

カービー セントリアによる 客室清掃のご提案



発売元

株式会社 東海産業

総輸入元

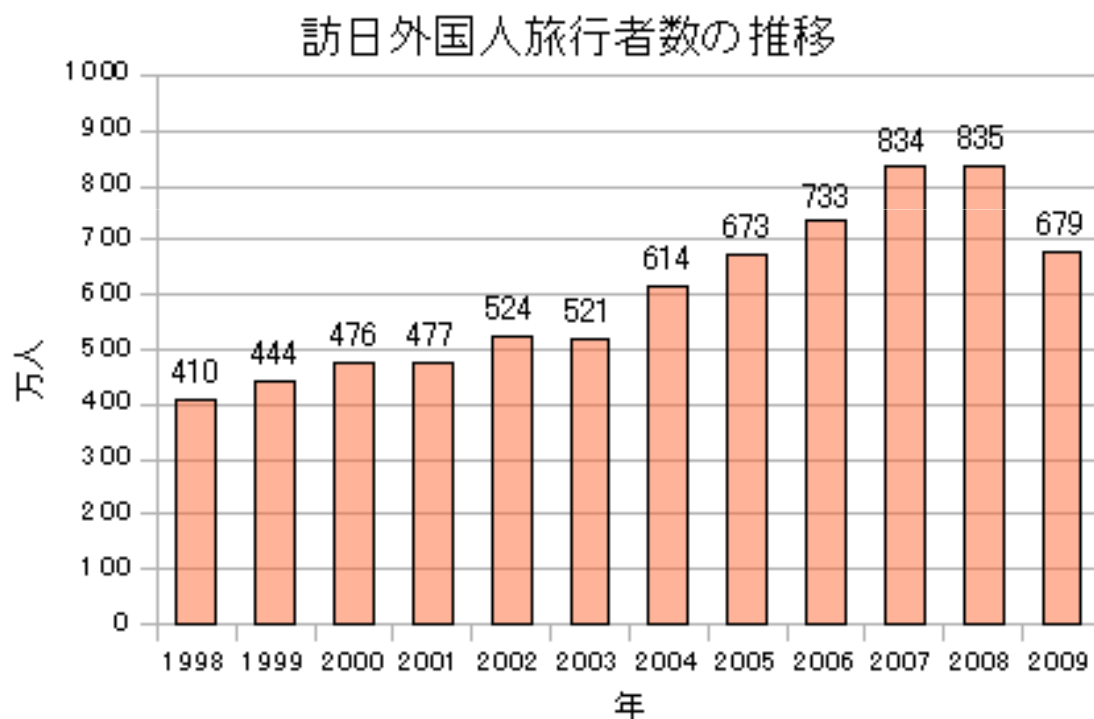
日本クリーンシステム(株)

ホテルを取り巻く環境の変化1

- ①エアコン普及による締め切った客室(窓の開閉不可)
- ②委託清掃の普及
- ③経費節減による定期的なベッドマットクリーニング、
ベッドマット交換の廃止
- ④経費節減によるカーペットクリーニング、交換の廃止
- ⑤信用問題から表面化しない(害虫問題)

ホテルを取り巻く環境の変化2

- 原因:外国人宿泊客の増加による害虫の持ち込み



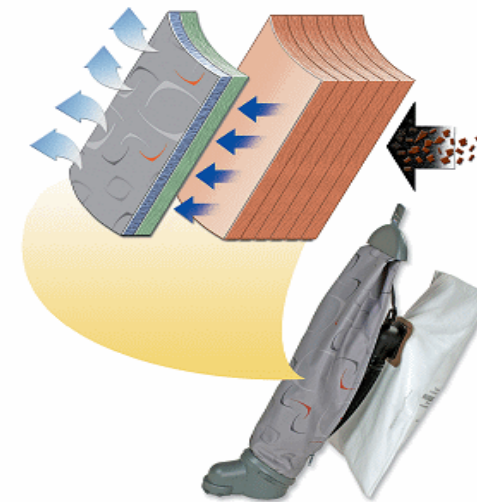
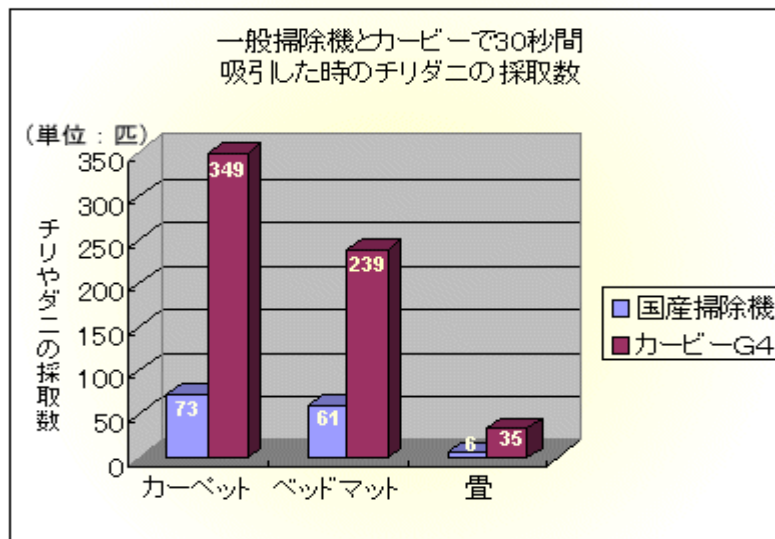
2010年には861万人と過去最多を更新。

2013年には1500万人、2015年には2000万人を超えると予想されている

資料: 日本政府観光局
(2009年はリーマンショックの影響)

カービーの特徴

- 国産の一般的なクリーナーの10倍の集塵力。
- 高性能HEPAフィルターを使用。
- 簡単にベッドクリーニングができる操作性。
- 耐久性に優れている。



カービーのHEPAフィルターは8層構造で、0.3ミクロンの塵を99.97%捕獲します。

害虫対策 その1

- カービーによるベッドマットのバキューミング

①スチーム消毒などの消毒作業では害虫を殺すことはできても、その死がいまでは除去できません。カービーはマット内の死がいまで集塵除去が可能です。

②捕らえた害虫を集塵し、逃さないフィルターが必要です。空気清浄機並みのHEPA基準対応が最低条件です。



害虫対策 その2

- 実際のホテルで実施したデモ結果

① ダニ捕獲数(東京都立衛生研究所調べ 次頁データ参照)

大手業務用クリーナー 19個

カービー 96個

条件: 都内シティホテルにて、

チェックアウト後のベッドマットを1分間吸引して測定

② 吸引時の様子



業務用



カービー

東京都立衛生研究所試験データ

14衛研依第 144号
平成 14年 10月3日

株式会社 東海産業 様

東京都立衛生研究所長

試験検査成績書

平成 14年 9月 26日に依頼のあつた試験検査の成績は、下記の通りです。

記

品名または検体名 掃除機のフィルター (A) の集塵ゴミ

試験検査目的 ダニ検査 (分離・同定)
① フィルターのダニ数
② 主なダニ種類

検査結果 ① フィルターのダニ数: 96 個体
② 虫体の鑑別結果: チリダニ類 96 匹

注: チリダニ類は、ぜん息などアレルギーゲンになることから近年健康被害害虫として注目されているダニ類である。
駆除方法は、掃除機による吸引除去が効果的である。

以上

カービィ

14衛研依第 143号
平成 14年 10月3日

株式会社 東海産業 様

東京都立衛生研究所長

試験検査成績書

平成 14年 9月 26日に依頼のあつた試験検査の成績は、下記の通りです。

記

品名または検体名 掃除機のフィルター (B) の集塵ゴミ

試験検査目的 ダニ検査 (分離・同定)
① フィルターのダニ数
② 主なダニ種類

検査結果 ① フィルターのダニ数: 19 個体
その他: 3 個体
計 22 個体
② 虫体の鑑別結果: チリダニ類 19 匹
: チャタテムシ 1 匹
: その他虫等の破片 2 片

注: チリダニ類は、ぜん息などアレルギーゲンになることから近年健康被害害虫として注目されているダニ類である。
: チャタテムシ類は、室内のカビを餌としている不快害虫である。

業務用クリーナー

害虫対策 その3

- ベッドだけではなく

①カーペット

②ソファ

③カーテン

④ふとん



布製品には害虫が
隠れています



害虫対策 提案

- カービー導入台数 2台
- ベッド用1台 カーペット用1台
- ホテルスタッフでの毎日の清掃による、
客室循環清掃の実施

「1日10室の清掃であれば、10日で100室の清掃が可能となります」

害虫情報

- 2010年、アメリカニューヨークのホテルでは南京虫が大発生。市が対策予算を計上。アメリカではベッドバグと呼ばれている。
- 外国人滞在客の増加から、日本でも今後、ダニ被害と合わせて大きな発生が予想されている。
- 殺虫による対策だけではアレルギー対策には不十分です。除去することが必要です。

カービーとは？

- 90年間クリーナーだけを開発している米国のメーカーです。
- 世界70ヶ国100万台以上の販売実績。
- 絨毯・ベッド・ソファの文化である欧米では、最高の吸引力で最も高性能なクリーナーとして知られています。
- 日本では、ホテル・旅館・老健施設・保育園などの施設で業務用として活躍しています。

お問合せ、デモの依頼は

<発売元>

株式会社東海産業 担当:佐藤

東京都調布市調布ヶ丘3-15-3

TEL : 042-488-8702

FAX : 042-488-8724

email: info@tokai-ind.com

ホームページ: <http://www.tokai-ind.com/>

<総輸入元>

日本クリーンシステム株式会社

03-3360-6068