

國立台北科技大學資源工程研究所

National Taipei University of Technology, Institute of Mineral Resources Engineering

實驗室試驗報告 Material's Testing Report

委託者：新境實業股份有限公司(瑞欣石礦)

Applicant: Sinjing Co., Ltd. (Ruixin Quarry)

樣品種類：臺灣墨玉(2)

Sample Type: Taiwan Black Jade(2)

工程名稱：礦石成分檢驗

Project Name: Ore Composition Inspection

收件日期：2022 年 1 月 25 日

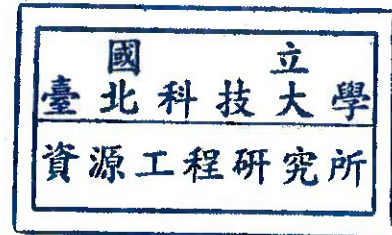
Sample Received Date: 2022/01/25

檢驗完成日期：2022 年 1 月 25 日

Date Issued: 2022/01/25

分析檢測設備：X 射線螢光分析儀

Equipment: XRF



檢驗結果(Testing Results)				
元素含量 Element	Mg	Si	Fe	Al
	25.5799%	20.5430%	4.8218%	0.5847%
	Ni	Cr	Mn	P
	0.1935%	0.1856%	0.0910%	0.0197%
	Co	Zn	As	Bi
	0.0127%	0.0037%	0.0003%	0.0001%
	Rb			
	0.0001%			

產品：瑞欣石礦開採的臺灣墨玉製成戒面

Product: Cabochon made of Taiwan Black Jade mined by Ruixin Quarry

產地：臺灣花蓮縣

Place of Origin: Hualien County, Taiwan

簽證技師：新陽工程顧問股份有限公司

採礦工程技師 蔡穗

Certification: Sinyan Engineering Consultants Co., Ltd.

Professional Mining Engineer: Tsai, Sui

