한 국 세 라 믹 기 술 원
우14502 경기도 부천시 송내대로388(약대동) 203동 504호
(Tel : 032-210-5114 , Fax : 032-210-5115)

시 험 결 과

시료명	시험분석항목	시험분석결과	시험분석방법	비고
파이세라믹	SiO_2 (%)	44.8	습식분석 및 기기분석	
	Al_2O_3 (%)	8.34		
	Fe_2O_3 (%)	4.43		
	TiO_2 (%)	0.25		
	CaO (%)	15.4		
	MgO (%)	24.1		
	Na_2O (%)	0.42		
	K_2O (%)	0.79		
	MnO (%)	0.06		
	ZrO_2 (%)	0.01		
	NiO (%)	0.14		
	CuO (%)	0.03		
	BaO (%)	0.02		
	SrO (%)	0.01		
	Cr_2O_3 (%)	0.11		
	SnO_2 (%)	0.76		
	강열감량 (%)	0.26		

참고) 1. 상기 분석에 사용된 ICP-OES는 Perkin Elmer사의 Optima 5300 DV(077C6101602)임. -끝-