

財團法人石材暨資源產業研究發展中心
台東縣大馬里鄉美和村28-3號

報告編號： FA/2020/34400

報告日期： 2020/03/26



以下測試之樣品係由申請廠商所提供並確認資料如下：

產品名稱：深層海水礦物質粉末
樣品包裝：請參考報告頁樣品照片
樣品狀態/數量：常溫/1件
產品型號：MGMD-E
產品批號：MGMD-E-20-2
申請廠商：財團法人石材暨資源產業研究發展中心
申請廠商地址/電話/聯絡人：台東縣大馬里鄉美和村28-3號/089-511071/馬珮瑜
生產或供應廠商：經濟部東部深層海水創新研發中心
製造日期：2020/03/12
有效日期：2023/03/11
原產地(國)：臺灣臺東
收樣日期：2020/03/17
測試日期：2020/03/17

測試結果：

測試項目	測試方法	測試結果	定量/偵測極限(註3)	單位	食品衛生法規
鈣 (Ca)	衛生福利部部授食字第1031901169 號公告修正重金屬檢驗方法總則，以感應耦合電漿原子發射光譜儀(ICP-OES)分析之。	37.2	2.0	ppm(mg/kg)	---
鉀 (K)		9396.7	2.0	ppm(mg/kg)	---
鎂 (Mg)		39181.7	2.0	ppm(mg/kg)	---
鈉 (Na)		6461.8	2.0	ppm(mg/kg)	---

備註：

1. 測試報告僅就委託者之委託事項提供測試結果，不對產品合法性做判斷。
2. 本報告共 3 頁，分離使用無效。
3. 若該測試項目屬於定量分析則以「定量極限」表示；若該測試項目屬於定性分析則以「偵測極限」表示。
4. 低於定量極限/偵測極限之測定值以 "未檢出" 或 "陰性" 表示。
5. 本檢驗報告之所有檢驗內容，均依委託事項執行檢驗，如有不實，願意承擔完全責任。

廖中萱

廖中萱 / 經理

台灣檢驗科技股份有限公司
報告簽署人

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發，此條款可在本公司網站<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx>閱覽，凡電子文件之格式依<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx>之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

財團法人石材暨資源產業研究發展中心
台東縣大麻里鄉美和村28-3號

報告編號： FA/2020/34400

報告日期： 2020/03/26



樣品照片

FA/2020/34400



此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發，此條款可在本公司網站<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx>閱覽，凡電子文件之格式依<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx>之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

以下為申請廠商委託測試項目、測試方法、定量/偵測極限：
FA/2020/34400

測試項目	測試方法	定量/偵測極限
鈣 (Ca)	衛生福利部部授食字第1031901169 號公告修正重金屬檢驗方法總則，以感應耦合電漿原子發射光譜儀(ICP-OES)分析之。	詳見測試結果之定量/偵測極限
鉀 (K)	衛生福利部部授食字第1031901169 號公告修正重金屬檢驗方法總則，以感應耦合電漿原子發射光譜儀(ICP-OES)分析之。	詳見測試結果之定量/偵測極限
鎂 (Mg)	衛生福利部部授食字第1031901169 號公告修正重金屬檢驗方法總則，以感應耦合電漿原子發射光譜儀(ICP-OES)分析之。	詳見測試結果之定量/偵測極限
鈉 (Na)	衛生福利部部授食字第1031901169 號公告修正重金屬檢驗方法總則，以感應耦合電漿原子發射光譜儀(ICP-OES)分析之。	詳見測試結果之定量/偵測極限

測試項目名稱旁有加★者，為本實驗室通過衛生福利部食品藥物管理署認證項目。

測試項目名稱旁有加◎者，為轉委託實驗室通過衛生福利部食品藥物管理署認證項目。

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發，此條款可在本公司網站<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx>閱覽，凡電子文件之格式依<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx>之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。