

99.99% 新型コロナウイルス 無害化

食品衛生法 食品、添加物等の規格基準をクリア

新型コロナウイルス無害化を立証済(奈良県立医大試験認証)

対ウイルス
実績

驚きの効果
抗菌

分解力
パワーアップ

短時間
施工

超
持続



光触媒コーティング

キングバスター



大阪王将
OSAKA OHSHO

1

新型コロナウイルス無害化(減少率99.99%)を立証!!

	新型コロナウイルス	ノエンペロプウイルス ノロウイルス	大腸菌 O-157	黄色ブドウ球菌
試験機関	奈良県立医科大学 医学部	(財)日本食品分析センター	(財)日本食品分析センター	(財)日本食品分析センター
試験結果	<p>3時間後、ウイルス無害化</p>	<p>4時間後、ウイルス検出せず</p>	<p>8時間後、大腸菌検出せず</p>	<p>8時間後、黄色ブドウ球菌検出せず</p>

上図の通り、各試験機関に試験結果を取得しております。(※空間に浮遊するウイルスへの効果は検証していません)

2

食品添加物基準クリアの安心安全宣言!

1. 試験方法: 食品衛生法 食品、添加物等の規格基準 (昭和34年12月28日厚生省告示第370号) 第3器具及び容器包装 準用

2. 試験年月日: 2020年4月9日~4月16日

3. 試験結果

品名・品番	キングバスター		
JANコード	-		
色	無色透明		
使用温度	100℃以下の条件		
適用規格	一般規格 準用		
試験項目 ※1	試験結果	定量下限	規格基準値
【材質試験】			
・鉛(Pb)及び銅	【Pb】適合 【Cu】適合	2μg/g 10μg/g	100μg/g以下 100μg/g以下
【溶出試験】			
・重金属	適合	鉛として1μg/ml	鉛として1μg/ml以下
・過マンガン酸カリウム消費量	適合	1μg/ml	10μg/ml以下



上図の通り、検査機構により試験結果報告書を取得しております。

3

パワーアップした光触媒による強力な分解力!!

太陽光線に含まれる紫外線だけではなく、可視光線(目に見える光)LED、蛍光灯などを利用して強力にウイルスを分解、死滅させてしまいます!

旧タイプの光触媒に比べ『キングバスター』は、太陽光(紫外線)だけでなく、あらゆる光に反応し能力を発揮します!!

『キングバスター』は暗所でも能力を発揮(菌を分解)します!!

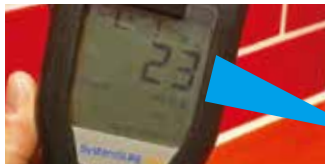
《キングバスターと旧タイプの光触媒の分解力の違い》

	キングバスター	旧タイプの光触媒
太陽光	◎	◎
昼白色蛍光	◎	△
白熱灯	◎	×
LED	◎	×
蛍光灯(昼光色)	◎	△
無光状態	◎	×

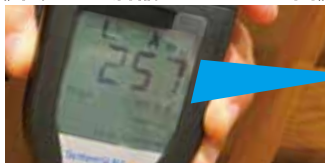
4

清掃価値は病院内洗面台と同等レベル!

《施工済店舗:テーブル上面(3カ月後)》



《未施工の店舗:テーブル上面》



※上図数値は衛生検査用ルミノメーターを使用した結果です。

ATP表面清浄度レベル(RLU)ATP検査合格基準例

ATP量	レベル	清浄度合	ATP検査の合格基準例
0-10	I	極めて清浄	—————
11-30	II	とても清浄	病院内の蛇口・洗面台:25以下
31-80	III	普通	—————
81-200	IV	やや汚い	—————
201-500	V	汚い	—————
501-1000	VI	とても汚い	—————
1001-	VII	極めて汚い	—————

病院でのATP検査基準例

検査対象	合格
コンタクトポイント (一般区域)	100以下
(清掃区域・医療区域)	50以下
蛇口	25以下
洗面台	25以下
医療用の器具・銅製小物	10以下
ウォッシャー・ディスインフェクタ	5以下
内視鏡	5以下
調理器具・配膳食器等	10以下

調理器具・配膳食器等の合格基準に近い数値が出ていると言える。

公衆衛生の脅威となる感染症の拡大予防対策として、環境清掃の役割の重要性が指摘されており、その清掃の価値をATP検査などによる科学的基準によって判断することが求められています。ATP(adenosine tri-phosphate)アデノシン三リン酸とは、生物(or 生物の生産物)が必ず持っている化学物質で、細菌等の汚れがあればそこには必ず「ATPが存在する」ということとなります。

5

短時間施工 ⇒ 超持続!!

一度噴霧してしまえば効果が**10年持続**します。

※刃物等で表面を削り取ってしまえば剥がれますがアルコールやお湯では効果は変わりません。さらに・・・25坪程度の物件で『キングバスター』の施工時間は**たった30分!** ※改装店舗の場合の清掃作業は除く ※養生時間等は含まれておりません

施工30分 ⇒ 10年持続

準備 30分

電子機器・ガラス等の養生



施工 30分

スプレーガンにて噴射



養生(乾燥)約4時間



6

納得の費用対効果!!

抗菌・抗ウイルス対策として壁紙に練り込んだ光触媒などがありますが、貼り替え作業やクロスもバカになりません。。しかし、『キングバスター』なら!

壁、床、家具、厨房機器も含めた建物全体を丸々抗菌できます。

※ガラス面、電子機器類には散布できません

■お問合せ先 king-buster@eat-and.jp

公式サイトはこちら▶

