

試験報告書

依頼者 株式会社 大阪王将 殿

品 名 生地 2 点

試験項目 抗かび性

2021 年 10 月 5 日付けで当所に提出された試料の
試験結果は、下記のとおりです。

2021 年 10 月 22 日

記

カケン

〒550-0002 大阪市西区江戸堀2丁目5番19号

一般財団法人 カケンテストセンター

大阪事業所 生物ラボ



試験結果

1. アオカビ

試 料*		ATP mol 量の常用対数値		抗かび活性値
		胞子液接種直後	42 時間培養後	
① 未処理生地(100%コットン)	原 品	-10.4	-7.7	0.0
② 光触媒処理生地 (100%コットン)	原 品	-10.4	-11.4	3.6
標準布(綿 100%、白布)		-10.4	-7.8	——

2. クロカビ

試 料*		ATP mol 量の常用対数値		抗かび活性値
		胞子液接種直後	42 時間培養後	
① 未処理生地(100%コットン)	原 品	-10.4	-8.6	0.2
② 光触媒処理生地 (100%コットン)	原 品	-10.4	-11.9	3.5
標準布(綿 100%、白布)		-10.4	-8.4	——

注* 依頼者の指示により、紫外放射照度 1mW/cm² のブラックライト下で 24 時間の紫外線照射を行った
試験片を試験に供した。

試験方法: JIS L 1921:2015、吸収法 (ISO 13629-1:2012 準用)

供試かび: アオカビ・*Penicillium citrinum* NBRC 6352

クロカビ・*Cladosporium sphaerospermum* NBRC 6348

試 料

①

②

KEN KAKEN KAKEN KA

以 上