

(社)日本セラミックス協会認証標準物質

JCRM R 301 焼成ボーキサイト-1

認証書(第二版)

分析所	2003.6										
	単位 質量 %										
	Ig.loss	SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	TiO ₂	ZrO ₂	P ₂ O ₅	CaO	MgO	Na ₂ O	K ₂ O
A	0.36	7.30	87.6	1.40	2.94	0.14	0.07	0.03	0.02	0.03	0.04
B	0.33	7.26	87.6	1.41	2.92	0.13	0.07				
C	0.34	7.27	87.6	1.41	2.86	0.13	0.07	0.02	0.02	0.03	0.03
D	0.39	7.22	87.3	1.40	2.80	0.14	0.07	0.03	0.02	0.03	
E	0.36	7.36	87.4	1.40	2.90	0.13	0.08	0.05	0.02	0.04	
F	0.39	7.06	87.4	1.42	2.96	0.12	0.07	0.04	0.03	0.04	0.04
G	0.32	7.28	87.4	1.41	2.82	0.14	0.07			0.02	0.03
H	0.34	7.18	87.4	1.38	2.91	0.13	0.07	0.01	0.02	0.04	
I	0.35	7.25	87.6	1.42	2.86	0.13	0.07				
J		7.26	87.5	1.40	2.88	0.12	0.07	0.04		0.03	0.04
K	0.35	7.28	87.5	1.40	2.90	0.13	0.07	0.03	0.02		0.04
L	0.37	7.23	87.4	1.38	2.91	0.12	0.07	0.03	0.02	0.02	0.04
M	0.32	7.19	87.6	1.40	2.98	0.12	0.07	0.03	0.02	0.02	0.04
N		7.12	87.3	1.39	2.90	0.14	0.07				
O	0.36	7.17	87.4	1.37	2.91	0.12		0.02	0.02	0.02	0.03
P	0.38	7.16	87.6	1.38	2.80	0.12	0.07			0.02	
Q	0.33	7.31	87.4	1.41	2.93	0.14	0.07				
R	0.32	7.33	87.5	1.36	2.96	0.13	0.06		0.01		
認証値	0.35	7.24	87.5	1.40	2.90	0.13	0.07	0.03	0.02	0.03	0.04
認証値の95 %信頼限界	± 0.01	± 0.04	± 0.05	± 0.008	± 0.03	± 0.004	± 0.002	± 0.01	± 0.003	± 0.005	± 0.004

共同実験分析所名(五十音順)

九州耐火煉瓦(株)、共立窯業原料(株)、黒崎窯業(株)技術研究所、品川白煉瓦(株)技術研究所、太平洋ランダム(株)、大トー(株)、地質調査所、東芝セラミックス(株)、(株)東芝総合研究所、(株)鳴海技術研究所、日本板硝子(株)中央研究所、日本カーリット(株)、日本碍子(株)第一研究所、日本セメント(株)中央研究所、日本特殊陶業(株)、パラマウント硝子(株)、三菱鉱業セメント(株)中央研究所、無機材質研究所

分析方法 窯業協会規格 JCRS 103 (1984) 高アルミナ質窯業原料の分析方法

試料提供機関 品川白煉瓦(株)技術研究所

分析試料提供機関 (社)日本セラミックス協会 原料部会

認証機関 (社)日本セラミックス協会 標準化委員会

内容量 100g

頒布機関 公益社団法人日本セラミックス協会
〒 169-0073 東京都新宿区百人町2-22-17
TEL 03-3362-5231 FAX 03-3362-5714