



成 績 書

依頼者	住所	愛知県碧南市須磨町2-19						
	氏名 <small>(名称及び 代表者氏名)</small>	株式会社丸長 代表取締役 古井信次						
依頼事項		定量分析 (SiO ₂ 、Al ₂ O ₃ 、Fe ₂ O ₃ 、CaO、MgO、Na ₂ O、K ₂ O) 強熱減量 (LOI)						
試料	品名	配合粘土 KHD (5/13)				数量	1種類	
	定量分析 単位: mass%							
成績 (結果)	SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	CaO	MgO	Na ₂ O	K ₂ O	LOI
	65.6	19.8	3.81	0.45	0.61	0.63	2.48	6.02
	以下余白							
受付施設	産業技術センター三河窯業試験場							
試料の成績 (結果) は、上記のとおりです。								
令和 7年 6月 日 23								
あいち産業科学技術総合センター所長 片岡泰 引								
								

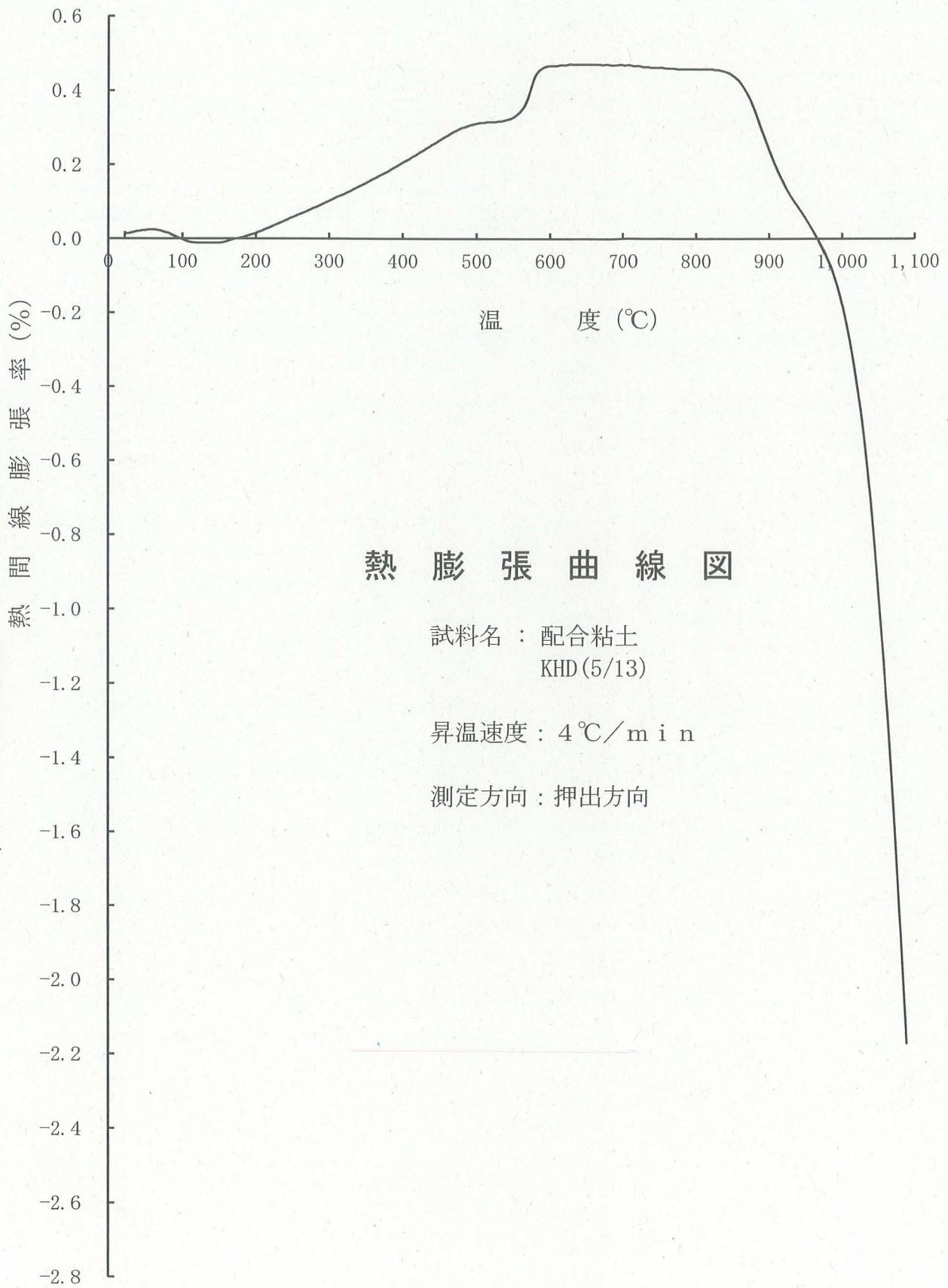
(注) 試料品名は依頼者の申し出のとおり記載しています。



成 績 書

依 頼 者	住 所	愛知県碧南市須磨町2-19		
	氏 名 <small>(名称及び 代表者氏名)</small>	株式会社丸長 代表取締役 古井信次		
依 頼 事 項		熱膨張試験		
試 料	品 名	配合粘土 KHD(5/13)	数 量	1種類
	別紙 熱膨張曲線図のとおり。以下余白			
成 績 (結 果)				
受 付 施 設	産業技術センター三河窯業試験場			
試料の成績 (結果) は、上記のとおりです。				
令和 7年 6月 23日				
あいち産業科学技術総合センター所長 片岡泰弘				

(注) 試料品名は依頼者の申し出のとおり記載しています。





成 績 書

依頼者	住所	愛知県碧南市須磨町2-19																							
	氏名 <small>(名称及び代表者氏名)</small>	株式会社丸長 代表取締役 古井信次																							
依頼事項		粒度分析 (レーザー回折散乱法)																							
試料	品名	配合粘土 KHD(5/13)		数量	1種類																				
	<table border="1"> <tr> <td rowspan="3">成績 (結果)</td> <td colspan="5">粒度分析 (体積分率)</td> </tr> <tr> <td colspan="5">含有率 (%)</td> </tr> <tr> <td><2μm</td> <td>2~5μm</td> <td>5~10μm</td> <td>10~20μm</td> <td>20~45μm</td> </tr> <tr> <td>17.7</td> <td>25.4</td> <td>21.1</td> <td>15.3</td> <td>20.5</td> </tr> </table>					成績 (結果)	粒度分析 (体積分率)					含有率 (%)					<2μm	2~5μm	5~10μm	10~20μm	20~45μm	17.7	25.4	21.1	15.3
成績 (結果)	粒度分析 (体積分率)																								
	含有率 (%)																								
	<2μm	2~5μm	5~10μm	10~20μm	20~45μm																				
17.7	25.4	21.1	15.3	20.5																					
受付施設	産業技術センター三河窯業試験場																								
<p>試料の成績 (結果) は、上記のとおりです。</p> <p>令和 7 年 6 月 2 3 日</p> <p>あいち産業科学技術総合センター所長 片岡 泰 弘</p>																									



(注) 試料品名は依頼者の申し出のとおり記載しています。



成 績 書

依 頼 者	住 所	愛知県碧南市須磨町2-19		
	氏 名 <small>(名称及び 代表者氏名)</small>	株式会社丸長 代表取締役 古井信次		
依 頼 事 項		耐火度試験		
試 料	品 名	配合粘土 KHD(5/13)	数 量	1種類
		項 目	結 果	試 験 方 法
		耐 火 度	SK 19	J I S R 2 2 0 4 ただし、試験コーンは成形により作製した。
		以下余白		
受 付 施 設		産業技術センター三河窯業試験場		
試料の成績 (結果) は、上記のとおりです。				
令和 7 年 6 月 2 3 日				
あいち産業科学技術総合センター 所長 片岡 泰 弘				
				

(注) 試料品名は依頼者の申し出のとおり記載しています。