



高い床衝撃音遮断性能と施工性を両立させた乾式遮音二重床【NSフロアーII】

■床先行乾式遮音二重床【NSフロアーII】とは

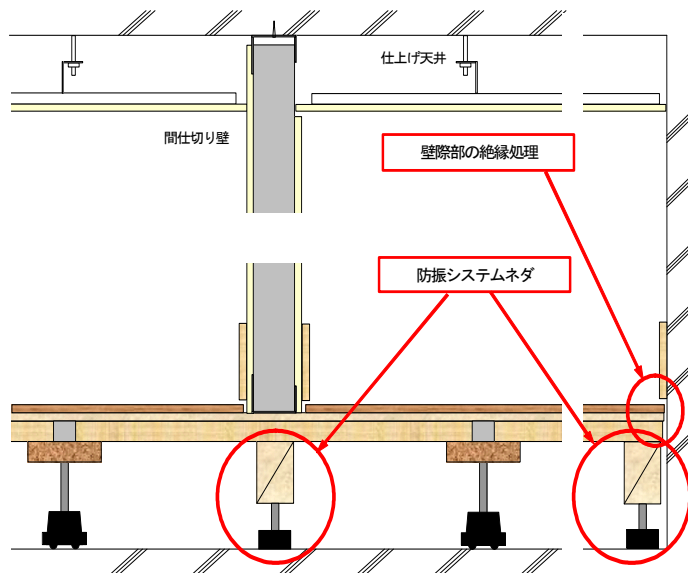
NSフロアーは、間仕切壁下に防振性能の高い防振システムネダを採用することによって、床衝撃音遮断性能を悪化させることなく、施工効率の良い二重床を実現した工法です。NSフロアーIIは、NSフロアーの性能を維持すると共にコスト削減と更なる作業効率UPを目的としてNSフロアーを進化させた乾式遮音二重床です。

■特徴

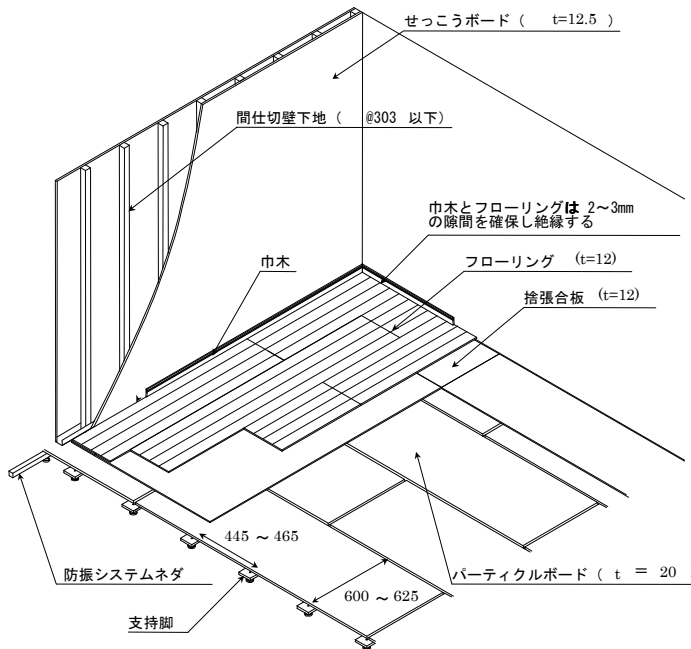
- 4点支持による防振ゴムを使用した支持脚（NS-KM型）と壁際・間仕切壁下部に高い防振性能と壁の沈み込みをおさえる防振システムネダ（NSN型）を採用。
- 振動の絶縁と床下空気層の太鼓現象解消のため、壁際部との隙間を確保し床衝撃音遮断性能を向上。
- 捨張合板を貼ることにより、床剛性の確保と歩行感が大幅に向上。
- 床先行工法の為、在来の壁先行工法と比較して工期が2割程度短縮できます。
- 床衝撃音遮断性能はNSフロアー同等（Li, r, H-50及びLi, r, H-55, Li, r, L-45）
（ハーフPC中空合成床板250mm）



床先行乾式遮音二重床【NSフロアーII】 施工例



床先行乾式遮音二重床【NSフロアーII】 断面図



床先行乾式遮音二重床【NSフロアーII】 詳細図

本技術は、信州大学工学部社会開発工学科山下恭弘教授の指導・研究成果に基づき開発した商品です。

◆ (総発売元)



野原産業株式会社

◆ (製造元) (有)泰成電機工業



〒160-0022

東京都新宿区新宿1-1-11

(友泉新宿御苑ビル)

TEL 03-3355-4167

FAX 03-3357-7690