

[Redacted text block]

友 安 秀 夫

[Redacted text block]

[Redacted text block]

[Redacted text block]

[Redacted text block]

[Redacted text block]

[Redacted text block]

[Redacted text block]

[Redacted text block]

1. The Aim of the Experiments. In the operation of the ...

表 1

	分類	
①		
②	(b)	
	(c)	
	(c)	
	(a)	
	(b)	
	(b)	
	(b)	
	(c)	
	(b)	

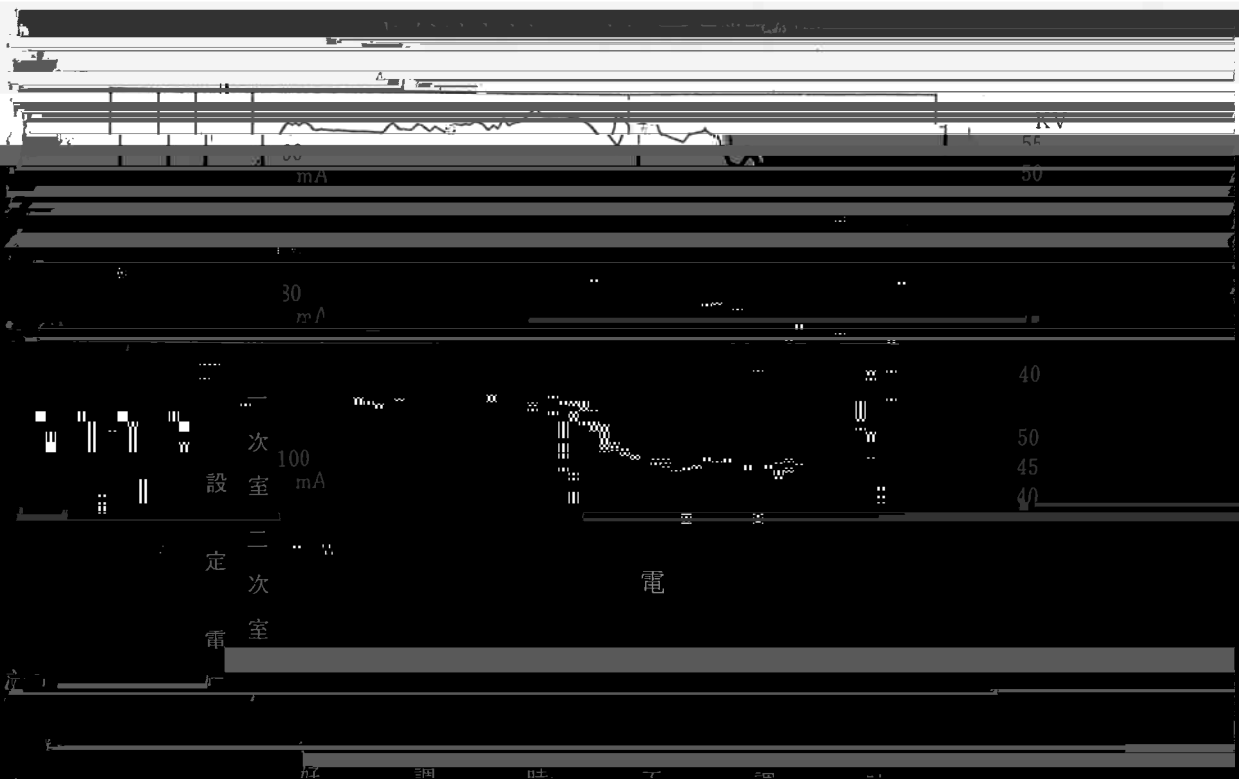
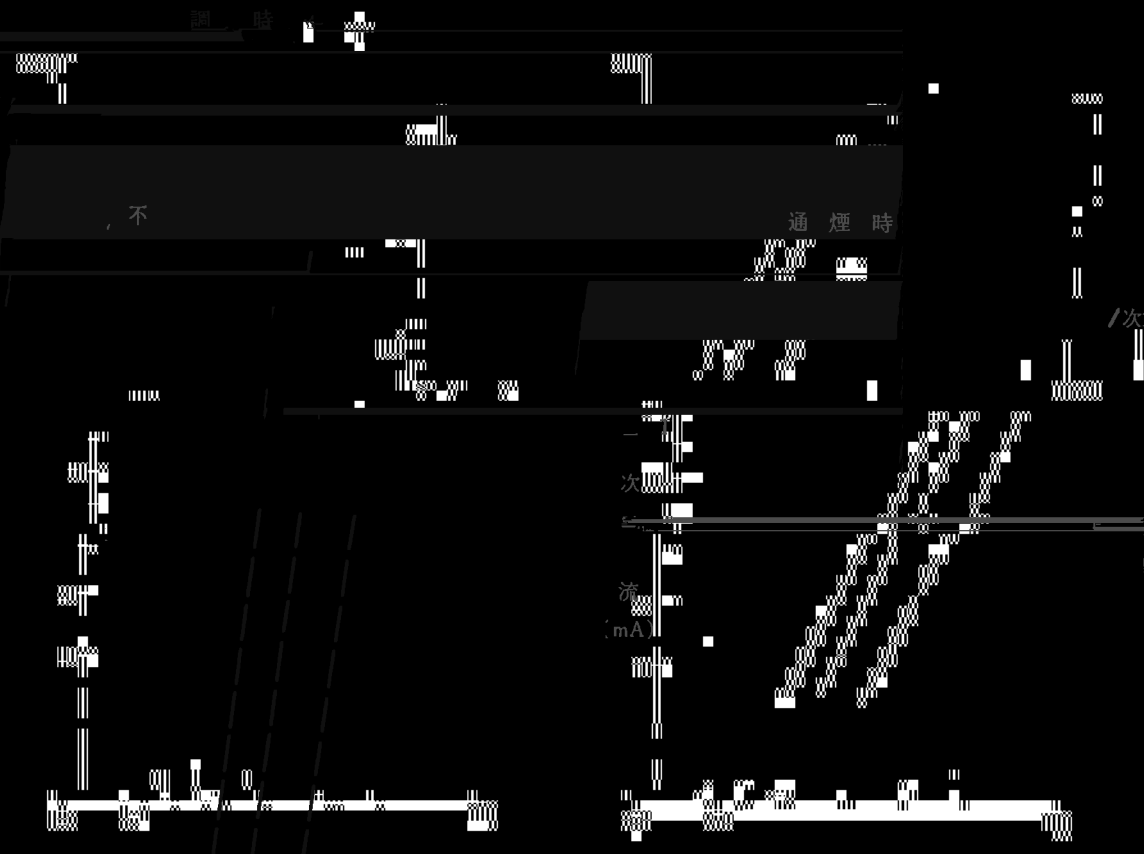
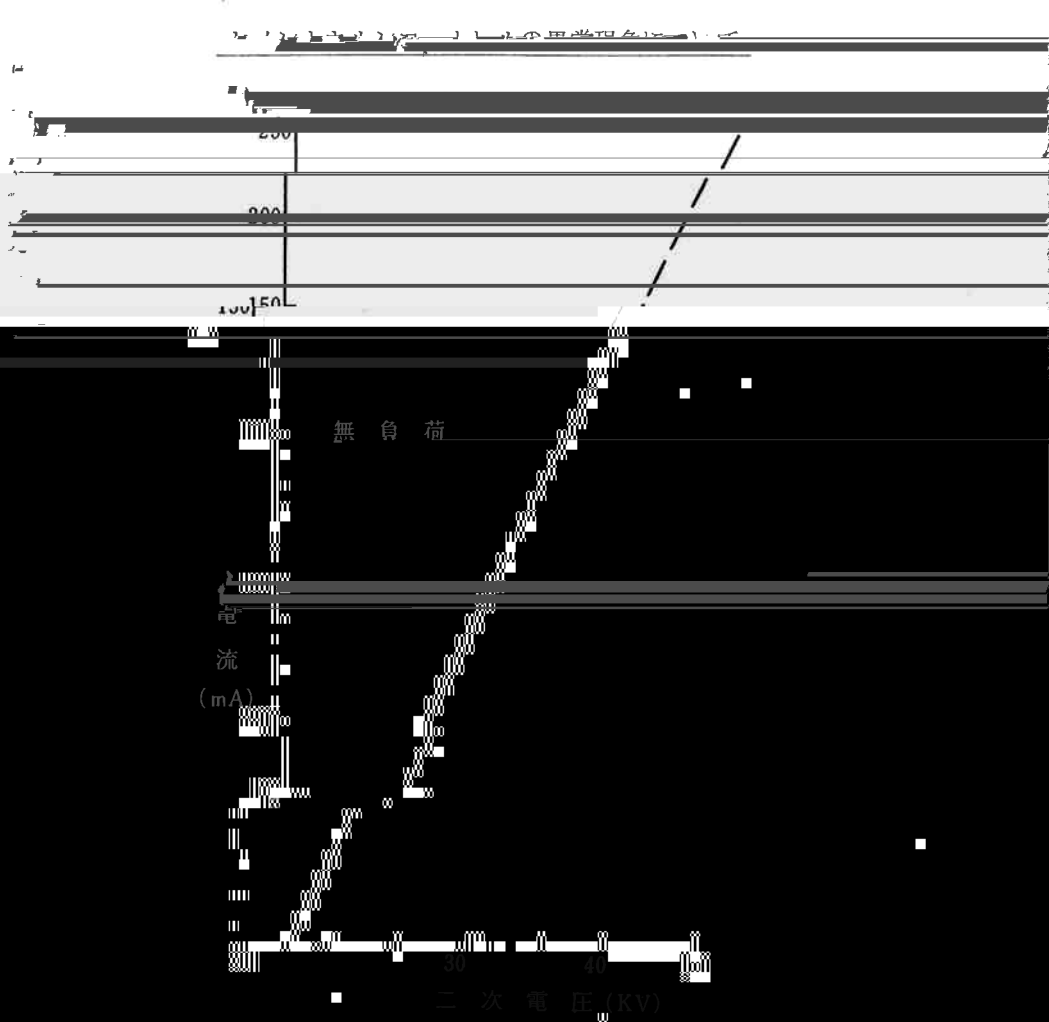


図 二次室の圧力の変化

このうち (a) (b) については断片を採取した。

	kg/h	°C	%	cm-
1	181	210	25	100
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				
48				
49				
50				



	Loss	SiO <sub>2</sub>	F-O	Ca	...	...	...	...
	11.90	4.35	1.87	44.86	1.12	0.25	10.00	...
	12.71	4.60	1.88					
	14.00	4.65	1.67	44.86	1.12	0.25	10.00	...
	26.65	4.43	1.99	42.19	1.06	3.95	0.21	0.60
	28.16					5.84		
	27.95					4.78		
	26.64							
好付着調	14.14							
	14.01							
又時	14.56							
善調ダス時ト								

逆放電現象を起こすと、

表4 化学成分と電気抵抗の関係

セメントキルンコットレルの異常現象について

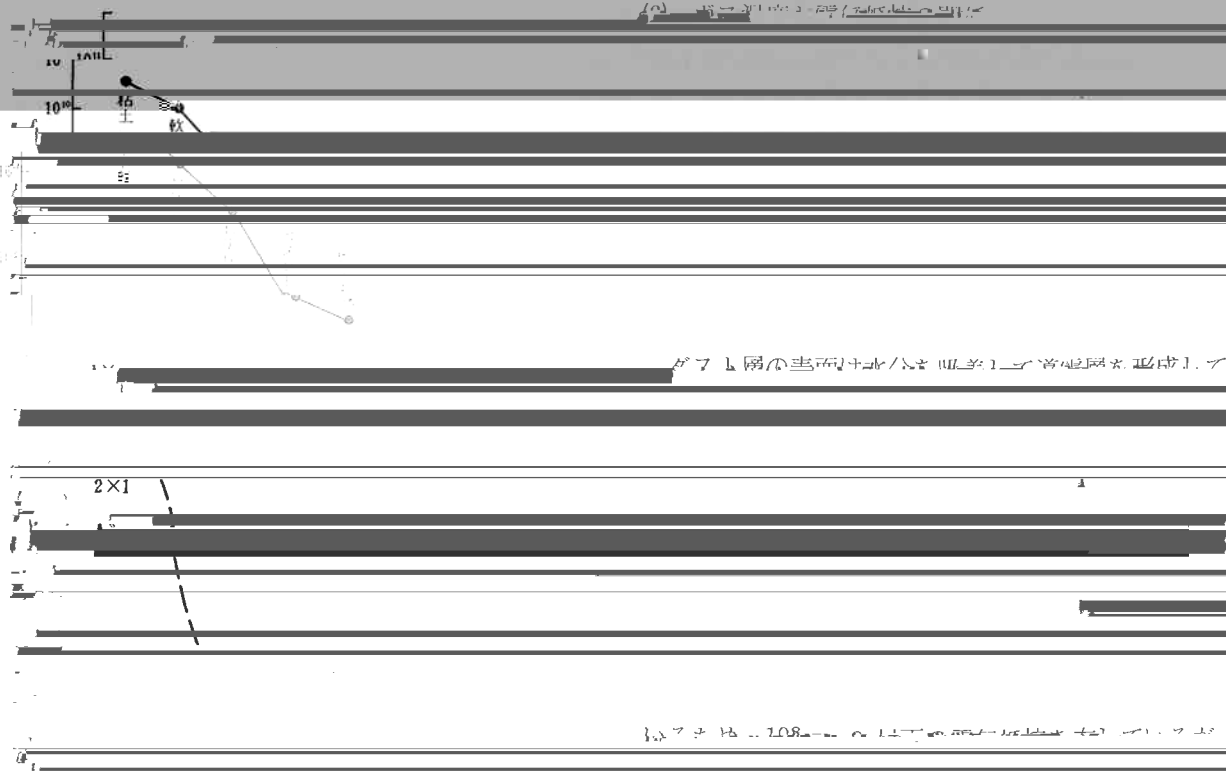


図7 1 層の並列キルンに電熱管を配した様子

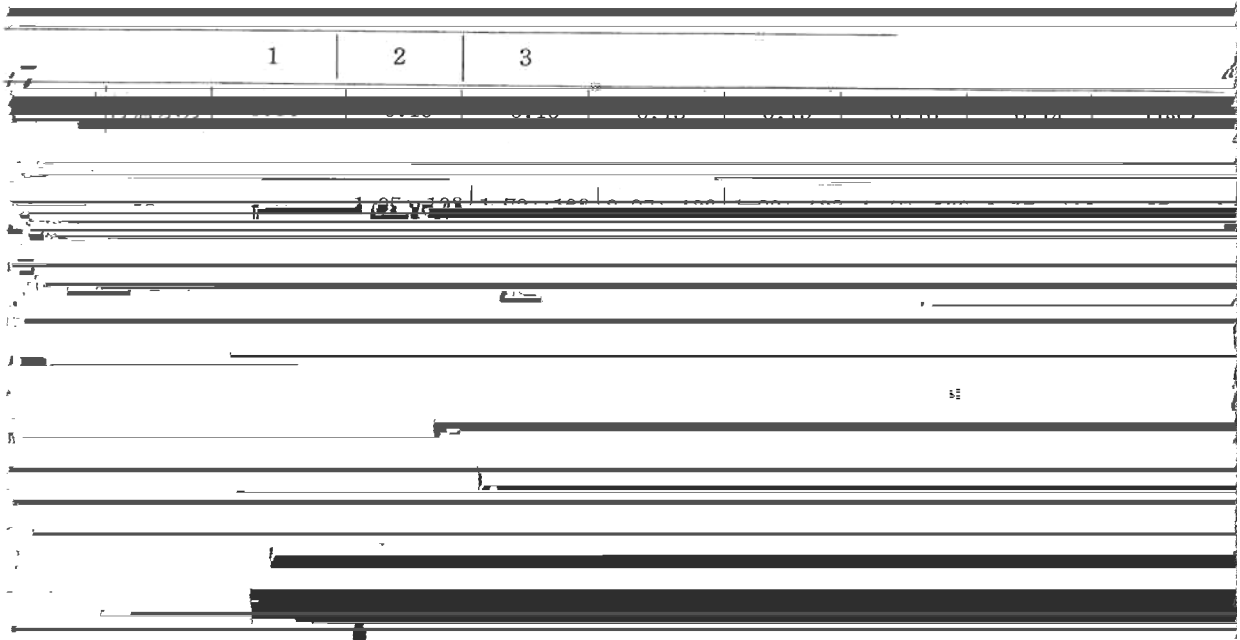
このキルンに200℃程度の電熱管を配した様子



図8 温度が高くなるほどこのセメントの表面からセメント

分離し、図7のように見掛け電気抵抗は140℃で10<sup>13</sup>

0.14 0.10 0.16



試料番号

4

5

6

平均

湿式  
キルン

付添表

水滴の  
径

0

0.02

0.01

0.03

0.05

0.03

0.033

H<sub>2</sub>O

cm-Ω

