/04 (2006.01) 26/02 (2006.01)	2022-082419	車両用制御装置、車両、車両用制御方法およびプログラム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
170573	B 6 0 R 1/04 (2006.01) G 0 2 B 5/00 (2006.01)	2022-082424	光学部材およびこれを用いた死角補助装置	愛知 愛知 愛知	株式会社アンソー (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)

(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)
183172	F 0 2 D 17/00 (2006.01) 41/04 (2006.01) B 6 0 K 6/445 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) 20/16 (2016.01)	2022-096654	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
183110	F 2 1 S 45/60 (2018.01) 41/20 (2018.01) F 2 1 V 29/90 (2015.01) 3/00 (2015.01) //F 2 1 W 102/155 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2022-096556	車両用灯具の OUTER レンズに配設されるヒーターの配設構造	東京	株式会社小糸製作所 (000001133)
173701	F 0 2 D 41/34 (2006.01) 29/06 (2006.01) B 6 0 K 6/46 (2007.10) 6/24 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 20/16 (2016.01)	2022-086141	エンジンシステム及びシリーズハイブリッド車両	広島	マツダ株式会社 (000003137)
173702	F 0 2 M 26/00 (2016.01) F 0 2 D 29/06 (2006.01) 41/34 (2006.01) F 0 2 B 53/10 (2006.01) B 6 0 K 6/46 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 20/13 (2016.01)	2022-086142	エンジンシステム及びシリーズハイブリッド車両	広島	マツダ株式会社 (000003137)
173703	F 0 2 D 45/00 (2006.01) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) B 6 0 K 6/46 (2007.10) B 6 0 W 20/00 (2016.01) F 0 2 B 53/00 (2006.01) F 0 2 N 11/04 (2006.01) F 0 2 B 53/02 (2006.01) F 0 2 P 5/15 (2006.01) F 0 1 M 1/02 (2006.01) 1/16 (2006.01) 3/00 (2006.01)	2022-086143	エンジンシステム及びハイブリッド車両	広島	マツダ株式会社 (000003137)
173704	F 0 2 M 26/00 (2016.01) F 0 2 D 29/06 (2006.01) 41/34 (2006.01) F 0 2 B 53/10 (2006.01) B 6 0 K 6/24 (2007.10) 6/46 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 20/10 (2016.01)	2022-086144	エンジンシステム及びシリーズハイブリッド車両	広島	マツダ株式会社 (000003137)
173569	B 6 0 W 20/20 (2016.01) B 6 0 K 6/442 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) B 6 0 L 50/61 (2019.01) 50/16 (2019.01)	2022-085907	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)
(請) 175920	B 6 0 S 1/62 (2006.01)	2023-172861	車両用クリーナシステム、車両システム、車両用クリーナシステムによる洗浄方法、車両用クリーナ制御装置	東京	株式会社小糸製作所 (000001133)
175332	B 6 0 J 1/18 (2006.01) 5/10 (2006.01)	2022-087729	車両後部構造	愛知	株式会社豊田自動織機 (000003218)
180934	B 6 0 W 20/16 (2016.01) B 6 0 K 6/445 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) B 6 0 K 6/24 (2007.10) F 0 2 D 13/02 (2006.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01)	2022-094621	ハイブリッド車	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
169692	B 6 0 W 40/02 (2006.01)	2022-080969	データ処理装置、データ処理方法、およびデータ処理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)
170868	H 0 5 B 3/00 (2006.01)	2022-082937	車両のヒータ制御装置	愛知 米国	トヨタ自動車株式会社 (000003207) ゼット・エフ・アクティ ブ・セーフティ・ア ンド・エレクトロニク ス・ユーエス・エルエ ルシー (503193904)

(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)
173800	F 0 2 D 45/00 (2006.01)	2022-086295	内燃機関の制御装置	東 京	株式会社日立製作所 (000005108)
173869	F 0 2 B 23/00 (2006.01) F 0 2 F 3/10 (2006.01) 3/12 (2006.01)	2022-086387	内燃機関およびピストン	愛 知	株式会社アイシン (000000011)
169821	B 6 0 W 20/40 (2016.01) B 6 0 K 6/442 (2007.10) 6/52 (2007.10) B 6 0 W 10/02 (2006.01) 20/20 (2016.01) 10/10 (2012.01) B 6 0 L 15/20 (2006.01)	2022-081165	車両用駆動装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
169822	B 6 0 W 20/40 (2016.01) B 6 0 K 6/442 (2007.10) 6/52 (2007.10) B 6 0 W 10/02 (2006.01) 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) 10/10 (2012.01) 20/15 (2016.01) B 6 0 L 15/20 (2006.01)	2022-081166	車両用駆動装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
170473	B 6 2 D 37/02 (2006.01) 39/00 (2006.01) F 1 5 D 1/10 (2006.01)	2022-082265	車両制御装置	愛 知 愛 知	株式会社 S O K E N (000004695) トヨタ自動車株式会社 (000003207)
170489	B 6 0 Q 1/115 (2006.01)	2022-082292	車両用前照灯の光軸制御装置、車両用前照灯の光軸制御方法、車両用前照灯システム	東 京	スタンレー電気株式会社 (000002303)
172107	B 0 1 J 27/053 (2006.01) 37/02 (2006.01) B 0 1 D 53/94 (2006.01) F 0 1 N 3/10 (2006.01) 3/28 (2006.01)	2022-083686	排ガス浄化装置及び排ガス浄化装置の製造方法	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)
169732	B 6 0 W 30/00 (2006.01) 40/02 (2006.01) G 0 8 G 1/0969 (2006.01) G 0 1 C 21/26 (2006.01)	2022-081032	車両制御装置、車両制御方法、車両制御用コンピュータプログラム及び優先度設定装置ならびに車両制御システム	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
169516	B 2 3 K 26/21 (2014.01) 15/00 (2006.01)	2022-080661	溶接品の製造方法	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
172082	B 0 1 J 27/053 (2006.01) 37/08 (2006.01) 37/02 (2006.01) 23/63 (2006.01) B 0 1 D 53/94 (2006.01) F 0 1 N 3/10 (2006.01) 3/28 (2006.01)	2022-083649	排ガス浄化装置及び排ガス浄化装置の製造方法	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)
172102	B 0 1 J 37/04 (2006.01) 37/08 (2006.01) 23/63 (2006.01) 37/02 (2006.01) B 0 1 D 53/94 (2006.01) F 0 1 N 3/10 (2006.01)	2022-083679	排ガス浄化材料の製造方法及び排ガス浄化装置の製造方法	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)
170195	B 6 0 R 21/00 (2006.01) 21/0136 (2006.01) 21/0134 (2006.01) 21/013 (2006.01) 21/0132 (2006.01) 22/46 (2006.01) 22/48 (2006.01)	2022-081753	車両用乗員保護システム	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
180743	F 0 2 M 21/02 (2006.01) F 0 2 B 43/10 (2006.01) F 0 1 N 3/08 (2006.01) 3/24 (2006.01) F 0 2 M 25/00 (2006.01)	2022-094290	エンジンシステム	愛 知	株式会社豊田自動織機 (000003218)