

群馬県立産業技術センター試験等結果通知書

纖試第 162—382 号

令和 3 年 9 月 7 日

西澤工業株式会社 様



令和3年9月1日依頼のあった試験等の結果は、次のとおりです。

物品名	土壁										
結果	JIS Z 2801 「抗菌加工製品—抗菌性試験方法・抗菌効果」を参考にして試験を行いました。										
	<table border="1"> <tr> <td>試験菌</td><td>黄色ブドウ球菌 (NBRC 12732)</td></tr> <tr> <td>生菌数(log)</td><td>接種直後 24時間後</td></tr> <tr> <td>対照試料</td><td>4.0 6.2</td></tr> <tr> <td>試験試料</td><td>— 3.9</td></tr> <tr> <td>抗菌活性値</td><td>2.3</td></tr> </table>	試験菌	黄色ブドウ球菌 (NBRC 12732)	生菌数(log)	接種直後 24時間後	対照試料	4.0 6.2	試験試料	— 3.9	抗菌活性値	2.3
試験菌	黄色ブドウ球菌 (NBRC 12732)										
生菌数(log)	接種直後 24時間後										
対照試料	4.0 6.2										
試験試料	— 3.9										
抗菌活性値	2.3										
	<table border="1"> <tr> <td>接種菌液濃度(CFU/mL)</td><td>3.2.E+05</td></tr> <tr> <td>菌液接種量(mL)</td><td>0.4</td></tr> <tr> <td>試験片</td><td>土壁 50×50mm</td></tr> <tr> <td>使用フィルム</td><td>ポリエチレン製 40×40×0.05mm</td></tr> <tr> <td>清浄化方法</td><td>オートクレーブ 121°C × 20分</td></tr> </table>	接種菌液濃度(CFU/mL)	3.2.E+05	菌液接種量(mL)	0.4	試験片	土壁 50×50mm	使用フィルム	ポリエチレン製 40×40×0.05mm	清浄化方法	オートクレーブ 121°C × 20分
接種菌液濃度(CFU/mL)	3.2.E+05										
菌液接種量(mL)	0.4										
試験片	土壁 50×50mm										
使用フィルム	ポリエチレン製 40×40×0.05mm										
清浄化方法	オートクレーブ 121°C × 20分										
摘要											

※上記の試験結果は、提出物のみについての結果です。

当センター名を使用して本結果通知書の内容を広告物その他に記載しようとする場合には、あらかじめ当センターの承認を受けてください。

群馬県立産業技術センター試験等結果通知書

織試第 162-382 号

令和 3 年 9 月 7 日

西澤工業株式会社 様

織維工業試験場長



令和 3 年 9 月 1 日依頼のあった試験等の結果は、次のとおりです。

物 品 名	しつくい壁(平滑、鋸目)																													
	JIS Z 2801 「抗菌加工製品—抗菌性試験方法・抗菌効果」を参考にして試験を行いました。																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>試験菌</th><th colspan="2">黄色ブドウ球菌 (NBRC 12732)</th><th colspan="2">黄色ブドウ球菌 (NBRC 12732)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>生菌数(log)</td><td>接種直後</td><td>24時間後</td><td>接種直後</td><td>24時間後</td></tr> <tr> <td>対照試料</td><td>4.0</td><td>6.2</td><td>4.0</td><td>6.2</td></tr> <tr> <td>試験試料</td><td>—</td><td>0.1</td><td>—</td><td>0.1</td></tr> <tr> <td>抗菌活性値</td><td></td><td>6.1</td><td></td><td>6.1</td></tr> </tbody> </table>					試験菌	黄色ブドウ球菌 (NBRC 12732)		黄色ブドウ球菌 (NBRC 12732)		生菌数(log)	接種直後	24時間後	接種直後	24時間後	対照試料	4.0	6.2	4.0	6.2	試験試料	—	0.1	—	0.1	抗菌活性値		6.1		6.1
試験菌	黄色ブドウ球菌 (NBRC 12732)		黄色ブドウ球菌 (NBRC 12732)																											
生菌数(log)	接種直後	24時間後	接種直後	24時間後																										
対照試料	4.0	6.2	4.0	6.2																										
試験試料	—	0.1	—	0.1																										
抗菌活性値		6.1		6.1																										
結 果	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>接種菌液濃度(CFU/mL)</td><td colspan="2">3.2.E+05</td><td colspan="2">3.2.E+05</td></tr> <tr> <td>菌液接種量(mL)</td><td colspan="2">0.4</td><td colspan="2" rowspan="5">0.4</td></tr> <tr> <td>試験片</td><td>しつくい壁(平滑) 50 × 50mm</td><td colspan="3">しつくい壁(鋸目) 50 × 50mm</td></tr> <tr> <td>使用フィルム</td><td>ポリエチレン製 40 × 40 × 0.05mm</td><td colspan="3">ポリエチレン製 40 × 40 × 0.05mm</td></tr> <tr> <td>清浄化方法</td><td>オートクレーブ 121°C × 20分</td><td colspan="3" rowspan="2">オートクレーブ 121°C × 20分</td></tr> </tbody> </table>					接種菌液濃度(CFU/mL)	3.2.E+05		3.2.E+05		菌液接種量(mL)	0.4		0.4		試験片	しつくい壁(平滑) 50 × 50mm	しつくい壁(鋸目) 50 × 50mm			使用フィルム	ポリエチレン製 40 × 40 × 0.05mm	ポリエチレン製 40 × 40 × 0.05mm			清浄化方法	オートクレーブ 121°C × 20分	オートクレーブ 121°C × 20分		
接種菌液濃度(CFU/mL)	3.2.E+05		3.2.E+05																											
菌液接種量(mL)	0.4		0.4																											
試験片	しつくい壁(平滑) 50 × 50mm	しつくい壁(鋸目) 50 × 50mm																												
使用フィルム	ポリエチレン製 40 × 40 × 0.05mm	ポリエチレン製 40 × 40 × 0.05mm																												
清浄化方法	オートクレーブ 121°C × 20分	オートクレーブ 121°C × 20分																												
摘 要																														

※上記の試験結果は、提出物のみについての結果です。

当センター名を使用して本結果通知書の内容を広告物その他に記載しようとする場合には、あらかじめ当センターの承認を受けてください。