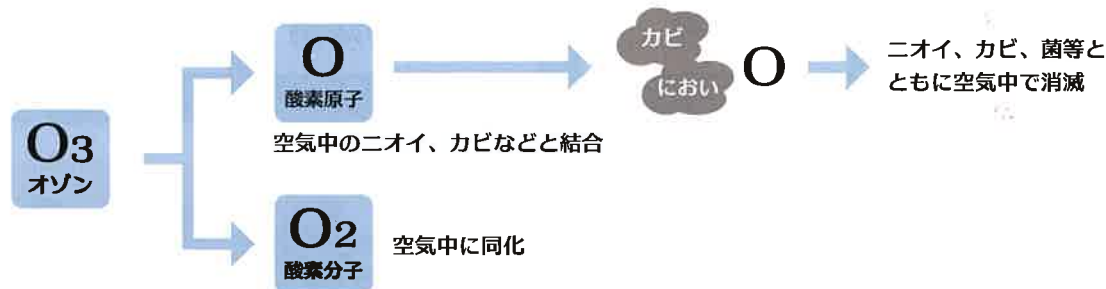


オゾンならではの 脱臭・除菌効果と安全性

オゾンってなに？

優れた脱臭・除菌力を持ち、安全で環境に優しい物質です。

地上25kmあたりに存在し、紫外線から私たちを守ってくれるオゾン層。オゾンとは3つの酸素原子から成る気体物質のことで、上空を漂う酸素分子(O₂)が、紫外線により分解されて酸素原子(O)になり、他の酸素分子と結合することでオゾン(O₃)が形成されます。オゾンには酸素に戻ろうとする性質があり、放出された酸素原子は、周囲のいろいろな物質と酸化反応を起こします。悪臭物質や有害な細菌と反応することで、脱臭効果や除菌などさまざまな効果を発揮します。しかも残留性がないため、環境にやさしいクリーンな物質といえます。



脱臭。

①臭気物質の洗浄、②微生物の除菌、③臭気物質の酸化分解という3つの工程を行うことで協力で脱臭します。

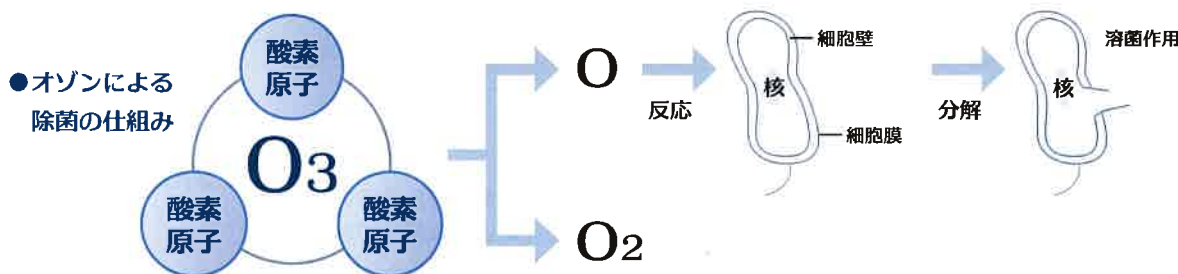
1. 臭気物質の洗浄

2. 微生物の除菌

3. 臭気物質の酸化分解

除菌。

塩素の場合、細菌の細胞表層(壁と膜)を素通りし細胞内の酵素のみを破壊することで除菌するのにに対し、オゾンは分解時に発生する酸素(O)の強力な酸化作用によって最近の細胞壁を直接損傷・破壊・分解し、細胞内成分が溶け出すことで死滅させ除菌します。そのため除菌速度が速く、また耐性菌も出来にくいとされています。



地域最安値宣言！ ※令和3年2月現在 自社調べ

オゾン洗浄価格(税込)	
軽度～中度のニオイ	
自動車	5,500円～
～30㎡	8,800円～
～60㎡	11,000円～
～120㎡	18,000円～
120㎡～	別途見積もり

強力脱臭・感染症対策は別途お見積もりいたします

機器レンタル価格(税込)	
1日	15,000円
2日	25,000円
3日	30,000円
一週間	48,000円

※レンタルは法人・店舗・施設に限ります

機器の販売・メンテナンスも承りますので
まずはお気軽にお問い合わせください。