

フジ虎ノ門病院が マイナスイオン発生器「e・mist」を10台導入決定！

●導入までの経緯

1月に静岡県御殿場市の医療法人社団 青虎会 フジ虎ノ門整形外科病院の介護老人保健施設にモニターとして2台設置しました。すでに他社の空気清浄器が設置してありましたが、あまり効果が感じられないとの事で、試験的にイー・ミストを設置し、効果を評価して頂きました。

まず、一番臭いが気になる場所を選び、そこに設置してあった他社空気清浄機を別の場所に移して、その代わりにイーミストを運転させました。

1週間後様子を聞くと、臭いが以前より気にならなくなった。との感想をいただいた。

その後病院の方針で、空気清浄機は全て撤去して、窓を開けるなどの換気で臭い対策をする。との方針で、イーミスト、他社空気清浄機共に撤去しましたが、やはり、換気だけでは臭いは取れず、イーミストの効果を再確認していただき、導入に至りました。

決め手は、脱臭能力とランニングコストの安さでした。導入していた他社の空気清浄機はメンテナンスに、7台で月約46,000円、年間で約552,000円の費用がかかっていた。



●イーミストの性能

イーミストのテストで新たな性能がわかりました。

活性炭等のフィルターで臭いを吸着する空気清浄機は、使用するにつれてフィルターが詰って脱臭能力が低下していくが、イーミストは水フィルターで、毎日水を交換するので脱臭能力が低下しません。

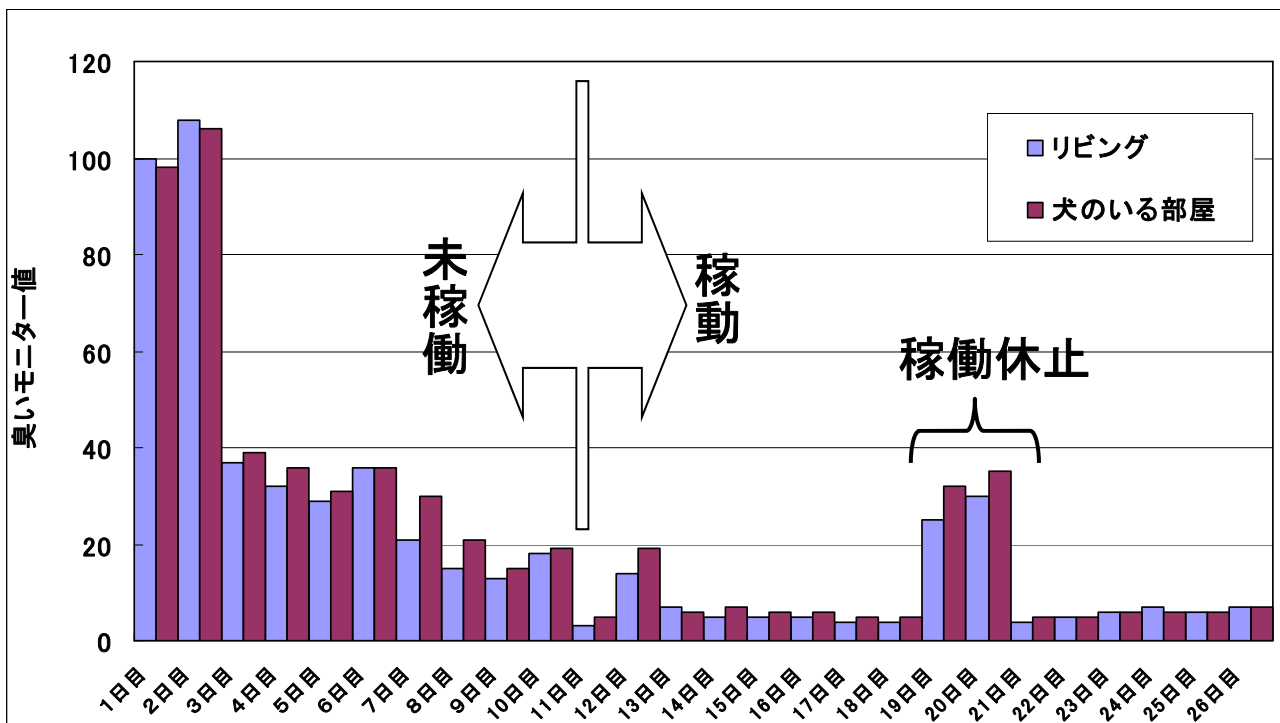
また、あるメーカーのペット専用空気清浄機はフィルターの交換に年間14200円かかりますが、イーミストの場合はゼオライト抗菌パックの交換のみで年間1050円です。

「イーミスト」

脱臭効果確認実験レポート

4LDKのマンションで犬を飼い始めて3ヶ月、最近臭いが気になるようになったというお宅で実験させていただきました。

まず、10日目までは「イーミスト」を運転せずに、臭いモニターで臭気を測定。11日目からは「イーミスト」を運転して臭いモニターで臭気を測定しました。(19、20日目は未稼働)



臭いモニター平均値			
	未稼働	稼働	減少率
リビング	38.7	5.9	84.8%
犬の部屋	41.5	6.7	83.9%

気になっていた臭いが、ほとんど感じられないレベルまで減少しました。