

Image Pro 面積比測定手順

伯東株式会社 システムプロダクツカンパニー
2018.2.26

① 2値化してカウントする。

Image-Pro Premier 3D 64-bit - NOD...

ファイル ホーム 調整 処理 2D 選択 2Dカウント/サイズ 2D測定 3D測定 3Dアニメーション 共有 表示 画像 自動化 アプリ カスタム

明るく 手動 1:2:3 カウント 分割 測定項目 選別設定 選別 オプション データ表 データヒストグラム 対象物ウィンドウ 表示 選択 形状 クラス 適用 単一自動 学習 自動 分類 マスク ボロノイ ソート 合計 154 レンジ内 154 カウント結果

縮小表示機 Welcome NODULES1.TIF

Image-Pro Premier 3D

2値化ツール

クラス1 表示

カウント

測定

2値化ツール

クラス1 表示

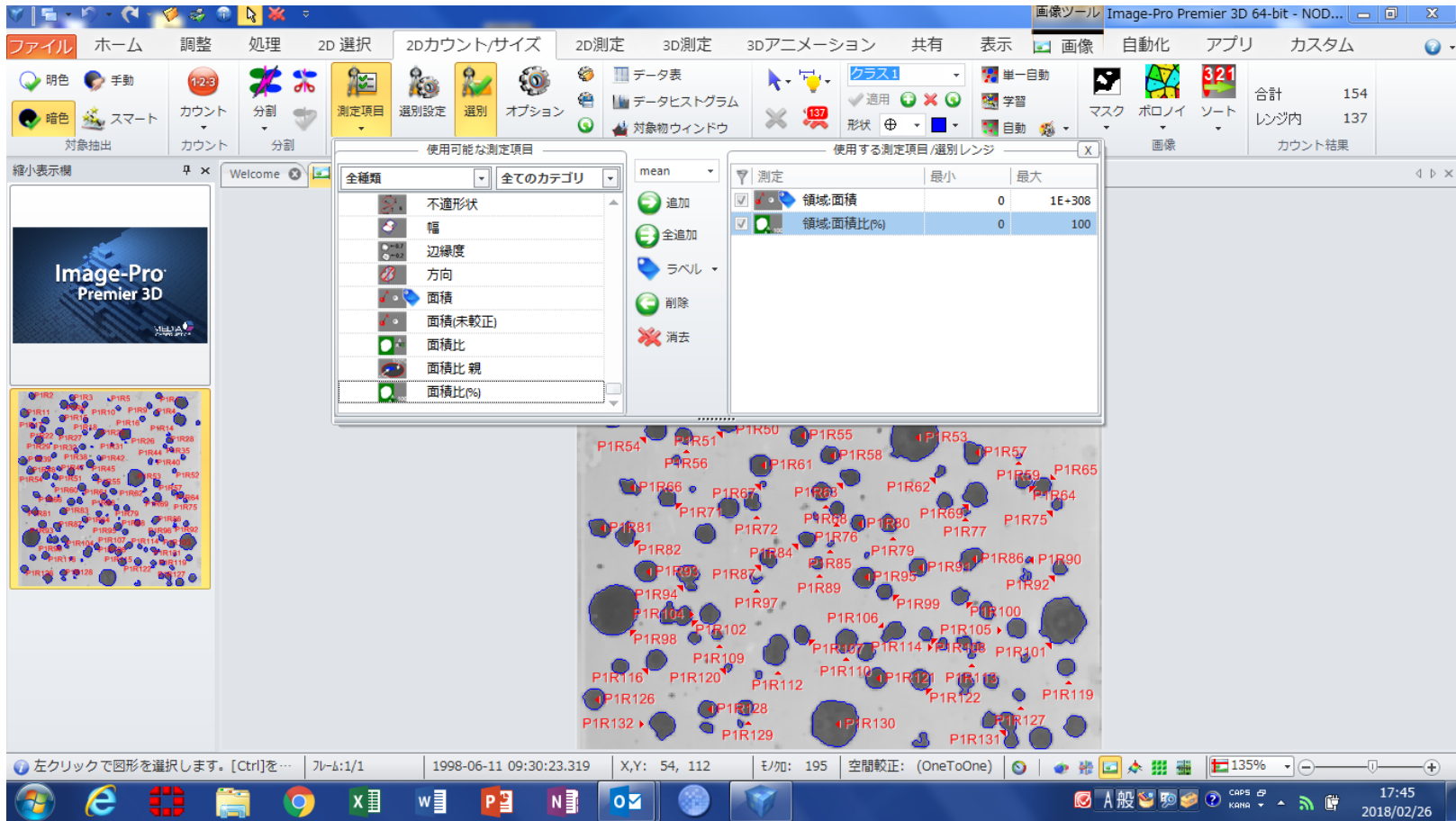
カウント

下限 0 上限 148

モノクロ

左クリックで図形を選択します。[Ctrl]を... ルーミ:1/1 1998-06-11 09:30:23.319 X,Y: 328, 15 M/加: 83 空間較正: (OneToOne) 135% 17:46 2018/02/26

MEDIA
CYBERNETICS



③ データ表に結果が表示される。

Image-Pro Premier 3D 64-bit - NOD...

ファイル ホーム 調整 処理 2D 選択 2Dカウント/サイズ 2D測定 3D測定 3Dアニメーション 共有 表示 画像 自動化 アプリ カスタム

明るく 手動 123 分割 測定項目 選別設定 選別 オプション データ表 データヒストグラム 対象物ウィンドウ 表示 適用 形 Excel転送アイコン

縮小表示機 Welcome NODULES1.TIF

Image-Pro Premier 3D

図形名 面積

統計データアイコン

図形名	面積	比率
● P1R1		
● P1R2		
● P1R3	105.00	0.07
● P1R4	470.00	0.33
● P1R5	27.00	0.02
● P1R6	211.00	0.15
● P1R7	109.00	0.08
● P1R8	163.00	0.11
● P1R9	109.00	0.08
● P1R10	77.00	0.05
● P1R11	227.00	0.16
● P1R12	31.00	0.02
● P1R13	116.00	0.08
● P1R14	453.00	0.32
● P1R15	126.00	0.09
レンジ	976.00	0.69
合計	19911.00	13.98
最小値のイン...	34.00	34.00
最大値のイン...	109.00	109.00
要素数	154.00	154.00

対象物の面積率 13.98%

左クリックで図形を選択します。[Ctrl]を... ルーム:1/1 1998-06-11 09:30:23.319 X,Y: 362, 202 モノ: 217 空間較正: (OneToOne) 131% 17:47 2018/02/26

※ROI/緑線で囲むと、ROI内での面積率が表示される。

