

## Bluetooth®対応携帯電話一覧

三菱電機製ナビゲーション [C9M6 V6 650/A9M6 V6 650]

通信事業者名	メーカー	機種	データ通信 (楽曲情報の取得)	電話帳転送 (電話番号)	ハンズフリー通話	BluetoothAudio	HDMI接続	
docomo	Apple	iPhone 5C	x*1	○	○*5*10	○*15	○*43	
		iPhone 5S	x*1	○	○*5*10	○*15	○*43	
		iPhone 6	x*1	○	○*5*10	○*15	○*43	
		iPhone 6Plus	x*1	○	○*5*10	○*15	○*43	
		iPhone 6s	x*1	○	○*5*10	○*15	○*43	
		iPhone 6s Plus	x*1	○	○*5*10	○*15	○*43	
		iPhone SE	x*1	○	○*5*10	○*15	○*43	
		iPhone 7	x*1	○	○*5*10	○*15	○*43	
	iPhone 7 Plus	x*1	○	○*5*10	○*15	○*43		
	FUJITSU	F-09C	x	x	x	x	x	x*44
		F-02G	x	○	○	○	○	x*15
		F-04G	x	○	○	○	○	○*43
		F-05G	x*1	○	○	○	○	x*15
		F-01H	x	○	○	○	○	x*15
		F-02H	x	○	○	○	○	○*43
		F-03H	x*1	○	○	○	○	x*15
	Panasonic	P-01G	x	x	○	○	○	x*15
		P-01H	x	x	○	○	○	x*15
	Sony	SO-01H	x*1	○	○	○	○	○*43
		SO-02H	x*1	○	○	○	○	○*43
		SO-03H	x*1	○	○	○	○	○*43
		SO-03G	x*1	○	○	○	○	○*43
		SO-04G	x*1	○	○	○	○	x
		SO-04H	x*1	○	○	○	○	○*43
	SHARP	SH-02H	x	○	○	○	○	x*15
		SH-02G	x	○	○	○	○	x*15
		SH-03G	x	○	○	○	○	x*15
		SH-04G	x	○	○	○	○	x*15
		SH-04H	x	○	○	○	○	x*15
		SH-06G	x*1	○	○	○	○	x*15
		SH-01H	x	○	○	○	○	x*15
		SH-01G	x	○	○	○	○	x*15
		DM-01H	x	○	○	○	○	x*15
	LG	DM-01G	x*1	○	○	○	○	x*15
		DM-02H	x*1	○	○	○	○	x*15
		Nexus 5X	x	○	○	○	○	x*44
	SAMSUNG	SC-01H	x*1	○	○	○	○	x*15
		SC-02H	x*1	○	○	○	○*26	x*15
		SC-04G	x*1	○	○	○	○	x*15
		SC-05G	x*1	○	○	○	○	x*15
	注意	<p>※携帯電話によっては、対応しない機能があります。</p> <p>※接続確認結果は、評価時点のものです。接続評価が「○」の場合でも、以降の携帯電話ソフト変更等に併い評価が変わる場合があります。予めご了承ください。</p> <p>※携帯電話から電話帳を転送する際、携帯電話によっては全てのデータが転送されない場合があります。</p> <p>※携帯電話から送られてくる情報によっては情報が正しく表示されない場合があります。</p> <p>※端末によっては途中で通信できなくなる場合があります。携帯電話のBluetoothをOFF→ONすることで復帰する場合があります。</p>						

- (\*1) 必要プロファイル(DUN)非搭載です。
- (\*2) 電話帳をBluetoothで送信する機能がありません。
- (\*3) 携帯端末から発信した際に、ナビに「非通知」の表示がされます。
- (\*4) 着信音がナビスピーカーから再生されません(マナーモード、非マナーモード時、両方とも確認済みです)。
- (\*5) 着信中に、ナビの「保留」ボタンを押下しても、応答保留状態になりません。
- (\*6) 着信中に、携帯の「保留」ボタンを押下すると、端末は保留状態になるが、ナビ側の表示は通話中となります。
- (\*7) 端末に応答保留機能がありません。
- (\*8) 着信中、携帯から保留を行うと、ナビ側は通話終了しました、と表示されポップアップが閉じられます。
- (\*9) 着信中、携帯から保留を行うと、保留状態になるが、ナビ側は通話終了と表示されます。
- (\*10) Bluetooth Audio接続を行っても、「表示する情報がありません」とナビに表示され、楽曲名が表示されません。
- (\*11) Bluetooth Audio接続中、ナビ画面上部の電池残量表示が、電池マークの上に「？」と表示されます。
- (\*12) AVRCP1.0端末のみの検証結果です。
- (\*13) 楽曲再生、停止、トラックアップ/ダウン操作時、及び無操作時においても、高確率でナビが再起動します。
- (\*14) 接続状態でACC OFF/ONを行った場合、音声再生されなくなります。
- (\*15) HDMI非搭載です。
- (\*16) 接続状態でACC OFF/ONを行った場合、端末のHDMI接続設定がオフになる為、映像/音声ともに再生されません。
- (\*17) 電話帳転送中にキャンセルを行う機能がありません。
- (\*18) カーナビ上部に電池残量表示がありません。
- (\*19) ナビ画面右下のBluetooth Audioのメニュー(▲印)が非表示になっており、選択不可のため再生モードの選択(リピート再生、ランダム再生、スキャン再生)ができません。
- (\*20) ナビ操作で、再生、停止、トラックアップ、ダウンを行うことが出来ません。
- (\*21) 発信番号通知拒否設定にて着信を受けた場合、ナビに「非通知」と表示されず、着信中ですという旨のみ表示されます。
- (\*22) ナビ側のランダム再生がグレーアウトしており選択不可です。
- (\*23) 着信中に、携帯の「保留」ボタンを押下すると、端末は応答保留状態になるが、ナビ側の表示は通話終了となります。
- (\*24) HDMI接続にて、AVファイルを再生した際、映像は表示されるが音声はナビから再生されません。
- (\*25) 再生、トラックアップ/ダウン等で楽曲が切り替わっても、表示される楽曲詳細情報が一番最初に再生されたものから切り替わりません。
- (\*26) 楽曲情報が正常に表示されるが、楽曲再生情報が00:00から進みません。
- (\*27) 楽曲情報が、「NO TITLE」「NO NAME」で表示されます。
- (\*28) 楽曲詳細が、楽曲名・作者共に、「Unknown」で表示されます。
- (\*29) ランダム再生設定は可能だが、画面上部にランダム表示がされず、実際に再生がランダムになりません。
- (\*30) 再接続後、「トラックの情報取得に失敗しました」と表示され、楽曲詳細が表示されません。
- (\*31) 携帯電話から発信操作した場合、ナビに相手の電話番号が表示されず、「非通知」の文字も表示されません。
- (\*32) 接続が確立できません。
- (\*33) 該当端末は全件送信ができないため、1件送信で確認しました。
- (\*34) ランダム再生設定は可能で画面上部にランダム表示もされますが実際に再生がランダムになりません。
- (\*35) 携帯電話から発信操作した場合、ナビに「通話中」の旨が表示され、相手の電話番号が表示されません。
- (\*36) ナビ画面下部にトラックアップ/ダウンのメニューが表示されません。
- (\*37) Bluetooth Audio接続を行っても、「表示する情報がありません」とナビに表示され、操作メニューが表示されません。
- (\*38) 実機のトラックアップ/ダウンを押下しても、再生楽曲に反映されません。
- (\*39) 楽曲詳細が「表示する情報がありません」と表示されます。
- (\*40) 携帯のBluetooth接続 OFF/ONを行うと、ナビのスピーカーから音楽が再生されなくなります。  
\* 携帯端末が再生されており、ナビでの操作も可能です。
- (\*41) 「携帯電話から登録する」がグレーアウトして選択できません。
- (\*42) ナビ操作でのランダム再生は1回のみ可能です。楽曲の再生が終了するとランダム再生のアイコンが消失します。
- (\*43) 別売のHDMI変換ケーブルが必要です。
- (\*44) 別売のHDMI変換ケーブルが無い為、確認不可です。
- (\*45) 「連絡先をインポート/エクスポートする」から電話帳転送可能です。
- (\*46) DUN搭載だがHFP非搭載でHSPのみ搭載のため、ダイヤルアップ不可です。
- (\*47) 楽曲名「Track-1」、作者「NO NAME」と表示されています。
- (\*48) 音声通話不可端末の為、実施不可です。
- (\*49) 楽曲名「00 Unknown」、作曲者「Unknown」と表示され、再生時間カウンターは「00:00」のままとなります。

通信事業社名	メーカー	機種	データ通信 (楽曲情報の取得)	電話帳転送 (電話番号)	ハンズフリー通話	BluetoothAudio	HDMI接続	
Softbank	Apple	iPhone5s	×*1	○	○	○	○*34	
		iPhone5c	×*1	○	○	○	○*34	
		iPhone6	×*1	○	○	○	○*34	
		iPhone6 Plus	×*1	○	○	○	○*34	
		iPhone6s	×*1	○	○	○	○*34	
		iPhone6s Plus	×*1	○	○	○	○*34	
		iPhone SE	×*1	○	○	○	○*34	
		iPhone 7	×*1	○	○	○	○*34	
	KYOCERA	404KC (DIGNO U)	×*1	○	○	○	○	×*16
		DIGNO@ケータイ	×*2	○	○	○	○*13	×*16
		DIGNO F	×*1	○	○	○	○	×*16
	Panasonic	401PM	×	×	×	○	○*13	×*16
		401SO	×*1	○	○	○	○	○*34
	Sony	402SO	×*1	○	○	○	○	○*35
		Xperia Z5 (501SO)	×*1	○	○	○	○	○*35
		Xperia X Performance	×*1	×	○	○	○	×*16
		402SH	×	○	○	○	○	×*16
	SHARP	403SH	×	○	○	○	○	×*16
		404SH	×	○	○	○	○	×*16
		AQUOS Xx2	×	×	○	○	○	×*16
		AQUOS Xx2 mini	×	×	○	○	○	×*16
		AQUOS Xx3 mini	×*1	×	○	○	○	×*16
		501SH	×	○	○	○	○	×*16
		シンプルスマホ(509SH)	×	○	○	○	○	×*16
		Nexus 6P (Google)	×*1	○	○	○	○	×
	HUAWEI							
SAMSUNG	404SC	×*1	○*36	○	○	○	×*16	
注意	※携帯電話によっては、対応しない機能があります。 ※接続確認結果は、評価時点のものです。接続評価が「○」の場合でも、以降の携帯電話ソフト変更等に併し評価が変わる場合があります。予めご了承ください。 ※携帯電話から電話帳を転送する際、携帯電話によっては全てのデータが転送されない場合があります。 ※携帯電話から送られてくる情報によっては情報が正しく表示されない場合があります。 ※端末によっては途中で通信できなくなる場合があります。携帯電話のBluetoothをOFF→ONすることで復帰する場合があります。							

(\*1) 必要プロファイル(DUN)非搭載です。

(\*2) 簡単設定での接続は可能です。(接続に約20秒かかります)。詳細設定での接続は不可となります。(オーディオ非接続時でも同様です)

(\*3) Bluetooth接続機器の設定の際にオーディオにチェックを入れている状態だと、Bluetooth接続安定度が低く、5分に1回くらいの頻度でペアリングの接続が解除、10秒くらいで再び接続、という症状が繰り返されます。従ってBluetooth Audio以外の試験は、オーディオのチェックを外して実施しました。

(\*4) 端末の初期機能として、電話帳のBluetooth送信の機能がありません。

(\*5) 携帯端末から発信した際に、ナビに「非通知」の表示がされます。

(\*6) 携帯端末がマナーモード時に着信を受けた場合、スピーカーから擬似音が出た後に着信音が再生されません。

(\*7) 携帯端末が非マナーモード時に着信を受けると、着信音がスピーカーから再生されず、携帯端末からの再生になります。

(\*8) 着信中、ナビの「保留」ボタンを押下しても、保留状態になりません。

(\*9) 着信中、携帯から保留を行うと、応答保留にはなるがナビ側の表示は通話中と表示されます。

(\*10) 端末に応答保留機能がありません。

(\*11) 着信音がナビスピーカーから再生されません(マナーモード、非マナーモードの両方共に確認済みです)。

(\*12) 「トラック情報の取得に失敗しました」とに表示され、楽曲名が表示されません。

(\*13) 表示する情報がありません、とナビ上に表示され、楽曲名が表示されません。

(\*14) AVRCP1.0端末のみの検証結果です。

(\*15) ナビ画面上部に電池残量が「？」で表示されます。

(\*16) HDMI非搭載です。

(\*17) 必要プロファイル(OPP)非搭載です。

(\*18) 発番号通知拒否設定にて着信を受けた場合、ナビに「非通知」と表示されず、着信中ですという旨のみ表示されます。

(\*19) ナビ画面上にタイトル名、アーティスト名は表示されません。

(\*20) ナビ画面下部にトラックアップ/ダウンのメニューが表示されません。

(\*21) ナビ画面右下にBluetooth Audioのメニューが表示されません。

(\*22) ナビ画面上部に電池残量が表示されません。

(\*23) 電話帳転送中にキャンセルを行う機能がありません。

(\*24) 右下メニュー非表示の為、ランダム再生検証不可です。

(\*25) 楽曲詳細が正常に表示されるが、楽曲再生情報が00:00から進みません。

(\*26) ナビからランダム再生設定をしても、画面上部にランダムを表す表示がなく、実際に楽曲再生もランダムになっていません。

(\*27) ナビ側で再生、停止、トラックアップ、トラックダウンを行っても、該当する機能が行われません。

(\*28) 携帯側で再生を行うと、携帯から再生され、ナビスピーカーから楽曲が再生されません。

(\*29) 携帯電話から発信操作した場合、ナビに電話番号が表示されず、「非通知」の文字も表示されません。

(\*30) 携帯電話から発信操作した場合、ナビに「非通知」の旨が表示され、相手の電話番号が表示されません。

(\*31) ナビ操作でのランダム再生設定は可能で画面上部にランダム表示もされますが実際に再生がランダムになりません。

(\*32) 携帯電話から発信操作した場合、ナビに「通話中」の旨が表示され、相手の電話番号が表示されません。

(\*33) 携帯操作でのランダム再生設定は可能で画面上部にランダム表示もされますが実際に再生がランダムになりません。

(\*34) 別売の変換ケーブルが必要となります。

(\*35) 映像は表示しますが音声が出力されません。

(\*36) ナビゲーション側で発信した履歴が残らない場合があります。

通信事業者名	メーカー	機種	データ通信 (楽曲情報の取得)	電話帳転送 (電話番号)	ハンズフリー通話	BluetoothAudio	HDMI接続
au	Apple	iPhone5s	x*1	○	○	○	○*61
		iPhone5c	x*1	○	○	○	○*61
		iPhone6	x*1	○	○	○	○*61
		iPhone6 Plus	x*1	○	○	○	○*61
		iPhone6s	x*1	○	○	○	○*61
		iPhone6s Plus	x*1	○	○	○	○*61
		iPhone SE	x*1	○	○	○	○*61
		iPhone 7	x*1	○	○	○	○*61
	iHone 7 Plus	x*1	○	○	○	○*61	
	HTC	HTV31	x	○	○	○	○*62
		HTV32	x	○	○	○	x*18
	KYOCERA	KYY09	○*28	x	○	○	x*18
		KYV31	x	○	○	○	○*62
		KYV32	x	○	○	○	x*18
		KYV33	x	○	○	○	x*18
		KYV34	x	○	○	○	x*18
		KYV35	x	○	○	○	x*18
		KYV36	x	○	○	○	x*18
		Qua phone	x	○	○	○	x*18
		GRATINA 4G	x	○	○	○	x*18
		LG	LGV31	x	○	○	○
	LGV32		x	○	○	○	x*18
	Qua phone PX		x	○	○	○	x*18
	Sony	SOL26	x	○	○	○	○*61
		SOV31	x	○	○	○	○*61
		SOV32	x	○	○	○	○*61
		SOV33	x	○	○	○	○*61
	SAMSUNG	SCV31	x	○	○	○	x*18
		SCV32	x	○	○	○	x*18
		SCV24	x	○	○	○	x*18
		SCV33	x	○	○	○	x*18
	SHARP	SHF31	x	○	○	○	x*18
		SHV31	x	○	○	○	x*18
		SHV32	x	○	○	○	x*18
		SHV33	x	○	○	○	x*18
		SHF33	x	○	○	○	x*18
SHV34		x	○	○	○	x*18	
SHV35		x	○	○	○	x*18	
BASIO2(SHV36)		x	○	○	○	x*18	
注意	<p>※携帯電話によっては、対応しない機能があります。</p> <p>※接続確認結果は、評価時点のもので、以降の携帯電話ソフト変更等に伴い評価が変わる場合があります。予めご了承ください。</p> <p>※携帯電話から電話帳を転送する際、携帯電話によっては全てのデータが転送されない場合があります。</p> <p>※携帯電話から送られてくる情報によっては情報が正しく表示されない場合があります。</p> <p>※端末によっては途中で通信できなくなる場合があります。携帯電話のBluetoothをOFF→ONすることで復帰する場合があります。</p>						

- (\*1) 必要プロフィール(DUN)非搭載です。
- (\*2) 詳細設定、簡単設定ともに、ナビ画面にて「接続中」と表示された後、2～3秒後に通信が切断されます。
- (\*3) 複数のデータ送信を行うことができず、個別転送のみになります。\* 転送時間が極めて短いため、キャンセル動作はできません。
- (\*4) 一度に送信できる最大転送件数は300件までです。
- (\*5) 携帯端末から発信した際に、ナビに「非通知」の表示がされます。
- (\*6) 着信中に携帯電話の「保留」を押下すると、携帯電話側は応答保留状態になりますが、ナビ側には通話終了と表示されます。
- (\*7) マナーモード時に着信を受けた場合、スピーカーから擬似音が出た後に着信音が再生されません。
- (\*8) 非マナーモード時に着信を受けた場合、スピーカーから擬似音が出た後に着信音が再生されません。
- (\*9) 着信中、ナビの「保留」ボタンを押下すると、保留状態になりますが、ナビ側の表示は通話終了となります。
- (\*10) 端末側に応答保留機能がない為、応答保留関連は検証しておりません。
- (\*11) 着信中、ナビの「保留」ボタンを押下すると、着信動作が継続するにも拘らず、ナビ側は保留の表示ができません。
- (\*12) Bluetooth Audio接続を行っても、「表示する情報がありません」とナビに表示され、楽曲名が表示されません。
- (\*13) AVRCP1.0端末のみの検証結果です。
- (\*14) Bluetooth SIGでは、AVRCPバージョンは1.0と表記していますが、検証結果はAVRCPバージョン1.3になります。
- (\*15) ナビ画面上部に電池残量が「？」で表示されます。
- (\*16) ナビ画面上にタイトル名、アーティスト名は表示されません。
- (\*17) 接続状態でACC OFF/ONを行った場合、音声は再生されなくなります。
- (\*18) HDMI非搭載です。
- (\*19) 接続状態でACC OFF/ONを行った場合、端末のHDMI接続設定がオフになる為、映像/音声ともに再生されません。
- (\*20) 必要プロフィール(OPP)非搭載です。
- (\*21) ナビ画面上部に電池残量表示がありません。
- (\*22) 右下にメニューボタンが表示されないため、ランダム再生確認が不可です。
- (\*23) ナビ画面の再生ボタンを押下しても、楽曲が再生されません。
- (\*24) ナビ画面の停止ボタンを押下しても、楽曲が再生されません。( \* 携帯操作にて楽曲再生を行った状態です)
- (\*25) ナビ画面のトラックアップ/ダウンボタン、及びナビ実機のトラックアップ/ダウンボタンを押下しても、トラックアップされません。
- (\*26) 簡単設定、詳細設定共に接続出来ません、という旨のメッセージが表示され、データ通信不可です。
- (\*27) 携帯電話の機能で転送は1件ずつしか出来ません。
- (\*28) 簡単設定での接続は可能です。(接続に約10秒かかります) 詳細設定は、携帯電話の仕様でAsync/FAX非対応のため接続不可です。
- (\*29) 機器登録後の初回ペアリング時のみ可、再ペアリング後Bluetooth AudioとLismo(auのメディアプレーヤー)の同期が取れず、端末が操作不能です。  
\* ナビ側でオーディオ接続を解除すると、端末操作が可能になります。
- (\*30) 携帯側の転送完了と同時にナビが再起動します。(10件程度では発生しません) 再起動後、ナビの電話帳には直前に転送した電話帳は反映されていません。
- (\*31) 楽曲詳細が、楽曲名・作曲者共に、「Unknown」で表示されます。
- (\*32) 楽曲詳細が、「NO TITLE」「NO NAME」で表示されます。
- (\*33) ペアリング後、携帯のプレーヤー(Lismo)を開くと、プレーヤーが操作不能となります。プレーヤーを開いた状態でペアリングを行っても、ナビスピーカーから楽曲が再生されず、再生、停止、トラックアップ/ダウンを行うと、数秒後ペアリングが解除されます。
- (\*34) 楽曲詳細が正常に表示されるが、楽曲再生情報が00:00から進みません。
- (\*35) ナビからランダム再生設定をしても、画面上部にランダムを表す表示がなく、実際に楽曲再生もランダムになっていません。
- (\*36) 端末に全件転送機能非搭載です。\* 最大送信件数は1件です。
- (\*37) 端末に応答保留機能非搭載です。
- (\*38) スピーカー、携帯本体ともに楽曲の音がなりません。(再生動作自体はされています)
- (\*39) ナビ側で停止を行っても、楽曲再生が停止しません。
- (\*40) ナビ側でトラックアップ/ダウンを行った場合、携帯側の楽曲は切り替わるが、ナビ側の楽曲表示が切り替わりません。
- (\*41) 携帯側に転送をキャンセルする機能がありません。
- (\*42) ナビスピーカーから着信音が再生されません(携帯本体からは再生されます)
- (\*43) ナビが接続された状態で端末から「Bluetooth送信」を選択、「登録機器一覧」に表示された「navi-system」を選択、「現在ご利用中のBluetooth機器が切断されます よろしいですか?」と表示、「はい」を選択すると「接続できません」と表示され不可です。
- (\*44) 発信通知拒否設定にて着信を受けた場合、ナビに「非通知」と表示されず、着信中ですという旨のみ表示されます。
- (\*45) 端末側に電話帳をBluetooth送信する機能がない為、検証不可です。
- (\*46) 着信中にナビの「保留」を押下しても、応答保留になりません。
- (\*47) ナビ側のランダム再生がグレーアウトして選択不可です。
- (\*48) 動画は正常に再生されるものの、音声は再生されません。
- (\*49) OFF/ONしHDMIを選択したところ、何も表示されず音声の再生もありません。HDMI端子を抜き差ししても、変化はありません。
- (\*50) 非通知着信を受けた際、ナビに「Restrictedから電話です」と表示されます。
- (\*51) ランダム再生設定は可能で画面上部にランダム表示もされますが実際に再生がランダムになりません。
- (\*52) 電話帳登録の「携帯電話から登録する」がグレーアウトして選択できません。
- (\*53) 「通信で取得」がグレーアウトされていて選択できません。
- (\*54) 「Bluetooth共有:ファイルの送信に失敗」と表示され、メモリ転送に失敗します。
- (\*55) 携帯のBluetooth接続 OFF/ONで、オーディオ画面において楽曲を認識しません。
- (\*56) 携帯のBluetooth接続 OFF/ONで、再生中は正常に曲情報を表示しますが、停止すると正しく認識しません。
- (\*57) 1回の送信上限が10件のため、10件で試験しています。
- (\*58) 携帯電話から発信操作した場合、ナビに「通話中」の旨が表示され、相手の電話番号は表示されません。
- (\*59) Bluetooth接続した状態でリスモが起動すると、リスモがブリーズし携帯端末が操作できなくなります。リスモを先に起動し、Bluetooth接続するとナビスピーカーから音が鳴りません。

この時に携帯端末でリスモを操作(トラックアップ等)するとリスモがフリーズします。 \* Bluetoothに接続されると携帯端末から音楽が鳴らなくなります。  
(\*60) ヘアリング後、携帯のプレーヤーを開くと、プレーヤーが操作不能となります。プレーヤーを開いた状態でヘアリングを行うと、ナビスピーカーから楽曲が再生されず、再生、停止、トラックアップ/ダウンを行うと、トラック情報の取得に失敗しました、というメッセージが表示されます。その後、ナビ、及び携帯から楽曲再生しようとすると、「再生できません」と表示されます。  
(\*61)別売の変換ケーブルが必要となります。  
(\*62)映像表示はしますが音声が出力されません。