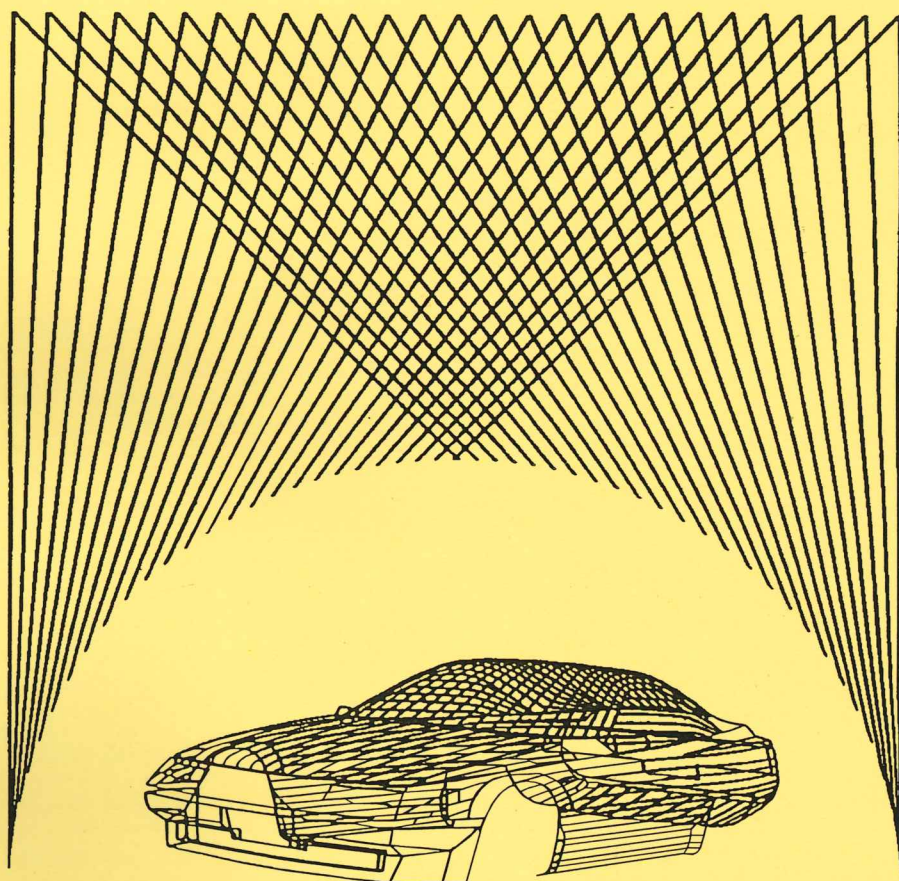


トヨタ技術公開集

No.409

June

2025



トヨタ自動車株式会社

トヨタ技術公開集目次

発行番号	I P C 分類	公 開 技 術 の 名 称	頁
40636	B60K	リジッド電動アクスル	1
40637	F16D	ダブルローラ C V J の強制力低減構造	3
40638	F16H	分割式ディファレンシャルケースのねじ込み締結部緩み止め構造	5
40639	H02J	電池制御装置	11
40640	H01R, H02K	端子台	13
40641	H02K, H02M	端子台	17
40642	F01P	エンジンの冷却装置	19
40643	B60T	車両の制御装置	23
40644	H02K	回転電機のステータ構造	29
40645	B60W, B60L	振動抑制制御	31
40646	B60K, B60L	振動抑制制御	35
40647	G05D, B62K	無人搬送車両の車体構造	41
40648	F01N	G P F 搭載車両の P N 再生機能	45
40649	F16H	ソレノイド異物排出制御音	49
40650	G08G	渡河検知時の車両加速度自動制御装置	53
40651	B60L	故障時のシステム起動制御の改善	55
40652	F16H	車両のシフト切替え装置	59
40653	B60W	ドライバーモデル	69
40654	B60L	車両の走行制御	73
40655	B62D	車両の制御装置	77
40656	F01N	制御装置	81
40657	F02D	内燃機関の制御装置	83
40658	F02D	内燃機関の制御装置	85
40659	B60W, B60L	車両の制御装置	87
40660	F02D, F02M	車両の制御装置	89
40661	B60W	ハイブリッド制御装置	91
40662	F01N	排ガス浄化装置	97
40663	F02D	内燃機関の制御装置	99
40664	F16D	湿式クラッチの摩擦材	101
40665	B60W, F02D	ハイブリッド車両の制御装置	103
40666	F01N, F02D	トーイング車両の制御装置	107
40667	B60W	駐車支援システム	111
40668	B60W	運転支援システム	115

トヨタ技術公開集目次

発行番号	I P C分類	公 開 技 術 の 名 称	頁
40669	F01M	ドライサンプ式エンジン	119
40670	F16H	ボルトへの入力を低減可能な箱物固定方法	121
40671	F01N	制御装置	125
40672	B60W	ハイブリッド車両の制御装置	129
40673	B23F	複合加工機での歯車面取り加工における位相決め廃止の方法	131
40674	G01M	リークテスト装置	135
40675	B60W	車両制御	141
40676	B60W	電気自動車の制御装置	143
40677	G02B	カメラ位置の制御装置	147
40678	B23Q	工作機械	151
40679	B24B	切削加工後の洗浄方法	155
40680	B23B	ガイドパッドボーリング工具	157
40681	B23Q	工具のセット方法	159
40682	B60L	充電システム	163
40683	B60K	エンジン間欠禁止判定制御	165
40684	B60W	ハイブリッド車両の制御装置	167
40685	B60L	ハイブリッド車両の制御装置	171
40686	H02K	ステータ固定構造	173
40687	B60R	A L L - O F F 中の車両を手押し移動した際の衝突防止機能	177
40688	B60W	駆動制御装置	181
40689	B60L	モータの制御装置	187
40690	H01R	電気モジュール	191
40691	H02K	ステータの温度測定方法	195
40692	B60L	電気自動車の制御装置	197
40693	H02K, B60K	高圧コネクタの搭載構造	201
40694	B62D	車両前部構造	205
40695	H02K	端子の接続構造	207
40696	B60G, A63F	車両制御装置	209
40697	F16J	オイルシール	213
40698	H02K, H05K	機電一体構造	217
40699	H02K, B62M	機電一体装置の温度制御	219
40700	B60L	バッテリーの温調装置	221
40701	H02J, H01M	車載充電器の制御	223

トヨタ技術公開集目次

発行番号	I P C 分類	公 開 技 術 の 名 称	頁
40702	F02D	駆動力制御	225
40703	B60W	車両の制御装置	233
40704	B60W	ハイブリッド車両の制御装置	235
40705	B60W	ハイブリッド車両の制御装置	237
40706	B60W	ハイブリッド車両の制御装置	241
40707	F02D	制御装置	245
40708	F01P	冷却回路の制御	249
40709	F01P	W / P 制御システム	253
40710	F01P, B60L	温調システム	257
40711	F25B, B60H	車両のヒートポンプシステム	261
40712	B23F, F16H	歯車装置の設計方法	271
40713	B60K	電池積載構造	279
40714	B60K	車両前部構造	281