

特集

街の音

癒しの音

日常の中には様々な音があふれています。時には不快な音をコントロールし、また時には感動の音を届けるアルミニウムの活躍をご紹介します。

トンネルの大型送風機騒音対策に貢献する

消音エレメント

2022年12月、かねてから整備していた東京の環状2号線が全線開通し、晴海から虎ノ門間が地下トンネルなどつながったことが話題となりました。このトンネルに設置された送風機の騒音を低減しているのがアルミ製消音エレメントです。

一面
アルミニウム
の壁！

消音エレメントを積み重ね完成した消音装置。丸形は4つ並べてできる真ん中の菱形部分も消音効果があるため効率が良い。