

# 音のお悩みも すっきり解消。

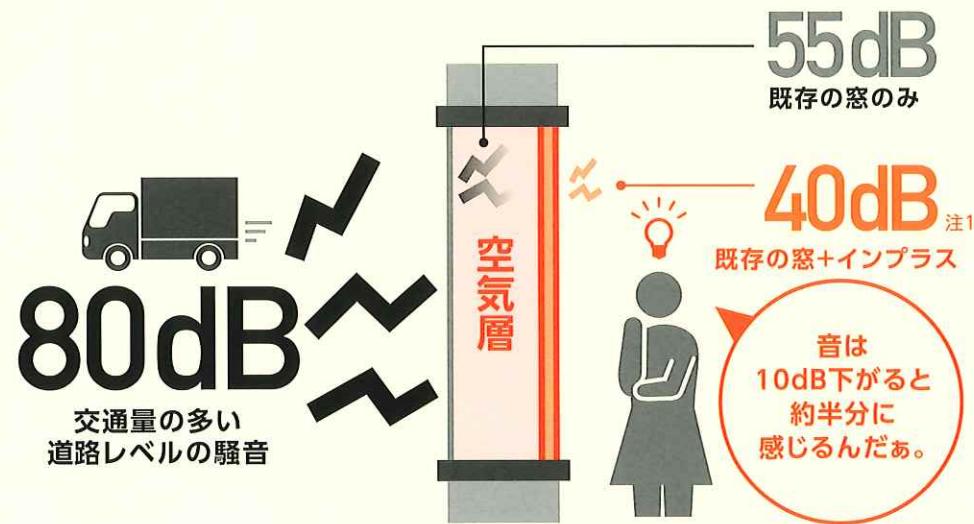


音には、空気振動で伝わってくる音と、  
固体を伝わってくる音の二種類があります。

| 音の<br>伝わり方 | 空気音                                      | 固体音  |
|------------|--|--|
| 音の例        | 空気を<br>伝わってくる音<br>話し声・自動車・楽器・<br>テレビの音など | インプラスは<br>主に「空気音」<br>を遮ります<br>地面や床・壁などを<br>伝わって響いてくる音<br>2階の足音・トイレの排水音・<br>近所の工事現場の音など |

## | 空気の層が防音壁となり、気になる音を半減。

空気の層のはたらきは、断熱効果だけではありません。外からの不快な音が室内に入ることや、室内で発生した音が、近隣に漏れるのを抑える防音壁としての役割も。人間の耳は、音の大きさが10dB下がると音が半減したように感じると言われ、快適で静かな住環境づくりにも効果的です。



音の種類によって得られる効果が異なります。  
(注1)サッシに示されている遮音性能は、JISで定められた方法により実験室で測定した測定値です。実際の建築物の現場で測定したとき、実験とは音場\*が異なるので、それぞれの測定値に差異が生じます。(\*音場:音波が伝わっている空間の状況を示す。)

交通量の多い道路  
レベルの騒音を  
図書館並みの静かさに。

小さなお子様やペットのいる  
ご家庭におすすめ。