

UX300e





CONTENTS	PAGE
PERFORMANCE	01-06
BEV SYSTEM & CHARGING	07-16
COMFORT	17-24
SAFETY	25-44
DESIGN	45-50
INFORMATION	51-65

さらなる「深化」と「進化」で 安心して、どこへでも、どこまでも乗っていきたくなるクルマへ

Lexus Electrifiedのドアオープナーとして、「走る・曲がる・止まる・静粛性」の全方位にわたる深化に取り組み、
上質さ、およびダイレクト感とレスポンスを向上。さらに、Lexus Safety System+をはじめとする先進の予防安全技術を進化させました。
さまざまなシーンで感じられるクルマとの一体感や高揚感、安心感が、UXへの愛着を深め、あなたなりのライフスタイルを豊かに彩ります。

バッテリーやモーターの最適配置による理想的な慣性諸元

BEVだからこそ実現できた

すぐれた慣性諸元

エンジンなど、車両前方への重量物の偏りがなく、前後重量配分や慣性モーメントの最適化が可能なBEV。重量物が車両中心に集まりクルマの前後両端が軽くなるため、UX300eにおいてもすぐれた回頭性を実現しています。また、バッテリーの床下配置による低重心化で、重心位置はヒップポイントに近く、クルマとドライバーの一体感を醸成。重心高と、旋回性能を示す正規化ヨー慣性モーメントは高性能スポーツカーに匹敵します。

BEV化によって得られるすぐれた慣性諸元

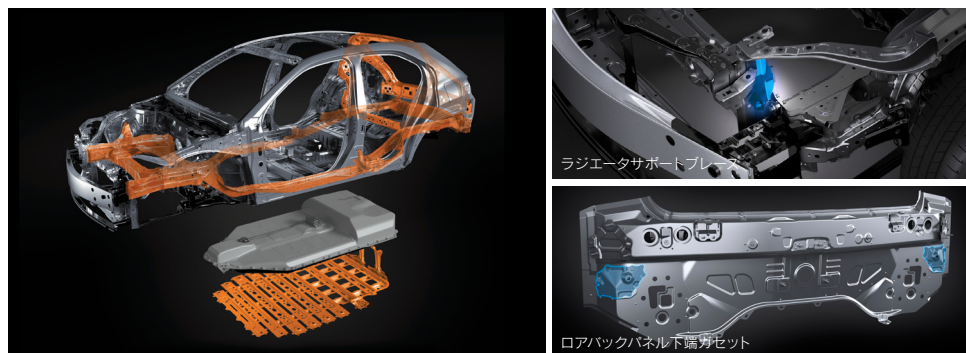


クルマの体幹を鍛えた、上質ですっきりと奥深い走りの味の深化

リニアな応答性に貢献する

ボディ剛性

より高いボディ剛性をめざし、スポット打点追加で強化した車体中央部に加え、さらに車体前後端の剛性を向上しました。ラジエータサポートブレースの設定、ロアバックパネル下端へのガセットの追加により、安定感と応答性の良いフロントの操舵感、およびすぐれた操舵安定性に寄与します。



フラット感向上とリニアなステアリングフィールを実現する

BEVモデル専用ショックアブソーバー

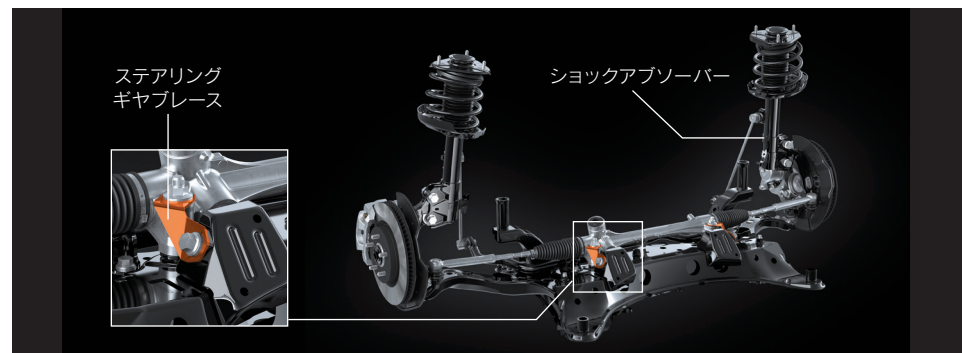
18インチホイール*装着車は、オイルシール、ロッドガイド、オイル、ピストンバンドの摩擦特性を最適化することで、ばね上の無駄な動きを抑制しました。また、すっきりと奥深い走りの味を熟成すべく、最適な減衰力チューニングを施しています。

*UX300e "version L" に標準装備、UX300e "version C" にメーカーオプション。

すっきりとした操舵感をもたらす

ステアリングギヤブレース

フロントサスペンションメンバー上にあるギヤボックスにブレース（補強材）を追加。このブレースでギヤボックスの両側をボディに固定し、剛性を確保しています。ステアリングを切り始める瞬間の応答性をより高め、レクサスらしいすっきりとした操舵感で走りを楽しめることができます。



切れ味と乗り心地を両立する

パフォーマンスダンパー® (リヤ)

走行中に生じるボディのねじれや微振動を速やかに吸収し、ハンドリング特性をいっそうシャープにするとともに、すぐれた乗り心地にも貢献します。

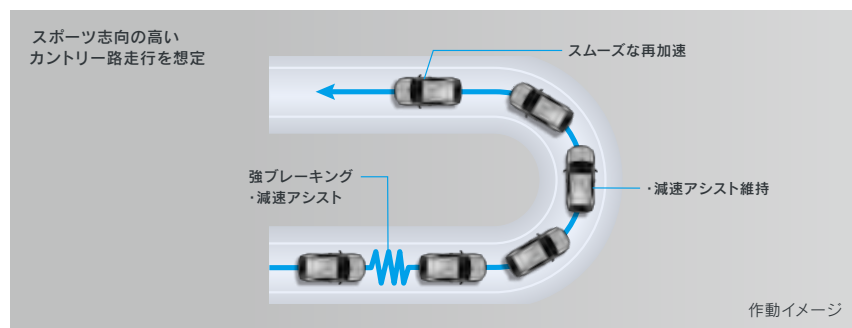
ドライバーの感性に寄り添ったダイレクトな走り



スポーティ走行をアシストする

ドライバー志向に合わせた走り

スポーツ志向の高い走行を継続している場合、アクセルOFF時の減速アシストを増加することで、スポーティでクルマとの一体感をより感じられるコントロール性の実現に寄与します。

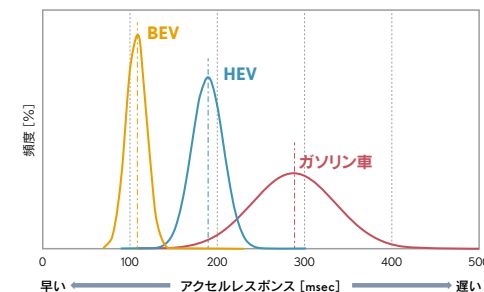


ドライバーの意図に呼応する

アクセルレスポンス

ドライバーのアクセル操作に対して高応答かつ高精度なレスポンスを実現。ドライバーの意図に忠実に反応しながら、乗員全員が不快に感じることはない、BEVらしさと気持ちの良さを兼ね備えたドライバビリティを心がけました。また、ドライバーのアクセル操作量が多い場合は高応答な加速を、アクセル操作量が少ない場合は上質感のある加速を実現。シーンに応じて意のままに操ることができるドライブフィールを楽しめます。

高応答・高精度なアクセルレスポンス

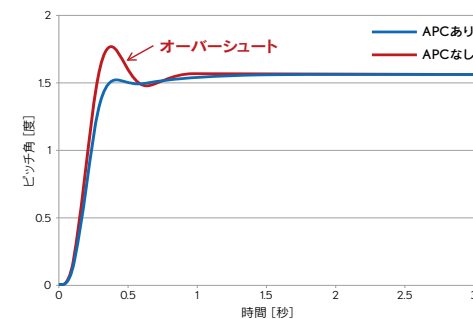


加速から減速までつながりの良い

加減速フィーリング

加速シーンでは、過度な車両ピッチ挙動を抑制するAPC (アクセレーションピッチコントロール) を採用し、スムーズでレスポンスの良い加速フィーリングを追求しました。減速シーンでは、モーター回生ブレーキによるスムーズな効き出しと油圧ブレーキによる制動力をバランス良く協調させ、過度な姿勢変化のない、安心感の高いブレーキフィーリングを実現。BEVの利点である瞬時の加速を活かしながらも、自然で気持ちの良いリニアなドライビング感覚をめざしています。

APC (アクセレーションピッチコントロール)



登降坂時や、減速・制動時のスムーズで安心感のある走り



ペダル操作を軽減する

車速コントロール性

路面勾配に応じて加速力・減速力をアシストすることで、登降坂時におけるアクセルやブレーキ操作を軽減し、スムーズでレスポンスの良い走りを生み出します。



制動時の安定した車両姿勢に貢献する

ブレーキシステム & 制御

スムーズなブレーキフィードバックとペダル質感を向上するブレーキシステムにより、ペダル操作時の上質なブレーキコントロール性を実現しています。また、安心・快適な走りに貢献するブレーキ前後制動力配分制御（各輪独立制御によるピッチ/ロール制御）を採用。ブレーキペダル操作初期に対するリニアな制動感や、ブレーキペダルを強めに踏み込んだ際の高い接地感と安心感が得られる制動姿勢を実現します。減速から旋回において、シームレスにつながる気持ち良さと、安心感のある走りを提供します。

走りの楽しさと安心をもたらすサウンドコントロール

レクサスのDNAである心地良い静けさを追求

BEVならではの静粛性

エンジンがないため、それに起因する騒音や振動がなくなるBEV。しかしその静けさゆえ、これまで以上に車内へ伝わるロードノイズや風切り音などが気になり始めることもあります。そこでUX300eでは、徹底したノイズクリーニング技術によって、車外からの侵入音を防ぐさまざまな騒音対策を施し、レクサスのDNAである静粛性を追求。人の感性に寄り添う静けさをめざしました。例えば床下に配置したバッテリーは、路面から生じる騒音に対する「遮音壁」として活用。さらに、小石や水などの跳ね返り音を軽減するアンダーカバー、風切り音低減する遮音ガラス*、ロードノイズを低減するボディ制振材や吸音・遮音材などにより静粛性を高めています。

*UV・IRカット撥水機能付フロントドアガラス（遮音タイプ）はUX300e“version L”に標準装備。

徹底したノイズクリーニング技術による静粛性



適材・適所に防音材を配置

加速に応じたBEVサウンドで、感性に響く加速感を演出する

アクティブサウンドコントロール[ASC]

モーターで駆動するBEVは、速度を上げていってもエンジンのような音の高まりがありません。そこで走行速度、加速度を音で補うためにアクティブサウンドコントロール[ASC]を採用。アクセル開度と加速度の関係を緻密に調査し、アグレッシブに走るほどサウンドのビッチと音圧が上昇するように設定しました。これにより、クルマを運転する高揚感や、加速度・速度を耳で直感的に把握できる安心感を提供します。

アクティブサウンドコントロール[ASC] イメージ



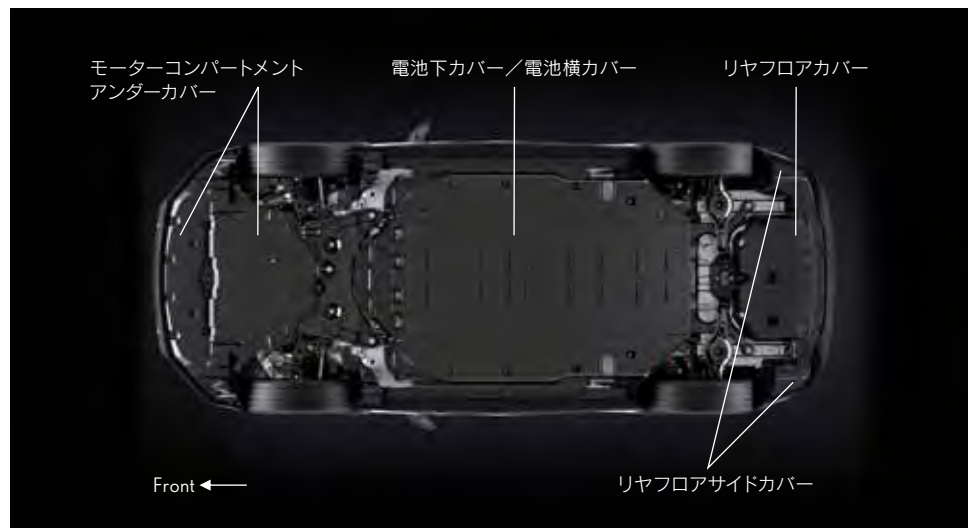
航続距離にも寄与する空力アイテム

空力性能に貢献する

フラット構造のアンダーボディ

床下のフラット構造により床下における空気流れの圧力損失を減らし、流速を上げることで後流の収束性を高めました。UX300eは、UX300hと比較してアンダーカバー面積を拡大するとともに、バッテリー下面の平滑化を活かすことで、よりフラットな床下構造を実現。風の流れを考慮したボディが、より長い航続距離に貢献します。

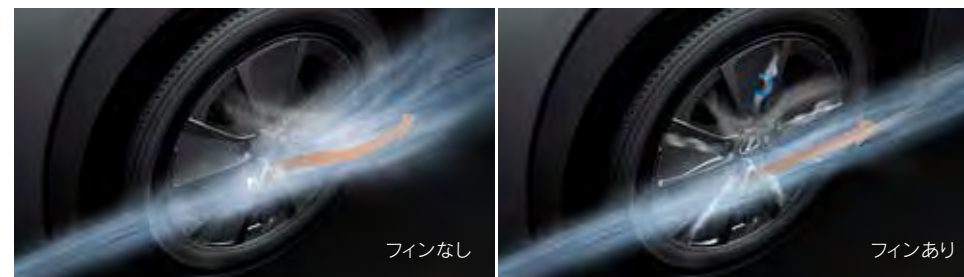
アンダーボディの空力アイテム



ブレーキ冷却と空気抵抗低減を同時に叶える

エアロベンチレーティングホイール

17インチホイールは、機能と意匠の二律双生をめざしたデザインアプローチをしています。ブレーキの冷却性能と空力性能は相反しますが、冷却と空力性能を両立させるため、F1のリヤウイングに導入されているガーニーフラップ構造をホイールデザインに採用。5本あるホイールのスポーク両サイドにそれぞれ立てたフィンで低圧渦を発生させ、ホイール外側に熱を排出。同時に車両外側の空気の流れも整えるなど、まさに機能美と呼べるデザインです。



すぐれた航続距離を実現するBEVシステム

都市のライフスタイルに適した

航続距離

新たに開発した電池パックの導入により、電池容量72.8kWhを実現したほか、モーターやインバーターの低損失化、回生協調ブレーキなど制御の改良、空力改善や軽量化といったさまざまな技術の積み重ねによる電費向上で、512km (WLTCモード) というゆとりのある航続距離を実現しています。

一充電走行距離 (国土交通省審査値)	交流電力量消費率 (国土交通省審査値)
512 km (WLTCモード)	141 Wh/km (WLTCモード)

走行距離に関するご注意

※一充電走行距離、交流電力量消費率は、定められた試験条件のもとでの値です。お客様の使用環境（気象、渋滞等）や運転方法（急発進、エアコン使用等）に応じて大きく異なります。とくに1日当たりの走行距離、バッテリーの充電状態、エアコン使用による影響を大きく受けます。
※WLTCモードは、市街地、郊外、高速道路の各走行モードを平均的な使用時間配分で構成した国際的な走行モードです。市街地モードは、信号や渋滞等の影響を受ける比較的低速な走行を想定し、郊外モードは、信号や渋滞等の影響をあまり受けない走行を想定、高速道路モードは、高速道路等での走行を想定しています。

ゆとりのある航続距離に貢献する

大容量BEVバッテリー

電池容量72.8kWhの新開発電池パックを搭載。すぐれた航続距離を実現しています。また、エアコン冷媒を利用した電池冷却システムや、低温時に作動する電池昇温システムを採用し、高い安全性を実現しました。



ハイブリッドで培った技術を活用した

BEVシステム

日常での使用に十分な航続距離と動力性能をめざして開発。大容量リチウムイオンバッテリー、高出力モーターを搭載するFWD eAxeシステムを採用しています。



BEVに求められる性能を追求した

BEV専用モーター

軽量・コンパクトな永久磁石式同期電動機を搭載したBEV専用モーターを採用。高出力と高効率化を両立します。なお、モーターのコンパクトさについては、ほぼ同出力にも関わらず従来のエンジンの約半分の重量を達成しています。



使い勝手の良い高出力で高効率の充電システムを開発

普通充電にも急速充電にも対応する

充電システム

高出力、高効率な充電システムを開発。より少ない電力で充電することで、ランニングコストを低減します。車両右には普通充電ポートを、車両左には急速充電ポートを設定。充電リッドを指で容易に開けられるプッシュオープンの開閉方式や、駐車時にオーナー以外の第三者が充電リッドを開けられないようにする充電リッドロックシステム、また、充電インレットを照らす照明を採用するなど、すぐれた使用性と利便性も実現しています。

※ベースメーカー（植込み型心臓ペースメーカー/植込み型両心室ペースキングパルスジェネレータ）装着のお客さまは、充電の操作はご自身でなさらず、ほかの方にお願ひしてください。充電時は、充電器、充電ケーブルに近づかないでください。充電によりペースメーカーの動作に影響を与えるおそれがあります。



普通充電ポート



急速充電ポート



普通充電ケーブル

■ 駆動用電池クーラー / 駆動用電池ヒーター

UX300eは、走行と急速充電を繰り返しても電池の上限温度に達しないように調節する「駆動用電池クーラー」を備えています。また、外気温が下がる冬場などでの使い勝手を考慮し、よりすばやく満充電になるようバッテリー温度を調整する「駆動用電池ヒーター」も搭載しています。

■ 普通充電時間

	普通充電ケーブルを用いた充電	普通充電器（スタンド）を用いた充電
供給電圧	AC200V	AC200V
充電電流	16A	30A
充電時間*	約21時間	約12時間

* 駆動用電池充電警告灯点灯から満充電までのおおよその時間です。社内測定値。

※普通充電時間について

充電時間はあくまで目安の時間です。普通充電器（スタンド）の仕様や駆動用電池の残量、外気温などの条件により、充電完了までに必要な時間は変化します。普通充電ケーブルを用いた場合は、約3kW（200V）の充電となります。約6kWで充電を行う場合は、電流上限が30A以上の普通充電器（スタンド）が必要になります。

■ 急速充電

CHAdeMO規格に準拠した急速充電器（スタンド）を使用して、普通充電と比較して短時間で充電を行う方法です。普通充電と同様に、駆動用電池を満充電まで充電することができます。50kW（125A）出力以上の急速充電器（スタンド）で充電した場合、約80%までの充電時間は約60分*です。

* 駆動用電池充電警告灯点灯から約80%までのおおよその時間です。

※急速充電時間について

充電時間はあくまで目安の時間です。急速充電器（スタンド）の仕様や駆動用電池の残量、外気温などの条件により、充電完了までに必要な時間は変化します。

■ タイマー充電

充電スケジュールを登録することで、「希望の時刻に普通充電を開始する」「出発時刻までに普通充電を完了させる」「特定の曜日の同じ時刻に普通充電を開始する」など、ユーザーの好みに合わせたタイマー充電が可能です。

クルマから家へ電気を供給できるV2Hに対応

V2H (Vehicle to Home) とは、クルマへの充電に加えて、クルマに蓄えた電気をご自宅へ供給できる仕組み。

UX300eにV2H機器をつなげることで、充電と給電が可能になります。



※画像はイメージです。



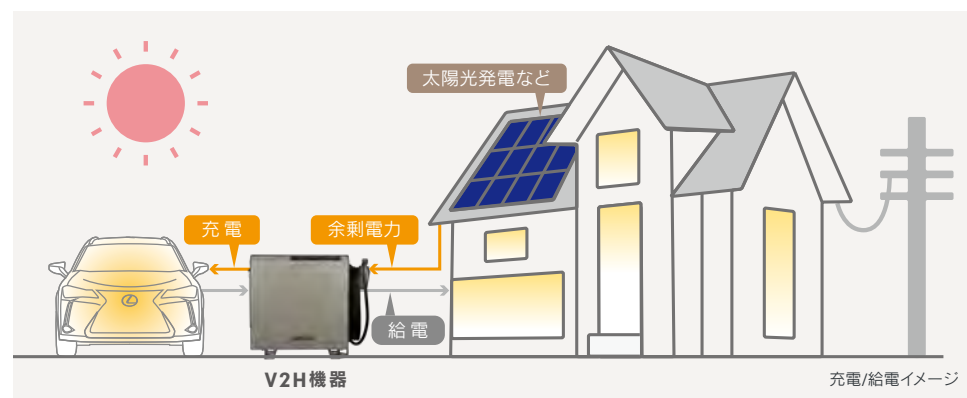
V2H機器 (別売)

※画像の製品は株式会社デンソー製、販売はトヨタホーム株式会社となります。

普段は「蓄電池」として、家からクルマへ充電

賢く電気を使うライフスタイルへ

昼間、太陽光発電の余剰電力などをクルマへ充電。クルマに貯めた電気を住まいのエネルギーにも使えます。

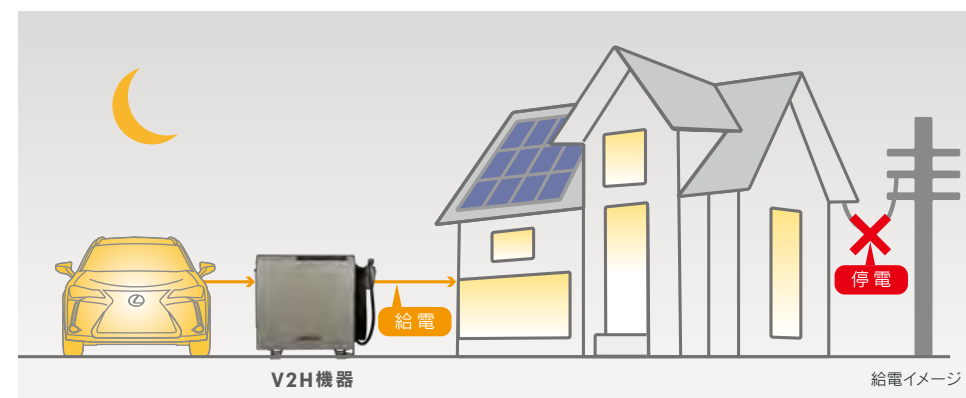


停電時は「電源」として、クルマから家へ給電

突然の停電でも電気を使える家へ

電力供給時間

約 **2.5日*** (満充電/消費電力400W時)



*一般家庭が日常使用する電気量1日当たり10kWh(平均消費電力400W)として、電力変換効率=80%、満充電から駆動用電池充電警告灯が点灯するまでに使用できる電池容量=44kWh、補機消費電力=160Wとして試算しています。

※電気配線工事が必要となります。

お客様の電力使用状況や、外気温などの条件により電力供給時間は変わる可能性があります。

※V2Hのご利用には、UX300eから取り出したDC(直流)電力をAC(交流)に変換する別売のV2H機器が必要です。車両側の定格出力はDC9kWです。詳しくはレクサス販売店におたずねください。

※V2H機器は一般社団法人 電動車両用電力供給システム協議会が発行する電動自動車用充電システムガイドライン(V2H DC版)に準拠したものをご使用ください。V2H機器の詳細につきましては、各機器の取扱説明書などをご確認いただくか、製造元へお問い合わせください。

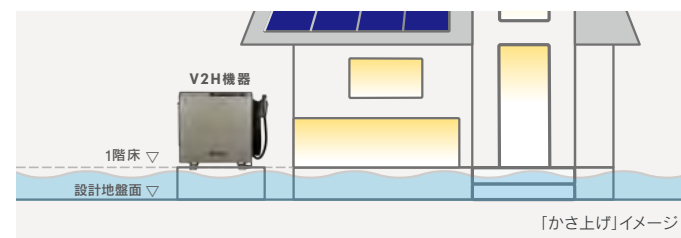
※使用する電気製品の取扱書の注意事項に従ってご使用ください。

V2H機器(デンソー製)本体への浸水対策について

大雨などの浸水に伴うV2H機器本体への水や汚泥の侵入を防ぐため、お客さまのご要望に応じて「かさ上げ」などの配慮が可能です。

※「かさ上げ」には追加の費用が発生します。

※万一ご自宅へ浸水した場合は、床下を含むコンセント・機器・配線の状況をご確認の上、V2H機器の給電機能をご使用ください(電気を使う機器・配線類は、浸水によって漏電・ショート・トラッキング等が発生し、感電や発火の恐れがあります)。



その他の給電機能[1]

■ラゲージルーム内

アクセサリコンセント(AC100V・1500W/非常時給電システム付)

非常時給電システムは停車中(走行機能停止状態)に使用可能です。停電などの非常時に、車内および車外において消費電力の合計が1500W以下の電気製品を使用することができます。

※使用する電気製品の取扱書の注意事項に従ってご使用ください。

※消費電力の合計は1500W以下でご使用ください。1500Wを超えると保護機能が作動し、給電機能が停止します。工場出荷時の電源周波数は車両によって異なります。車両の取扱説明書を確認し、電気製品の使用可能な周波数と車両の電源周波数が異なる場合は、レクサス販売店にご相談ください(UX300eの場合、60Hzに設定されています)。

外部給電アタッチメント

野外でも安心して給電できるよう、ドアと窓を閉めたまま電源コードを出して給電できます。車内への虫などの異物の侵入や、雨天時の水の侵入を低減することができます。



その他の給電機能[2]

■ インストルメントパネルセンター前方

充電用USB Type-C (照明付・2個)

スマートフォンやタブレットなどを充電することができます。

おくだけ充電[®]

スマートフォンをワイヤレスで充電することができます。

全車

※おくだけ充電の詳細につきましては、48ページをご覧ください。

おくだけ
充電

■ フロントセンターコンソールボックス内

充電・通信用USB Type-A (1個) アクセサリーソケット (DC12V・120W)

USB Type-Aはスマートフォンなどの充電に加えて、携帯音楽プレーヤーなどを接続して車両のスピーカーで聴くことができます。



※充電用USB Type-C (照明付) はフロントセンターコンソールボックス後部にも2個設定しています。



「1枚の充電カード」で全国約21,000基の充電器が利用できます ※2023年10月時点

お問い合わせ窓口 充電カードサポートデスク

TEL.0800-700-0177 9:00～18:00(年中無休)

ご利用できる全国の充電器は約21,000基！

ご利用スタイルに合わせて選択可能な3つの料金プラン

「急速・普通充電プランA」・「急速・普通充電プランB」・「普通充電プラン」の3つの料金プランからお選びいただけます。なお、プラン変更は、サービス利用開始後EV・PHV充電サポートユーザーサイトでお客さま自身で切り替え可能です。

※利用料金は、電力料金の変動などにより変更する場合があります。詳細はEV・PHV充電サポートユーザーサイト(下記QRコードご参照)にて適宜お知らせいたしますので、ご確認いただきますようお願いいたします。

			急速・普通充電プランA	急速・普通充電プランB	普通充電プラン
こんな使い方の お客さまにおすすめ			月に1回 急速充電する方	月に2回以上 急速充電する方	普通充電のみ ご利用の方
料金	基本料金* ¹		1,650円/月	4,950円/月	770円/月
	従量料金	急速	66円/分	55円/分 (毎月急速充電90分は無料* ²)	— (ご利用いただけません)
		普通	4.95円/分		
	カード発行料* ³		1,650円		

※1. 基本料金は、充電利用の有無に関わらず毎月発生いたします。

※2. 急速・普通充電プランBの場合、当月余った無料分は翌月まで繰越。

※3. 新車受注時のお申込みの場合は、申込み手続きを行った時点で、カード発行料が課金されます。

(価格は税込)

利用料のお支払い

	クレジットカード払い	指定口座振込	口座引落とし
個人	○	—	○
法人	○	○	○

■振込手数料はお客さま負担です。

■口座引落としは、当月の利用料金が2,000円未満の場合は、引落とし時に手数料がかかるため、他のお支払い方法を推奨いたします。

「EV・PHV充電サポート」のお申込みによって、全国のレクサス・トヨタ販売店に設置の急速/普通充電器のほか、チャージスルゾウのステッカーまたはロゴマークステッカーが貼られた株式会社e-Mobility Power (eMP)の急速/普通充電器が利用できます。

※株式会社e-Mobility Powerは、東京電力HD(株)・中部電力(株)を中心に、トヨタ含む自動車メーカー4社および(株)日本政策投資銀行も出資し、充電ネットワークサービスを構築・運営しています。

充電器の利用方法

- ①お申込み後に、お客さまに「EV・PHV充電サポートカード」を郵送。
- ②レクサス・トヨタ販売店および右記マークがある充電器の認証機にカードをかざすと利用可能に。

e-MOBILITY
POWER

※カード券面はイメージです。



EV・PHV
充電サポート
ユーザーサイト



充電スポット
検索

UX300eは、専用コンセント等の準備によって簡単に充電できます

■充電設備の準備にあたっては「トヨタ推奨工事仕様」を遵守（下記は抜粋）

	単相 AC200V
屋内配線	回路は必ず専用回路としてください (UX300eをAC200Vで充電する時の定格電流は16Aのため)
配線太さ	30Aに対応したφ2.6mm 以上を推奨
コンセント	EV・PHV専用コンセントを使用 

充電器設置の方

『TOYOTA GREEN CHARGE』は、BEV/PHEVの利便性/付加価値の向上をめざすサービスです。
最適な充電設備とCO₂フリー電力プランを、提携会社との連携によりワンストップでご提案します。



充電設備工事	CO ₂ フリー電力充電	関連サービス
・高品質な工事をリーズナブルな価格で実現 ・推奨充電器のご紹介	・再生可能エネルギー由来のCO₂フリー電力プランを提供している提携会社をご紹介	・V2H機器などBEV/PHEV関連サービスのご紹介

サービスの詳細と受付は、専用のサービスサイトから



<https://toyota.jp/tgc/>

お問い合わせ先

■ 自宅に充電器設置の方

トヨタホーム 充電関連サポートデスク

【受付時間】9:00～17:30（土日祝・年末年始除く）

 **0800-777-1152**

※トラブル対応は24時間受付

■ 事務所に充電器設置の方

中部電力ミライズ株式会社 法人営業本部 EV推進チーム

【受付時間】10:00～17:00（土日祝・年末年始除く）

TEL. **052-740-6928**

MAIL. **ml-ev.biz@c-net.ne.jp**

携帯電話等の電池と同様に、時間の経過や使用状況にともない、バッテリー容量は少しずつ低下していきます



容量低下にともない走行距離は徐々に短くなりますが、容量の低下はとてもゆるやかで、ご利用に支障はありません。また、加速性能にも影響はありません。

バッテリー容量の低下は、保管の仕方、充電の仕方などお客さまの使用状況や環境(外気温)により大きく異なります。

容量低下の主な原因

① 満充電での高温炎天下放置



② 急発進・急加減速・高速度巡航等が多い運転

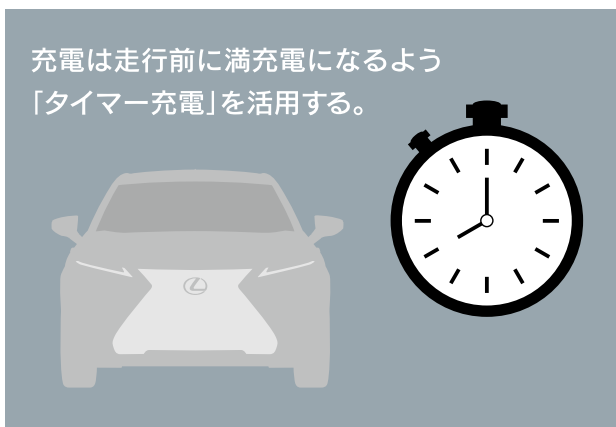


③ 満充電に近い状態での長期間の放置



抑制のポイント

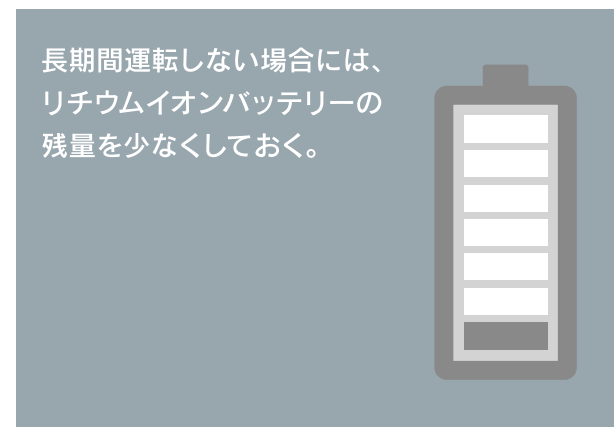
充電は走行前に満充電になるよう「タイマー充電」を活用する。



走行中に頻繁な急加速、急減速をしない。



長期間運転しない場合には、リチウムイオンバッテリーの残量を少なくしておく。



[新車保証、レクサスケア メンテナンスプログラムの詳細はこちら](#) >

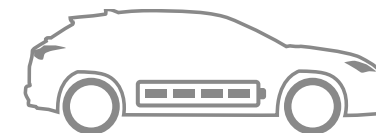
充実の長期保証を実現したBEVバッテリー



BEVバッテリー保証

バッテリーに不具合が発生した場合、10年20万kmまでの間、無償でバッテリー修理を行えるほか、新車時と比べて充電量が70%以下となった場合には無償でのバッテリー交換を保証しているため、安心してUX300eにお乗りいただけます。

保証期間



10年 20万km / 70%

(メーカー保証: 8年16万km / 容量70% +
BEVバッテリーサポートプラス: 2年4万km)

※車両のメーカー保証は、従来通り5年10万kmとなります。

クルマとつながる安心・快適を追求したG-Link

標準搭載のDCM(Data Communication Module)を介して、クルマがお客さまとつねにつながります。次世代マルチメディアに対応した新しいG-Linkサービスでは、クルマを使っている時はもちろん、乗車前や乗車後にもクルマとつながる安心、安全、快適なカーライフを提供します。

〈G-Linkサービス一覧〉

		12.3インチディスプレイオーディオ (コネクティッドナビ対応) Plus	
基本サービス*1	ヘルプネット®		○
	eケア		○
	G-Security	うっかり通知	○
		リモート確認	○
		リモート操作	○
		アラーム通知	○
		マイカー始動通知	○
		車両の位置追跡	○
		警備員派遣	○
		カーファインダー	○
		マイカー始動ロック	○
	リモートメンテナンスメール		○
	マイセッティング		○
	リモートエアコン		○
	充電管理		○
	充電ステーション表示		○
	レクサスオーナーズデスク (含むレクサス緊急サポート24)		○
コネクティッドナビ(車載ナビ有)*2		○	
エージェント		○	
オプションサービス	デジタルキー*3		○
	車内Wi-Fi		○

^{*1} G-Link基本利用料は、新車ご購入の場合は初度登録日から3年間無料、CPOご購入の場合はご購入後2年間無料です。無料期間終了後のG-Link契約、手続きにつきましてはレクサス販売店にお問い合わせください。尚、G-Linkはレクサス販売店でお申込みいただけます。販売店でお申込みの際に、別途、手数料をいただく場合があります。手数料は販売店が独自に定めておりますので、詳しくは販売店におたずねください。 ^{*2} 無料期間終了後に、G-Link契約しない場合は非通信型ナビゲーションとして引き続きご利用いただけます。 ^{*3} メーカーオプションのデジタルキーの購入が必要となります。新車ご購入の場合は、初度登録日から3年間無料です。

※デジタルキーについて、機種やOSのバージョンによっては正常に作動しない場合があります。動作確認済スマートフォンの一覧は、こちらのURLよりご確認ください(https://toyota.jp/digital_key/notes.html)。

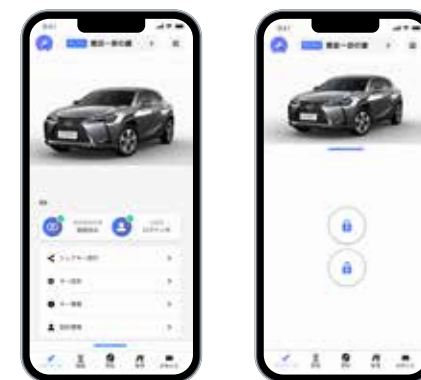
いつでもクルマとつながるスマートフォンアプリ

G-Linkの各種サービスやデジタルキーを利用するためのスマートフォンアプリをご用意しています。

My LEXUS



デジタルキー



※一部のスマートフォンの画面表示はイメージです。

アプリのご利用には「TOYOTA アカウント」が必要です。

My LEXUS、デジタルキーのアプリをご利用いただくには、「TOYOTA アカウント」を取得いただき、レクサスオーナーズカードIDと連携を行っていただく必要があります。

クルマとつながる快適機能 [1]

乗車前

リモートエアコン



MyLEXUS
アプリ

クルマに乗る前にエアコンやデフロスターなどを稼働させることができるリモートエアコンを設定しました。エアコンの温度は1℃単位で設定でき、室内の温度、エアコンの停止時間を確認することが可能です(リモートエアコンの起動時間は最大20分)。出発時刻に合わせて稼働させておくことで、乗り込むと同時に快適に過ごせます。寒い日の朝、ウインドシールドガラスに霜がつくような場合でも、デフロスターで溶かし視界を確保しておくこともできるので、より安全な状態ですぐにクルマを使用可能です。



乗車前

リモート充電・充電管理機能



MyLEXUS
アプリ

クルマから離れていても気軽に充電状況を確認できる、リモート充電・充電管理機能を設定しました。グラフィック表示によってバッテリー残量をひと目で確認できる他、エアコンON/OFF時それぞれの走行可能距離を把握することができ、運転前に充電の必要があるか判断可能です。さらに普通充電中であれば、充電完了までの時間も把握できます。スマートフォンから充電状況を確認できるため、急なお出かけでも安心してご利用いただけます。また、次回出発時刻に合わせて充電完了させるなど、お客さまのご予定に合わせて次回充電予定を変更する機能もあります。

※急速充電器(スタンド)の場合、残充電時間の把握ができません。



乗車時

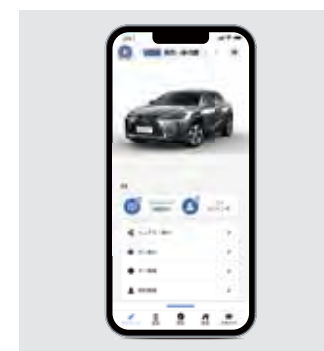
デジタルキー



デジタルキー
アプリ

専用スマートフォンアプリ「デジタルキー」をインストールすることで、スマートフォンを車両のキーとして利用できます。アプリを起動したスマートフォンを携帯していれば、画面操作なしでドアのロック/アンロックやEVシステム始動が可能です。デジタルキーは初度登録日から3年間は無料で利用でき、その後は有料オプションサービスとなります。

※デジタルキーの詳細につきましては20ページをご覧ください。



※スマートフォンの画面表示はイメージです。

クルマとつながる快適機能 [2]

乗車中

マイセッティング

MyLEXUS
アプリ

登録した電子キーやスマートフォンなどでドライバーを認識し、ドライバーごとのマルチメディア設定や車両設定を記憶しておくことができます。次回乗車時に同じ設定で利用できます。また、他の対応車両に乗り込んだ際も、いつもの環境を設定し、ドライバーをおもてなしします。



乗車中

車内Wi-Fi

車内でWi-Fiによるデータ通信を利用することができます。DCMがWi-Fiスポットとなり、お客さまやご家族、ご友人のスマートフォンやタブレットを接続することでデータ通信やインターネット接続を容量無制限で楽しむことができます。車内Wi-Fiは月額利用料がかかる有料オプションサービスです。また、ディスプレイオーディオ（コネクティッドナビ対応）Plusではナビ画面でインターネットブラウザ機能をお使いいただけます。



※車内Wi-FiとApple CarPlayのワイヤレス接続は同時利用できません。車内Wi-Fiご利用時は、ケーブル接続にてご利用ください。

※Wi-Fi接続機器は5台まで同時接続可能です。

※直近3日間（当日は含みません）で6GB以上の通信をした場合、終日速度制限がかかることがあります。

降車後

マイカー始動ロック

MyLEXUS
アプリ

スマートフォンアプリ「My LEXUS」で操作やスケジュール設定を行うことにより、離れた場所からクルマの始動をできなくすることができます。車両盗難が多い夜間など、クルマを使わない時間帯にご利用いただくことにより、盗難防止に役立てることができます。

※ご利用時にアプリ上で数字6桁の暗証番号を設定いただけます。通信圏外エリアや通信状態が悪い場合など、万が一アプリからロック解除できない場合は、暗証番号をナビ画面に入力することでロック解除できます。

※マイカー始動ロックは車両の始動を禁止することで車両盗難を抑制するものであり、車両盗難を完全に防止するものではありません。



※一部のスマートフォンの画面表示はイメージです。

スマートフォンがクルマのキーになるデジタルキー

ドアのロック/アンロックやEVシステムの始動が可能

デジタルキー

スマートフォンに専用アプリ「デジタルキー」をインストールすることで、スマートフォンを車両のキーとして使用できます。アプリの画面を操作してロック/アンロックが可能になることに加え、アプリを起動したスマートフォンを携帯していれば、画面操作なしでロック/アンロック・EVシステムスタートをすることも可能です。また、スマートフォン間でデジタルキーの受け渡しが可能のため、家族や友人同士で離れた場所での車両の貸し借りも容易に行えます。なお、デジタルキーはメーカーオプション購入後、初度登録日から3年間は無料で利用でき、その後は有料オプションサービスとなります。

全車



ワイヤレスキーとして使用

※ご利用にはG-Linkとデジタルキー（オプションサービス）のご契約が必要となります。
※ご利用には、新車ご注文時にメーカーオプションのデジタルキーの購入が必要です。
※アプリのご利用には「TOYOTAアカウント」が必要です。
※スマートフォン上のアプリを使用するため、スマートフォンの電池が切れると使用できません。
※販売店への点検入庫等で車両を預ける際は、必ず電子キーをお持ちください。電子キーが無いと対応ができないおそれがあります。
※最大4台の車両のデジタルキーを1台のスマートフォンに登録できます。ただし、お使いの機種によって、同時に4台の車両への接続はできない可能性があります。1台の車両に対し、最大6本（オーナーキー1本、シェアキー5本）のデジタルキーを発行できます。
※デジタルキーがご利用できない状況に備えて、つねにお車の鍵（キー）を携帯いただくことを推奨いたします。
※機種やOSのバージョンによっては正常に作動しない場合があります。動作確認済スマートフォンの一覧は、こちらのURLよりご確認ください
(https://toyota.jp/digital_key/notes.html)。
※電子キーで動作する一部機能はデジタルキーに対応していません。
※その他ご利用にあたっての操作方法や注意事項は、デジタルキーWebサイトをご確認ください。(https://toyota.jp/digital_key)

※スマートフォンの画面表示はイメージです。

＝ メーカーオプション

鮮度ある情報でドライブをアシストするナビゲーション

コネクティッドナビ(車載ナビ有)

G-Link契約でご利用いただけるセンター通信型のナビ機能です。

	必要な契約	特徴	G-Link解約後
コネクティッドナビ(車載ナビ有) 	G-Link	・車載機にナビデータを保持する、G-Linkセンター通信型ナビ ・G-Linkセンター内の最新の目的地情報と地図データを利用可能*	車載ナビ機能を利用可

リアルタイム情報の提供

従来のナビゲーションよりもリアルタイムな情報提供を可能にしました。例えば飲食店検索では、口コミ点数や営業時間を検索結果の一覧に表示します。また、駐車場検索では、料金や空き状況を地図上に表示するなど、目的地の選択に役立つ幅広い情報を提供します。

【サービス】
駐車場検索

【表示コンテンツ】
・ブランドアイコン
・満車情報
・料金情報



【サービス】
グルメ検索

【表示コンテンツ】
・レーティング(口コミ)
・営業時間



充電ステーション表示

地図上に充電ステーションを表示し、アイコンを選択すると充電器の種類、定休日、営業時間、価格などが確認できます。また、航続可能距離が一定値以下になり、充電ステーション表示設定がONの場合、充電ステーションのリストが表示され、すぐに自車周辺の充電ステーションへの目的地設定が可能になります。

【サービス】
充電ステーション表示

【表示コンテンツ】
・充電器の種類
・充電ステーション
までの距離



* 通信圏外エリアや通信障害時等、通信環境によって車載ナビを使ったナビ機能を使用します。

ドライブ時間を心地良くする細やかなおもてなし

エージェント(音声対話サービス)

最新エージェントは、一切のスイッチ操作なく「Hey レクサス」とクルマに話しかけるだけで起動。スマートセンターのコンテンツを利用して目的地検索やニュース、天気予報などの情報提供、ナビゲーションやオーディオ操作にも対応しています。

※ステアリングのトークスイッチを押して起動することも可能です。



機能詳細は
こちらから
ご確認ください

■起動ワードに対応

「Hey レクサス」など声でエージェントを起動。起動ワードは自由に設定できます。

Hey レクサス!

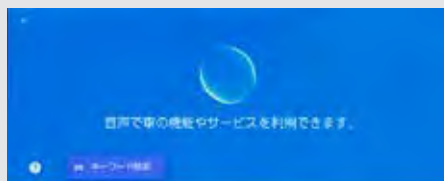
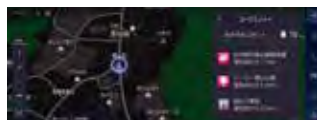


■ナビゲーションやオーディオ操作にも対応

「地図を拡大して」「FM(周波数)に合わせて」「温度をあげて」などの操作も可能です。詳しくは下記取扱説明書サイト(<https://manual.lexus.jp/>)でご確認ください。

■「エージェント+」で先読み案内

ルート設定に関係なく日常の走行情報から先読みして役立つ情報を提供します。 ※G-Link契約が必要です。



エージェント

オーディオ&ビジュアル機能

スマートフォンとタッチディスプレイを連携させるApple CarPlay、Android Auto™に対応。音楽再生やハンズフリー通話、メッセージの送受信など、お気に入りのアプリケーションを車内でもスムーズにお使いいただけます。

◎Apple CarPlay / Android Auto™に対応*

◎地上デジタルTVチューナーを標準装備

◎フロントセンターコンソールボックス内のUSB Type-Aに接続して、携帯音楽プレーヤーやUSBメモリー(MP3/WMA/AAC/WAV(LPCM)/FLAC/ALAC/OGG Vorbis)を再生

◎Bluetooth®AVプロファイル対応の携帯音楽プレーヤーをワイヤレス再生

◎Bluetooth®対応の携帯電話によるハンズフリー通話

*ご利用にはデータ通信可能なUSBケーブルが別途必要です。Apple CarPlayのみ、USB接続に加え、Bluetooth®とWi-Fiによる無線接続に対応します。Apple CarPlayの無線接続と車内Wi-Fiとは併用できません。車内Wi-Fiをお使いの場合は、ケーブル接続にてご利用ください。詳しくはレクサス販売店におたずねください。

※Apple CarPlay/Android Auto™は、機種やOSのバージョンによっては正常に作動しない場合があります。詳細はWEBサイトをご確認ください。

※走行中は安全のため一部操作できない機能があります。

※TV放送は安全のため走行中は画像が消え、音声のみとなります。外部メディアの映像は、録画機器の種類によって再生できない場合があります。詳しくはレクサス販売店におたずねください。



Apple CarPlay 画面

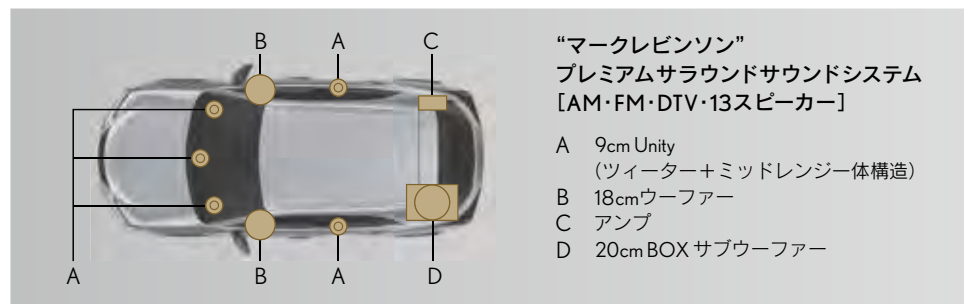
圧巻のサウンドで車内の時間をもっと心地良く



目の前にステージがあるかのような臨場感

“マークレビンソン”プレミアムサラウンドサウンドシステム

ハイエンドオーディオというジャンルを確立し、50年にわたり君臨し続けるマークレビンソン。そのオーディオを搭載するただ一つのプレミアムカーブランドがレクサスです。UX300eでは、13スピーカーレイアウトと音響チューニングテクノロジー「Quantum Logic Surround (QLS)」により、自然な包まれ感、正確なステージ感・定位・ダイナミクス再生を実現。さらに、Clari-Fi™ (クラリファイ) 圧縮音源復元テクノロジーにより、音楽ファイルの圧縮時に失われた低音・高音の補完、圧縮時に生じた歪みの除去を可能にし、自然なボーカルの質感やステレオ感までも復元します。また、ハイレゾ再生にも対応しています。BEVならではの静かなドライブで、さらに際立つサウンドの臨場感。UX300e全車で、“マークレビンソン”プレミアムサラウンドサウンドシステムを標準装備しています。



※日本オーディオ協会のハイレゾ定義に準拠した製品にロゴを冠しています。

※トヨタ自動車(株)と複数の日本オーディオ協会会員企業による協業によりハイレゾ定義に準拠した製品となっております。
一部スピーカーの変更/オーディオの変更をした際には、ハイレゾ音質をサポートしません。

外部電源を活用する

マイルームモード機能

充電コネクタを接続した際に、外部電源によってエアコンやオーディオなどを使用することができる機能です。バッテリー上がりを気にすることなく、車内で快適に過ごせます。

快適で効率の良いエアコンシステムを搭載

レクサス クライメイト コンシェルジュにより快適な室内空間と効率の良い電力使用を両立する

BEV専用エアコンシステム

■暖房システム

高出力でコンパクトな電気式水加熱ヒーターを設定し、すぐれた暖房性能を確保。電気ヒーターと内外気2層制御により、低電費に貢献します。特に、他車と比較しても大容量の電気式水加熱ヒーターにより、速暖性にすぐれた快適さを実現します。

■空調連携電池冷却システム

エアコンシステムと連携する電池冷却システムを設定。快適な室内空間を維持したまま駆動用電池を冷却することにより、走行性、充電性能、電池寿命を確保します。

前席だけでなく後席の乗員にも快適な温度を

シートヒーター（運転席・助手席・後左右席） ＋ステアリングヒーター

運転席・助手席には3段階（Hi/Mid/Lo）の、リヤシート外側席には2段階（Hi/Lo）の温度設定切り替え機能付シートヒーターを設定しました。また、2段階（Hi/Lo）の温度設定切り替え機能付ステアリングヒーターも設定しています。

■シートヒーター協調制御

前席のシートヒーターを使用しているとき、エアコンと協調し、従来同等の快適性を従来より少ないエネルギーで実現する制御を導入。シートヒーターで直接乗員を温めて温熱感を確保するなど、エアコンの動作をシートヒーターと協調させ、冬季の実用電費向上に貢献しています。

■リモートエアコンシステム

スマートフォンの操作により、遠隔操作でエアコンを始動できるリモートエアコンを設定しました。

※スマートフォンからの操作には、G-Link契約が必要です。



室内を爽やかな空気環境へ

ナノイーX

ナノイーXは、ナノイーに比べて、効果の元であるOHラジカルをより多く含む微粒子イオンです。運転席側吹出し口から室内へ放出されます。車室内を快適な空気環境に導くナノイーがさらに進化しました。

※nanoe（ナノイー）＝nano-technology+electric

最先端のテクノロジーから生まれた“水につつまれている電気を帯びたイオン”。

※使用環境によってはナノイーの効果が十分に得られない場合があります。



安全と安心をもたらす 進化した予防安全パッケージ

Lexus Safety System +

レクサスは、世界トップレベルの先進安全技術をより早く開発し、より多くのクルマに普及させていくことが重要との考えのもと、予防安全パッケージ、「Lexus Safety System +」を搭載しています。「単眼カメラ＋ミリ波レーダー」の構成はそのままに各機能を拡充・進化させ、事故の防止や交通事故死傷者のさらなる低減と、ドライバーの負担軽減をめざしています。

Lexus Safety System +

プリクラッシュセーフティ	対車両	レーンディパーチャーアラート[LDA]
	対歩行者	レーントレーシングアシスト[LTA]
	対自転車運転者(昼夜)	ドライバー異常時対応システム
	対自動二輪車(昼)	レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付)
	交差点衝突回避支援(出合頭車両)	アダプティブハイビームシステム[AHS] "version L" "version C"*
	交差点衝突回避支援(右左折)	オートマチックハイビーム[AHB] "version C"
	緊急時操舵支援	ロードサインアシスト[RSA]
	低速時加速抑制	発進遅れ告知機能[TMN]
	音声発話(プラスサポートモードのみ)	プロアクティブドライビングアシスト[PDA]

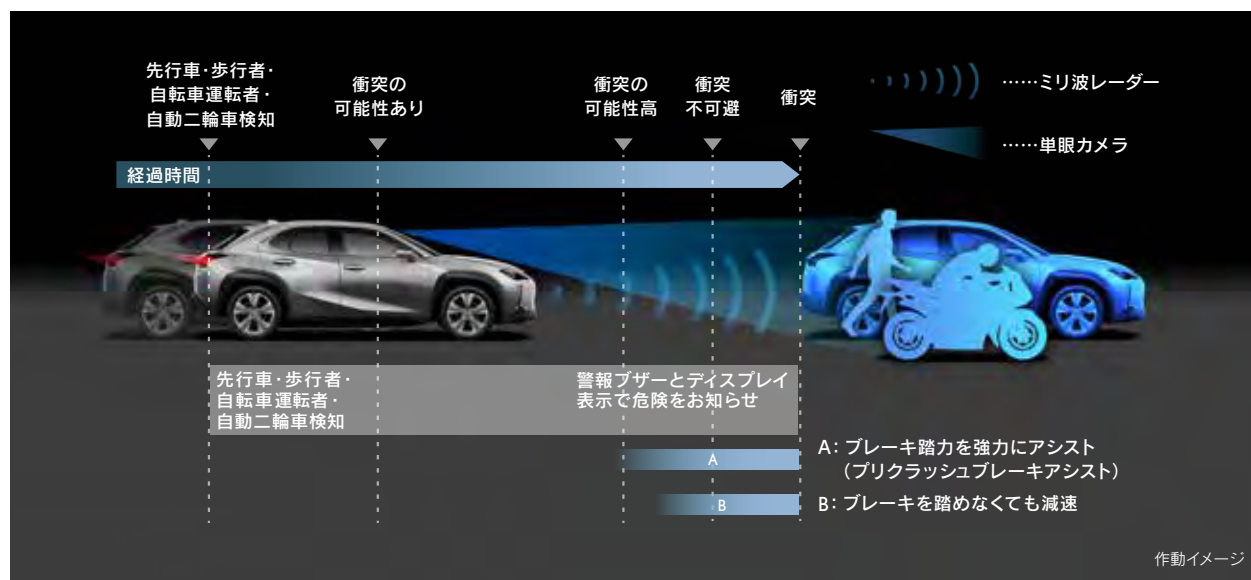
*三眼フルLEDヘッドランプ(ロー・ハイビーム)&LEDフロントターンシグナルランプを選択した場合、アダプティブハイビームシステム[AHS]とヘッドランプクリーナーは同時装着となります。また、オートマチックハイビーム[AHB]とアダプティブハイビームシステム[AHS]は同時装着できません。

幅広いシーンに対応するプリクラッシュセーフティ[1]

プリクラッシュセーフティ

(歩行者[昼夜]・自転車運転者[昼夜]・自動二輪車[昼]検知機能付衝突回避支援タイプ/ミリ波レーダー＋単眼カメラ方式)

進路上の車両、歩行者、自転車運転者、自動二輪車をミリ波レーダーと単眼カメラで検出。衝突の可能性が高いとシステムが判断した場合、ブザーとディスプレイで危険をお知らせ。ブレーキを踏めた場合はブレーキ踏力をアシスト、踏めなかった場合は自動的にブレーキを作動させることで、衝突回避を支援、あるいは衝突被害の軽減に寄与します。なお、対向車に対しては正面から衝突する可能性が高いとシステムが判断したとき、警報およびブレーキを作動させることによって、被害軽減を支援します。



※対向車に関しては、正面衝突、相手車逸脱による対向車との衝突に対応。プリクラッシュブレーキアシストは作動しません。

※プリクラッシュブレーキは、対車両の場合は自車速度約5km/h～180km/h、対歩行者、自転車運転者の場合は自車速度約5km/h～80km/hで作動します。また、本機能はドライバーの運転支援を目的としているため、機能には限界があり、道路状況、車両状態、天候状態およびドライバーの操作状態、歩行者や自転車運転者の状態等によっては、作動しない場合があります。詳しくはレクサス販売店におたずねください。本機能を過信せず、必ずドライバーが責任を持って運転してください。公道を走行する時は、法定速度または制限速度を遵守してください。数値は社内測定値。

⚠ Lexus Safety System +を安全にお使いいただく上での留意事項説明

Lexus Safety System +は予防安全パッケージです。

ご契約に際し、Lexus Safety System +、およびその各システムを安全にお使いいただくための留意事項についてご説明いたします。

ご使用になる際
のお客さまへのお願い

- 運転者には安全運転の義務があります。運転者は各システムを過信せず、つねに自らの責任で周囲の状況を把握し、ご自身の操作で安全を確保してください。
- 各システムに頼ったり、安全を委ねる運転をすると思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。
- 車両姿勢が変化する架装・改造や、各システムのカメラ・センサーを遮るような架装・改造を行うと、各システムが正常に作動せず、思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。
- ご使用前には、あらかじめ取扱説明書で各システムの特徴・操作方法を必ずご確認ください。

幅広いシーンに対応するプリクラッシュセーフティ[2]

< 交差点衝突回避支援(出合頭車両) >

従来のプリクラッシュセーフティの作動範囲に加え、交差点で交差する車両・自動二輪車に対しても、衝突回避の支援を行います。衝突する可能性が高いとシステムが判断したとき、警報およびブレーキを作動させることによって、被害軽減を支援します。

※交差点の形状によっては正しく支援できない場合があります。

※プリクラッシュブレーキアシストは作動しません。



< 交差点衝突回避支援(右左折) >

交差点右折時に直進してくる対向車(隣接2レーンまで)および右左折時に横断してくる歩行者・自転車運転者をミリ波レーダーと単眼カメラで検出。警報およびブレーキを作動させることで、衝突回避または被害軽減をサポートします。また、プラスサポートモード中の場合は、右折時の対向車に対してより早いタイミングで表示とブザーで接近を伝えます(交差点对向車注意喚起)。

※交差点の形状によっては正しく支援できない場合があります。

※プリクラッシュブレーキアシストは作動しません。

※カラーヘッドアップディスプレイは全車メーカーオプションで、パノラミックビューモニター(床下透過表示機能付)と同時装着となります。
なお、パノラミックビューモニター(床下透過表示機能付)は単独で選択することもできます。



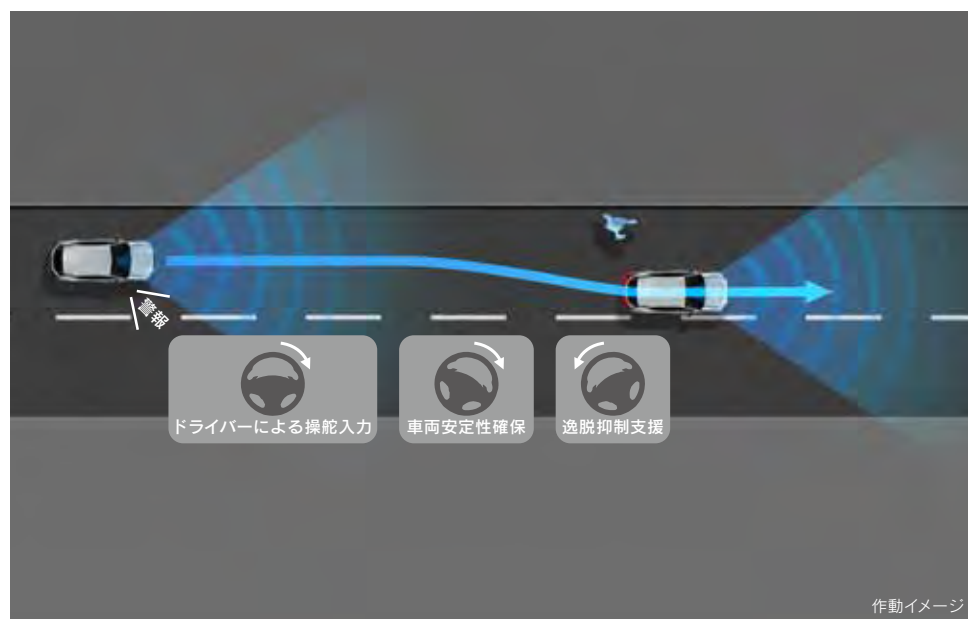
幅広いシーンに対応するプリクラッシュセーフティ[3]

<緊急時操舵支援>

歩行者、自転車運転者、自動二輪車、車両と衝突する可能性が高く、自車線内に回避するための十分なスペースがあるとシステムが判断した場合で、ドライバーの回避操舵があったとき、操舵支援を行い、車両安定性確保と車線逸脱抑制に寄与します。

※回避するための十分なスペースがない、また、回避先に物があるとシステムが判断した場合には作動しません。

※横断歩行者など一定以上の横速度を持った対象には作動しない場合があります。



<低速時加速抑制>

低速時の自車の直前にある壁、歩行者、自転車運転者、車両をミリ波レーダーと単眼カメラで認識。前方に対象物がある状態で、停車または徐行状態からアクセルペダルが必要以上に強く踏み込まれた場合には、エンジン出力を抑制または弱いブレーキをかけることで加速を抑制し、衝突回避または被害軽減をサポートします。また、衝突が回避され、かつ車両が停止した場合、ドライバーがアクセルまたはブレーキ操作をするまでブレーキ力を保持します。

※パーキングサポートブレーキ(前後方静止物) [PKSB] の代替機能となるシステムではありません。



幅広いシーンに対応するプリクラッシュセーフティ[4]

< 音声発話(プラスサポートモードのみ) >

下記のシーンにおいて、メーター表示と音声発話を行いドライバーへ通知します。



*1. 衝突前に車両が停止した場合のみ作動。

*2. プリクラッシュセーフティの作動状況によって上記の通りにならない場合があります。



快適なクルージングをサポートしてくれるLDA / LTA

レーンディパーチャーアラート[LDA]

車線逸脱の可能性をドライバーにお知らせします。システムのON/OFFは、タッチディスプレイにて行うことができます。

<車線逸脱警報機能 / 車線逸脱抑制機能>

車線から逸脱するおそれがある場合にカラーヘッドアップディスプレイ、メーターへの表示、およびステアリングの振動または警報ブザーにより警告するとともに、車線からの逸脱を避けるためのステアリング操作を支援します。また、ブラインドスポットモニター[BSM]と連携して方向指示燈の点滅中であっても、隣の車線を走行中の車両と衝突する可能性があるとして判断した場合、車線逸脱警報/抑制機能が作動し、音声でお知らせします。さらに、歩行者や駐車車両を避けるための意図的な車線逸脱と判断した場合は車線逸脱警報/抑制機能の作動を抑える機能を採用しました。車線だけでなくアスファルトと草・土などの境界や縁石、ガードレールなどの構造物も認識対象としてシステムが作動します。

※レーンディパーチャーアラート[LDA]、レーントレーシングアシスト[LTA]は自動で運転する装置でも周囲への注意を軽減する装置でもないため、運転者はつねに自らの責任で周囲の状況を把握し、ステアリング操作で進路を修正し、安全運転を心がけてください。

※故意に車線から逸脱して走行するなど、各システムの作動を確認する行為はたいへん危険です。絶対におやめください。

※安全性の観点から、ドライバーはステアリングを持ち続ける必要があります。手を放すと、レーントレーシングアシスト[LTA]が停止します。※例えば次のような条件下では、レーンディパーチャーアラート[LDA]、レーントレーシングアシスト[LTA]が正常に作動しないおそれがあります。

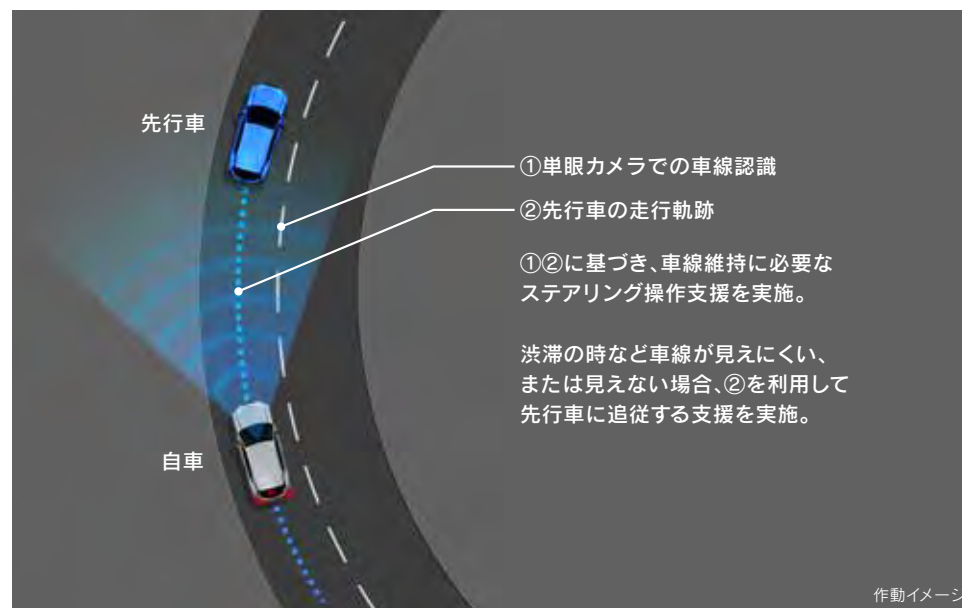
- 車線または走路の認識が困難なシーン（悪天候、逆光、濡れた路面、線がかすれている、急カーブ、急勾配、分合流付近など）
- タイヤに変化がある時（応急用タイヤ、タイヤチェーン装着時など） ※例えば次のような条件下ではシステムの作動条件が満たされずレーンディパーチャーアラート[LDA]、レーントレーシングアシスト[LTA]の作動をキャンセルする場合があります。
- 車線を見失った時
- ドライバーの追加運転操作を検出した時（ステアリング、ブレーキ、アクセルの操作など） など ※レーンディパーチャーアラート[LDA]は約50km/h以上で作動します。路外の構造物に対しては約35km/h以上で作動します。ただし、レーントレーシングアシスト[LTA]支援中は約50km/h未満でも車線逸脱警報機能が作動します。 ※作動車速以上で走行しドライバーの目で車線が見える場合でも、山間部や市街地などに見られる次のような状況では、レーンディパーチャーアラート[LDA]が作動しない、または安定して作動しない場合があります。
- 急カーブや急勾配を走行する時
- 車線幅が狭い、または変化している時 など ※レーントレーシングアシスト[LTA]が先行車に追従する支援を行う場合、先行車が車線を右、または左に片寄って走行、または車線変更した時は、先行車の位置に合わせて自車も片寄って走行し、レーンをはみ出すおそれがあります。先行車がふらついた時は、自車もふらついて走行し、レーンをはみ出すおそれがあります。 ※カラーヘッドアップディスプレイは全車メーカーオプションで、パノラミックビューモニター（床下透過表示機能付）と同時装着となります。なお、パノラミックビューモニター（床下透過表示機能付）は単独で選択することもできます。

レーントレーシングアシスト[LTA]

高速道路や自動車専用道路を走行中、レーダークルーズコントロール（全車速追従機能付）の作動時、車線維持に必要なステアリング操作支援を行います。なお、システムのON/OFFは、ステアリングホイール上に設置されたメインスイッチで行うことができます。

<車線維持支援機能>

緩やかなカーブで操舵を支援し、滑らかにふらつき少なくレーン中央をキープする走行が可能です。車線が検出困難な場合でも先行車に追従する支援を行います。また、シーンに合わせて車線維持のトレース位置を走路中央からオフセットする制御を採用。隣接車線の車両を追い抜いたり、路外の構造物との距離が近い場合などは、一般的なドライバーの運転と同様に、走路中央よりも回避側にトレース位置をオフセットします。



車線内の停車と救命要請を自動で行う

ドライバー異常時対応システム

レーントレーシングアシスト[LTA]制御中にドライバーの無操作状態が継続している場合、音と表示と緩減速による警告でドライバーに操作を促すほか、ハザードとホーンで車外に異常を報知しながら自車線内に減速停車し、自損・加害事故の回避・事故被害低減を支援します。停車後は、ドア解錠やヘルプネット[®]*自動接続による救命要請も行い、早期のドライバー救命・救護に寄与します。

*ヘルプネット[®]はG-Linkに含まれるサービスです。G-Linkのご利用には別途契約が必要となります。詳しくは17ページをご覧ください。

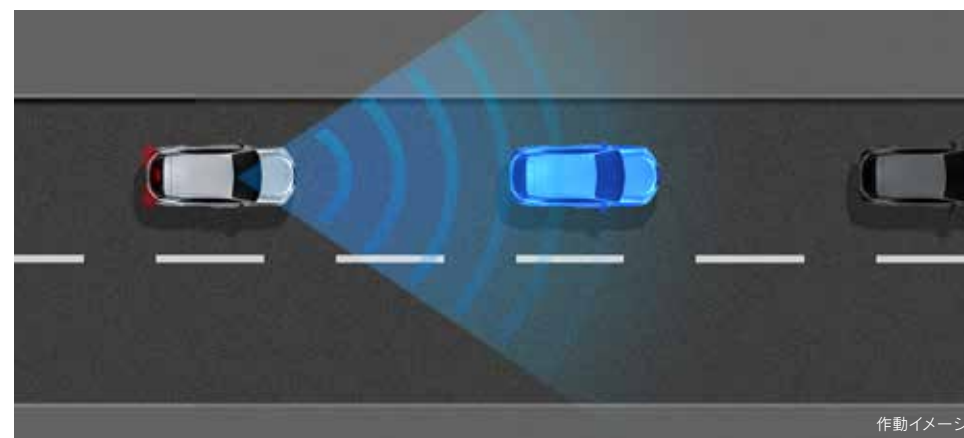
※ドライバー異常時対応システムは自動車専用道路（一部を除く）を約50km/h以上で走行している場合に作動します。体調異常を直接検知できるわけではないため、システムが正常な運転操作と判定した場合は作動しません。

車間距離を保ちながら追従走行する

レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付)

ミリ波レーダーと単眼カメラで先行車を認識し、設定した車間距離を保ちながら追従走行を支援します。先行車が停止した時は自車も停止して停止状態を保持、先行車が発進した時はドライバー操作により発進し、追従走行を再開します。高速道路の渋滞走行時など、停止・発進を繰り返すシーンで、ドライバーの運転負荷を大幅に軽減します。また、ミリ波レーダーおよび単眼カメラの検知範囲拡大などにより前方認識範囲を拡大。先行車認識、進路判定、割り込み車検知などに対し、すぐれた認識性能を確保しています。また、約80km/h以上でウインカー操作をした際、遅い先行車を追い越すための予備加速、または、車線変更先にいる遅い先行車に追従するための予備減速を実施。スムーズな追い越しや車線変更が行えるようにしました。さらに、レーダークルーズコントロールで走行中、システムが前方のカーブを検知すると、早期に速度抑制を開始するカーブ速度抑制機能を装備しています。また、レーダークルーズコントロール作動中に、音声対話サービスを使用して、設定車速と車間設定を変更できます。なお、制御の開始、車間制御モードと定速制御モードの切り替えを、シンプルなスイッチ操作で行うことができ、すぐれた使用性も追求しています。

※本機能は、ドライバーの運転支援を目的としているため、機能には限界があり、道路状況、車両状態および天候状態等によってはご使用になれない場合があります。詳しくはレクサス販売店におたずねください。



作動イメージ

先行車や対向車に直接ハイビームを当てない

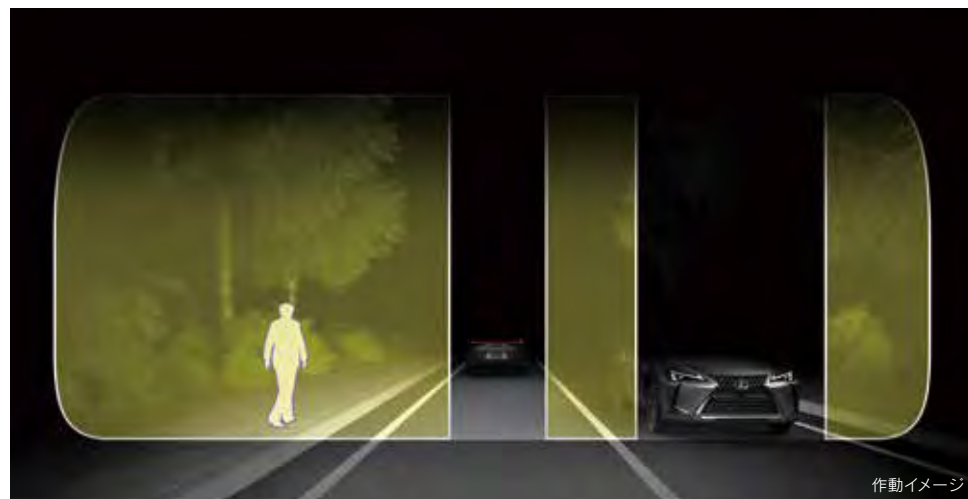
アダプティブハイビームシステム[AHS]

すぐれた視認性を確保するLED点消灯式AHS。片側11個のLEDの点灯・消灯を制御することで、細やかに照射/遮光します。単眼カメラにより前方の車両光源を検出し、ヘッドランプの配光を先行車両や対向車両に直接ハイビームを当てないように、最適な状態に切り替えます。

"version L" "version C" *

* 三眼フルLEDヘッドランプ(ロー・ハイビーム) & LEDフロントターンシグナルランプを選択した場合、アダプティブハイビームシステム[AHS]とヘッドランプクリーナーは同時装着となります。また、オートマチックハイビーム[AHB]と同時装着はできません。

※道路状況、車両状態および天候状態等によっては、ご使用になれない場合があります。詳しくはレクサス販売店におたずねください。



作動イメージ

ロー・ハイビームを自動で切り替え

オートマチックハイビーム[AHB]

夜間走行時に、周囲の明かりの状況によりハイビームで走行可能と判断した場合、ロービームをハイビームに自動的に切り替え、前方視界確保を支援します。

"version C"

※ロー・ハイビームの切り替え自動制御には状況により限界があります。運転時はつねに周囲の状況に注意し、必要に応じて手動で切り替えるなど、安全運転を心がけてください。

道路標識を表示し告知も行う

ロードサインアシスト[RSA]

単眼カメラで認識した「最高速度」「はみ出し通行禁止」「一時停止」「転回禁止」の道路標識を、メーターに表示。また、「最高速度」「車両進入禁止」「赤信号」の道路標識や信号に従っていないとシステムが判断した場合、表示の反転や点滅、ブザーなどでドライバーに告知します。それらにより、道路標識などの見落としを減らし、安全運転を促します。

※道路状況、車両状態および天候状態等によっては、ご使用になれない場合があります。詳しくはレクサス販売店におたずねください。



信号機や先行車を検知して自車の発進遅れを知らせる

発進遅れ告知機能[TMN]

信号の表示や先行車の動きをミリ波レーダーと単眼カメラで検出。交差点先頭で停止時に信号の停止表示が解除されても自車が停止し続けた場合、または、先行車が発進し一定距離を走行してもなお自車が停止し続けている場合に、メーター表示、およびブザーなどでお知らせします。

※右折矢印信号も検知可能です。

※シフトポジションが「P」「R」以外でブレーキペダルを踏んで停車している時に作動します。シフトポジションが「N」の時、またはレーダークルーズコントロール(全車速追従機能付)機能で自車が停止した場合、さらにシフトポジションが「D」の時にブレーキホールドを使用した場合は、ブレーキペダルを踏んでいなくても作動します。

※先行車が約4m以上進んでも自車が止まったままだとシステムが判断した場合に作動します。なお、機能のON/OFFおよび通知タイミングの変更が可能です。詳しくはレクサス販売店におたずねください。



運転をさりげなく支援する[1]

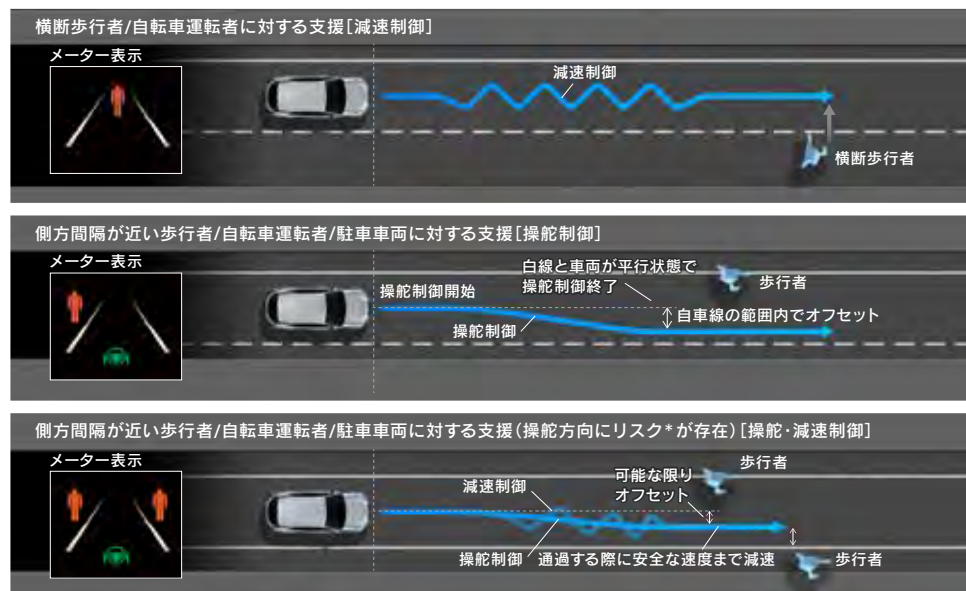
プロアクティブドライビングアシスト[PDA]

「歩行者の横断」「飛び出してくるかもしれない」など、運転の状況に応じたリスクの先読みを行うことで、危険に近づきすぎないように運転操作をサポートし、ドライバーの安心につなげます。さらに先行車や前方のカーブに対して減速操作をサポートし、頻繁な踏みかえ操作を軽減することにより、一般道などのシーンでドライバーの運転に寄り添いやさしくサポートする機能です。以下5つを備え、運転状況に応じて適切な操作をサポートします。

<1. 歩行者/自転車運転者/駐車車両に対する操舵・減速支援>

リスクを先読みし、危険に近づきすぎないようにステアリング・ブレーキ操作をサポートします。

※本支援は自車速が約30km/h～約60km/hのときに作動します。



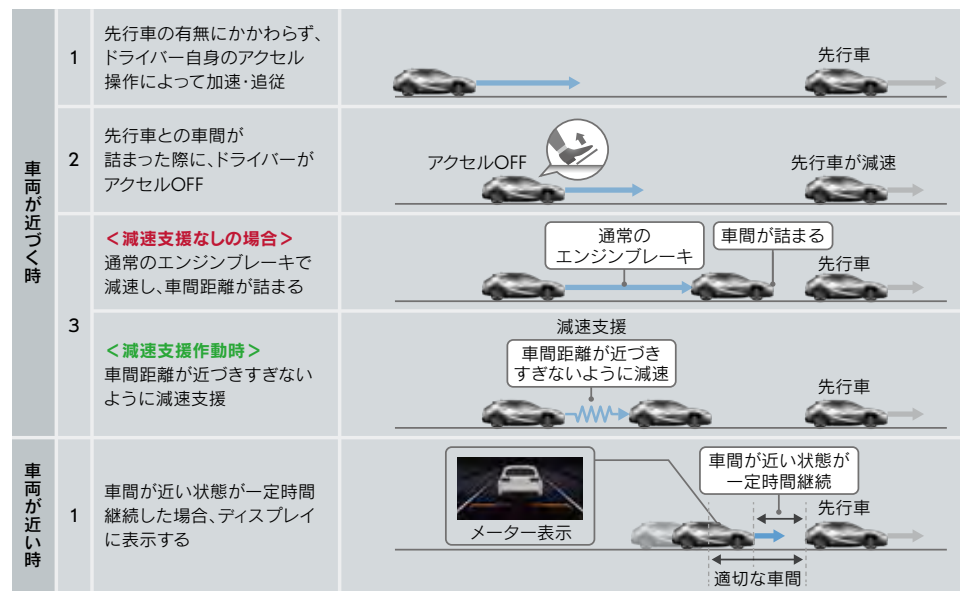
* 歩行者/自転車運転者/周辺車両

作動イメージ

<2. 先行車に対する減速支援>

先行車や隣接車の割り込みを検出した時、ドライバーのアクセルOFFに応じて、車間距離が近づきすぎないように緩やかに減速します。

※約15km/hまで減速すると、システムによるブレーキアシストは停止します。



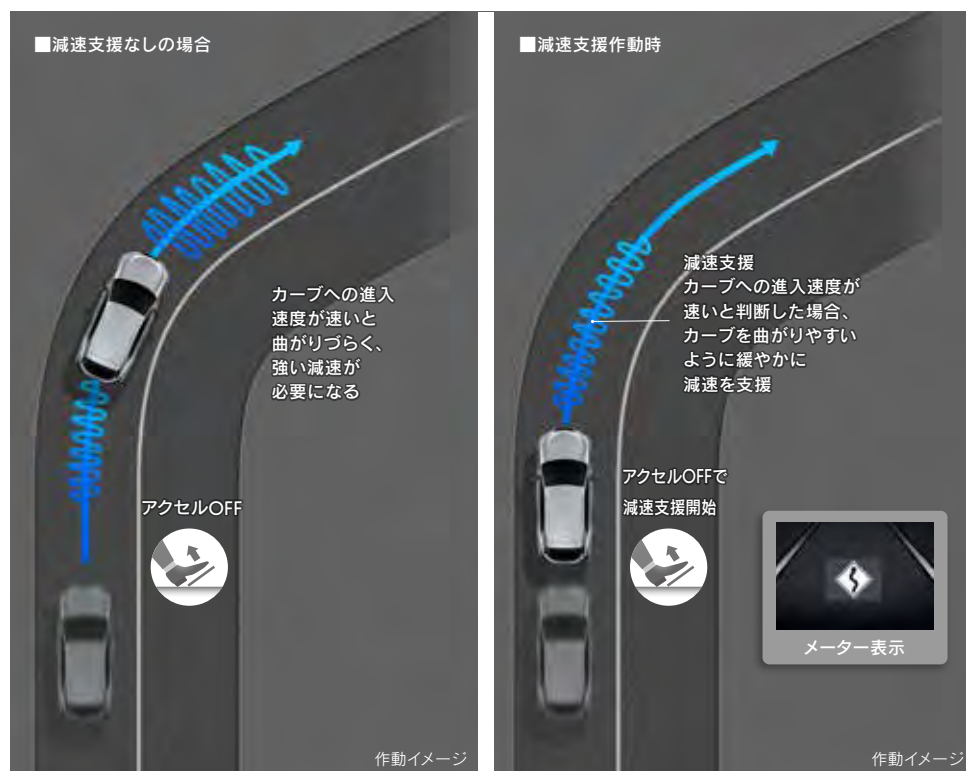
作動イメージ

運転をさりげなく支援する[2]

プロアクティブドライビングアシスト[PDA]

<3. カーブに対する減速支援>

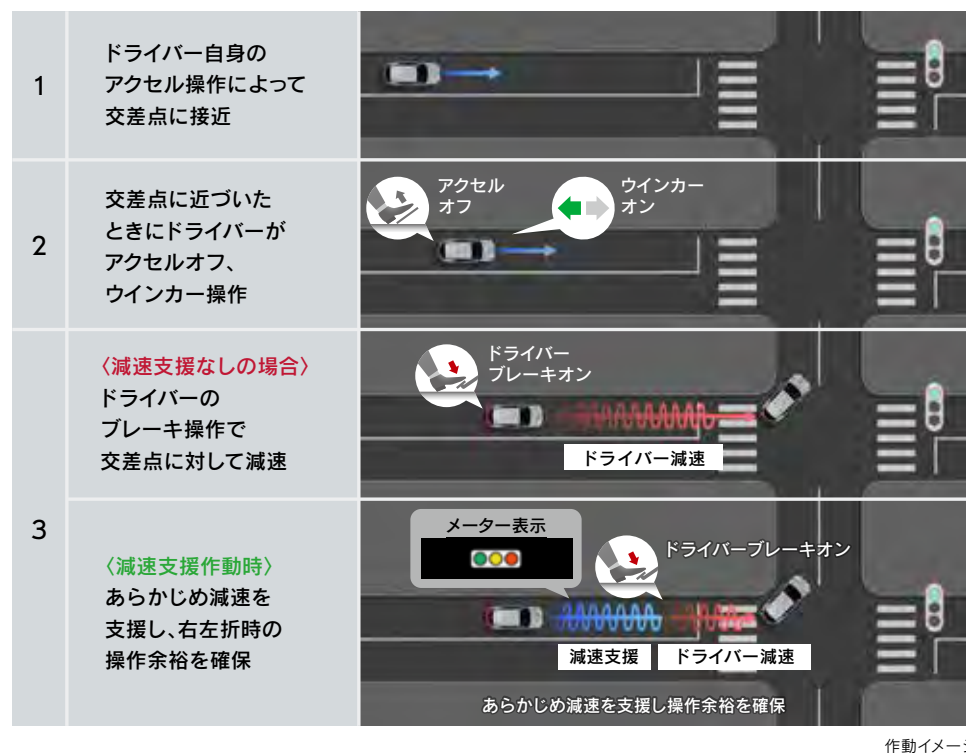
前方のカーブに対して自車の速度が速いと判定した場合、ドライバーのアクセルOFFに応じて緩やかに減速します。



<4. 信号交差点に対する右左折時減速支援>

信号交差点への接近を検出した時、ドライバーのアクセルOFFとウインカー操作に応じて、緩やかに減速します。

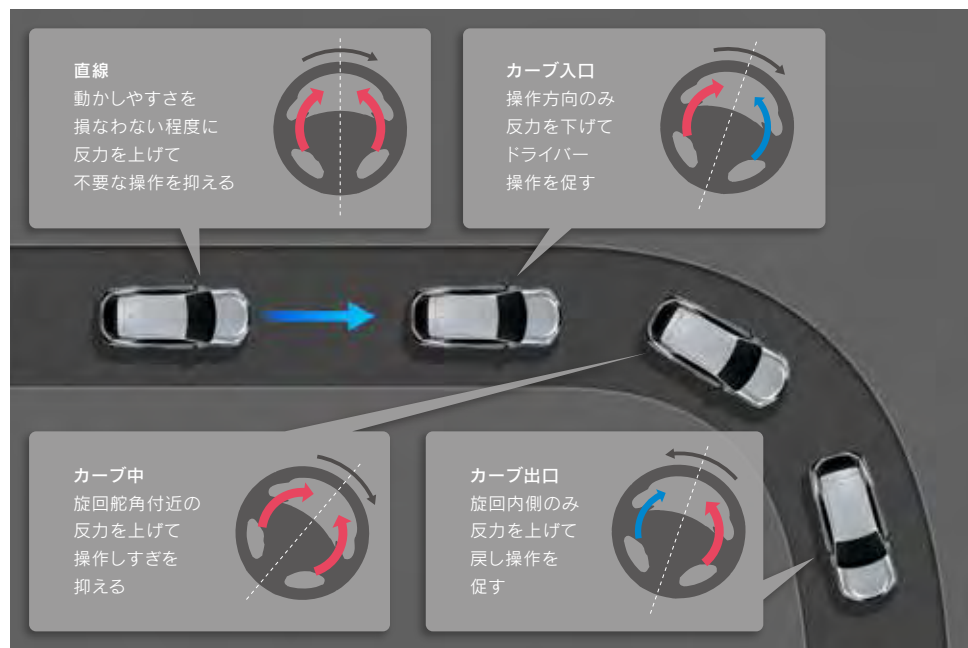
※本支援は自車速が約30km/h～約80km/hのときに作動します。



運転をさりげなく支援する[3]

<5. 車線内走行時常時操舵支援>

ドライバーの操作を先読みして、ステアリング反力を変化させることで、不要な操作を抑えたり、操作遅れを防止し、スムーズな走行をサポートします。また、反力変化のみでステアリングを自動で回すことはありません。



作動イメージ

無線通信により更新が可能

ソフトウェアアップデート

DCM (Data Communication Module) による無線通信で、レクサス販売店へ入庫することなく性能向上のためのソフトウェア更新が可能なOTA (無線通信) によるソフトウェアアップデート機能を設定しました。OTAによるソフトウェア更新中も、通常通りの車両走行、Lexus Safety System + 機能が使用可能。ソフトウェアの更新は、パワースイッチON時のみ実施されます。



車両直下やタイヤ付近の状況も把握可能

パノラミックビューモニター（床下透過表示機能付）

運転席から目視しにくい車両周囲の状況をリアルタイムで確認できます。ボディやシートを透かして見たようなシースルービューや、サイドクリアランスビュー、コーナリングビューも採用。さらに、床下透過表示機能*の設定により、車両直下およびタイヤ付近のアンダーフロア映像を表示して、駐車やすり抜けを支援します。

全車

*あらかじめ12.3インチディスプレイオーディオ（コネクティッドナビ対応）Plusにて床下透過表示機能を設定（ON）することで、車体の動きに連動し、床下透過画像が表示されます。

※画面に映る人や障害物は実際の位置や距離と異なります。映像を過信せず、必ず車両周辺の安全を直接確認しながら運転してください。
なお、字光式ナンバープレートは装着できません。



サイドクリアランスビュー表示

車両後方より車両前側を見たような映像を表示。狭い道でのすれ違いや路肩への幅寄せ時に、車両側方の安全確認をサポートします。



コーナリングビュー表示

サイドクリアランスビュー表示中に、旋回時の運転操作に合わせて自動で車両を斜め後方から見たような映像を表示。狭い道で右左折時の安全確認や、車道に出る時の縁石乗り上げ防止をサポートします。

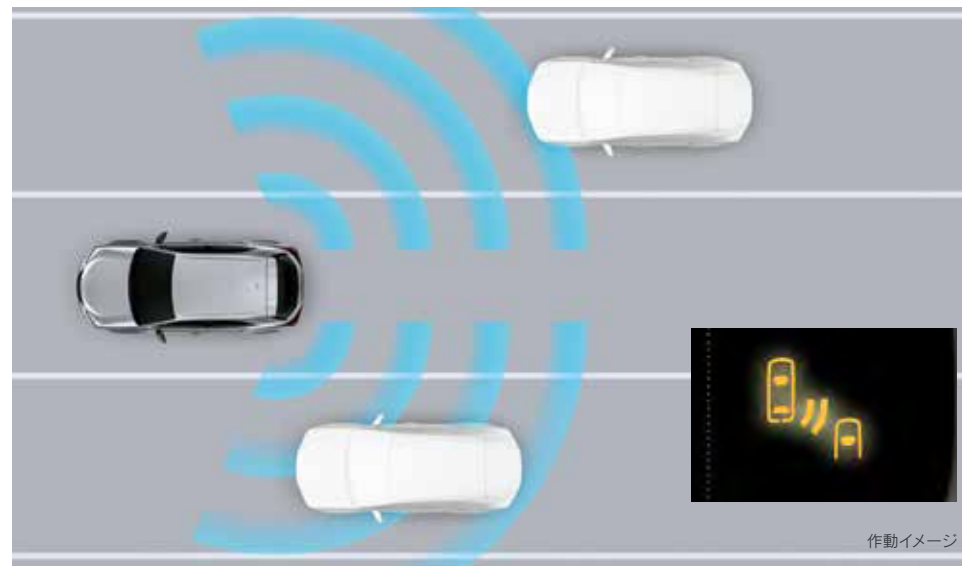
車両後側方の安全性に寄与

ブラインドスポットモニター〔BSM〕

走行中、ドアミラーでは確認しにくい後側方エリアに存在する車両に加えて、隣接する車線の最大約60m後方までモニターし、急接近してくる車両も検知します。車両を検知するとドアミラー内のインジケーターが点灯、車両を検知した状態でウインカーを操作するとインジケーターが点滅し、より注意を喚起します。

※道路状況、車両状態および天候状態等によっては、ご使用になれない場合があります。詳しくはレクサス販売店におたずねください。

※ブラインドスポットモニター〔BSM〕はあくまで運転補助機能です。本機能を過信せず、運転に際してはドライバーご自身で周囲の安全状況を直接確認してください。詳しくはレクサス販売店におたずねください。



作動イメージ

降車時の危険を知らせる

安心降車アシスト[SEA]

降車時、ブラインドスポットモニター[BSM]のセンサーを活用し、後方からの自転車を含む接近車両などを検知。開放後のドア、もしくは降車した乗員と衝突する可能性があるとしてシステムが判断した場合、ドアミラー内のインジケータを点灯させ注意を促します。また、ドアを開けようとした場合、ドアミラー内のインジケータ点滅、ブザー、メーター表示で乗員へ告知します。



追突の可能性を後続車に知らせる

後方車両への接近警報

追突の可能性が高い後続車に対し、ハザードランプを高速点滅させて注意喚起します。自車両と同一レーンを走行する後続車をブラインドスポットモニター[BSM]の後側方ミリ波レーダーにより検知し、後続車との距離、相対速度、方向等から追突の可能性を判断します。追突される可能性が高い場合にハザードランプを約2秒間高速点滅させ、後続車に注意喚起します。

リスクに備えドライバーの安心感を高める装備[1]

パーキングサポートブレーキ[PKSB]

〈前後方静止物〉

低速走行時に壁などの静止物までの距離と危険度を、12.3インチディスプレイオーディオ（コネクティッドナビ対応）Plus、およびブザーなどでお知らせします。低速走行時に壁などの静止物と衝突する可能性が高いと判断した場合、衝突被害軽減ブレーキをかけます。

〈後方接近車両〉

後退して出庫する際、自車後側方から接近する車両の存在を、ドアミラー、12.3インチディスプレイオーディオ（コネクティッドナビ対応）Plus、およびブザーでお知らせします。自車後側方から接近する車両と衝突する可能性が高いと判断した場合、衝突被害軽減ブレーキをかけます。

後方接近車両の検知イメージ



※本機能は、ドライバーの運転支援を目的としているため、機能には限界があり、道路状況、車両状態、天候状態およびドライバーの操作状態等によっては、作動しない場合があります。本機能を過信せず、必ずドライバーが責任を持って運転してください。詳しくはレクサス販売店におたずねください。

※パーキングサポートブレーキ[PKSB]が作動した場合でもブレーキ制御は2秒で解除されるため、そのまま前進・後退できます。また、ブレーキペダルを踏んでもブレーキ制御は解除されるため、再度アクセルペダルを踏むことで前進・後退できます。

※立体物に対しても作動することがあります。ブレーキ作動後はブレーキを踏んで周囲の確認をお願いします。

※字光式ナンバープレートは装着できません。

リスクに備えドライバーの安心感を高める装備[2]

全席ELR付3点式シートベルト(運転席・助手席:テンションリデューサー・プリテンショナー[予防連携機能]・フォースリミッター機構付、後左右席:プリテンショナー[予防連携機能]・フォースリミッター機構付)

プリクラッシュセーフティによって車両との衝突の可能性が高いと判断された場合、プリテンショナー機構*の作動を準備する機能を採用しています。

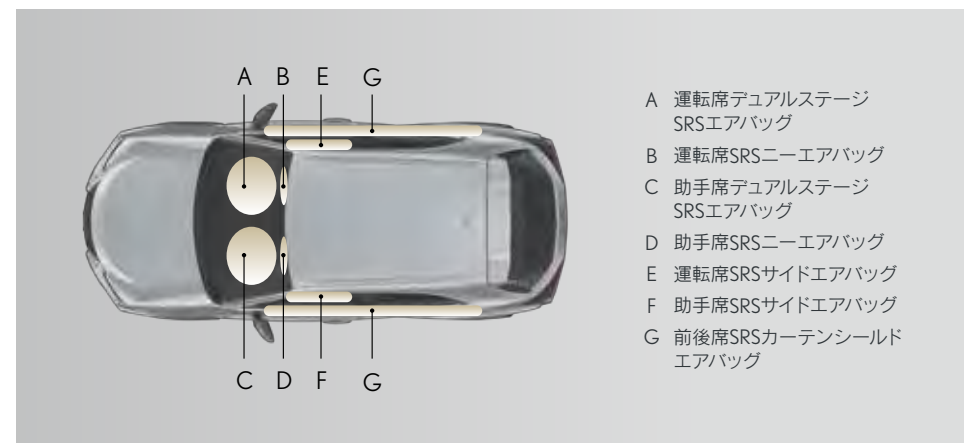
*前方からの強い衝撃を感知するとシートベルトを瞬時に巻き取り乗員の拘束効果を高める機構。

※プリテンショナー機構は衝突の条件によっては作動しない場合があります。

SRSエアバッグシステム(運転席・助手席デュアルステージ/ニー/サイド、前後席カーテンシールド)

運転席と助手席には、前方からの衝撃力に応じて展開するデュアルステージSRSエアバッグを採用。さらに、下肢を受け止めることで身体への衝撃力を分散・緩和するSRSニーエアバッグを設定。側方衝突に対してはSRSサイドエアバッグ、SRSカーテンシールドエアバッグを備えています。

※SRSエアバッグシステムは衝突時の条件によっては作動しない場合があります。SRSエアバッグはあくまでシートベルトを補助する装置ですので必ずシートベルトをご着用ください。



急な発進や加速を防止

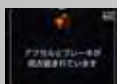
ドライブスタートコントロール

シフト操作時における急発進・急加速を抑制し、衝突時の被害軽減に寄与します。例えば、後退時に衝突して慌てたドライバーが、アクセルを踏み込んだままシフトを「R」から「D」へ変更した際、表示で注意を促し、モーター出力を抑えます。

※カラーヘッドアップディスプレイは全車メーカーオプションで、パノラミックビューモニター（床下透過表示機能付）と同時装着となります。なお、パノラミックビューモニター（床下透過表示機能付）は単独で選択することもできます。

以下のようなシーンで、
BEVシステム出力抑制＋ドライバー警告を表示

- 1 後退時に衝突した時など
- 2 アクセルが踏み込まれた状態で「R」→「D」にシフト変更
- 3 制御なし 急発進 制御あり 急発進を抑制



マルチインフォメーションディスプレイや
カラーヘッドアップディスプレイで
ドライバーに警告

作動イメージ

右左折時の視界確保をサポート

LEDコーナリングランプ

右左折時に、車両進行方向や側方へより多く配光することで、コーナリング時の安全運転に寄与します。



作動イメージ

空気圧の低下を警告

タイヤ空気圧警告表示（マルチインフォメーションディスプレイ表示付）

空気圧が低下したタイヤがあると、メーター内のインジケータランプ点灯とともに、マルチインフォメーションディスプレイに空気圧の数値を反転表示します。パワースイッチONで空気圧を検出するため、走行前に確認が可能です。

※電波環境によっては空気圧の検出ができない場合があります。



万々に備えて、運転中も駐車中も記録

ドライブレコーダー(前後方)

車載カメラを併用し、内蔵メモリー方式を採用したドライブレコーダー。車両前方、後方のカメラ映像をメモリー内に常時録画します。各種録画映像は、12.3インチディスプレイオーディオ(コネクティッドナビ対応)Plusで再生。すぐに映像内容を確認することができます。映像データをスマートフォンやUSBメモリーに転送し、持ち運びすることも可能です*1。

全車



映像再生イメージ



録画範囲イメージ



前方映像イメージ



後方映像イメージ

*1. スマートフォンへの転送・再生にはスマートフォンアプリ「My Drive Recorder Viewer」のインストールが必要です。

*2. 録画映像の地図表示は車載ナビ装備車またはコネクティッドナビ(車載ナビ有)利用時に使用できます。

※前方はLexus Safety System +のカメラ、後方はドライブレコーダー用カメラを使用しています。

■ドライブレコーダー(前後方)は事故の検証に役立つことを目的の一つとした製品ですが、証拠としての効力を保証するものではありません。

■録画されたファイルが破損していた場合による損害、故障や使用によって生じた損害については、弊社は一切責任を負いません。

■録画した映像は、その使用目的や使用方法によって、被写体のプライバシーなどの権利を侵害する場合がありますのでご注意ください。
また、イタズラなどの目的では使用しないでください。これらの場合については弊社は一切責任を負いません。

■詳細につきましては取扱説明書をご覧ください。

■機能 画角(水平): 前方108°/後方62°

録画画素数: 前方200万画素(上下に黒帯が記録されるため、映像は約180万画素となります)

後方200万画素(上下に黒帯が記録されるため、映像は約130万画素となります)

■写真はイメージです。

■画像のカメラ範囲はイメージです。

■常時録画

パワースイッチがONの間、常時映像を録画します。録画開始後は約1分単位で録画し続けます。記録上限時間の約100分を超えた場合、古いデータから上書きされます。

■手動録画

ドライバーが手動操作により、希望するタイミングで映像を撮影することができます。操作は、手動録画画面の録画ボタンを押すほかに、音声操作で開始することもできます。

■イベント録画

急ブレーキ等、検知対象のイベントが発生した場合、後で走行状況を確認できるように自動で録画映像を保護。イベント発生タイミングを基準に前後10秒間の前後方カメラ映像を記録します。

<検知対象のイベント>

G検知 : Gセンサーによって、急激なGの変化を検知したとき

エアバッグ衝突センシング : 衝突などにより、エアバッグが展開したとき

後方接近車両検知 : 車両後側方レーダーにより、自車後方の極接近車両を検知したとき

■駐車時イベント録画

駐車時(パワースイッチOFF時)に衝撃などを検知した場合、後で周辺状況を確認できるように自動でカメラが作動。検知してから作動し、録画を開始。60秒間の前後方カメラ映像を記録します。

※イベント検知の感度は変更可能です

■地図表示モード*2

手動録画映像、イベント録画映像、駐車時イベント録画映像について、地図上に撮影地点を表示し、地点を選択することで再生することができます。

ドライブの安心を拡張・更新するプラスサポート

[DEALER OPTION] プラスサポート 全車

専用キーでのドア解錠でプラスサポートが自動で始動します。

<急アクセル時加速抑制>

障害物の有無にかかわらず、アクセルの踏みすぎや踏み間違いを検知するとクルマの加速を抑制し、「アクセルが踏まれています」との音声発話と警報ブザー、ディスプレイ表示でドライバーに注意喚起する機能です。

<Lexus Safety System +の機能拡大>

プラスサポートモードがONの場合、Lexus Safety System + 各機能の挙動（警報タイミングや音声発話の有無）を、より安全な運転につながる方へ拡大します。

- ・プリクラッシュセーフティの交差点対向車注意喚起の作動
- ・ロードサインアシスト[RSA]で音声発話による注意喚起を実施 など

プラスサポート始動中の場合



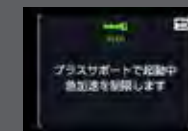
プラスサポート無しの場合



作動イメージ

プラスサポート用スマートキー (電子キー) (カードキー)

標準キーと区別しやすい、
サテンゴールド加飾の専用キーです。



マルチインフォメーション
ディスプレイ表示

※本製品にメカニカルキーは付属していません。標準スマートキーに付属のメカニカルキーを本製品に差し替えてご使用ください。

※メカニカルキーが無い状態では、電子キーの電池が切れた時にドアロックを解除できなくなります。メカニカルキーは追加で購入していただくことも可能です。レクサス販売店におたずねください。

※ブレーキを制御するシステムではありません。

※自車車速約30km/h以下で作動します。

※前進および後退時に作動します。

※アクセルを強く踏み込むような運転をした場合に、意図せずシステムが作動することがあります。

※プラスサポートで運転中でも、右左折時や車線変更時、一時停止位置や信号待ちからの発進時、急な坂道での発進や加速時には、通常どおり加速できます。ただし、方向指示レバーを操作せず右左折や車線変更をしたり、ブレーキを踏まない状態（ブレーキホールドでの停車中含む）から発進するとシステムが作動することがあります。その場合は、一度アクセルを離し、ゆっくり踏みなおせば加速が可能です。

※プラスサポート用スマートキー（電子キー・カードキー）と標準スマートキーは同時に携帯せず、目的に合った1種類のキーのみ携帯してください。プラスサポートが作動しない可能性があります。メーター表示で始動中をご確認ください。

ITS専用周波数で通信し、安全運転をサポート



機能説明
動画はこちら



ITS Connect

クルマのセンサーでは捉えきれない見通し外の情報や信号等の情報を、クルマとクルマ、あるいは道路*とクルマが直接通信し、カラーヘッドアップディスプレイやマルチインフォメーションディスプレイでの表示、ブザー音でドライバーに知らせ、安全運転を支援するシステムです。

"version L" "version C"

※路車間通信システムに対応した路側装置は、2023年12月現在、宮城県、茨城県、埼玉県、東京都、神奈川県、愛知県、大阪府、広島県、福岡県に設置されています。

※本システムは「路側装置が設置された交差点」または「本システムが搭載された周辺車両」との間でのみ作動します。また、路側装置が設置された交差点であっても、交差点に進入する方向によっては、作動するシステムが異なる場合があります。本システムはあくまでも補助機能です。システムを過信せず、つねに道路状況に注意し、安全運転を心がけてください。

※緊急車両存在通知は通信機を搭載していない車両の存在は案内されません。ドライバー自身が周囲の安全を確認してください。

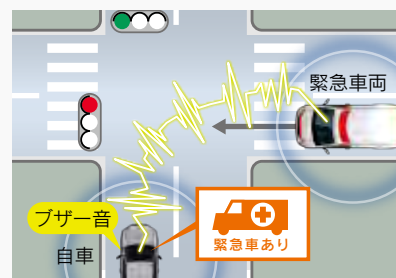
※通信利用型レーダークルーズコントロールは、先行車や周囲の車両の走行状態によっては、スムーズな追従走行が行われない場合や、自車の速度や先行車との車間距離に影響がおよぶ場合があります。

※右折時注意喚起は、路側装置が設置された交差点であっても、路側装置の種類や、交差点に進入する方向によっては、対向車のみを検知し、歩行者がいることを注意喚起しない場合があります。なお、対向車や歩行者が路側装置（感知器）の検出範囲外に存在している場合や、路側装置（感知器）が車両の特徴や環境条件・経年変化等によって未検知や誤検知を起こす場合は、注意喚起しないことや、通知内容が実際の道路状況と異なる場合があります。ご利用可能なサービス提供場所については、レクサス販売店におたずねください。

※右記の機能は一例です。

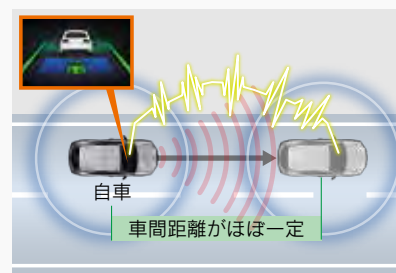
※カラーヘッドアップディスプレイは全車メーカーオプションで、パノラミックビューモニター（床下透過表示機能付）と同時装着となります。なお、パノラミックビューモニター（床下透過表示機能付）は単独で選択することもできます。

クルマとクルマがつながる車車間通信システム



緊急車両存在通知

サイレンを鳴らしている緊急車両（救急車）が存在する場合に、ブザー音で通知し、自車両に対するおおよその方向・距離・緊急車両の進行方向を表示します。救急車が見えにくい、騒音でサイレンが聞こえにくい等の状況でも、事前に緊急車両の存在を知ることが可能となります。



通信利用型レーダークルーズコントロール

レーダークルーズコントロールで先行車に追従している時、先行車が通信利用型レーダークルーズコントロール対応車両であれば、車車間通信により取得した先行車の加減速情報に素早く反応して車間距離や速度の変動を抑制し、スムーズな追従走行が可能となります。

道路*とクルマがつながる路車間通信システム



右折時注意喚起

交差点右折時、道路側の路側装置で死角の対向車や右折先の横断歩行者を検知。接近している対向車や歩行者がいるにもかかわらずドライバーが発進しようとした場合に、表示とブザー音による注意喚起を行い、安全に右折できるよう支援します。

ITS Connectについて詳しくはこちら >

標準装備 = メーカーオプション



都市に映えるコンパクトクロスオーバーUXのデザインを受け継ぐエクステリア。タフな力強さと俊敏な走りを予感させる外観の中に、空力性能を備えた機能美を織り込んでいます。



[3Dシミュレーションはこちら](#) >

BEV専用デザインのホイール

空力性能を備えた

215/60R17タイヤ & エアロベンチレーティングアルミホイール (切削光輝+ミディアムグレーメタリック塗装)

空気抵抗の低減とブレーキの冷却性を高次元で両立させたエアロベンチレーティングホイールです。

"version C"



ボディを支えるような太いスポークが際立つ

225/50R18タイヤ & アルミホイール (切削光輝+ミディアムグレーメタリック塗装)

ホイール外周がしっかりと見えるように、リム外周部に切削加工を施しました。また、スピンドルグリルの形を模したものでスポークを挟み込むような目を引くデザインを採用。太いスポークがボディをしっかりと支えているように見える工夫を凝らしています。

"version L"

"version C" *

*スタビライザー(リヤ)が同時装着されます。



標準装備

メーカーオプション



人とクルマの一体感を創出したインテリア。
感性をくすぐる上質な室内空間に、
使い勝手にすぐれた機能を持つ装備を配しています。



操作性や使い勝手までデザインしたインテリア[1]

大型、高画質へと進化した

12.3 インチディスプレイオーディオ(コネクティッドナビ対応)Plus

ナビゲーションなどを直感的に素早く操作可能なタッチディスプレイを搭載。人間中心の考え方に基づいて、運転中にも自然に操作できる最適な位置に配置しました。大型で高解像度のディスプレイには低反射パネルを採用し、ハイコントラストな表示により、見やすさにも配慮しています。



スマートフォンをワイヤレスで充電できる

おくだけ充電[®]

おくだけ
充電

センターコンソールのフロントトレイ部の充電エリアに置くだけで、スマートフォンやモバイルバッテリーなどの充電が行えます。LED照明付きです。

全車

※ご利用は、ワイヤレス充電の規格Qi(チー)に対応した一部の機器、もしくはQiに対応したアクセサリを装着した機器などに限られます。Qi認証の取得有無はWireless Power Consortiumのホームページでご確認できます(<https://www.wirelesspowerconsortium.com/>)。

※トレイ寸法(タテ約85mm、ヨコ約175mm)を超えるQi対応機器(アクセサリ類を含む)は、トレイに置くことができないため、充電はできません。

※機種によっては正常に作動しない場合やご注意ください。ご使用になる前に必ず取扱説明書をご覧ください。



上質で使いやすい

内装質感 & 充電機能・収納性

センターコンソールパネル、シフトパネル、フロントトレイ、パワーウィンドウスイッチベースには、金属感があり光の当たり方によって面の表情が変わる色を新たに採用。電動車としてのシンプルかつクリーンさに、上質さや華やかさも併せもつ内装としました。また、充電用USB Type-C端子を2個設置し、複数の電子機器の充電が可能です。フロントトレイは大型スマートフォン(長さ約175mm×幅約85mm)も収納できるスペースを確保。LED照明および収納物を保護するゴムマット付きです。おくだけ充電*を選択した場合は、フロントトレイがおくだけ充電のスペースとなります。フロントセンターコンソールボックス内には、充電・通信用USB Type-A端子を1個、アクセサリソケット(DC12V・120W)を設置しています。



*おくだけ充電は全車にメーカーオプション。

＝ メーカーオプション

操作性や使い勝手までデザインしたインテリア[2]

動きもデザインも小気味良い

シフトレバー & シフトノブ

■シフトレバー

シフト操作のON/OFFをはっきりと感じ取れる、クリック感を持ったシフトレバーを採用。操作ストロークをショート化し、小気味良く、確実ですばやいシフト操作を実現しました。

■シフトノブ

本革表皮(スムース革)とサテンメッキ調ベゼルを組み合わせることで無垢の金属を革で包み込んだ印象を持つシフトノブを採用。アウトステッチ仕上げにより見た目の高い質感を実現しました。また、手のひらにしっかりとくる形状を追求し、匠が走り込むことでシフトノブの長さや太さをチューニング。確実で自然な操作性が得られるデザインです。



日常使いに十分な

ラゲージ(ローデッキタイプ)

最大荷室容量310ℓ*を確保しています。

*最大荷室容量はデッキボード上部303ℓ、アンダーデッキ7ℓの合計です。

※容量はVDA方式で測定。

※ゴルフバッグは後席を倒すことで積載可能となります。

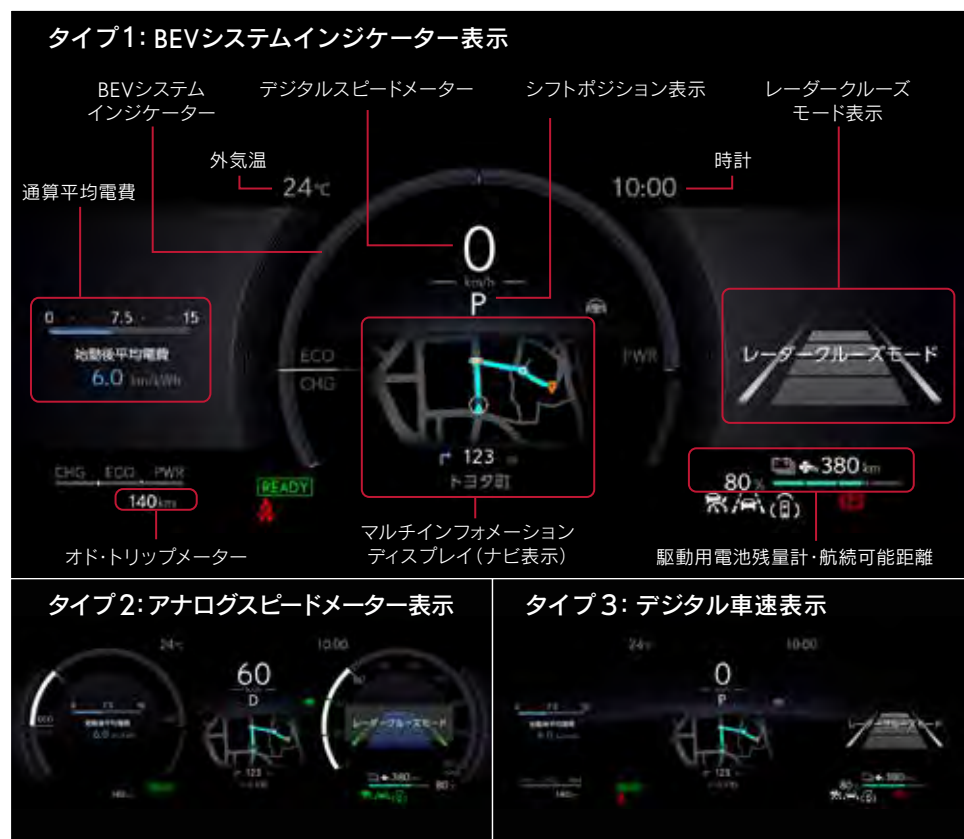


心地良いBEV走行に貢献する室内装備・機能

メーター表示を切り替えられる

12.3インチTFT液晶式メーター (TFTカラーマルチインフォメーションディスプレイ付)

運転に必要な情報を視認しやすい大型12.3インチメーター。3種類のグラフィックスから、運転シーンやドライバーの好みに応じて表示を切り替えることができます。



後席への荷物の置き忘れを通知

リヤシートリマインダー

後席ドアの開閉でシステムが作動。走行後、車両を停車し、パワースイッチをOFFにすると、マルチインフォメーションディスプレイに荷物置き忘れ防止の通知メッセージが表示されます。

※後席ドアの開閉により荷物を積載したと判断します。使用方法によっては、後席に荷物が積載されていても、システムが作動しない場合があります。
 ※後席ドアを開いて短時間で再びドアを閉じると、システムが作動しない場合があります。
 ※後席ドアの開閉後、一定時間経過してBEVシステムONにした場合、システムが作動しない場合があります。
 ※置き忘れ防止の通知メッセージが一度表示された時点でシステムは終了されます。その後、再び後席ドアが開閉されない限り、後席に荷物を積載したままでも、通知メッセージは表示されません。



マルチインフォメーション
ディスプレイ表示

好みに応じた減速度を選択できる

回生ブレーキ力選択モード

パドルシフトスイッチを使用して、ドライバーの好みに応じた減速度を4段階から選択できます。加速と減速で走りのリズムをつくれることが、クルマを意のままに操る感覚につながり、ガソリン車に乗り慣れた方でも違和感のない運転を実現。雪道などの低 μ 路では、減速時にスリップしないよう最適な減速度を選ぶことで、より安全な走行が可能です。また、メーター内に三角の矢印で減速度の強さを表示するなど、視覚的にもわかりやすくアピールします。

3Dシミュレーションはこちら >

EXTERIOR COLOR SELECTION



ソニッククォーツ〈085〉



ソニックチタニウム〈1J7〉



ソニッククロム〈1L1〉



ソニックイリジウム〈1L2〉



ブラック〈212〉



グラファイトブラックガラスフレーク〈223〉



マダーレッド〈3T2〉



ソニックカッパー〈4Y5〉

全車



テレーンカーキマイカメタリック〈6X4〉



セレスティアルブルーガラスフレーク〈8Y6〉

美しさを保つセルフリストアリングコート

洗車などによる小さなすり傷を自己修復するセルフリストアリングコートを全カラーに採用。

分子レベルで結合しやすい特性を備え、新車時の光沢とカラーを長期にわたり保持することに貢献します。

[3Dシミュレーションはこちら](#) >

INTERIOR COLOR SELECTION



ヘーゼル



ブラック



ソリスホワイト



ホワイトアッシュ

	シートマテリアル	インテリアカラー	インストルメントパネル	オーナメントパネル (センタークラスター他)
"version L"	本革	ヘーゼル/ブラック/ソリスホワイト/ホワイトアッシュ	和紙調シボ	ヘアライン加飾
"version C"	L tex(エルテックス)	ヘーゼル/ブラック/ホワイトアッシュ		ブラックメタリック塗装

価格・パッケージ比較はこちら >

パッケージ別主な標準装備比較

	UX300e	
	"version L"	"version C"
ヘッドランプ	 三眼フルLED	 LED
ハンズフリーパワー バックドア		— (メーカーオプションで選択できます)
アルミホイール	 18インチ (切削光輝+ミディアムグレーメタリック塗装)	 17インチ (切削光輝+ミディアムグレーメタリック塗装)

	UX300e	
	"version L"	"version C"
オーナメントパネル	 ヘアライン加飾	 ブラックメタリック塗装
シート	 本革	 L tex
スカッフプレート	 LEXUSロゴ付	—

EQUIPMENT

レクサス UX300e 主要装備一覧表

●: 標準装備 △: メーカーオプション(ご注文時に申し受けます) □: ティーラーオプション

■ 充電装備	普通充電ケーブル(AC200V用) *1	7m(参考値)	*2	● *3	● *3
		15m(参考値)	*2	△	△
	普通充電ポート(充電インレット&充電インレット照明 & 充電インジケーター付)		*1	●	●
	急速充電ポート(充電インレット&充電インレット照明付)		*1	●	●
■ パフォーマンス	ドアロック連動リッド&コネクターロックシステム			●	●
	アクティブサウンドコントロール[ASC]			●	●
	パフォーマンスダンパー®(リヤ)			●	●
	215/60R17 96Hタイヤ&17×6½Jエアロベンチレーティングアルミホイール (切削光輝+ミディアムグレーメタリック塗装)		—		●
	225/50R18 95Vタイヤ&18×7Jアルミホイール(切削光輝+ミディアムグレーメタリック塗装)			●	△*4
■ セーフティ	Lexus Safety System +	プリクラッシュセーフティ(歩行者[昼夜]・自転車運転者[昼夜]・自動二輪車[昼] 検知機能付衝突回避支援タイプ/ミリ波レーダー+単眼カメラ方式)		●	●
		<交差点衝突回避支援(出合頭車両)>		●	●
		<交差点衝突回避支援(右左折)>		●	●
		<緊急時操舵支援>		●	●
		<低速時加速抑制>		●	●
		<音声発話(プラスサポートモードのみ)>		□	□
		レーンディパーチャーアラート[LDA]/レーントレーシングアシスト[LTA]		●	●
		レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付)		●	●
		オートマチックハイビームシステム[AHB]		—	●
		アダプティブハイビームシステム[AHS]		●	△*5
		ロードサインアシスト[RSA]		●	●
		発進遅れ告知機能[TMN]		●	●
		ドライバー異常時対応システム		●	●
		プロアクティブドライビングアシスト[PDA]		●	●
		ドライブレコーダー(前後方)		△	△
	パノラミックビューモニター(床下透過表示機能付)	*6	△*7	△*7	
	ITS Connect		●	△	
	LEDヘッドランプ(ロー・ハイビーム)		—	●	
	三眼フルLEDヘッドランプ(ロー・ハイビーム)&LEDフロントターンシグナルランプ		●	△*5	
	ヘッドランプクリーナー		●	△*5*8	
	撥水機能付ガラス(フロントドア)	UV・IRカット	—	●	
		UV・IRカット/遮音タイプ		●	—
■ 機能装備	デジタルキー		*9	△	△
	プラスサポート(急アクセル時加速抑制)/プラスサポート用スマートキー(電子キー)(カードキー)			□	□
	おくだけ充電®			△	△
	ムーンルーフ(チルト&アウタースライド式)			△	△
	ルーフレール			△	△
	ハンズフリーパワーバックドア(挟み込み防止機能・停止位置メモリー機能付)			●	△*10

*1. ベースメーカー(植込み型心臓ペースメーカー/ 植込み型両心室ペースングパルスジェネレータ)装着のお客さまは、充電の操作はご自身でなさらず、ほかの方にお願ひしてください。充電時は、充電器、充電ケーブルに近づかないでください。充電によりペースメーカーの動作に影響を与えるおそれがあります。

*2. 記載の長さは、参考値であり製品の状態や測定方法で異なります。

*3. ご注文時に、普通充電ケーブル(AC200V用)7m(参考値)の非装着を選択することができます。

*4. スタビライザー(リヤ)が同時装着されます。

*5. 三眼フルLEDヘッドランプ(ロー・ハイビーム)&LEDフロントターンシグナルランプを選択した場合、アダプティブハイビームシステム[AHS]とヘッドランプクリーナーは同時装着となります。

*6. 字光式ナンバープレートは装着できません。

*7. カラーヘッドアップディスプレイはパノラミックビューモニター(床下透過表示機能付)と同時に装着となります。なお、パノラミックビューモニター(床下透過表示機能付)は単独で選択することもできます。

*8. 寒冷地仕様を選択した場合、ヘッドランプクリーナーが同時装着となります。

*9. ご利用にはG-Linkとデジタルキー(オプションサービス)のご契約が必要です。デジタルキーは、初度登録日から3年間無料で、その後は550円/月(税込)の有料オプションサービスとなります。ご利用には別途デジタルキーアプリのインストールが必要です。デジタルキーについて、機種やOSのバージョンによっては正常に作動しない場合があります。デジタルキーの動作確認済スマートフォンの一覧は、こちらのURLよりご確認ください(https://toyota.jp/digital_key/notes.html)。

*10. 標準装備は手動式のバックドアとなります。

※「メーカーオプション」はご注文時に申し受けます。メーカーの工場で装着するため、ご注文後はお受けできませんのでご了承ください。

※ "version L" "version C" はグレード名称ではありません。

EQUIPMENT

レクサス UX300e 主要装備一覧表

●：標準装備 △：メーカーオプション(ご注文時に申し受けます)

		UX300e	
		“version L”	“version C”
		FWD	
■ インテリア	カラーヘッドアップディスプレイ	△*7	△*7
	スカッフプレート(LEXUSロゴ付)	●	—
	ニーパッド(運転席・助手席)	—	●
	樹脂 ソフトパッド表皮巻き	●	—
	L texシート(運転席・助手席ベンチレーション機能付)	—	●
	本革シート(運転席・助手席ベンチレーション機能付)	●	—
	シートヒーター(運転席・助手席・後左右席)	●	●
	ラゲージ(ローテックタイプ)	●	●
	バックゲージトレイトリム&トノカバー	●	●
	“マークレビンソン”プレミアムサラウンドサウンドシステム	●	●
■ その他	アクセサリコンセント AC100V・1500W/非常時給電システム付(ラゲージルーム内) & 外部給電アタッチメント	*11 ●	●
	寒冷地仕様(LEDリヤフォグランプ・ウインドシールドデアイサー等)	*12 △	△*8

その他の全車標準装備

- バック修理キット(スペアタイヤレス)
- バックガイドモニター*6
- ヒルスタートアシストコントロール
- 電動パーキングブレーキ+ブレーキホールド
- LEDフロントフォグランプ&LEDコーナリングランプ
- 雨滴感知式オートフロントワイパー
- 広角・運転席自動防眩・鏡面リバース連動ラストメモリー付チルトダウン・ヒーター付オート電動格納式ドアミラー
- ブラインドスポットモニター [BSM]/後方車両への接近警報
- 安心降車アシスト [SEA]
- パーキングサポートブレーキ(前後方静止物+後方接近車両) [PKSB] *6
- ABS(電子制動力配分制御付)
- VSC
- TRC
- ブレーキアシスト
- 緊急ブレーキシグナル
- タイヤ空気圧警告表示(マルチインフォメーションディスプレイ表示付)
- 車両接近通報装置
- SRSエアバッグシステム(運転席・助手席デュアルステージ/ニー/サイド、前後席カーテンシールド)
- 汎用ISOFIX対応チャイルドシート固定専用バー(トッパテザーアンカー付/後左右席)*13
- オートライトシステム
- ウインドシールドガラス(UVカット機能付/遮音タイプ)
- UVカット機能付プライバシーガラス(リヤドア・リヤウインドウ)
- 自動防眩インナーミラー
- スマートエントリー&スタートシステム(電子キー2個+カードキー1個/バックドア連動)*14
- ドライブモードセレクトスイッチ(Eco/Normal/Sport)
- イルミネーテッドエントリーシステム
- 車速感应式オートパワードアロック(衝撃感知ドアロック解除システム付)
- 12.3インチTFT液晶式メーター(TFTカラーマルチインフォメーションディスプレイ・リヤシートリマインダー機能付)
- 本革ステアリング(パドルシフト付)&本革シフトノブ
- デジタルクロック(GPS時刻補正機能付)
- ステアリングヒーター

- 運転席・助手席8Way調整式/パワーシート(運転席電動ランバーサポート付)
- 後席6:4分割可倒式シート
- レクサス クライメイト コンシェルジュ(運転席・助手席独立温度調整オートエアコン/シートヒーター協調制御/PM2.5・花粉除去モード付)
- ナノイーX
- 12.3インチディスプレイオーディオ(コネクティッドナビ対応) Plus
- 充電用USB Type-C(照明付・2個/インストルメントパネルセンター部)
- アクセサリーソケット(DC12V・120W/フロントセンターコンソールボックス内)
- 充電・通信用USB Type-A(1個/フロントセンターコンソールボックス内)
- 充電用USB Type-C(照明付・2個/フロントセンターコンソールボックス後部)
- G-Link(初度登録日から3年間無料)*15 ヘルプネット®(エアバッグ連動タイプ)/レクサスオーナーズデスク/レクサス緊急サポート24/G-Security/コネクティッドナビ(車載ナビ有)/エージェント
- ETC2.0ユニット(VICS機能付)+光ビーコンユニット付*16*17 等

*6.字光式ナンバープレートは装着できません。

*7.カラーヘッドアップディスプレイはパノラミックビューモニター(床下透過表示機能付)と同時に装着となります。なお、パノラミックビューモニター(床下透過表示機能付)は単独で選択することもできます。

*8.寒冷地仕様を選択した場合、ヘッドランプクリーナーが同時装着となります。

*11.合計消費電力は1500W以下でご使用ください。1500Wを超えると保護機能が作動し、給電機能が停止します。ただし、電気製品によっては消費電力の合計が1500W以下の場合でも正常に作動しない場合があります。工場出荷時の電源周波数は車両によって異なります。車両の取扱説明書を確認し、電気製品の使用可能な周波数と車両の電源周波数が異なる場合はレクサス販売店にご相談ください(UX300eの場合、60Hzに設定されています)。

*12.寒冷地仕様では寒冷地での使用を考慮した装備の充実を図っています。また、北海道地区は寒冷地仕様が標準装備となります。

*13.チャイルドシートは汎用ISOFIX対応チャイルドシート(新保安基準適合)のみ使用できます。それ以外のチャイルドシートは、シートベルトでの固定となります。詳しくはレクサス販売店におたずねください。

*14.UX300e “version C” のバックドア連動は、ハンズフリーパワーバックドア装着時のみとなります。

*15.ご利用にはG-Link契約が必要です。G-Link基本利用料は初度登録日から3年間無料。無料期間終了後(有料)につきましてはレクサス販売店にお問い合わせください。尚、G-Linkはレクサス販売店でお申込みいただけます。販売店でお申込みの際に、別途、手数料をいただく場合があります。手数料は販売店が独自に定めておりますので、詳しくは販売店におたずねください。

*16.ETC2.0ユニットは、今後新たに追加されるサービスおよびシステム変更には対応できない場合があります。あらかじめご了承ください。ETC2.0ユニットは新しいセキュリティに対応しています。また、セットアップ費用が別途必要となります。詳しくはレクサス販売店におたずねください。

*17.一般道の信号待ち発進準備案内に対応しています。対象路線の対象差点にてサービスを受けられます。詳しくはVICSセンターにおたずねください。

※「メーカーオプション」はご注文時に申し受けます。メーカーの工場で装着するため、ご注文後はお受けできませんのでご了承ください。

※“version L” “version C” はグレード名称ではありません。

SPECIFICATIONS

レクサス UX300e 主要諸元表

SPECIFICATIONS				UX300e	
レクサス UX300e 主要諸元表				“version L”	“version C”
				FWD	
■車両型式 *1				ZAA-KMA10-AWDBS	
■寸法		全長 / 全幅 / 全高	mm	4,495 / 1,840 * 2 / 1,540	
		ホイールベース	mm	2,640	
		トレッド 前 / 後	mm	1,550 / 1,550	1,560 / 1,560 * 3
		最低地上高 * 4	mm	140	
		最小回転半径	m	5.2	
		室内長 / 室内幅 / 室内高 * 4	mm	1,830 / 1,520 / 1,110 * 5	
■重量		車両重量	kg	1,790 * 6	
		車両総重量	kg	2,065 * 6	
■定員		乗車定員	名	5	
■性能		一充電走行距離 (国土交通省審査値)	WLTCモード	km	512
		交流電力量消費率 (国土交通省審査値)	WLTCモード	Wh/km	141
			市街地モード	Wh/km	125
			郊外モード	Wh/km	133
			高速道路モード	Wh/km	155
■モーター		型式		4KM	
		種類		交流同期電動機	
		最高出力	kW (PS)	150 (203)	
		最大トルク	N・m (kgf・m)	300 (30.5)	
■駆動用主電池		種類		リチウムイオン電池	
		電圧	V	3.7	
		容量	Ah	205	
		個数		96	
		総電圧	V	355.2	
		総電力量	kWh	72.8	
■駆動装置		駆動方式		前輪駆動	
		トランスミッション		1段変速機	
		減速比		11.691	
■その他装置		サスペンション	前	マクファーソンストラット (スタビライザー付)	
			後	ダブルウィッシュボーン (スタビライザー付)	ダブルウィッシュボーン * 7
		ブレーキ	前/後	ベンチレーテッドディスク / ベンチレーテッドディスク	

- *1. 車両型式の末尾に“version L”は(L)、“version C”は(C)が付きます。
- *2. 充電ポート(充電リッド)を全開にした状態の最大幅は、普通充電リッド全開時が1,920mm、急速充電リッド全開時が1,940mmとなります。(社内測定値)
- *3. 225/50R18タイヤ&アルミホイール(切削光輝+ミディアムグレイメタリック塗装)を装着した場合、1,550 / 1,550mmとなります。
- *4. 社内測定値。
- *5. ムーンルーフを装着した場合、室内高は1,080mmとなります。
- *6. ムーンルーフを装着した場合、20kg増加します。
- *7. 225/50R18タイヤ&アルミホイール(切削光輝+ミディアムグレイメタリック塗装)を選択した場合、スタビライザー付となります。

※一充電走行距離、交流電力量消費率は、定められた試験条件のもとの値です。お客様の使用環境(気象、渋滞等)や運転方法(急発進、エアコン使用等)に応じて大きく異なります。とくに1日当たりの走行距離、バッテリーの充電状態、エアコン使用による影響を大きく受けます。

※WLTCモードは、市街地、郊外、高速道路の各走行モードを平均的な使用時間配分で構成した国際的な走行モードです。市街地モードは、信号や渋滞等の影響を受ける比較的低速な走行を想定し、郊外モードは、信号や渋滞等の影響をあまり受けない走行を想定、高速道路モードは、高速道路等での走行を想定しています。

車両によっては自動車重量税などの軽減措置を受けることができます。詳しくはエコカー減税紹介ページ(<https://lexus.jp/request/zeisei>)をご確認、またはレクサス販売店におたずねください。

- 道路運送車両法による自動車型式指定申請書数値
- 製造事業者：トヨタ自動車株式会社

<https://lexus.jp>

このカタログに関するお問い合わせは、お近くのレクサス販売店または下記のレクサスインフォメーションデスクへ。
レクサスインフォメーションデスク：全国共通・フリーコール 0800-500-5577
受付時間：9:00~17:00(365日年中無休)
〒450-8711 名古屋市中村区名駅4丁目7番1号
本仕様ならびに装備は予告なく変更することがあります(このカタログの内容は'25年4月現在のもの)。
ボディカラーおよび内装色は撮影の関係で実際の色とは異なって見えることがあります。

PRICE LIST

レクサス UX300e 価格表

●:標準装備 ()内は消費税抜き価格

見積シミュレーションはこちら

	UX300e	
	"version L"	"version C"
	FWD	
メーカー希望小売価格*1(消費税抜き)	7,050,000円 (6,409,091円)	6,500,000円 (5,909,091円)

■メーカーオプション価格表

■ボディカラー	ソニックカッパ― (4Y5)	165,000円 (150,000円)	
■充電装備	普通充電ケーブル (AC200V用) 7m (参考値)	*2	●非装着の場合 -8,800円 (-8,000円) *3
	普通充電ケーブル (AC200V用) 15m (参考値)	*2	8,800円 (8,000円)
■パフォーマンス	225/50R18 95Vタイヤ&18×7Jアルミホイール (切削光輝+ミディウムグレーメタリック塗装)	●	42,900円 (39,000円)
■セーフティ	三眼フルLEDヘッドランプ (ロー・ハイビーム) & LEDフロントターンシグナルランプ+アダプティブハイビームシステム [AHS] +ヘッドランプクリーナー	●	165,000円 (150,000円)
	+寒冷地仕様 (LEDリヤフォグランプ・ウインドシールドデアイサー等)	17,600円 (16,000円)	182,600円 (166,000円)
	ドライブレコーダー (前後方)	42,900円 (39,000円)	
	パノラミックビューモニター (床下透過表示機能付)	55,000円 (50,000円)	
	+カラーヘッドアップディスプレイ	143,000円 (130,000円)	
	ITS Connect	●	27,500円 (25,000円)
■機能装備	デジタルキー	*4	33,000円 (30,000円)
	おくだけ充電 [®]		24,200円 (22,000円)
	ムーンルーフ (チルト&アウタースライド式)		110,000円 (100,000円)
	ルーフレール		33,000円 (30,000円)
	ハンズフリーパワーバックドア (挟み込み防止機能・停止位置メモリー機能付)	●	82,500円 (75,000円)
■その他	寒冷地仕様 (LEDリヤフォグランプ・ウインドシールドデアイサー等)	三眼フルLEDヘッドランプの欄をご覧ください	+ヘッドランプクリーナー 28,600円 (26,000円)

*1. 価格にはオプション価格は含まれません。北海道地区の価格には寒冷地仕様の価格が別途加算されます。

*2. 記載の長さは、参考値であり製品の状態や測定方法で異なります。

*3. ご注文時に、普通充電ケーブル(AC200V用)7m(参考値)の非装着を選択することができます。

*4. ご利用にはG-Linkとデジタルキー (オプションサービス)のご契約が必要です。デジタルキーは、初度登録日から3年間無料で、その後は550円/月 (税込)の有料オプションサービスとなります。ご利用には別途デジタルキーアプリのインストールが必要です。デジタルキーの動作確認済スマートフォンの一覧は、こちらのURLよりご確認ください (https://toyota.jp/digital_key/notes.html)。

※価格はメーカー希望小売価格<23年12月現在のもの>で参考価格です。価格はレクサス販売店が独自に定めていますので、詳しくはレクサス販売店におたずねください。

※価格はバンク修理キット付の価格です。 ※タイヤ交換用工具はディーラーオプションとなります。 ※保険料、税金 (除く消費税)、登録料などの諸費用は別途申し受けます。

■リサイクル料金表

自動車リサイクル法の施行により、下表のリサイクル料金が別途必要となります。

	リサイクル預託金				資金管理料金	合計
	シュレッダーダスト料金	エアバッグ類料金	フロン類料金	情報管理料金		
UX300e全車	11,870円	2,800円	—	130円	290円	15,090円

※リサイクル料金は'23年12月時点の金額。

※リサイクル預託金が預託済のお車を商品車として譲渡する旧所有者 (譲渡人) は、車両価値部分とリサイクル預託金相当額の合計額を新所有者 (譲受人) からお受け取りになることにより、リサイクル預託金の返金を受けることができます。詳しくはレクサス販売店におたずねください。

安心で快適なLEXUS BEVライフをサポート

ご購入時と日々の BEV ライフのサポート、 万全のアフターケアまでをパッケージ。

ご購入時の相談からアフターフォローまで対応するBEVコンシェルジュや、ご購入後の運転中のお困りごとに対応する24時間365日対応のLEXUSオーナーズデスクサービスなど、BEVライフをトータルでサポートします。

■ BEVコンシェルジュ

・全LEXUS店舗にてBEVのプロフェッショナルがオーナーさまのBEVライフをサポートします。

ご自宅でも外出先でも。 安心して充電できる充電環境と全国充電ステーションネットワーク。

ご自宅用の普通充電器*と設置基本工事を無償でご提供いたします。外出先では、全国LEXUS/TOYOTA販売店の充電器や、LEXUS BEVオーナーさま向け充電ステーションを含む約2万基の充電スポットをご利用いただけます。

■ LEXUS充電ステーション予約

・商業施設等でLEXUS BEVオーナーさま向け充電ステーションの予約が可能です。

※2023年6月以降、LEXUS充電ステーションを順次拡充予定。

※ご利用にはLEXUS Electrified Programのお申込みの他に、G-LinkとLEXUS充電ステーション予約（オプションサービス）のご契約が必要です。

■ 普通充電設置支援

・普通充電器*本体と設置基本工事を無償でご提供します。

■ 販売店急速充電

・全LEXUS店舗に急速充電器を設置し、全国ネットワークで安心の充電環境を提供します。

※リロケーション予定店舗は近隣トヨタ店舗のご紹介等の対応をさせていただく場合がございます。

※「販売店急速充電器」の利用には、EV-PHV充電サポート会員への加入を推奨しております。

■ ルート検索 (moviLink)

・どなたでも無償で全国充電スポットを検索できるスマホナビアプリ・車載ナビサービスです。

・充電残量を加味した充電施設への最適ルート案内機能をご利用いただけます。



普通充電器*

LEXUS BEV オーナーさまだけの特別な体験。

LEXUSらしいBEVライフを充実させる為の様々な体験・特典をご案内。多彩で心豊かな時間をご提供します。

■ LEXUSエクスペリエンス

・充電器付き宿泊施設で過ごすLEXUS BEVオーナーさま専用の旅プランのご提案や、LEXUSオリジナルの旅TOUCH JAPAN JOURNEYのご優待に加え、ラグジュアリーホテルのベストレート利用や特別優待をご利用いただけます。また今後、様々な体験プログラムも拡充予定です

カーボンニュートラルを推進。

LEXUSはお客さまとともに、持続可能な社会に向け、カーボンニュートラルを推進します。

■ LEXUSバッテリー3Rプログラム

・販売店で引き取りをさせていただいた車両のバッテリーについて3R (Reduce/Reuse/Recycle) を推進し、無駄なバッテリーを作らないことにより、カーボンニュートラルへ貢献します。

LEXUS BEVに関する詳しい情報は下記URLをご参照ください。

<https://lexus.jp/models/bev/>

LEXUS Electrified Programについてのお問い合わせやお申し込みは、全国LEXUS販売店スタッフまでご連絡ください。



*パナソニック社製普通充電器【ELSEEV hekia S (エルシーヴ ヘキア エス) Mode3 (モードスリー)】。6kW充電型と3kW充電型から選択いただけます (写真は6kW充電型)。充電ケーブル長は5mとなります (充電口に届かない場合は追加費用が発生する可能性があります)。詳しくはLEXUS販売店におたずねください。

環境性能は、この星の未来のために。

TOYOTA ENVIRONMENTAL CHALLENGE 2050



レクサスは、気候変動、水不足、資源枯渇、生物多様性の損失など、地球環境の問題に対し、これまでも広く取り組んできました。今後も環境への取り組みを通じて、SDGsの実現に貢献します。

<https://global.toyota.jp/sustainability/esg/environmental-policy/>



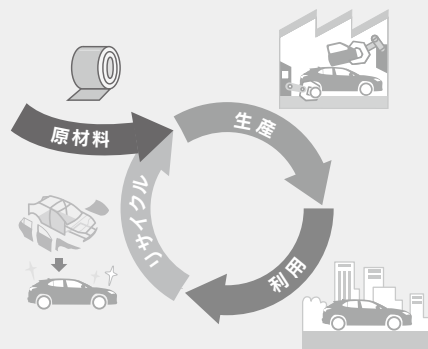
カーボンニュートラルの実現

レクサスは、「カーボンニュートラル」の実現のために、「つくる」「はこぶ」「つかう」「廃棄・リサイクル」など、クルマの一生を通して、CO₂排出量を削減する取り組みを進めます。



究極の循環型社会をめざして

レクサスでは、廃棄物を減らし、再利用可能なものは繰り返し使用し、さらに廃棄物を再び資源化します。



人と自然が共生するために

レクサスは、水使用による環境負荷を小さくするとともに、生物の多様性を取り戻すために、自然保全活動の輪を地域・世界とつなぎ、そして未来へつなぐ活動を進めます。



レクサス UX300e 環境仕様

		UX300e
車両仕様	車両型式	ZAA-KMA10
	認定レベルまたは適合規制(国土交通省)	電気乗用車 排出ガス規制の適用を受けない自動車
環境情報	車外騒音 規制区分	平成28年騒音規制 M1A2A
	加速 / 定常 / 近接 (dB)	70(規制値) / - / -
	冷媒の種類 (GWP値) / 使用量 (g)	HFO-1234yf (1*1) / 550
環境負荷物質削減	鉛	自工会2006年自主目標達成(1996年比1/10以下*2)
	水銀	自工会自主目標達成(2005年1月以降使用禁止*3)
	カドミウム	自工会自主目標達成(2007年1月以降使用禁止)
	六価クロム	自工会自主目標達成(2008年1月以降使用禁止)
車室内VOC		自工会目標達成(厚生労働省室内濃度指値以下)
環境負荷物質使用状況等	鉛	電子基板・電気部品のはんだ、圧電素子(PZTセンサー)等を使用 鉛廃止済み部品: 電着塗料、燃料ホース、パワステ高圧ホース、ホイールバルンサー、電球と点火プラグ、塩ビ・ゴム部品、バルブシート、軸受けなど
	水銀	水銀廃止済み部品: コンビネーションメーター
	カドミウム	カドミウムの使用無し カドミウム廃止済み部品: 電気・電子部品のICチップ基板、厚膜ペースト他
	六価クロム	六価クロムの使用無し 六価クロム廃止済み部品 金属部品類やボルト・ナット類の防錆目的コーティング他
リサイクル関係	リサイクルしやすい材料を使用した部品	バンパーカバー、インストルメントパネル、その他内装材
	樹脂、ゴム部品への材料表示	あり
	リサイクル材の使用	ダッシュサイレンサー等

*1 フロン法において、カーエアコン冷媒は、2023年度以降、環境影響度を製造者等ごとに出荷台数で加重平均した値が目標値150を上回らないことが求められています。

*2 1996年乗用車の業界平均1,850g(リサイクル回収ルートが確立されているため鉛バッテリーを除く)

*3 ナビゲーション等の液晶ディスプレイ、コンビネーションメーター、ディスプレイヘッドランプ、室内蛍光灯(交通安全上必須な部品の極微量使用を除外)

[システム・走行について]

Q. ハイブリッドカーとどう違うのでしょうか？

A. BEVは、自宅などの電源から充電を可能にし、ハイブリッドカーよりもバッテリー容量を大型化したクルマです。走行中のCO₂排出がないことや、エンジンを搭載しないことによる静粛性、慣性諸元の良さがもたらす旋回のスムーズさ、低重心がもたらす安定性などが特徴です。なお、運転の操作に関しては、ハイブリッドカー同様にお使いいただけます。

Q. 洗車しても問題ありませんか？

A. 洗車しても問題ありません。普通のクルマと同様に洗車できます。ただし、充電リッドから水が入らないよう、高圧洗浄器による充電リッド部への直接噴射は避けてください。通常の洗車においても、充電リッドをしっかりとしてから洗車してください。また充電中は、感電の危険性があるので、洗車をしないでください。

Q. メーターに表示される走行可能距離がカタログ数値より短いのはなぜでしょうか？

A. メーターに表示される走行可能距離は、お客さまの実際の電費を元に算出しています。実際の電費は、外気温やエアコン等の電気負荷、タイヤの空気圧や路面状況、およびお客さまのアクセル操作により変動します。

Q. 冬場になって、走行可能距離が減少するのはなぜでしょうか？

A. 一般的にクルマの部品には、低温になると消費電力を増加させるものがあり、夏場よりも冬場の方が走行可能距離が減少します（例：タイヤの特性[転がり抵抗の増加]、トランスアクスルオイルの特性など）。その他にも、暖房、シートヒーター、ステアリングヒーターの使用頻度が増えてくるため、走行可能距離が減少します。UX300eでは、バッテリーを保温して温度低下による出力低下を抑制する制御や、効率良く電力を使用するシートヒーター協調制御を採用するなど、冬場でも走行距離の減少幅が少なくなるような開発をしています。

Q. 長く走行するにはどんな運転をすればいいのでしょうか？

A. 次のポイントに注意して運転していただくことにより、より走行距離を延ばすことが可能です。

- ・車間距離を十分に取り、不要な加減速をしない。
- ・加速・減速をするときは、できるだけなめらかにする。
- ・できるだけ控えめな速度で走行し、一定の速度を保つ。
- ・エアコンの設定温度を控えめかつAUTO（冬場はフロントシートヒーターもON）にし、必要がなければこまめにOFFにする。
- ・指定サイズのタイヤを装着し、指定空気圧を保つ。
- ・余分な荷物を積まないように心がける。

Q. kWhとはどういう単位なのでしょうか？

A. キロワットアワーとは、電力量の単位です。電費（電力消費率）は、1kWhの電力で何km走れるかを表したもので、燃費の単位km/L に対してkm/kWh が用いられます。

【充電について】

Q. 充電中にエアコンやオーディオを使えるのでしょうか？

A. 充電中でも使用できます。充電開始後に、ブレーキペダルを踏まずにパワースイッチを押してONモードにいただき、マルチインフォメーションディスプレイで「マイルームモード」を選択してください。充電しながらエアコンをかけたり、音楽を聴いたり、ディスプレイ画面でテレビを使用することが可能です。

Q. 急に外出するときなど、途中で充電をやめてケーブルを抜いても大丈夫でしょうか？

A. 満充電にする必要がなければ、途中で充電をやめても大丈夫です。ただし、充電を中断する場合には、車両側の普通充電コネクタから抜いていただくことを推奨いたします。急速充電の場合は、急速充電器（スタンド）のボタンを押して充電を停止したのちに急速充電ケーブルを抜いてください。

Q. 普通充電ケーブルはあらかじめ装備されているのでしょうか？

A. 普通充電ケーブル1本（200V・7m[参考値]*）を標準装備しています。また、メーカーオプションで15m（参考値）*の普通充電ケーブルもお選びいただけます。
*記載の長さは、参考値であり製品の状態や測定方法で異なります。

Q. 普通充電ケーブルは、炎天下の車内に保管しておいても大丈夫なのでしょうか？

A. 炎天下の車内に保管していただいても問題ありませんが、直射日光のあたらない場所（ラゲージルーム等）に保管してください。

Q. タイマー充電がセットされている状態で充電ケーブルを接続するとどうなるのでしょうか？

A. 普通充電では、セットされた充電スケジュールに従って充電されるため、すぐに充電は開始されません。すぐに充電を開始したい場合は、今すぐ充電をONにするかもしくはタイマー充電機能をOFFにしてください。急速充電にはタイマー充電機能はありません。

Q. タイマー充電とリモートエアコンはどちらが優先されるのでしょうか？

A. リモートエアコンが優先されます。普通充電ケーブルを接続している状態でリモートエアコンを作動させた場合、タイマー充電を一時的にキャンセルします。

Q. タイマー充電を行うメリットは何ですか？

A. バッテリーは満充電のまま長時間放置すると、容量低下が進みやすくなります。外出の時間に合わせて普通充電を完了できるタイマー充電は、満充電状態での放置時間を短くすることができ、容量低下防止に効果的です。さらに、タイマーの設定にエアコンの起動も連動させることができます。また、普通充電の開始時刻を設定することで、夜間の安い電気料金で充電できます（夜間電力の料金設定は、電力会社との契約内容により異なります）。

【充電について】

Q. 充電コネクタを抜き忘れて発進しようとしたらどうなるのでしょうか？

A. 安全機能が入っており、充電コネクタが車両に接続されているときはパワースイッチを押してもBEVシステムが始動しないため、発進はできません。

Q. 普通充電中に停電した場合、通電すれば、自動的に充電も再開されるのでしょうか？

A. 通電が復帰すれば、自動的に充電を再開します。

Q. 自宅の屋外に100Vコンセントがあるのですが交換は必要でしょうか？

A. ご自宅で標準装備の普通充電ケーブル(200V・7m[参考値]*)を使用して普通充電する場合は、AC200Vコンセントへの交換工事が必要になります。また、UX300eはバッテリー容量が大きく、AC100Vでは満充電までに数日かかるため、普通充電ケーブルはAC200Vのみの設定となっております。

*記載の長さは、参考値であり製品の状態や測定方法で異なります。

Q. 自宅に充電設備の設置は必要でしょうか？

A. 基本的には、ご自宅に充電設備を設置いただくことをおすすめしますが、必ずしも必要ということではありません。ご自宅に充電設備がなくても外出先で充電をご利用いただけます。

Q. マンションにもコンセントを設置できるのでしょうか？

A. お客様個人のご要望だけで設置することはできません。分譲マンションにお住まいの場合、マンションの理事会に要望し、管理組合での決議が必要となります。また、賃貸マンション(戸建の賃貸住宅も同様)の場合、所有者に要望し、了承を得る必要があります。

Q. 充電器を使った普通充電、急速充電の方法を知りたいです。

A. 充電器にカードをかざして認証し、充電コネクタをクルマに接続すると充電が開始します。詳しくは<https://lexus.jp/models/ux300e/pdf/userguide.pdf>をご覧ください。

Q. 充電できる場所を探したい時にはどうすればいいのでしょうか？

A. 使える充電スポットがすぐ見つかる「全国EV・PHV充電マップ」などのサービスが便利です。詳しくは<https://www.evphvchargemap.com/Support/>をご覧ください。

[リチウムイオンバッテリー(駆動用電池)について]

Q. リチウムイオンバッテリーの容量・電圧は？

A. こちらの表をご確認ください。

容量	総電圧	総電力量
205Ah	355.2V	72.8kWh

Q. リチウムイオンバッテリーの容量低下は故障ではないのでしょうか？

A. 故障は製造不良などにより入・出力性能が大きく低下したり、容量が一気に減少してしまう現象で、故障発生時はメーターにコーションが出てお客さまに知らせるようになっています。保証期間内に発生した場合は当然保証の対象です。一方、通常使用において容量は低下していきます。保証期間内(駆動用電池の容量保証は8年/16万km)に駆動用電池の容量が初期容量の70%を下回った場合、保証の対象となります。また、容量が低下すると走行距離が減少しますが、加速性能は変化しません。

Q. リチウムイオンバッテリーの容量が低下するとどうなるのでしょうか？

A. 電池の容量が低下すると走行可能距離が減少しますが、加速性能など車両性能には影響ありません。

Q. リチウムイオンバッテリーは、使い切ってから充電した方がいいのでしょうか？

A. 満充電付近で充電を繰り返すことでの寿命に対する影響はゼロではありませんが、あまり気にせず、充電していただければと思います。

Q. 長期間、車に乗らないときは、充電しておいた方がいいのでしょうか？

A. バッテリーの容量低下を抑制するためには、充電量を抑えておく方が有利です。

Q. 冬の低温時でもリチウムイオンバッテリーの性能に問題はないのでしょうか？

A. 国内においては電池温度が低温時であっても性能に問題はありません。バッテリーは温度が低下すると出力が低下する特性を持っています。その対策としてUX300eではバッテリー昇温制御を採用しています。この制御は低温下において専用ヒーターでバッテリーを保温することで、温度低下による出力低下を抑制してくれます。本機能が作動するのは、充電ケーブルが接続されているときだけです。走行中や充電ケーブルが接続されていないときには作動しません。

Q. 駆動用電池ヒーターの作動条件は？

A. 外気温が低い場合、車両に普通充電ケーブルが接続されていると、駆動用電池が一定以上の温度になるように、自動で昇温します。車両から普通充電ケーブルを外す、または普通充電ケーブルを接続したままおよそ3日が経過すると、システムが自動で停止します。タイマー充電時は、タイマー設定内容に応じて作動します。

Q. 何日くらい車を使用しないとリチウムイオンバッテリーが上がるのでしょうか？

A. リチウムイオンバッテリーも放電しますが、1年くらいなら問題ありません。また、リチウムイオンバッテリーとは別に、12Vの補機バッテリーがあります。補機バッテリーは、1ヶ月程度で放電してしまうため、結果的に1ヶ月に1度を目安に30分くらい運転していただくことをおすすめいたします。

Q. 長い下り坂なら、回生ブレーキで駆動用電池を満充電にすることはできるのでしょうか？

A. 回生ブレーキで、駆動用電池を満充電することは可能です。ただし、走行距離だけではなく、路面勾配や車速によって変わるので、どれくらいの距離かについては一概にはお答えできません。

〔その他〕

Q. スマートフォンアプリ「My LEXUS」のリモートエアコンが起動しない場合がありますか？

A. 下記の場合は、リモートエアコンは起動しません。

- ① パワースイッチがOFFになっていない場合
- ② シフトポジションが「P」になっていない場合
- ③ ドアロックがかかっていない場合 & ドアロック直後
- ④ ボンネットが閉じていない場合
- ⑤ 車両またはスマートフォンが通信のできない環境下にある場合
- ⑥ 電池残量が低下している場合

なお走行可能距離が0kmであっても所定の電池残量があれば起動可能。

CAPTION / NOTE



表紙、目次、P03、04、45

写真は海外仕様など、カタログ制作時の車両であり、車両の一部は日本仕様と異なる場合があります。



P47

UX300e “version L”。

インテリアカラーはヘーゼル。インストルメントパネルは和紙調シボ。普通充電ケーブル（AC200V用・15m〔参考値〕）、ムーンルーフ（チルト&アウタースライド式）、ルーフレール、カラーヘッドアップディスプレイ+パノラミックビューモニター（床下透過表示機能付）、おくだけ充電はメーカーオプション。

※走行シーンの写真の一部は合成です。

※室内写真の計器盤は機能説明のために各ランプを点灯させたものです。実際の走行状態を示すものではありません。

※ナビゲーション画面および一部のディスプレイは合成です。

※装備および機能紹介の写真の一部はイメージです。

※Apple CarPlay / Android Auto™をご利用の際は通信料が発生します。契約携帯電話会社の料金プランなどをご確認の上ご利用ください。

※G-Linkセンターとは、車両へのコネクティッドサービス専用構築したデータセンターのことです。

※G-Linkは、新車・CPO（レクサス認定中古車）をご購入いただいたお客さまに限り、ご提供いたします。ご利用にはG-Linkの契約が必要です。G-Link基本利用料は、新車ご購入の場合は初度登録日から3年間無料、CPOご購入の場合はご購入後2年間無料です。無料期間終了後のG-Link契約、手続きにつきましてはレクサス販売店にお問い合わせください。尚、G-Linkはレクサス販売店でお申込みいただけます。販売店でお申込みの際に、別途、手数料をいただく場合があります。手数料は販売店が独自に定めておりますので、詳しくは販売店におたずねください。G-Linkは、LTE（Long Term Evolution）通信を利用しており、電波の届かない場所ではご利用になれません。G-Linkはトヨタコネクティッド（株）およびトヨタ自動車（株）が提供するサービスです。

※ディスプレイオーディオ（コネクティッドナビ対応）Plusは、ナビデータを車載機に保持しているためG-Linkを契約されない場合でもナビゲーション機能をご利用いただけます（一部機能に制限がかかります）。

※セルフリストアリングコートは、鍵や硬貨などで引っかいた傷のように破壊された場合には、傷は復元しません。傷の復元する時間は、傷の深さや周囲の温度により変化します。なお、お湯をかけるなど、セルフリストアリングコートを暖めることで復元する時間を短くすることができます。耐用年数は5～8年ですが、その後も一般塗装よりも傷が付きにくい状態を保ちます。ワックスをかける場合はコンパウンド（研磨剤）の入っていないものをご使用ください。ディーラーオプションのレクサスボディコートは施工しても耐すり傷性の低下はなく、高い性能を有します。

ABBREVIATION

- ABS: Anti-lock Brake System
- AHB: Automatic High Beam
- AHS: Adaptive High-beam System
- ASC: Active Sound Control
- BEV: Battery Electric Vehicle*
- BSM: Blind Spot Monitor
- CO₂: Carbon Dioxide（二酸化炭素）
- DMD: Driver's Mind D-range
- ELR: Emergency Locking Retractor
- EV: Electric Vehicle*
- GWP: Global Warming Potential（地球温暖化係数）
- HEV: Hybrid Electric Vehicle
- LDA: Lane Departure Alert（車線逸脱警報）
- LTA: Lane Tracing Assist
- OTA: Over The Air
- PDA: Proactive Driving Assist
- PHV: Plug-in Hybrid Vehicle
- PHEV: Plug-in Hybrid Electric Vehicle
- PKSB: Parking Support Brake
- QLS: Quantum Logic Surround
- RSA: Road Sign Assist
- SEA: Safe Exit Assist
- SRS: Supplemental Restraint System（乗員保護補助装置）
- TFT: Thin Film Transistor
- TMN: Traffic Movement Notification
- TRC: Traction Control
- VOC: Volatile Organic Compounds
- VSC: Vehicle Stability Control

*EVとBEVは表記が異なりますが、同じ意味です。

TRADEMARK

- 「PERFORMANCE DAMPER/パフォーマンスダンパー」はヤマハ発動機（株）の登録商標です。
- 「ITS Connect」はITS Connect推進協議会の商標です。
- G-Linkは東京ガス株式会社の登録商標で、使用許諾を受けて使用しています。
- “ヘルプネット”®は（株）日本緊急通報サービスの登録商標です。
- Wi-Fi®はWi-Fi Allianceの登録商標です。
- AppleおよびAppleロゴ、Apple CarPlay、iPhoneは米国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。
- Android、Android Auto™は、Google LLCの商標です。
- Bluetooth®はBluetooth SIG, Inc.の商標です。
- マークレビンソンおよびClari-Fi™（クラリファイ）はハーマンインターナショナルインダストリーズ社の商標です。
- ハイレゾオーディオロゴは、日本オーディオ協会の登録商標です。
- nanoe、ナノイーおよびnanoeマークはパナソニックホールディングス株式会社の商標です。
- 「おくだけ充電®」、「おくだけ充電」ロゴは株式会社NTTドコモの登録商標です。
- “LEXUS” “VSC” “TRC” “TOYOTA GREEN CHARGE”はトヨタ自動車（株）の商標です。