



香港玉石鑑定中心有限公司 HONG KONG JADE & STONE LABORATORY LIMITED

1401 Chow Sang Sang Building, 229 Nathan Rd, Kowloon, Hong Kong Tel 電話: (852) 2388 9688, 2388 9286
香港九龍彌敦道 229 號周生生大廈 1401 室 Fax 傳真: (852) 2388 9921



Fei Cui (Jadeite Jade) Testing Certificate 翡翠鑑定證書

To 致:

Certificate No. 證書號碼:

KJ 85493

Date of Testing 鑑定日期: 14 May 2014

Date of Issue 簽發日期: 14 May 2014

Instrument Used 使用儀器:

Electronic Balance 電子磅
Electronic Caliper 電子尺
Refractometer 折射儀
Ultra-Violet Lamp 紫外光燈
Spectroscope 分光鏡
Microscope 顯微鏡
Chelsea Colour Filter 濾色鏡
Infrared Spectrometer 紅外線光譜儀
Polariscope 偏光儀

Shape and Cut 形狀及琢型:

Oval-shaped cabochon 旦形

Dimensions 尺寸 (mm):

Approx. 約 16.02 x 12.72 x 6.48

Weight 重量 (ct):

70.21 including mounting 重量包括鑲托

Transparency 透明度:

Translucent 半透明

Colour 顏色:

Bright green 鮮綠

Polariscope 偏光儀:

Polycrystalline 多晶質

Refractive Index 折射率:

1.66

Specific Gravity 比重:

Not Measurable 不能量度

Fluorescence 熒光:

UVLW 紫外線長波:

Inert 無反應

UVSW 紫外線短波:

Inert 無反應

Chelsea Colour Filter 濾色鏡:

Green 綠

Visible Spectrum 可見光譜:

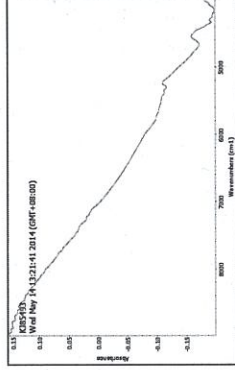
Natural Green Fei Cui 翡翠光譜

Magnification 放大觀察:

Fine grain 結晶粒幼細

Fibrous 纖維狀

Infrared Spectrum 紅外線光譜: No resin is detected 沒有發現樹脂



CONCLUSION 鑑定結果: Natural Fei Cui (Jadeite Jade) - Type A

天然硬玉質翡翠 - A 玉

Remarks 備註: Natural Colour Fei Cui (Jadeite Jade) without any resin 天然顏色硬玉質翡翠, 不含樹脂成份



Gemmologist 寶石鑑定師

Chan Wai Ching (Joanne) 陳惠貞
FGA HK CG FGA GG