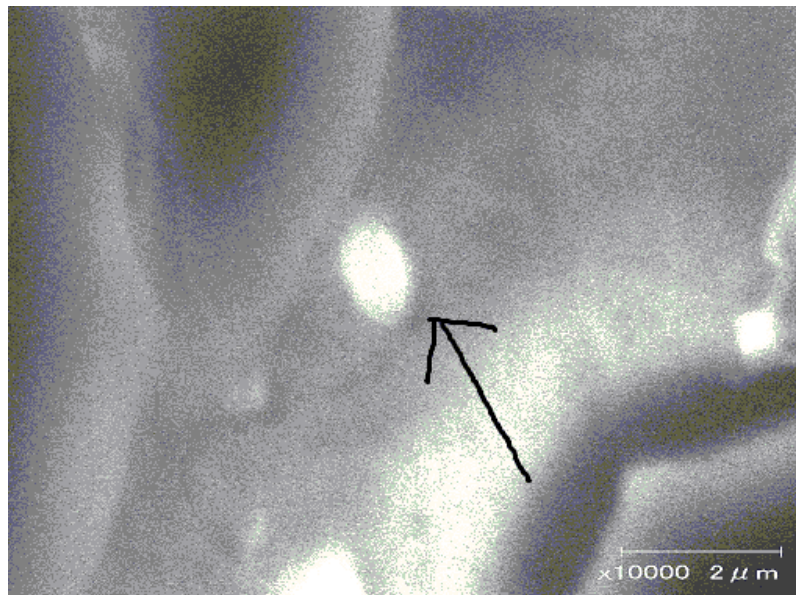


## 芽胞菌分解実験データ

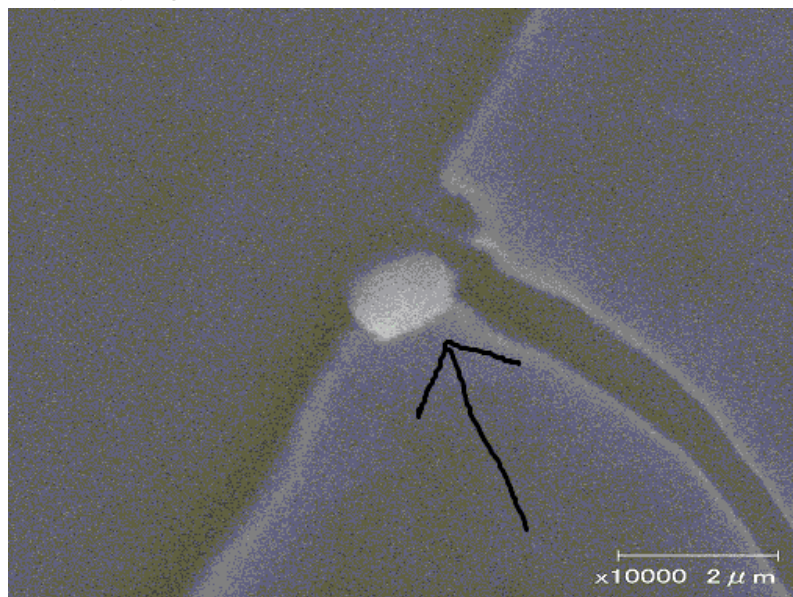
[1][3][4]

試験日	2009.9.3
試験場所	ゼンワールド触媒研究所
試験者	岡本
試料	エアープロット塗布ガラス
試験方法	エアープロットを塗布したガラスに納豆の糸を乗せ、紫外線を照射させる。 紫外線強度は500マイクロワットに設定。 経過時間毎に顕微鏡にて倍率10000倍で観察。
光源	ブラックライト TOSHIBA FL6BLB
使用機器	紫外線測定器/デジタル紫外線強度計UV-340 顕微鏡/小型走査電子顕微鏡Tiny-SEM

納豆菌 原型



納豆菌 30分後①



原型である丸い形から1時間後には変形し、小さくなった。  
エアープロットが菌を分解し不活性になった。