

微生物確認試験報告書

シリアル番号 XXXXXxx  
管理番号 SIID 00000  
作業完了日 202x 年 xx 月 xx 日  
発行日 202x 年 xx 月 xx 日

極秘資料

本報告書の使用にあたっての確認事項

1. 本報告書は株式会社テクノスルガ・ラボ 技術責任者による承認済みです。
2. 研究発表（論文投稿）や特許明細書への転用を除き、本報告書の一部または全部をそのままあるいは改変して第三者へ転用などされた場合には、株式会社テクノスルガ・ラボは一切の責任を負いかねます。
3. 当社受託サービス等は、試験・研究用途を目的として販売しております。当社受託サービスを医療や臨床診断などの試験・研究目的以外へご使用される場合、これに起因する損失・損害等については、当社では一切の責任を負いかねます。

技術責任者

印

株式会社テクノスルガ・ラボ 研究センター 技術部  
〒424-0065 静岡県静岡市清水区長崎 388 番地の 1  
TEL : 054-349-6211 FAX : 054-349-6121  
Mail : tsl-contact@tecsrg.co.jp



## 目的

簡易形態観察の結果から、検体の茶褐色浮遊物の生物カテゴリーを推定します。

## 方法

SIID00000 の茶褐色浮遊物 (図 1) の一部をスライドグラス上に載せてプレパラートを作製し、顕微鏡観察を行いました。

- ・ 染色                    無染色：(マウント液) 滅菌水
- ・ 顕微鏡                光学顕微鏡 BX51 (Olympus, Japan) (微分干渉観察含む)  
                             実体顕微鏡 SMZ800 (Nikon, Japan)

\* 会社名、製品名は一般に各社の日本および各国での商標または登録商標です。

## 結果

SIID00000 の液中の茶褐色の浮遊物 (図 1) の一部をスライドガラスに載せてプレパラートを作製して光学顕微鏡観察を行った結果、茶褐色に着色したカビの菌糸が集合している様子が観察されました (図 2)。このことから、SIID00000 の茶褐色の浮遊物はカビと考えられます。

観察結果を表 1 にまとめます。

表 1. 観察された主な生物カテゴリー

SIID	検体名	カテゴリー
00000	SAMPLE	カビ

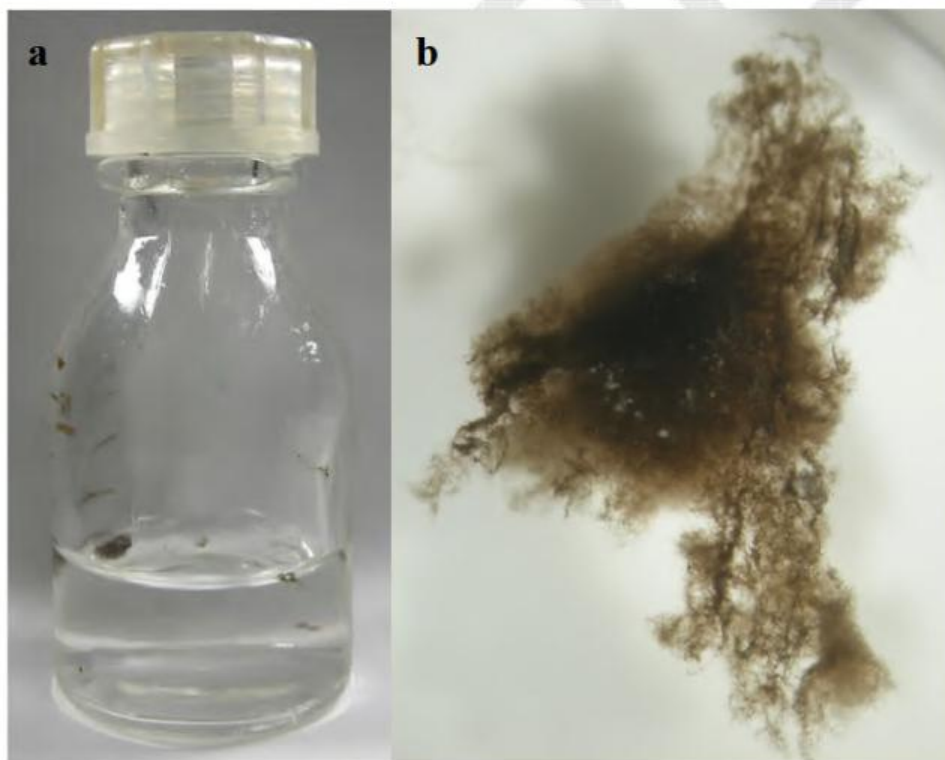


図 1. SIID00000 の全体像 (a) および茶褐色浮遊物の部分拡大像 (b)



図 2. SIID00000 の光学顕微鏡観察像 (微分干渉観察像)

本報告書に付随する電子データ一覧

データ内容	形式
画像	JPG

補足

本報告書に関するご質問等につきましては、株式会社テクノスルガ・ラボ 技術部までお問い合わせください。

SAMPLE