

TEST CERTIFICATE  
分析書

serial no  
C2180001  
(30-030)

Client  
依頼者

Address 2-2-10 Mitsugawashinmachi Oita-city Oita Japan  
住所 大分市 三川新町 2丁目 2番10号

Name  
氏名 SHINSEI SANGYOU Co.,Ltd  
株式会社 新生産業

Sample name  
試料名

Copper slag (Brand name: COPPER GRIT)  
銅スラッグ (商品名: カツパーズスラッグ)

The analysis as follows  
分析結果 下記のとおり

Standard  
規格

Silica (SiO <sub>2</sub> ) 遊離けい酸	1 %以下	(1 %以下)
Morse hardness モーヌ硬度	6 以上	(6 以上)
Free water at 105°C 遊離水分	0.0013 %	(0.2 %以下)
Electric conductivity of the extraction water 抽出水の電気伝導率	3.5 mS/m	(2.5 mS/m以下)
Water soluble salt (NaCl conversion) 水可溶性塩分 (NaCl換算)	0.00026 %	(0.0025 %以下)

※ : 以下 =not greater (≤) , 以上 =not less (≥)

Method of measurement: I follow a Japanese Industrial Standards Z-0312.  
測定方法 : JIS Z-0312 に準ずる。

following blank  
以 余 白

Date: 21, MAY, 2018  
平成 30年 5月 21日

Director of Oita Industrial Research Institute

大分県産業科学技術センター長

