

# 令和4年度バラシキャラバン隊実施計画

- 【日 時】 令和4年12月19日(月) 20日(火)
- 【開催方法】 対面(東工大すずかけ台キャンパスG3棟3階310号室)
- 【対象装置】 日本電子株式会社製 SEM JSM-6390LV
- 【実施内容】 装置搬入、調整、像の確認、バラシ部品の確認を行う



JSM-6390LV 2007年製  
 ※実機写真ではありません

主な仕様	
電子銃	タングステン フィラメント (プリセター形)
分解能	3.0nm (30kV)
加速電圧	0.5~30kV
試料ステージ	大型ユーセントリック形 X : 80mm、 Y : 40mm Z : 5mm ~ 48mm 傾斜 : -10° ~ +90° 回転 : 360°
試料交換	ステージ引き出し式
最大試料寸法	150mm径
真空排気系	完全自動、DP:1台、RP : 2台
制御用コンピュータ	HP Z230
OS	Windows 7 Pro

※EDSなどのオプションはありません

カリキュラム2日間の流れは次ページ

# 令和4年度バラシキャラバン隊実施計画

## スケジュール表

12月19日（月）

9:30 受講者集合（すずかけ台キャンパス G3棟3Fシェアオフィス）

10:00~12:15 装置搬入・設置・調整

12:15~13:15 お昼休み

13:15~16:00 装置概要説明、像の確認・調整、バラシ部品確認

12月20日（火）

9:30 受講者集合（すずかけ台キャンパス G3棟3Fシェアオフィス）

10:00~12:15 装置構造確認、バラシ部品確認

12:15~13:15 お昼休み

13:15~16:00 午前の続き

\* スマートグラスを利用して、Zoom録画を行う。