

試験検査報告書

平成28年4月8日

依頼者：株式会社グッドスマイルインターナショナル様

平成28年2月24日 当研究所に依頼された供試品について試験した結果、
下記のとおりであることを証明致します。

一般社団法人 京都微生物研究所
京都市山科区加田御出町3-4
Tel 075-593-3320 Fax 075-501-7110

検査責任者：佐野 純子

- 試験目的：カビ抵抗性試験
- 試験方法：JIS Z 2911準じたカビ抵抗性試験 (B法)
- 使用菌株：

<i>Aspergillus niger</i>	NBRC-6341
<i>Penicillium funiculosum</i>	NBRC-6345
<i>Chaetomium globosum</i>	NBRC-6347
<i>Cladosporium cladosporioides</i>	NBRC-6348
<i>Aureobasidium pullulans</i>	NBRC-6353
- 使用培地：無機塩寒天培地+3%グルコース
無機塩溶液+3%グルコース
- 試験結果：

供試品名	4weeks-1	4weeks-2	4weeks-3	平均
バイオトロール サーフェスサニターザー	2	2	2	2
※供試品を塗抹したフィルムの端では発育をやや認めたが、内側（特に中心部分）では発育は認められなかった。				

菌糸の発育

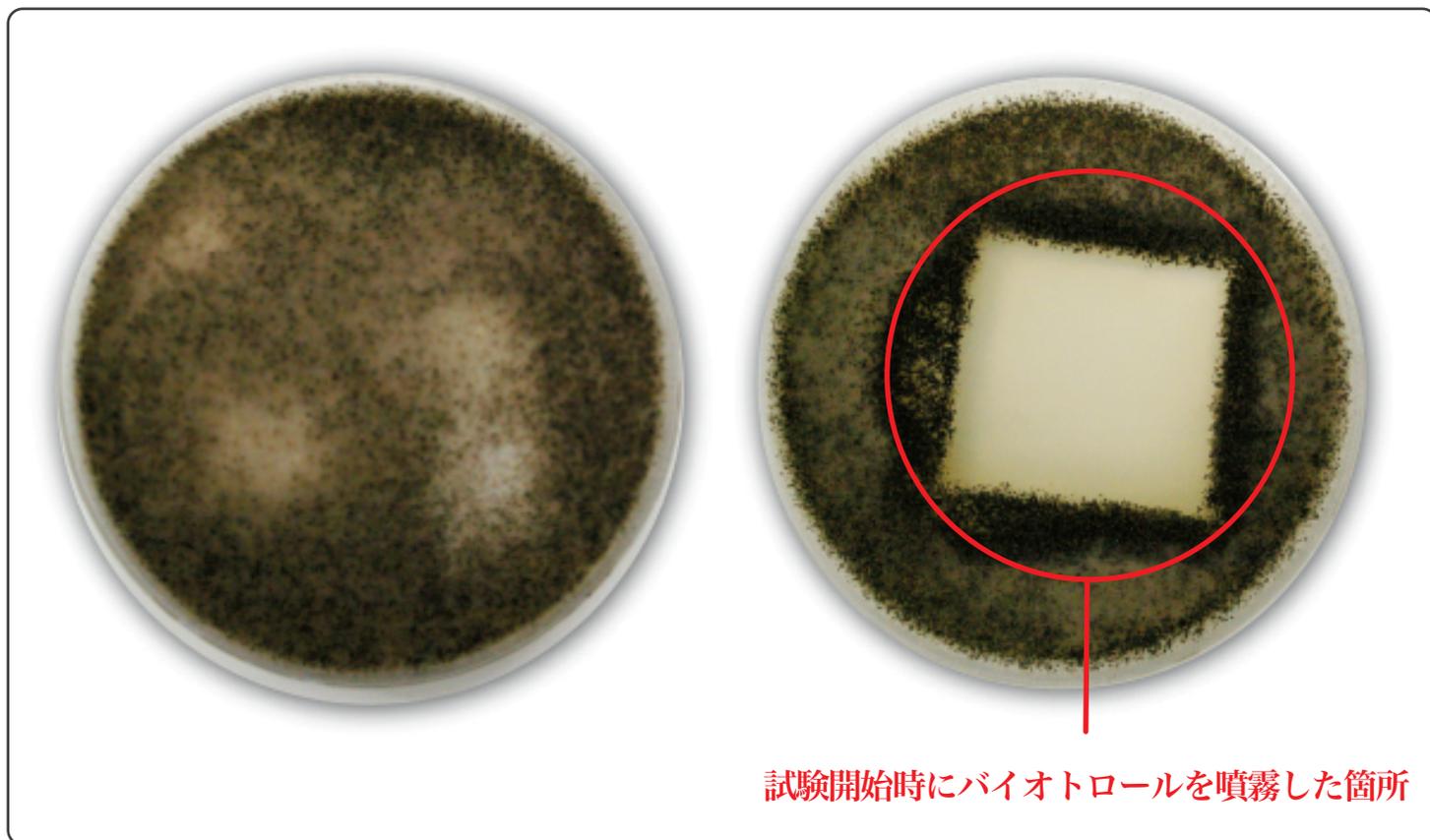
結果の表示

肉眼及び顕微鏡下でかびの発育は認められない。()内は阻止帯の幅	0
肉眼ではかびの発育が認められないが、顕微鏡下では確認する。	1
菌糸の発育はわずかで、発育部分の面積は試料の全面積の25%を越えない。	2
菌糸の発育は中程度で、発育部分の面積は試料の全面積の25~50%。	3
菌糸は良く発育し、発育部分の面積は試料の全面積の50~100%。	4
菌糸の発育は激しく、試料全面を覆っている。	5

カビ抵抗性試験検査参考画像

- 試験方法：jis z 2911 準じたカビ抵抗性試験（B法）
- 使用菌株：コウジカビ
ペニシリウム フニクロサム（アオカビ）
ケタマカビ
クラドスポリウム（クロカビ）
アウレオバシジウム（黒酵母）
- 使用培地：無機塩寒天培地+3% グルコース
無機塩溶液+3% グルコース

28日経過後



試験依頼先 一般社団法人京都微生物研究所

試験成績書発行年月日 平成 28 年 4 月 8 日

試験成績書発行番号 第 8198