

試 験 報 告 書

件名 胡麻豆腐製造釜付着異物除去策の選定

首記の件，試験結果について下記の通りご報告申し上げます。

- 1) 試作品 B+次亜処方(No.3)の異物溶解力は，アルカリ+次亜処方 (No.4) より優れると推察された。
- 2) **No.3 処**方の実用適用効果について確認して頂ければ幸いです。

溶解試験結果は別紙表 1 ご参照下さい。

以上

表1 付着異物薬液処理結果

| 処方 No. | 薬剤名 | 希釈倍率 | 浸漬直後 | 15分後 | 60分後 | 120分後 |
|-----------|-------------------------|------|------|------|------|-------|
| 1 | 試作品 A | 2倍 | | | | |
| | | 10倍 | | | | |
| 2 | 試作品 B | 2倍 | | | | |
| | | 10倍 | | | | |
| 3 | 試作品 B+NaClO (1/1) | 2倍 | | | | |
| | | 10倍 | | | | |
| 4 | 10%NaOH/NaClO (1/1) | 2倍 | | | | |
| | | 10倍 | | | | |
| 5 ブランク | RO水 | — | | | | |

<試験方法>

下記条件による異物溶解製性を確認した。

- ・供試試料 : 0.2g サンプル 2 片
- ・薬液量 : 20ml
- ・液温 : 50°C
- ・浸漬時間 : 15 分, 60 分, 120 分