

車両内の空気を快適・清潔に

ナノイーX
搭載

鉄道車両用空気清浄機

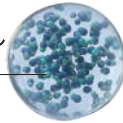
鉄道車両客室空間にナノイーXを拡散し、快適で清潔な空間に。
車両構成ごとに最適な搭載方法をご提案します。

nanoe、ナノイー及び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。

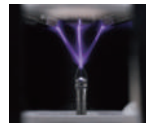
nanoeX

ナノイーXは空気中の水に高電圧を加えることで生成されるナノサイズの微粒子イオンです。

OHラジカル



微粒子イオン



水に高電圧を加える様子

試験結果など
ナノイーXの
詳細情報は
こちらから



製品特徴

ナノイーXによる
空気清浄

パナソニックの
ナノイー技術により、
快適で清潔な空間に。
※

省メンテナンス

フィルターレスのため
定期的な清掃
メンテナンスが不要です。



※ ナノイー効果はパナソニックHP「<https://panasonic.jp/nanoe/>」をご参照ください。

搭載例

横流ファン利用型

横流ファン近傍にナノイーX発生装置を搭載し、その風で客室内にナノイーXをいきわたらせませす。



ビルトイン型

筐体にナノイーX発生装置と送風ファンを内蔵しており、その風で客室内にナノイーXをいきわたらせませす。横流ファンの無い車両への搭載に適しています。



オールインワン型

電源装置、ナノイーX発生装置、送風ファンを一つの筐体に内蔵しています。トイレ等の個室への搭載に適しています。



灯具装着型

灯具に装着し、灯具の電源配線から電源を供給します。既存車両への搭載でも大掛かりな工事を必要としません。



採用実績 (ナノイー/ナノイーX)

- 京阪電気鉄道株式会社 様
- 京王電鉄株式会社 様
- 東京都交通局 様
- 西武鉄道株式会社 様
- 東日本旅客鉄道株式会社 様
- 相模鉄道株式会社 様
- 小田急電鉄株式会社 様
- 大阪市高速電気軌道株式会社 様
- 東急電鉄株式会社 様

JR東日本テクノロジー株式会社 車両事業本部

〒169-0072 東京都新宿区大久保三丁目8番2号 新宿ガーデンタワー21階

問い合わせ先

TEL 03-6897-8830

MAIL : jrtm-sharyo@ttech.co.jp