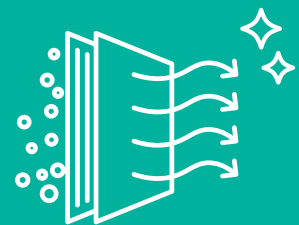


17

クルマの室内を快適な空気環境へ

「空気清浄技術」

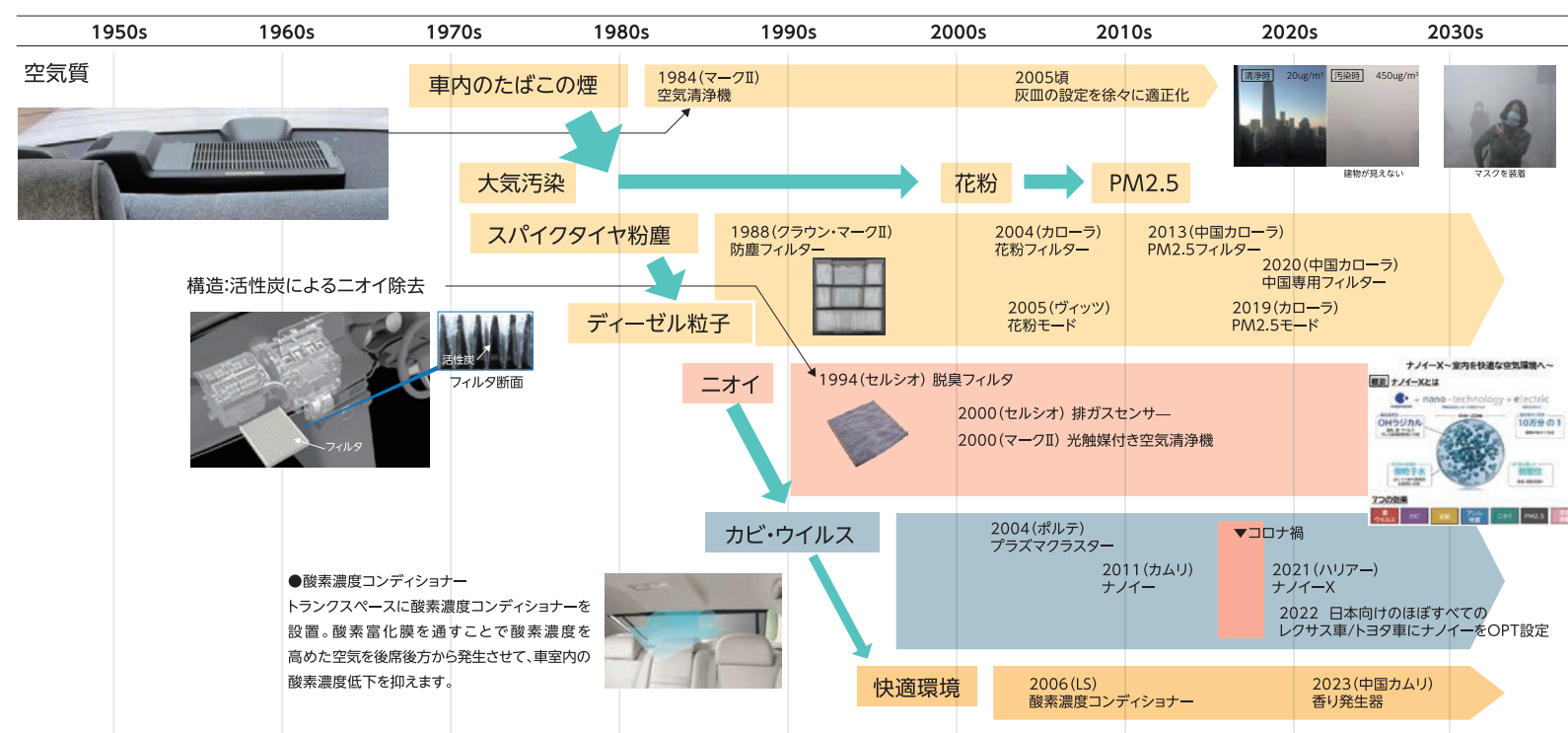
Creating a comfortable air environment inside the car [Air Purification Technology]



たまに臭いにおいが
する車に乗ると
気分が悪くなるよ

臭いの他にも花粉や
ウイルスなども気になるので、
今はきれいな
空気が大切よね

フィルター技術は80年代にたばこの煙や大気汚染から守ることからはじまり、脱臭など快適な室内環境に貢献してきました。そして近年、コロナ禍の経験から、ウイルス抑制のための技術が求められ、ナノイー技術を搭載した車両も増加しています。

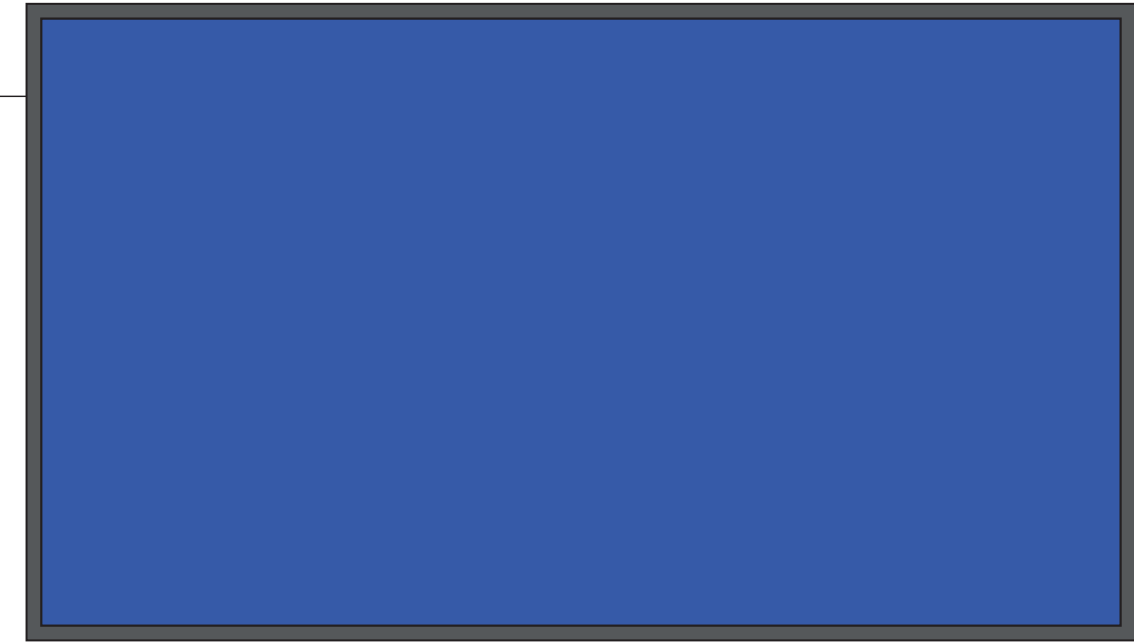
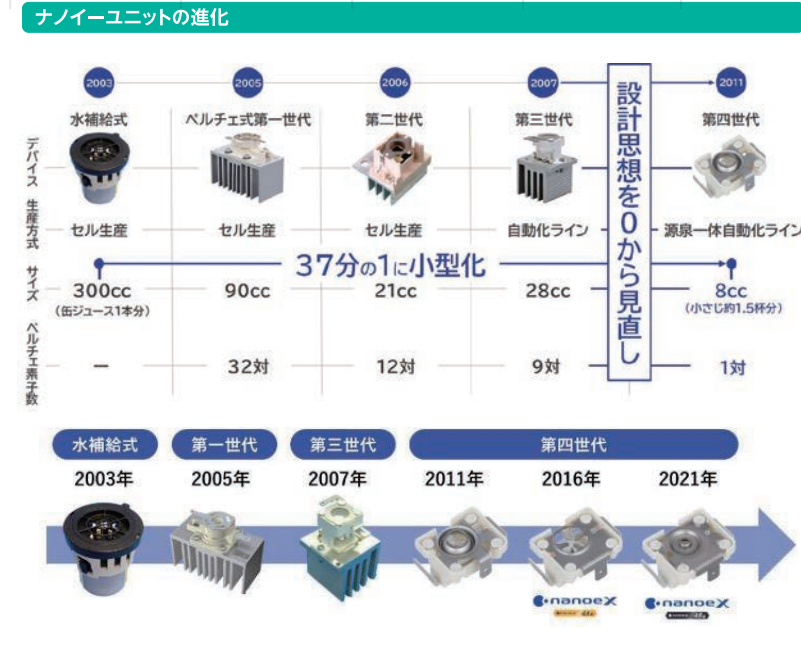


ナノイーとは

室内を快適な空気環境へ

nanoe = nano-technology + electric

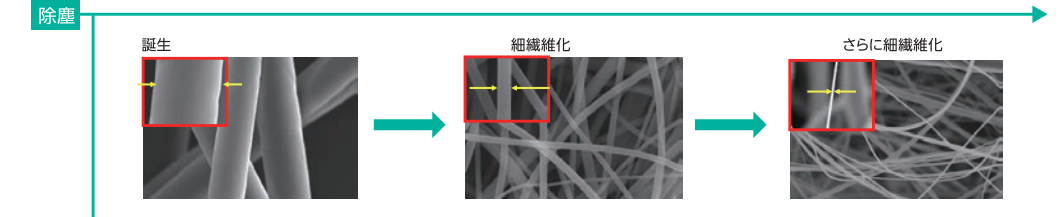
OHラジカル
微粒子水
7つの効果
24時間ナノイーワールド



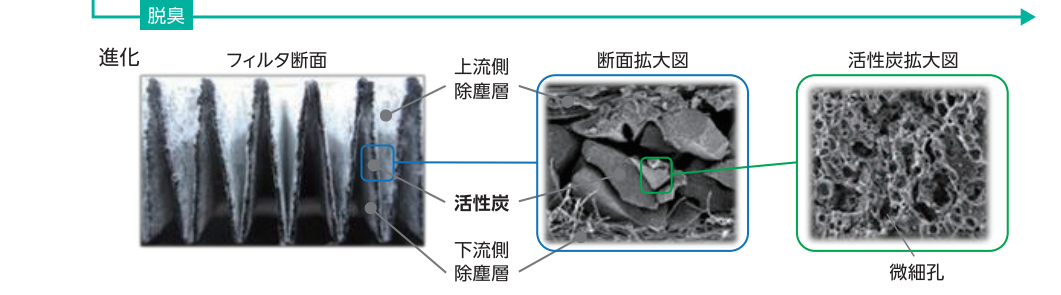
協力:株式会社デンソー トヨタ紡織株式会社 パナソニック株式会社 (50音順)

キャビンエアフィルターの歴史

フィルターの進化(1) 更なる細繊維化への挑戦

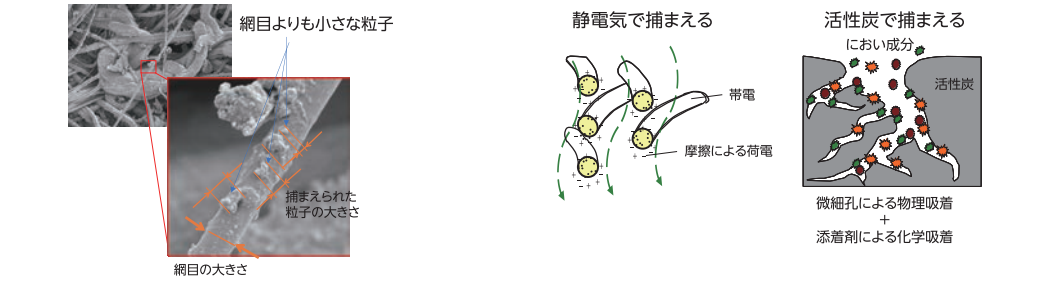


フィルターの進化(2) 活性炭追加によるニオイ除去

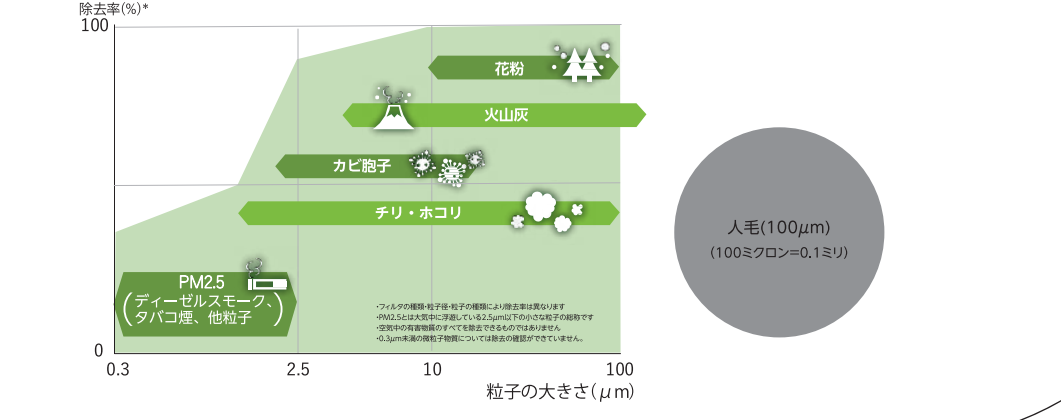


キャビンエアフィルターとは

フィルターは、網目より小さな粒子も捕まえることができます。静電気や活性炭などを使って小さな粒子やにおいを捕まえます。



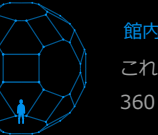
キャビンエアフィルターで除去可能な粒子



館内企画展アーカイブ

バーチャル展示室

THE VIRTUAL
EXHIBITION ROOM 360



館内企画展アーカイブ **バーチャル展示室360** › <http://www.tcm.it.org/360virtual/>

これまでにトヨタ産業技術記念館で開催した企画展をご紹介しますデジタルアーカイブです。

360度VRコンテンツで、臨場感溢れるバーチャル展示をお楽しみください。



トヨタ産業技術記念館

当サイトに掲載の記事・写真の無断転載を禁じます。

Copyright(C) Toyota Commemorative Museum of Industry and Technology All rights reserved.