株式会社
ナカヤマ

携帯用デジタル光学式金属顕微鏡
Digital Portable Metallurgical Optical Microscope
NKMM-100W

表示用タブレット付
A tablet for display is attached

※構成の一例です
An example of the constitution

タブレットに
表示・撮影
Display it to a Tablet and photograph it

倍率
Magnification
×100

光源 LED
調光機能付
LED light control function

ケーブルレス
Cableless

オプション
Option

PC にグレードアップ可能
It can be upgraded to PC

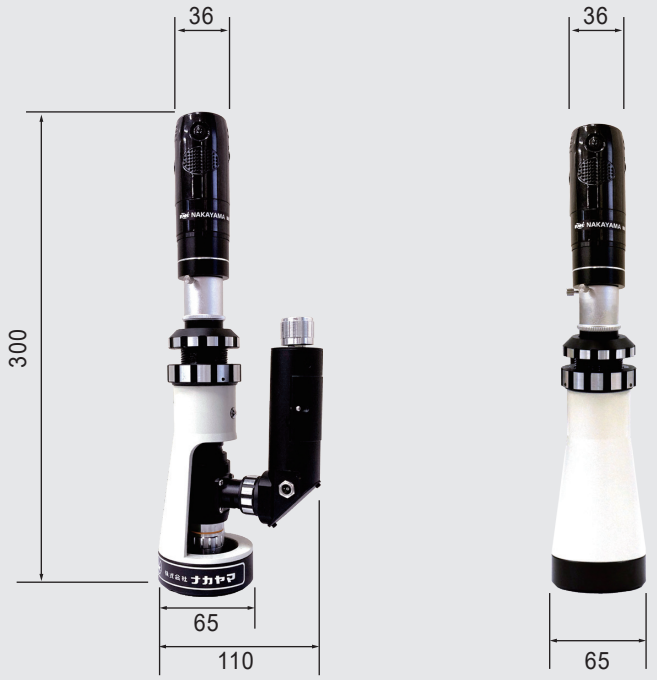
	表示保存 (display,Storage)	球状化判定 (Nodularity(SG%))
Type-A (Tablet)	○	—
Type-B (PC)	○	○

追加機能
additional function

画像解析による球状化判定
(JIS 新規格対応：JIS G5502：2022)
Nodularity(SG%) by image analysis.(JIS G5502: 2022)

■ 外形図　Dimensions

重量：約840g
Weight : about 840g



■ 仕様

型式 Type	NKMM-100W
総合倍率 Total Magnification	100x
ヘッド Head	単眼 Monocular
接眼レンズ Eyepiece	広視野タイプ　WF10X
対物レンズ Objective	LWD Plan（保護ガラス無し no cover glass） PLL 10X / 0.25 WD:7.3 mm
鏡筒長 Mechanical Tube Length	160 mm
焦点 Focusing	同軸粗調 / 優れた焦点システム、範囲: 36 mm Coaxial coarse / fine focus system, range
光源 Light Source	同軸照明、LED内蔵充電式、明るさ調節可能 Coaxial illumination, build-in LED rechargeable,brightness adjustable
付属品 accessories	●光源: 充電用ACアダプタ Light Source: Charging AC adapter ●ハードケース Tough case ●Wi-Fi: カメラ充電用ACアダプタ Wi-Fi: AC adapter for camera charging

株式会社
ナカヤマ
公式サイト　https://www.nakayama-meps.co.jp/

第1版　2016年12月
第4版　2024年　5月

■ 本社
〒451-0066　愛知県名古屋市西区児玉三丁目37-22
TEL. 052-521-1171(代表)　FAX. 052-521-1180
E-mail. nk-1972@nakayama-meps.co.jp/

■ 東日本営業所
〒960-1101
福島県福島市大森字北島22 大森Kビル2F
TEL. 024-545-6588　FAX. 024-544-6588