

## アセトアルデヒド除去評価試験

### 目的

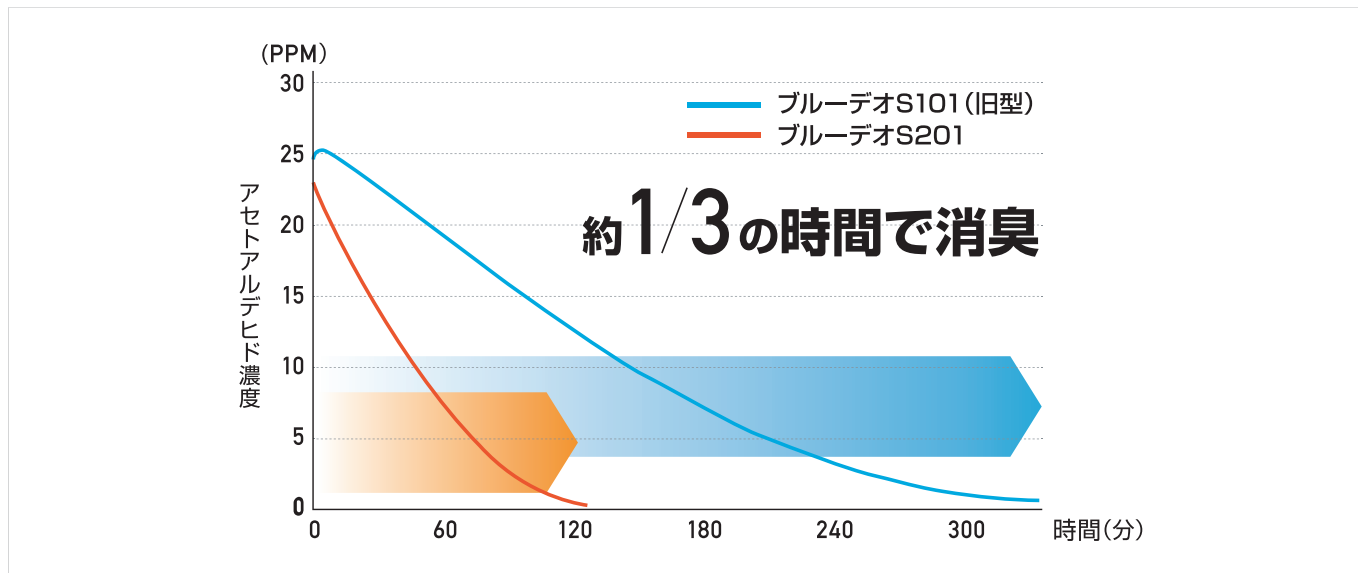
空気消臭除菌装置によって0.5 m<sup>3</sup>空間のアセトアルデヒドに対する除去効果进行评估する。

### 試験方法

- ①試験機関：株式会社フジコー 技術開発センター
- ②識別番号：BDT-177,199
- ③試験種類：分解
- ④対象分類：VOC
- ⑤試験対象：アセトアルデヒド
- ⑥試験品：空気消臭除菌装置：MC-S201（ブルーデオ S201）
- ⑦試験条件：光源（ブルーデオに内蔵）風量（運転モード“標準” 0.24m<sup>3</sup>/min）  
：チャンバー容積（0.5 m<sup>3</sup>）  
：測定装置 INNOVA 光音響マルチガスモニタ
- ⑧試験方法：0.5 m<sup>3</sup> 空間内でブルーデオを標準モードで稼働

### 試験結果

MC-S201 による経過時間ごとのアセトアルデヒド濃度を示した。



初期濃度(0分)25ppm(悪臭防止法基準の500倍)を導入した結果、時間の経過ごとに、アセトアルデヒド濃度の減少を確認した。

注) 研究試験データであり、実使用環境での効果を示すものではありません。