

マグファーレン® MF-402

イオナイザーの性能 UP！

イオナイザーを高性能にする表面改質技術(SIT)*¹です。



各イオナイザーメーカーの製品には、それぞれ長所と短所があります。これまで問題視されてこなかった誘導帯電*²については、イオナイザーが高圧電源を内蔵している為、どのメーカーの製品も発生します。今後このことは静電対策上問題となります。

この誘導帯電を電界／磁界シールド効果により軽減させることが出来る技術が
マグファーレン® MF-402です。（日本・米国・韓国・台湾・中国 特許取得）

《ESD 耐性の低い微細なデバイスを誘導帯電から保護します。》

《内外部からの影響を防止。イオナイザーや設置機械の安定性を確保できます。》

《除電スピードも向上。その他特性も良好となります。》

《新規機械はもちろん、既存機械にもイオナイザーを設置可能にできます。》

*1 Surface Improvement Technology の略

*2 電界／磁界によって除電物に発生する帯電現象

製造元

株式会社 松本技研

販売元