

産業用

(製薬・食品工業用) 空間除染機

大容量タイプ

# Space Deco Neo 300

製薬・食品工業用です。芽胞形成菌※1の不活化が可能です。  
気化した過酸化水素により、室内空間の細菌・ウイルスを除去します。

## ■特徴

1. 300 m<sup>3</sup>クラスの大容量空間除染に対応します ※2
2. 入出力信号コネクタを装備  
中央監視等の制御信号により、外部より本機をコントロールすることができます。
3. バリデーションに対応  
医薬品製造・食料品製造に求められる、除染バリデーションに対応します。
4. 過酸化水素滅菌保証用指標菌株  
B I : G.stearothermophilus 菌番号 ATCC#12980×10<sup>6</sup> インジケータ  
を用いて性能確認を行います (芽胞形成菌※1を用いたインジケータです)
5. オプションの過酸化水素ガス濃度センサーを接続可能  
過酸化水素ガス濃度は、接続されたUSBメモリーへ記録されます。

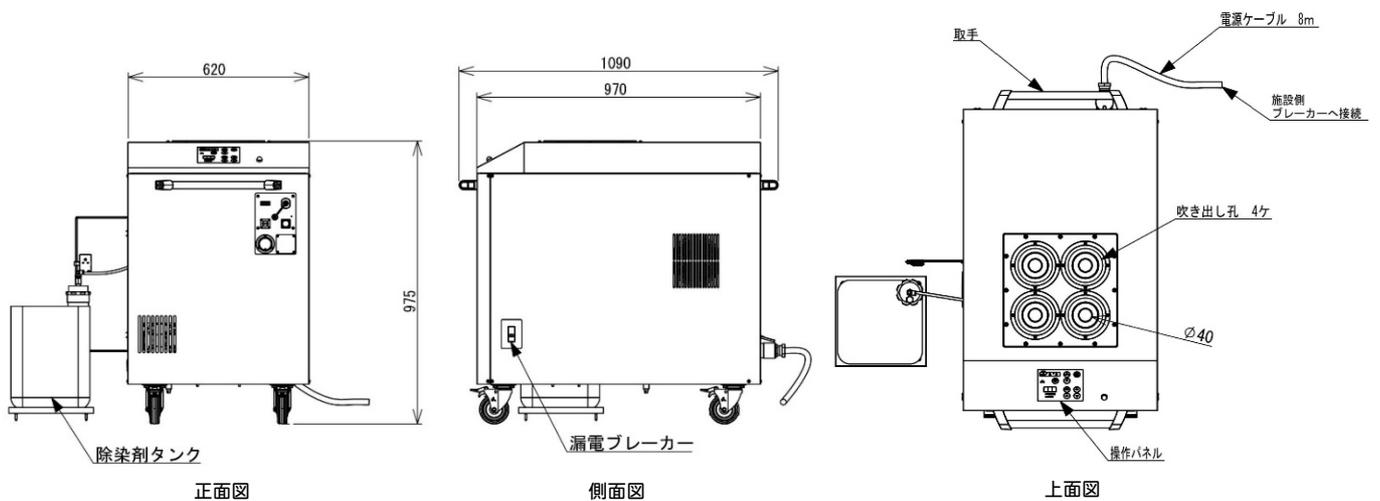


※1) 芽胞形成菌とは  
芽胞を形成する細菌で、活動環境が悪くなると芽胞を作って生きながらえます。  
芽胞形成菌は微生物の中で最も消毒薬抵抗性が強く100℃での煮沸によっても完全に不活化できません。

※2) 除染剤吐出量 36mL/min 設定時  
(除染可能な空間容積は条件により変わります)

## ■概略仕様

項目	内容	備考
1. 名称	Space Deco Neo 300	
2. 型式	KS-300	
3. 外形寸法	W620 × D970 × H975	ハンドル等の突起物を含まず
4. 重量	110Kg	
5. 電源定格	三相 AC200V 50/60Hz 25A	
6. 使用除染剤	過酸化水素水溶液(外置き 20Kg タンク)	Space Deco 専用除染剤
7. 除染剤吐出量	2 ~ 36 mL/min	
8. 吐出風量	300m <sup>3</sup> /h	



## ■除害器・触媒タイプ（別売品）

除染終了後、室内に充満した除染剤（過酸化水素）を内蔵する触媒により分解無害化します。

本除害器は Space Deco Neo300 空間除染機へは、専用アダプタを介して接続します。除染終了後、本除害器は自動的に起動します。除害能力が不足する場合は、除害器を複数台使用します。



除害器・触媒タイプ  
(専用スタック金具を使用し、2台重ねた状態)



製造販売

チヨダエレクトリック株式会社



本社：〒387-0018 長野県千曲市大字新田124  
TEL：026-273-1800 FAX：026-272-5723  
●お問合せ：営業部 TEL：026-214-1802  
<http://www.chiyoda-electric.co.jp>