

安全運転サポート車

未来
の発明

2

現代における交通の主役は「自動車」です。

自動車は、車両の構造やタイヤなど、様々な部品の

集合体で、多くの特許技術が使われています。常に最

先端の技術が導入され、今日では「安全運転サポート

車」が普及し始めています。

安全運転サポート車には、何かと衝突しそうになる

と自動でブレーキが作動する自動ブレーキや、走行車

線からはみ出ることを予防するレーンキープアシスト

と呼ばれる機能が搭載されています。

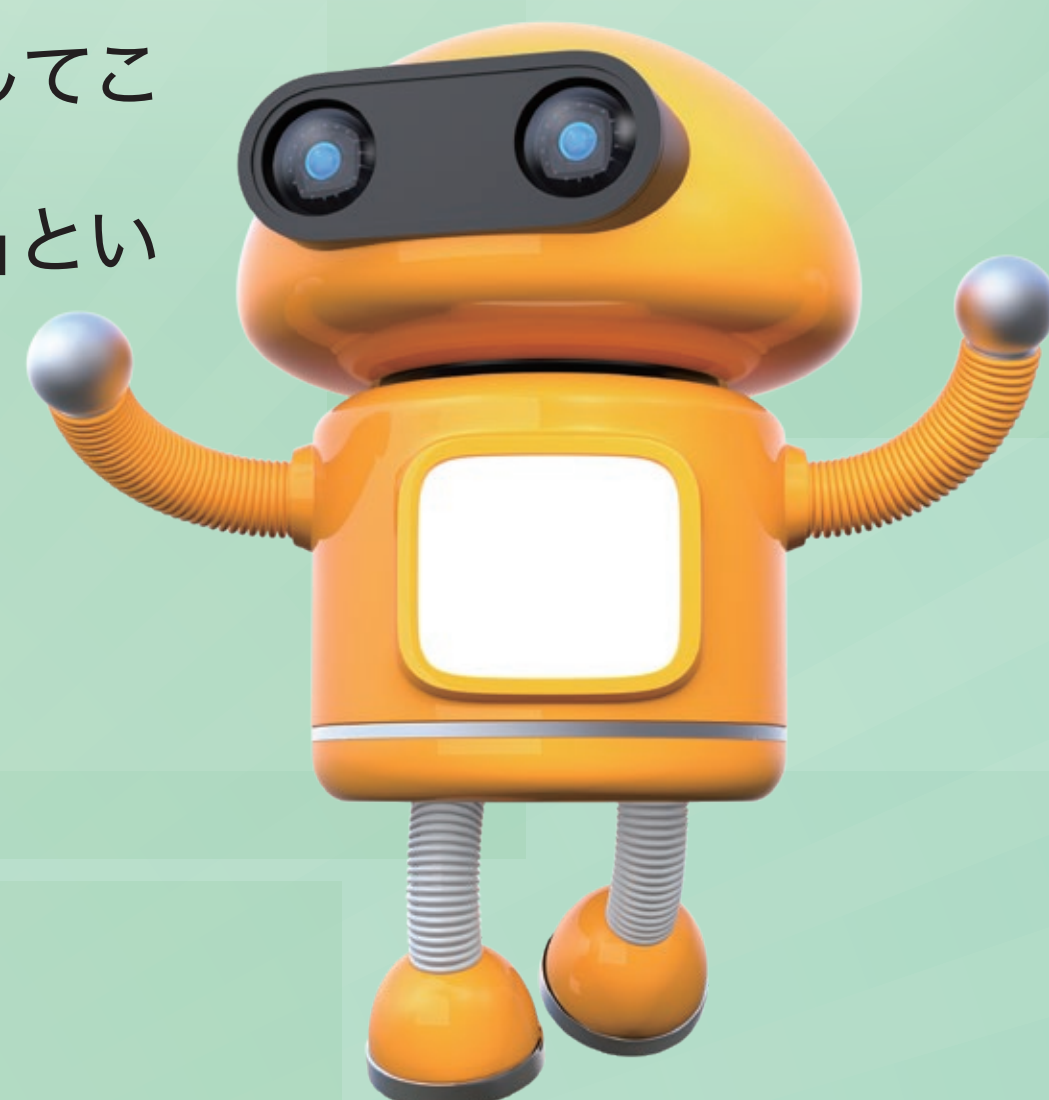
これらの技術は各自動車メーカーなどが多くの特

許を取得しています。そしてこ

の技術が今後「自動運転」とい

う新たなステージへの

土台となっています。



自動運転システム



レーンキープアシスト



自動ブレーキ