

【便覧特集】
特許出願公開目次抜粋
第404号
(令和6年6～7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 (I D)
75136	F 1 6 J 15/10 (2006.01) F 1 7 C 5/06 (2006.01) 13/06 (2006.01) F 1 6 J 13/02 (2006.01)	2022-186349	高圧タンク	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 81799	B 6 0 N 2/68 (2006.01)	2024-063102	車両用シート	埼 玉	テイ・エス テック 株式会社(000220066)
81851	B 6 0 N 2/56 (2006.01) A 4 7 C 7/74 (2006.01) 31/02 (2006.01) B 6 8 G 7/052 (2006.01)	2022-195340	車両用シートクッション	大 阪	株式会社東洋シート (000151760)
81439	B 6 0 W 30/02 (2012.01) 30/09 (2012.01) 10/20 (2006.01) 10/184 (2012.01) 10/04 (2006.01) 40/10 (2012.01) B 6 0 T 7/12 (2006.01) 8/1755 (2006.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2022-195077	車両制御システム	東 京	株式会社S U B A R U (000005348)
(請) 75435	H 0 1 M 10/058 (2010.01) 10/0562 (2010.01) //H 0 1 M 10/0525 (2010.01)	2022-186940	固体電池及び固体電池の製造方法	愛 知 大 阪	トヨタ自動車株式会社 (000003207) パナソニックホールディングス株式会社 (000005821)
74035	B 6 0 C 11/03 (2006.01) 1/00 (2006.01) 11/00 (2006.01) C 0 8 K 3/36 (2006.01) 3/04 (2006.01) C 0 8 L 7/00 (2006.01) 9/06 (2006.01)	2022-185081	タイヤ	兵 庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)
74051	B 6 0 C 11/03 (2006.01) 5/00 (2006.01)	2022-185103	タイヤ	兵 庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)
74052	B 6 0 C 9/20 (2006.01) 9/18 (2006.01)	2022-185104	重荷重用タイヤ	兵 庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)
74112	B 6 0 W 10/08 (2006.01) 10/06 (2006.01) 20/10 (2016.01) 20/20 (2016.01) 20/19 (2016.01) B 6 0 K 6/24 (2007.10) 6/48 (2007.10) 6/52 (2007.10) F 0 2 D 19/02 (2006.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01)	2022-185193	車両制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
81362	B 6 0 R 16/02 (2006.01) G 0 6 F 3/041 (2006.01) 3/044 (2006.01)	2022-194933	車両用入力装置及び車両用入力方法	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
80452	F 0 1 M 13/00 (2006.01)	2022-193653	内燃機関の凍結判定方法及び内燃機関の凍結判定システム	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
80820	F 0 1 N 1/04 (2006.01) 13/00 (2010.01) 1/02 (2006.01) 1/08 (2006.01)	2022-194079	車両用消音器	愛 知 愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社三五 (390010227)
80337	F 2 1 S 41/20 (2018.01) 41/148 (2018.01) 41/29 (2018.01) 41/32 (2018.01) 41/25 (2018.01) 45/47 (2018.01) F 2 1 V 5/02 (2006.01) //F 2 1 W 102/10 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2022-193439	車両用前照灯	東 京	株式会社小糸製作所 (000001133)
82098	B 6 0 K 35/23 (2024.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2022-195817	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)
75248	F 0 2 M 35/12 (2006.01) 35/10 (2006.01)	2022-186559	車両の吸気構造	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)
77301	B 6 0 W 30/16 (2020.01)	2022-189314	車両用走行制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
				愛知	株式会社デンソー (000004260)
				東京	株式会社J-QuAD DYNAMICS (519373914)
78157	B 6 0 W 30/20 (2006.01)	2022-190551	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 78172	B 6 0 T 8/17 (2006.01) 8/171 (2006.01) 13/138 (2006.01)	2022-190568	車両用制動装置	長野	日立Astemo上田 株式会社(315019735)
				東京	本田技研工業株式会社 (000005326)
76717	B 6 0 G 17/015 (2006.01)	2022-188408	車両制御装置	神奈川	株式会社ティン (598172860)
76719	B 6 0 G 17/015 (2006.01)	2022-188410	車両制御装置	神奈川	株式会社ティン (598172860)
				東京	学校法人 芝浦工業 大学(599016431)
72150	F 2 1 S 45/48 (2018.01) 41/29 (2018.01) 41/143 (2018.01) F 2 1 V 29/503 (2015.01) 29/71 (2015.01) 29/76 (2015.01) 21/00 (2006.01) 19/00 (2006.01) 17/00 (2006.01) //F 2 1 W 102/13 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2022-182849	車両用前照灯	東京	株式会社小糸製作所 (000001133)
76857	B 6 0 T 8/17 (2006.01) 13/68 (2006.01) 17/18 (2006.01) 13/18 (2006.01) 8/26 (2006.01)	2022-188656	車両の制動制御装置	愛知	株式会社アドヴィック ス(301065892)
(請) 76692	B 6 2 D 6/00 (2006.01) B 6 0 W 30/12 (2020.01) //B 6 2 D 119/00 (2006.01)	2022-188375	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)
76432	B 0 1 D 53/62 (2006.01) 53/78 (2006.01) 53/96 (2006.01) B 6 0 P 3/22 (2006.01) C 0 1 B 32/50 (2017.01) F 2 5 B 11/02 (2006.01)	2022-187923	搬送車両、二酸化炭素回収方法及び二酸化炭素搬送方法	東京	三菱重工業株式会社 (000006208)
79576	B 2 5 B 21/02 (2006.01) 23/18 (2006.01)	2023-173015	インパクト工具	愛知	株式会社マキタ (000137292)
76416	B 6 0 H 1/08 (2006.01) 1/22 (2006.01) B 6 1 D 27/00 (2006.01) B 6 0 L 53/10 (2019.01) 58/27 (2019.01) H 0 2 J 15/00 (2006.01) 7/04 (2006.01) 7/00 (2006.01)	2022-187892	蓄熱制御方法、及び、蓄熱制御装置	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
77244	F 0 2 D 45/00 (2006.01) G 0 1 H 17/00 (2006.01)	2022-189208	内燃機関の制御装置、内燃機関の制御方法、及びプログラム	神奈川	三菱重工エンジン&ターボチャージャ株式会社 (316015888)
(請) 78085	F 1 6 T 1/48 (2006.01) G 0 5 B 23/02 (2006.01)	2022-190425	診断装置	大阪	株式会社ミヤワキ (000137889)
70608	B 6 0 W 30/12 (2020.01) B 6 0 T 8/17 (2006.01) B 6 0 W 10/04 (2006.01) 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) 10/184 (2012.01) //B 6 0 L 15/20 (2006.01)	2022-181210	車線逸脱防止装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
				愛知	株式会社デンソー (000004260)
70656	B 6 0 T 7/12 (2006.01) 13/74 (2006.01) 1/06 (2006.01)	2022-181280	車両制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)

(11) 公報番号	(51) 国際特許分類 (Int. Cl.)	(21) 出願番号	(54) 発明の名称	(71) 出願人	
				地域	氏名・名称 (ID)
81297	B 6 0 W 30/02 (2012.01) 30/12 (2020.01) 30/08 (2012.01) B 6 2 K 21/00 (2006.01)	2022-194816	運転支援装置	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)
81317	B 6 2 D 25/20 (2006.01)	2022-194842	車両のフロア構造	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
80989	B 6 0 G 17/015 (2006.01)	2022-194381	車両サスペンション装置	兵庫	TOYO TIRE 株式会社(000003148)
80992	B 6 0 S 3/04 (2006.01) B 6 0 K 1/04 (2019.01) B 6 0 L 50/60 (2019.01) 53/66 (2019.01) 53/80 (2019.01) B 6 0 S 5/06 (2019.01)	2022-194386	電池交換装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
80993	B 6 0 K 1/04 (2019.01) B 6 0 L 53/80 (2019.01)	2022-194387	電池交換装置及び電池交換方法	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
81000	B 6 0 S 1/66 (2006.01) H 0 1 M 50/249 (2021.01) 50/244 (2021.01) B 6 0 K 1/04 (2019.01) B 6 0 L 50/60 (2019.01)	2022-194396	車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
81002	B 6 0 C 11/12 (2006.01) 5/00 (2006.01) 11/03 (2006.01)	2022-194399	タイヤ	兵庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)
81005	B 6 2 D 5/04 (2006.01)	2022-194402	電動パワーステアリング装置	東京	カヤバ株式会社 (000000929)
81020	B 6 2 D 1/04 (2006.01)	2022-194426	ステアリング装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
81027	B 6 0 K 35/00 (2024.01) 35/23 (2024.01) B 6 0 W 50/14 (2020.01)	2022-194441	車両用表示制御装置、車両用表示制御システム及び車両用表示制御方法	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
81058	B 6 0 R 16/02 (2006.01)	2022-194492	車両用電気機器の取付構造	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
81059	B 6 2 D 25/08 (2006.01) 25/20 (2006.01) B 6 0 K 1/04 (2019.01)	2022-194493	車両後部バッテリー搭載構造	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
75999	F 2 1 S 41/33 (2018.01) 41/143 (2018.01) 41/151 (2018.01) 41/27 (2018.01) 41/663 (2018.01) //F 2 1 W 102/13 (2018.01) F 2 1 W 102/20 (2018.01)	2022-187327	車両用灯具	神奈川	市光工業株式会社 (000000136)
81145	B 6 0 T 8/1761 (2006.01)	2023-203632	車両の車輪スリップ制御デバイス及び方法	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)
81231	B 6 0 K 1/04 (2019.01) B 6 2 D 25/20 (2006.01)	2022-194699	バッテリーの搭載構造	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
80320	B 6 0 W 10/06 (2006.01) B 6 0 K 6/445 (2007.10) B 6 0 W 20/15 (2016.01) 10/08 (2006.01) 10/26 (2006.01) 20/13 (2016.01) F 0 2 D 41/04 (2006.01) F 0 1 M 11/03 (2006.01)	2022-193409	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
80329	B 6 0 W 30/10 (2006.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01) B 6 0 W 40/06 (2012.01)	2022-193425	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)
76074	H 0 1 M 50/264 (2021.01) 50/289 (2021.01) 50/262 (2021.01)	2022-187444	電池モジュール	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
81508	B 6 0 W 30/045 (2012.01) B 6 0 T 8/00 (2006.01)	2022-195179	車両用制御装置	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)
72472	G 0 1 R	31/392 31/382 31/385	(2019.01) (2019.01) (2019.01)	2022-183300	車両電源システム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
	B 6 0 R	16/04	(2006.01)				
	H 0 1 M	10/44	(2006.01)				
		10/42	(2006.01)				
	H 0 2 J	7/00	(2006.01)				
71940	F 0 2 D	19/06 19/08 19/02	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-182469	エンジン発電システムの制御装置	東京	株式会社日立製作所 (000005108)
	F 0 2 M	21/02	(2006.01)				
	F 0 2 D	29/06	(2006.01)				
		41/06	(2006.01)				
		41/32	(2006.01)				
(請) 72024	F 0 2 F	3/00	(2006.01)	2022-182601	内燃機関	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)
	F 1 6 J	10/04	(2006.01)				
72537	F 2 4 H	1/00 15/168 15/277 15/262 15/223 15/258 15/32 15/457	(2022.01) (2022.01) (2022.01) (2022.01) (2022.01) (2022.01) (2022.01) (2022.01)	2022-183403	制御システム、及び制御方法	東京	東京瓦斯株式会社 (000220262)
	F 2 4 D //F 2 4 H	3/00 15/156	(2022.01) (2022.01)				
72319	F 1 6 H	61/02 61/68 59/72	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-183021	車両状態判定装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 59625	G 0 1 R	31/367 31/389 31/392 31/382 31/385	(2019.01) (2019.01) (2019.01) (2019.01) (2019.01)	2024-010431	バッテリー性能予測	ドイツ	ビーエーエスエフ ソシエタス・ヨーロッパ ア(508020155)
	H 0 1 M	10/48	(2006.01)				
71306	F 1 6 F	15/073 15/02 1/18	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-182181	制振装置及び制振方法	千葉	国立研究開発法人量子 科学技術研究開発機構 (301032942) 株式会社大林組 (000000549)
						東京	
75844	H 0 1 M	10/0587 4/587 10/0566 10/0525 4/1393	(2010.01) (2010.01) (2010.01) (2010.01) (2010.01)	2022-187038	二次電池、及び二次電池の製造方法	静岡	プライムアースEVエ ナジー株式会社 (399107063)
	H 0 1 G	11/26 11/42 11/84	(2013.01) (2013.01) (2013.01)				
71956	H 0 1 M	10/6557 10/613 10/643 10/6568 10/625 10/615	(2014.01) (2014.01) (2014.01) (2014.01) (2014.01) (2014.01)	2022-182499	電池の温度制御構造体	群馬	澤藤電機株式会社 (000253075)
76282	B 2 1 D	28/16 28/28 53/88	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-187792	中空部材用孔形成方法及び中空部材	愛知	株式会社アイシン (000000011)
	B 2 3 B	35/00	(2006.01)				
	F 1 6 C	3/02	(2006.01)				
(請) 78018	B 2 3 B	51/00	(2006.01)	2022-190311	穴あけ工具	福島	株式会社タンガロイ (000221144)
58512	B 6 2 D	1/04	(2006.01)	2022-170136	制御システム、車両及び制御プログラム	東京	ソフトバンクグループ 株式会社(591280485)
76208	B 2 3 K	11/30 11/11	(2006.01) (2006.01)	2022-187659	電極研磨装置及び切削具	東京	株式会社SUBARU (000005348)
	B 2 3 B	5/16	(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)
73697	F 0 2 B 33/00 F 0 2 D 9/02	(2006.01) (2006.01)	2022-184537	内燃機関の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)	
73871	B 6 0 R 16/04 H 0 2 S 40/38	(2006.01) (2014.01)	2022-184832	車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)	
73872	B 6 0 R 16/04 H 0 2 S 40/38 10/40	(2006.01) (2014.01) (2014.01)	2022-184833	車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)	
73881	B 6 0 C 19/00 11/00 1/00 11/03 5/00	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-184845	タイヤ	兵庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)	
73882	B 6 0 C 19/00 1/00 11/00 11/03	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-184846	タイヤ	兵庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)	
73902	B 6 2 D 25/20	(2006.01)	2022-184880	車両の下部車体構造	広島	マツダ株式会社 (000003137)	
73688	B 6 0 H 1/00 1/22	(2006.01) (2006.01)	2022-184525	車両用空調装置	フランス	ヴァレオ システム テルミク (505113632)	
73698	B 6 0 N 2/42 2/06	(2006.01) (2006.01)	2022-184538	車両用シート	愛知	豊田合成株式会社 (000241463)	
73705	B 6 0 C 9/18 11/13 11/00 9/20 11/01	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-184551	タイヤ	兵庫	TOYO TIRE 株式会社(000003148)	
(請) 73724	B 6 0 R 22/20	(2006.01)	2022-184584	車両構造	大阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)	
73736	B 6 0 R 21/205 21/215	(2011.01) (2011.01)	2022-184600	助手席用エアバッグ装置	愛知	豊田合成株式会社 (000241463)	
73737	B 6 2 D 1/04	(2006.01)	2022-184601	ステアリングホイール	愛知	豊田合成株式会社 (000241463)	
82244	F 2 1 S 41/24 41/147 41/151 43/241 43/245 F 2 1 V 5/02 //F 2 1 W 102/10 F 2 1 W 103/10 103/30	(2018.01) (2018.01) (2018.01) (2018.01) (2018.01) (2006.01) (2018.01) (2018.01) (2018.01)	2023-194462	車両用灯体	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)	
76195	F 0 2 M 21/06 21/02 31/16 F 0 1 P 7/16	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-187635	水素エンジンシステム	愛知 東京	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社鈴木商館 (000155986)	
76203	F 0 2 M 21/02 F 1 7 C 7/04	(2006.01) (2006.01)	2022-187644	液体水素システム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)	
(請) 74583	B 6 0 C 11/13 11/03	(2006.01) (2006.01)	2022-185845	タイヤ	神奈川	横浜ゴム株式会社 (000006714)	
(請) 74584	B 6 0 C 11/13 11/03	(2006.01) (2006.01)	2022-185846	タイヤ	神奈川	横浜ゴム株式会社 (000006714)	
74599	B 6 2 D 23/00 21/00	(2006.01) (2006.01)	2022-185872	補強部材及び車体構造	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)	
(請) 74830	B 6 0 K 35/234	(2024.01)	2024-047815	車両用表示制御装置、車両用表示装置、表示制御方法及び表示制御プログラム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)	
(請) 74869	B 6 0 C 11/00 11/03 3/04 C 0 8 L 9/06 21/00 C 0 8 K 3/36	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2024-056736	タイヤ	兵庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)	

(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)
74605	F 0 2 M	26/33 26/22	(2016.01) (2016.01)	2022-185882	排気ガス再循環システム	東京 株式会社ティラド (000222484)
74654	F 0 1 N	3/22 3/08 3/24	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-185957	排ガス浄化装置、排ガス浄化方法、排ガス浄化プログラム	愛知 株式会社豊田中央研究所(000003609) 愛知 株式会社豊田自動織機(000003218)
74655	F 0 2 D	41/04	(2006.01)	2022-185958	排ガス浄化装置、排ガス浄化方法、排ガス浄化プログラム	愛知 株式会社豊田中央研究所(000003609) 愛知 株式会社豊田自動織機(000003218)
	B 0 1 D	53/94 53/96	(2006.01) (2006.01)			
	F 0 1 N	3/08 3/24	(2006.01) (2006.01)			
(請) 75056	B 6 0 P	1/00	(2006.01)	2022-186201	自動車運搬用の多重連結型トレーラ、自動車運搬用の多重連結型トレーラによる自動車搬送システム、及び、多重連結型トレーラによる自動車搬送方法	静岡 株式会社浜名ワークス (000236551)
	B 6 2 D	53/04	(2006.01)			
	B 6 0 P	1/43 3/07	(2006.01) (2006.01)			
75107	B 6 0 W	30/16 50/08	(2020.01) (2020.01)	2022-186309	車両制御システム	愛知 トヨタ自動車株式会社 (000003207)
	F 0 2 D	29/02	(2006.01)			
75138	B 6 0 J	5/06	(2006.01)	2022-186353	車両の下部構造	愛知 トヨタ車体株式会社 (000110321)
	B 6 0 R	3/02	(2006.01)			
	B 6 2 D	25/20	(2006.01)			
75140	B 6 0 J	5/06	(2006.01)	2022-186355	車両の下部構造	愛知 トヨタ車体株式会社 (000110321)
	B 6 2 D	25/20	(2006.01)			
75142	B 6 0 J	5/06	(2006.01)	2022-186357	車両の下部構造	愛知 トヨタ車体株式会社 (000110321)
	B 6 0 R	3/02	(2006.01)			
	B 6 2 D	25/20	(2006.01)			
76267	F 1 6 H	57/027 61/12 59/72 59/68 59/66 63/50	(2012.01) (2010.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-187767	車両の制御装置	愛知 トヨタ自動車株式会社 (000003207)
76268	F 1 6 H	61/12 59/08 61/68 59/50 61/28	(2010.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-187768	車両の制御装置	愛知 トヨタ自動車株式会社 (000003207)
73977	B 6 0 C	11/00 5/00 11/03 9/22 9/18 11/13	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-184996	空気入りタイヤ	兵庫 TOYO TIRE 株式会社(000003148)
73985	B 6 0 C	11/00 5/00 11/03 11/13 9/18 9/22	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-185009	空気入りタイヤ	兵庫 TOYO TIRE 株式会社(000003148)
73996	B 6 0 R	21/239 21/2338	(2006.01) (2011.01)	2022-185026	エアバッグ装置	愛知 豊田合成株式会社 (000241463)
75344	F 0 2 D	45/00 43/00	(2006.01) (2006.01)	2022-186727	内燃機関の制御装置	茨城 日立Astemo株式会社(509186579)
	F 0 2 P	5/152	(2006.01)			
76169	F 1 6 F	15/06	(2006.01)	2022-187595	車両用防振装置	愛知 株式会社デンソー (000004260)
75249	F 2 5 B	35/04	(2006.01)	2022-186560	吸着式熱交換モジュール	愛知 トヨタ自動車株式会社 (000003207)
74350	F 0 2 D	45/00	(2006.01)	2022-185442	車両の異常検知システム	愛知 トヨタ自動車株式会社 (000003207)
	F 0 1 N	11/00	(2006.01)			
74611	B 2 3 K	26/342 26/03	(2014.01) (2006.01)	2022-185891	肉盛層の製造方法	愛知 トヨタ自動車株式会社 (000003207)

(11) 公報番号	(51) 国際特許分類 (Int. Cl.)	(21) 出願番号	(54) 発明の名称	(71) 出願人	
				地域	氏名・名称 (ID)
76255	H 0 1 M 4/13 (2010.01) 4/66 (2006.01) 4/62 (2006.01)	2022-187742	電極板および電池	大 阪	パナソニックホールディングス株式会社 (000005821)
				滋 賀	日本黒鉛工業株式会社 (000231202)
				愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
76256	H 0 1 M 4/13 (2010.01) 4/66 (2006.01) 4/62 (2006.01)	2022-187743	電極板および電池	大 阪	パナソニックホールディングス株式会社 (000005821)
				滋 賀	日本黒鉛工業株式会社 (000231202)
				愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
76288	H 0 1 M 50/553 (2021.01) 50/103 (2021.01) 50/184 (2021.01) 50/176 (2021.01) 50/586 (2021.01) 50/588 (2021.01) 50/209 (2021.01) 50/516 (2021.01) 50/505 (2021.01) 50/566 (2021.01) 50/55 (2021.01) 50/533 (2021.01) 10/6553 (2014.01) 10/613 (2014.01) 50/15 (2021.01) 50/567 (2021.01) 10/647 (2014.01) 10/6561 (2014.01)	2022-187801	電池セル、組電池及び組電池の製造方法	静 岡	プライムアースEVエナジー株式会社 (399107063)
(請) 76204	H 0 1 M 50/204 (2021.01) 10/04 (2006.01) 50/184 (2021.01) 50/186 (2021.01) 50/586 (2021.01) 50/367 (2021.01)	2022-187647	蓄電モジュール	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
76254	H 0 1 M 4/66 (2006.01) 4/02 (2006.01) 4/62 (2006.01) 4/13 (2010.01) 10/0562 (2010.01) 10/058 (2010.01) H 0 1 G 11/70 (2013.01) 11/68 (2013.01) 11/38 (2013.01) 11/56 (2013.01)	2022-187741	集電体、電極板および電池	大 阪	パナソニックホールディングス株式会社 (000005821)
				滋 賀	日本黒鉛工業株式会社 (000231202)
				愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
75195	G 0 1 R 31/367 (2019.01) H 0 1 M 10/48 (2006.01) 10/44 (2006.01) G 0 1 R 31/382 (2019.01) 31/385 (2019.01)	2022-186456	リチウムイオン2次電池の状態判定装置	静 岡	プライムアースEVエナジー株式会社 (399107063)
75243	G 0 1 N 27/41 (2006.01)	2022-186532	空燃比算出装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
73970	H 0 1 M 4/1393 (2010.01)	2022-184984	リチウムイオン二次電池製造方法及びリチウムイオン二次電池製造装置	静 岡	プライムアースEVエナジー株式会社 (399107063)
(請) 73986	H 0 1 M 10/54 (2006.01)	2022-185012	破碎・分級装置及び電極材の破碎・分級方法	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
74065	H 0 1 H 9/02 (2006.01) G 0 5 G 1/30 (2008.04) H 0 1 H 21/26 (2006.01)	2022-185129	ペダルスイッチ取付構造	東 京	三菱自動車工業株式会社 (000006286)
				岡 山	ヒルタ工業株式会社 (000112082)
79068	B 6 0 W 50/10 (2012.01) 50/14 (2020.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2022-191784	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)
79070	B 6 0 W 30/10 (2006.01) 60/00 (2020.01) B 6 0 K 35/23 (2024.01)	2022-191786	車両制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)

(11) 公報番号	(51) 国際特許分類 (Int. Cl.)	(21) 出願番号	(54) 発明の名称	(71) 出願人	
				地域	氏名・名称 (ID)
70318	F 0 2 D 29/02 (2006.01)	2022-180716	エンジン制御装置	茨城	日立Astemo株式会社(509186579)
71937	B 6 0 W 30/10 (2006.01) 60/00 (2020.01)	2022-182460	車両制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
71948	B 6 0 W 20/50 (2016.01) B 6 0 K 6/48 (2007.10) 6/54 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) F 0 2 D 45/00 (2006.01) 29/06 (2006.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01)	2022-182486	ハイブリッド車両の制御装置	静岡	スズキ株式会社(000002082)
70447	F 0 2 D 45/00 (2006.01)	2022-180950	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
(請) 70601	F 0 2 D 41/34 (2006.01) 23/02 (2006.01) F 0 1 N 3/24 (2006.01)	2022-181195	内燃機関の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
70606	F 0 2 D 41/34 (2006.01) 23/02 (2006.01) F 0 1 N 3/24 (2006.01)	2022-181202	内燃機関の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
73331	B 6 0 W 50/12 (2012.01) 40/08 (2012.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2022-184485	車両制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
72465	B 6 0 W 30/10 (2006.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2022-183292	車両制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
70395	F 0 2 D 29/02 (2006.01) 17/00 (2006.01)	2022-180856	車両用内燃機関の制御方法 および装置	神奈川	日産自動車株式会社(000003997)
71037	B 6 0 K 1/04 (2019.01) A 6 2 C 3/07 (2006.01) H 0 1 M 50/317 (2021.01) 50/204 (2021.01) 50/249 (2021.01) 50/35 (2021.01)	2022-181755	車両	東京	株式会社SUBARU(000005348)
71038	B 6 0 K 1/04 (2019.01) A 6 2 C 3/07 (2006.01) H 0 1 M 50/204 (2021.01) 50/35 (2021.01) 50/249 (2021.01) 50/30 (2021.01)	2022-181756	車両	東京	株式会社SUBARU(000005348)
78312	B 6 0 T 13/138 (2006.01) 8/17 (2006.01)	2022-190781	車両用制動装置	愛知	株式会社アドヴィックス(301065892)
78318	B 6 0 W 20/00 (2016.01) B 6 0 L 58/40 (2019.01) 58/10 (2019.01) 50/16 (2019.01) 50/75 (2019.01) 3/00 (2019.01) B 6 0 K 6/46 (2007.10) B 6 0 W 10/26 (2006.01) 10/08 (2006.01) H 0 2 J 7/00 (2006.01)	2022-190799	車両のバッテリー保護のための 制御システム	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
78321	B 6 0 W 20/00 (2016.01) B 6 0 K 6/48 (2007.10) 6/547 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01) 50/60 (2019.01) 58/13 (2019.01) F 0 2 D 29/06 (2006.01)	2022-190802	ハイブリッド車両の充電制 御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
78322	B 6 0 W 20/00 (2016.01) B 6 0 K 6/48 (2007.10) 6/547 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/08 (2006.01) B 6 0 L 50/16 (2019.01) 50/60 (2019.01) 58/13 (2019.01) F 0 2 D 29/06 (2006.01)	2022-190803	ハイブリッド車両の充電制 御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社(000003207)
78366	B 6 0 T 13/74 (2006.01) F 1 6 D 65/18 (2006.01) 65/02 (2006.01) //F 1 6 D 121/24 (2012.01) F 1 6 D 125/40 (2012.01) 127/06 (2012.01) 129/10 (2012.01)	2023-049946	車両用ブレーキ装置	韓国 韓国	ヒュンダイ・モービス ・カンパニー・リミテ ッド(507098483) インファク コーポ レーション (523111522)

(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)
71249	B 6 0 W 50/00 40/08 (2006.01) (2012.01)	2022-182091	車両制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
70678	B 6 0 T 17/22 (2006.01) B 6 1 D 37/00 (2006.01) B 6 0 T 17/00 (2006.01)	2022-181307	車両情報制御装置および車 両情報制御方法	東京	株式会社日立製作所 (000005108)
70701	B 6 0 R 21/0136 (2006.01) B 6 0 N 2/42 (2006.01)	2022-181356	車両用衝突検知装置および 車両	東京	株式会社SUBARU (000005348)
70716	B 6 1 D 37/00 (2006.01) 19/02 (2006.01) 19/00 (2006.01) B 6 0 L 3/00 (2019.01) 1/00 (2006.01) B 6 1 L 25/04 (2006.01)	2022-181377	診断装置、診断システム、 診断方法、プログラム	神奈川	富士電機株式会社 (000005234)
70717	B 6 1 D 37/00 (2006.01) 19/02 (2006.01) B 6 0 L 3/00 (2019.01) 1/00 (2006.01) B 6 1 L 25/04 (2006.01)	2022-181378	診断装置、診断システム、 診断方法、プログラム	神奈川	富士電機株式会社 (000005234)
70446	B 6 0 W 10/04 (2006.01) F 1 6 H 59/74 (2006.01) 3/72 (2006.01) F 0 2 D 19/02 (2006.01) F 0 2 M 21/02 (2006.01) F 0 2 D 29/00 (2006.01) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 10/11 (2012.01)	2022-180949	車両制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
72127	B 2 5 F 5/00 (2006.01) B 2 4 B 23/02 (2006.01)	2022-182810	動力工具	愛知	株式会社マキタ (000137292)
76569	B 6 0 R 19/24 (2006.01) B 6 0 P 1/273 (2006.01) 1/32 (2006.01)	2022-188175	車両	大阪	極東開発工業株式会社 (000163095)
(請) 78364	F 1 6 D 65/10 (2006.01) B 6 0 B 35/02 (2006.01)	2023-008033	ブレーキドラム及び車両ド ラムブレーキ	ドイツ	ベーパーヴェーベル ギッシュェアクセン コマンディット. ゲゼルシャフト (501200480)
72166	B 2 5 B 21/02 (2006.01)	2022-182869	インパクト工具及びインパ クトレンチの製造方法	愛知	株式会社マキタ (000137292)
(請) 77282	B 6 0 R 11/02 (2006.01) G 0 1 C 21/26 (2006.01)	2022-189276	車両制御装置	大阪	フジ電機工業株式会社 (596078256)
(請) 77187	H 0 1 M 10/48 (2006.01) H 0 2 J 7/00 (2006.01) B 6 0 L 58/16 (2019.01) 53/10 (2019.01)	2022-189102	バッテリーの制御装置および 車両	神奈川	いすゞ自動車株式会社 (000000170)
77473	B 6 0 W 20/50 (2016.01) B 6 0 L 15/20 (2006.01) 50/16 (2019.01) B 6 0 K 6/44 (2007.10) B 6 0 W 10/08 (2006.01) 10/02 (2006.01) 10/06 (2006.01)	2022-189595	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
77668	F 0 2 D 41/30 (2006.01)	2022-189744	内燃機関の制御方法及び内 燃機関の制御装置	神奈川	日産自動車株式会社 (000003997)
77669	F 0 2 D 41/04 (2006.01) F 0 1 N 3/20 (2006.01) 11/00 (2006.01)	2022-189745	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)
78252	F 1 6 D 65/22 (2006.01) F 1 6 J 15/06 (2006.01) B 6 0 T 13/74 (2006.01) //F 1 6 D 121/24 (2012.01) F 1 6 D 125/60 (2012.01)	2022-190678	制動装置	愛知	株式会社アドヴィック ス(301065892)
77168	F 0 2 D 41/04 (2006.01) 13/02 (2006.01) 41/34 (2006.01) 19/02 (2006.01) 43/00 (2006.01) F 0 2 P 5/145 (2006.01) F 0 2 M 21/02 (2006.01)	2022-189062	水素エンジンの制御装置	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)
70428	F 2 1 S 43/241 (2018.01) 43/237 (2018.01) 43/245 (2018.01) 43/247 (2018.01) 43/14 (2018.01) F 2 1 V 8/00 (2006.01) F 2 1 S 43/239 (2018.01) 2/00 (2016.01) //F 2 1 W 103/20 (2018.01) F 2 1 W 103/55 (2018.01) 103/10 (2018.01) 103/35 (2018.01) 106/00 (2018.01) 103/60 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2022-180911	車輛用灯具	東 京	株式会社小糸製作所 (000001133)
(請) 72879	F 2 4 F 7/007 (2006.01) 7/00 (2021.01) 11/72 (2018.01) 11/64 (2018.01) //F 2 4 F 110/40 (2018.01) F 2 4 F 110/64 (2018.01) 110/52 (2018.01) 130/20 (2018.01) 110/10 (2018.01) 110/20 (2018.01)	2024-044986	制御装置及び制御プログラム	東 京	株式会社 L I X I L (504163612)
70791	F 2 1 S 43/245 (2018.01) 43/14 (2018.01) 43/15 (2018.01) 43/239 (2018.01) 43/249 (2018.01) 2/00 (2016.01) F 2 1 V 7/26 (2018.01) 7/28 (2018.01) //F 2 1 W 103/20 (2018.01) F 2 1 W 103/35 (2018.01) 103/45 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2023-102669	車両用灯具	徳 島	日亜化学工業株式会社 (000226057)
72134	F 0 2 G 5/00 (2006.01) H 0 2 K 7/18 (2006.01)	2022-182821	コージェネレーションシステム、発電ユニットおよび排熱回収方法	東 京 東 京	高砂熱学工業株式会社 (000169499) T M E S 株式会社 (515098015)
74739	H 0 1 M 8/1004 (2016.01) 4/86 (2006.01) 4/88 (2006.01) //H 0 1 M 8/10 (2016.01)	2022-204834	燃料電池に対して分析するための方法および装置	韓 国	ヒュンダイ・モービス・カンパニー・リミテッド(507098483)
74740	H 0 1 M 8/04223 (2016.01) 8/04858 (2016.01) 8/04537 (2016.01)	2022-208061	燃料電池システムの運転ロジックを提供するための装置	韓 国	ヒュンダイ・モービス・カンパニー・リミテッド(507098483)
72084	B 6 0 W 10/06 (2006.01) B 6 0 K 6/445 (2007.10) B 6 0 W 10/26 (2006.01) 10/08 (2006.01) 20/16 (2016.01) F 0 2 D 43/00 (2006.01) 45/00 (2006.01) F 0 2 P 5/15 (2006.01)	2022-182707	車両の制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
73022	F 0 2 B 77/11 (2006.01) F 0 2 F 1/42 (2006.01)	2022-183997	エンジン	大 阪	株式会社クボタ (000001052)
73031	F 0 2 F 7/00 (2006.01) F 0 1 P 5/06 (2006.01) F 0 2 B 77/00 (2006.01)	2022-184011	電子機器付エンジン	大 阪	株式会社クボタ (000001052)
73032	F 0 2 F 7/00 (2006.01) F 0 1 P 5/06 (2006.01) F 0 2 B 77/00 (2006.01)	2022-184012	電子機器付エンジン	大 阪	株式会社クボタ (000001052)
(請) 73242	F 0 2 B 77/13 (2006.01) 67/06 (2006.01) G 1 0 K 11/16 (2006.01) 11/172 (2006.01) B 2 9 C 65/06 (2006.01)	2022-184344	内燃機関の消音装置	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)
75445	F 2 1 S 43/37 (2018.01) 43/14 (2018.01) 43/31 (2018.01) 2/00 (2016.01) F 2 1 V 14/04 (2006.01) //F 2 1 W 103/60 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2022-186955	描画用灯具	東京	株式会社小糸製作所 (000001133)
73967	G 0 1 C 21/26 (2006.01) G 0 9 B 29/00 (2006.01) 29/10 (2006.01) G 1 6 Y 10/40 (2020.01) 20/20 (2020.01) 40/60 (2020.01)	2022-184981	情報表示装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
74555	G 0 1 S 7/03 (2006.01) 13/931 (2020.01) H 0 1 Q 1/22 (2006.01)	2022-185798	レーダー装置	愛知 愛知	株式会社デンソー (000004260) トヨタ自動車株式会社 (000003207)
76050	G 0 1 R 19/00 (2006.01) H 0 1 M 10/48 (2006.01) 10/44 (2006.01) H 0 2 J 7/02 (2016.01)	2022-187410	電池監視装置	愛知	株式会社デンソー (000004260)
76170	G 0 1 D 5/20 (2006.01)	2022-187596	位置検出装置	愛知	株式会社デンソー (000004260)
73920	G 0 1 M 13/04 (2019.01) 17/007 (2006.01) B 6 0 L 3/00 (2019.01)	2022-184907	車両の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
76182	F 2 8 F 1/00 (2006.01) F 2 8 D 1/047 (2006.01) F 2 8 F 9/00 (2006.01) F 0 2 M 21/06 (2006.01)	2022-187620	気化器	愛知 東京	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社鈴木商館 (000155986)
75825	G 0 1 C 21/36 (2006.01) G 0 8 G 1/0969 (2006.01)	2022-187007	案内システム	愛知	株式会社アイシン (000000011)
74114	G 0 1 C 21/34 (2006.01) G 0 8 G 1/0969 (2006.01)	2022-185195	情報処理装置、車両の制御装置、及び情報処理プログラム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
75380	F 1 6 H 57/04 (2010.01)	2022-186789	駆動装置	愛知 愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207) 株式会社アイシン (000000011)
76085	F 0 2 D 45/00 (2006.01)	2022-187470	エンジンの失火検出装置	東京	三菱自動車工業株式会社 (000006286)
76086	F 0 2 D 45/00 (2006.01)	2022-187471	エンジンの失火検出装置	東京	三菱自動車工業株式会社 (000006286)
74167	F 1 6 J 15/3264 (2016.01) 15/3232 (2016.01)	2022-185280	オイルシール	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
75996	F 0 2 D 45/00 (2006.01) F 0 2 P 5/145 (2006.01) F 0 1 N 3/18 (2006.01)	2022-187321	内燃機関の制御装置	静岡	スズキ株式会社 (000002082)
74464	F 1 7 C 13/12 (2006.01)	2022-185618	貯蔵モジュール	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 76111	B 6 6 F 9/24 (2006.01)	2022-187510	フォークリフト	京都	三菱ロジスネクスト株式会社 (000232807)
74325	B 2 3 Q 15/18 (2006.01) G 0 5 B 19/404 (2006.01)	2022-185393	工作機械のピッチ補正方法	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
75329	B 2 5 J 9/22 (2006.01) B 0 5 C 11/10 (2006.01) 5/00 (2006.01)	2022-186707	軌道生成装置及び塗布システム	愛知	株式会社デンソー (000004260)
75330	B 2 5 J 9/22 (2006.01)	2022-186708	軌道生成装置及び塗布システム	石川	国立大学法人金沢大学 (504160781)
74482	B 6 5 G 47/14 (2006.01) //B 6 5 G 27/04 (2006.01)	2022-185657	ワーク供給装置	愛知	株式会社デンソー (000004260)
76213	B 2 5 J 13/00 (2006.01)	2022-187675	電子部品用カバー組付装置及びカバー組付方法	愛知	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)
(請) 74867	F 2 1 S 41/24 (2018.01) 41/25 (2018.01) 41/147 (2018.01) 43/249 (2018.01) 41/275 (2018.01) //F 2 1 S 43/241 (2018.01) F 2 1 W 102/13 (2018.01) 103/00 (2018.01) 107/17 (2018.01) F 2 1 Y 115/10 (2016.01)	2024-056541	車両用の前照灯	東京	株式会社小糸製作所 (000001133)
79109	B 6 0 W 50/08 (2020.01) 40/04 (2006.01) 30/16 (2020.01) 30/12 (2020.01) 30/09 (2012.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2022-191845	車両の走行制御装置	静岡	スズキ株式会社 (000002082)
79110	B 6 0 W 30/09 (2012.01) 30/16 (2020.01) 30/12 (2020.01) 50/08 (2020.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2022-191846	車両の走行制御装置	静岡	スズキ株式会社 (000002082)
79111	B 6 0 W 50/08 (2020.01) 30/16 (2020.01) 30/12 (2020.01) 30/09 (2012.01) G 0 8 G 1/16 (2006.01)	2022-191847	車両の走行制御装置	静岡	スズキ株式会社 (000002082)
76135	B 6 0 R 16/02 (2006.01) G 0 6 F 11/07 (2006.01) G 0 6 N 20/00 (2019.01) G 0 6 F 11/18 (2006.01)	2022-187542	車両制御装置、車両制御システムおよび車両制御方法	兵庫	株式会社デンソーテン (000237592)
(請) 76148	B 6 2 J 9/14 (2020.01) 35/00 (2006.01)	2022-187559	ラゲッジボックス取付構造	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)
76210	B 6 0 R 21/20 (2011.01) 21/205 (2011.01)	2022-187667	エアバッグドアおよび車両用の内装パネル	広島	ダイキョーニシカワ株式会社 (390026538)
76212	B 6 2 D 25/08 (2006.01)	2022-187673	車両前部構造	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
73958	F 0 2 D 45/00 (2006.01)	2022-184961	内燃機関の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
73968	F 0 1 M 13/00 (2006.01) F 0 2 M 35/024 (2006.01) B 6 2 M 7/02 (2006.01) B 6 2 J 40/00 (2020.01)	2022-184982	車両	兵庫	カワサキモータース株式会社 (521431099)
74113	F 0 2 D 45/00 (2006.01)	2022-185194	内燃機関の制御装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
75860	B 6 0 C 15/04 (2006.01)	2022-187065	空気入りタイヤ	兵庫	住友ゴム工業株式会社 (000183233)
75908	B 6 0 J 5/10 (2006.01)	2022-187169	車両用バックドア	愛知	株式会社豊田自動織機 (000003218)
76080	B 6 0 Q 1/48 (2006.01) 1/00 (2006.01) 1/30 (2006.01) 1/32 (2006.01)	2022-187460	駐車補助装置	ドイツ	ダイムラー トラック エージー (521537852)
75135	G 0 1 S 7/497 (2006.01) 17/931 (2020.01)	2022-186348	無人走行体	愛知	株式会社豊田自動織機 (000003218)
74656	B 6 0 K 35/23 (2024.01)	2022-185959	車両用表示制御装置、車両用表示制御方法及び車両用表示制御プログラム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
74472	F 2 1 S 43/239 (2018.01) //F 2 1 W 103/10 (2018.01) F 2 1 W 103/55 (2018.01) 103/35 (2018.01) 103/00 (2018.01)	2022-185639	車両用灯具	東京	株式会社小糸製作所 (000001133)
75331	G 0 1 S 7/4865 (2020.01) G 0 1 C 3/06 (2006.01) G 0 1 S 17/42 (2006.01)	2022-186709	制御装置、光学検出システム、制御方法、制御プログラム	愛知	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)
(請)	75356	B 0 1 J	35/57 (2024.01)	2022-186746	電気加熱式担体	愛 知	日本碍子株式会社 (000004064)
			35/50 (2024.01)				トヨタ自動車株式会社 (000003207)
			37/02 (2006.01)				
	75359	B 0 1 J	35/50 (2024.01)	2022-186750	電気加熱式触媒コンバータ	愛 知	日本碍子株式会社 (000004064)
			35/57 (2024.01)				トヨタ自動車株式会社 (000003207)
			27/224 (2006.01)				
		B 0 1 D	53/94 (2006.01)				
		F 0 1 N	3/20 (2006.01)				
(請)	75459	B 6 0 J	7/02 (2006.01)	2023-032705	車両用サンルーフ装置	台 湾	信昌機械廠股▲ふん▼ 有限公司(500059575)
			7/043 (2006.01)			中 国	福州明芳汽車部件工業 有限公司(519012792)
		B 6 0 R	16/02 (2006.01)				
	75540	B 6 0 R	21/18 (2006.01)	2023-068631	シートベルトエアバッグ	韓 国	現代自動車株式会社 (591251636)
			21/2338 (2011.01)			韓 国	起亞株式会社 (500518050)
						韓 国	ヒュンダイ・モービス ・カンパニー・リミテ ッド(507098483)
(請)	75621	B 6 0 K	35/22 (2024.01)	2024-036281	車両用表示制御装置、車両 用表示制御システム、及び 車両用表示制御方法	愛 知	株式会社デンソー (000004260)
			35/40 (2024.01)				
		B 6 0 W	60/00 (2020.01)				
			40/02 (2006.01)				
		B 6 0 K	35/28 (2024.01)				
		B 6 0 W	50/08 (2020.01)				
		B 6 0 K	35/23 (2024.01)				
	73938	F 0 2 B	33/00 (2006.01)	2022-184932	内燃機関の制御装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
			37/18 (2006.01)				
		F 0 2 D	23/00 (2006.01)				
	73815	F 0 2 M	21/02 (2006.01)	2022-184725	燃料システム、エンジン、 及びエンジンの制御方法	愛 知	株式会社豊田自動織機 (000003218)
		F 0 2 B	43/00 (2006.01)				
		F 0 2 D	19/02 (2006.01)				
	73822	F 0 1 N	3/10 (2006.01)	2022-184739	排ガス処理用の制御装置及 び方法並びにCO2回収シ ステム	兵 庫	株式会社デンソーテン (000237592)
		B 0 1 D	53/22 (2006.01)				
			65/02 (2006.01)				
			53/92 (2006.01)				
		C 0 1 B	32/50 (2017.01)				
	80277	B 6 0 Q	1/26 (2006.01)	2022-193330	車両の路面照射装置	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
		G 0 8 G	1/16 (2006.01)				
		B 6 0 Q	1/00 (2006.01)				
			1/57 (2006.01)				
	82033	F 2 1 S	43/241 (2018.01)	2022-195718	車両用灯具	東 京	スタンレー電気株式会 社(000002303)
			43/239 (2018.01)				
			43/245 (2018.01)				
			43/249 (2018.01)				
			43/14 (2018.01)				
			43/15 (2018.01)				
		F 2 1 V	8/00 (2006.01)				
			19/00 (2006.01)				
		/F 2 1 W	103/00 (2018.01)				
		F 2 1 Y	115/10 (2016.01)				
	74496	F 0 4 D	29/28 (2006.01)	2022-185682	車両用空調装置	広 島	株式会社日本クライメ イトシステムズ (000152826)
		B 6 0 H	1/00 (2006.01)				
		F 0 4 D	29/44 (2006.01)				
	76230	B 6 0 W	50/035 (2012.01)	2022-187705	車両制御システム	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
			60/00 (2020.01)				
		G 0 1 C	21/36 (2006.01)				
		G 0 8 G	1/16 (2006.01)				
			1/0968 (2006.01)				
	76257	B 6 0 W	40/08 (2012.01)	2022-187744	車載システム	愛 知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
			50/08 (2020.01)				
	76298	B 6 0 P	9/00 (2006.01)	2022-187819	荷箱移載台車、リヤカー及 び荷箱移載システム	大 阪	ダイハツ工業株式会社 (000002967)
		B 6 5 G	67/02 (2006.01)				
	76371	B 6 0 W	30/08 (2012.01)	2023-197912	車両の車線変更をコントロ ールするための方法	ドイッ	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)
			30/10 (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)
74438	F 0 1 N 3/04 (2006.01) 3/08 (2006.01) 3/24 (2006.01) F 0 2 D 41/04 (2006.01) B 0 1 D 53/94 (2006.01)	2022-185569	排気ガス浄化装置	静岡	スズキ株式会社 (000002082)
75113	B 2 3 K 26/342 (2014.01) 26/21 (2014.01) F 0 2 F 1/24 (2006.01)	2022-186317	バルブシート部の形成方法	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
75242	B 2 3 K 26/21 (2014.01) 26/34 (2014.01) 26/142 (2014.01) B 3 3 Y 10/00 (2015.01)	2022-186531	積層造形方法	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
80791	B 6 0 R 16/037 (2006.01) 7/04 (2006.01)	2022-194023	車両制御装置	ドイツ	ダイムラー トラック ケーター (521537852)
80794	B 6 2 D 25/06 (2006.01)	2022-194026	車両上部構造	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
80806	B 6 2 D 25/06 (2006.01)	2022-194043	車両上部構造	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
80826	B 6 0 W 40/12 (2012.01) 60/00 (2020.01) 50/14 (2020.01) G 0 8 G 1/0968 (2006.01)	2022-194092	自動運転システム	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
80829	B 6 0 R 13/02 (2006.01) G 1 0 K 15/00 (2006.01) 11/162 (2006.01)	2022-194096	車両	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
80839	B 6 0 W 30/02 (2012.01) 40/068 (2012.01)	2022-194124	制駆動力制御装置	東京	株式会社SUBARU (000005348)
80840	B 6 0 W 50/14 (2020.01)	2022-194125	運転支援装置	東京	株式会社SUBARU (000005348)
80841	B 6 2 D 65/08 (2006.01) 65/06 (2006.01)	2022-194128	面間距離導出システム及び 面間距離判定システム	愛知	トヨタ車体株式会社 (000110321)
80850	B 6 2 D 25/20 (2006.01)	2022-194141	車両下部構造	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
79991	B 6 0 W 10/08 (2006.01) B 6 0 K 6/445 (2007.10) B 6 0 W 10/06 (2006.01) 20/17 (2016.01) B 6 0 L 9/18 (2006.01) 15/20 (2006.01) 50/16 (2019.01) H 0 2 P 5/46 (2006.01)	2022-192783	ハイブリッド車	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
80007	B 6 0 C 11/01 (2006.01) 11/03 (2006.01) 11/13 (2006.01) 11/12 (2006.01) 11/00 (2006.01)	2022-192812	重荷重用空気入りタイヤ	兵庫	TOYO TIRE 株式会社(000003148)
(請) 80025	B 6 2 J 17/10 (2020.01) 23/00 (2006.01)	2022-192839	車両	東京	本田技研工業株式会社 (000005326)
80039	B 6 0 Q 3/64 (2017.01) 3/80 (2017.01) 3/72 (2017.01) B 6 0 R 11/04 (2006.01) 11/02 (2006.01)	2022-192874	車両用モニタリングシステム	大阪	パナソニックIPマネ ジメント株式会社 (314012076)
80045	B 6 0 R 21/215 (2011.01)	2022-192897	車両用エアバッグ装置	スウェーデン	オートリブ ディベ ロップメント エー ビー(503358097)
76105	G 0 1 S 7/497 (2006.01) 17/42 (2006.01) G 0 2 B 26/10 (2006.01)	2022-187502	測距装置	愛知	株式会社デンソー (000004260)
75958	B 6 5 G 54/02 (2006.01)	2022-187247	シート状部材搬送装置	愛知	トヨタ自動車株式会社 (000003207)
78817	B 6 0 T 17/22 (2006.01) 13/74 (2006.01) H 0 2 P 6/182 (2016.01) H 0 2 K 7/102 (2006.01)	2022-191383	電動制動装置	愛知	株式会社アドヴィック ス(301065892)
81252	B 6 0 R 3/02 (2006.01)	2022-194734	車両用ステップ装置	愛知	トヨタ車体株式会社 (000110321)

(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)
77301	B 6 0 W 30/16	(2020.01)	2022-189314	車両用走行制御装置	愛知 トヨタ自動車株式会社 (000003207) 愛知 株式会社デンソー (000004260) 東京 株式会社J-QUAD DYNAMICS (519373914)
78157	B 6 0 W 30/20	(2006.01)	2022-190551	車両の制御装置	愛知 トヨタ自動車株式会社 (000003207)
(請) 78172	B 6 0 T 8/17 8/171 13/138	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-190568	車両用制動装置	長野 日立Astemo上田 株式会社(315019735) 東京 本田技研工業株式会社 (000005326)
76717	B 6 0 G 17/015	(2006.01)	2022-188408	車両制御装置	神奈川 株式会社ティン (598172860)
76719	B 6 0 G 17/015	(2006.01)	2022-188410	車両制御装置	神奈川 株式会社ティン (598172860) 東京 学校法人 芝浦工業 大学(599016431)
72150	F 2 1 S 45/48 41/29 41/143 F 2 1 V 29/503 29/71 29/76 21/00 19/00 17/00 //F 2 1 W 102/13 F 2 1 Y 115/10	(2018.01) (2018.01) (2018.01) (2015.01) (2015.01) (2015.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2018.01) (2016.01)	2022-182849	車両用前照灯	東京 株式会社小糸製作所 (000001133)
76857	B 6 0 T 8/17 13/68 17/18 13/18 8/26	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-188656	車両の制動制御装置	愛知 株式会社アドヴィック ス(301065892)
(請) 76692	B 6 2 D 6/00 B 6 0 W 30/12 //B 6 2 D 119/00	(2006.01) (2020.01) (2006.01)	2022-188375	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)
76432	B 0 1 D 53/62 53/78 53/96 B 6 0 P 3/22 C 0 1 B 32/50 F 2 5 B 11/02	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2017.01) (2006.01)	2022-187923	搬送車両、二酸化炭素回収 方法及び二酸化炭素搬送方 法	東京 三菱重工業株式会社 (000006208)
79576	B 2 5 B 21/02 23/18	(2006.01) (2006.01)	2023-173015	インパクト工具	愛知 株式会社マキタ (000137292)
76416	B 6 0 H 1/08 1/22 B 6 1 D 27/00 B 6 0 L 53/10 58/27 H 0 2 J 15/00 7/04 7/00	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2019.01) (2019.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-187892	蓄熱制御方法、及び、蓄熱 制御装置	神奈川 日産自動車株式会社 (000003997)
77244	F 0 2 D 45/00 G 0 1 H 17/00	(2006.01) (2006.01)	2022-189208	内燃機関の制御装置、内燃 機関の制御方法、及びプロ グラム	神奈川 三菱重工エンジン&タ ーボチャージャ株式会 社(316015888)
(請) 78085	F 1 6 T 1/48 G 0 5 B 23/02	(2006.01) (2006.01)	2022-190425	診断装置	大阪 株式会社ミヤワキ (000137889)
70608	B 6 0 W 30/12 B 6 0 T 8/17 B 6 0 W 10/04 10/06 10/08 10/184 //B 6 0 L 15/20	(2020.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2012.01) (2006.01)	2022-181210	車線逸脱防止装置	愛知 トヨタ自動車株式会社 (000003207) 愛知 株式会社デンソー (000004260)
70656	B 6 0 T 7/12 13/74 1/06	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	2022-181280	車両制御装置	愛知 トヨタ自動車株式会社 (000003207)

令和6年7月3日編集

編集委員会

委員長 滝本 慎也 (有)滝本計器製作所

委員 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