

(2) 処理方法

- 1) 塩干品は鰓、胸鰭、内臓を除去し、塩漬は魚体重量比1.5~2.0%として、食塩に対し硝石1%、タリノ酸 $\frac{1}{1000}$ を混合立塩漬とした。
- 2) 煙製品は背割、内臓除去、調味液(砂糖3%食塩2%味の素0.2%粉末唐子0.2%)で1夜冷蔵保管した。
今回は魚体が軟弱なため中骨付けとした。煙製は冷煙で1回8時間×3回、休乾各回1.0~1.5時間行い、清拭仕上げはソルビン酸1%混溶エタノール使用、魚体表面をガーゼにて拭ひ、サラダ油塗付後製了した。

(3) 概要

- 1) 全般に原料鮮度が悪く処理操作が困難で形態崩れが多く出た。
- 2) 水抜焙乾、肉ジメは最初30°C位で4時間位、以後50°C~60°Cで行なつた方が整形を保つ面では良いと思う。
- 3) 開き製品は調味、乾上りも良好と思われたが原料鮮度と中骨除去は今後考慮される。
- 4) 光沢が少なく貯蔵経過と共に乾固が見られる。包装面で工夫が必要である。

(4) 雜試験

(1) 台湾産鮫肉脱臭試験 (加工業者依頼物)

- 1) 原料、着色塩藏品 7.5 kg (冷蔵5ヶ月経過)
- 2) 脱臭法、原料3.75 kgに水酢酸10.0%の割合で1夜冷蔵庫保管、流水にて3時間塩抜水晒を行う。
- 3) 煙製、45°C前後で4~5時間煙を行い製了した。製品は3.9 kg
- 4) 結果、臭気は大分除去されたが、着色が濃厚なため、煙製品としては余りかんばしくなかつた。

(2) 冷凍鮪の節利用 (腹皮肉の真空包装指導)

本部漁協、節加工場

- 1) 原料、1.5尾(冷凍5ヶ月物) 517.5 kg

解体成肉412 kg (鮪節、277.7 kg) クズ肉41 kg (削り原料28.5 kg)
腹皮肉18 kg (真空包装8.2 kg)

2) 概要

- a. 腹皮肉は随意の形態(生利製品70 g~120 g)で漁協職員を対象に真空包装の指導を行なつた。
- b. 試作品は室温保管で1回焙乾(70°C前後)ものが4日にカビ発生、2回焙乾物が7日にカビ発生商品価値を失なつた。
- 3) 腹皮肉生利について
 - a. 煮熱用水の問題(今回は各製品煮熟終了後の煮水を使用したため、製品汚れ、特に脂分の附着は包装時に欠陥となつた。)

④。焙乾温度、時間(休乾)の問題

○。貯蔵性と形態、包装の問題

等、早急に検討されるが、通常温燻後は貯蔵性を附与するため、冷燻操作を行うことにより商品価値を得る。

4) 今後は防カビ剤の使用、調味による品質向上、形態包装による製品化等いろいろ工夫すれば**鮪類の腹皮肉**の利用も可能なことである。