

畜産未利用資源からの有効成分の抽出
(事後評価)

	質問	回答
C委員	すばらしい成果だと思います。コスト的には非常に良いものとなっていますがなぜですか、また、一般の市販品の価格が高いのはなぜですか。	社内品を原料に使用しているため安くあがります。一般市販品は多種の原料が入っていることもあって高いものと思われます。
	コスト以外のメリットはありますか。	開発エキスの JAS表記については「肉」のみでよいので、そういった面でも評価されています。
	市販品に比べて、製造プロセスに関しての経費はどうですか。	製造にかかる人件費については計算していませんが、実作業時間は短いので、ほとんどかからないと思います。
	多数のメリットがあるので、他社でもエキスを使いたいという要望もあるのではないですか。	実際に使用しているメーカーでは、自社でエキスを生産して使用しています。今のところエキスそのものを他社に販売する計画はないと聞いております。逆に、売るとなるとコスト高になる可能性があります。
G委員	エキスの原料に内蔵なども使用しているのですか。最近では BSE 問題などで消費者も神経質になっているのでどうなのですか。	現在は精肉の切れ端を使用しており、内臓等は使用しておりません。
F委員	工業技術センターで成功した良い例だと思います。他社でもこのエキスを使用したがると思うので、技術開発の後は他社で自由に使用しても良いのではないのでしょうか。また他に応用はありますか。	基本的にだれでも使用してもよいものです。また、魚類などにも応用が可能です。
B委員	材料や製造工程で悪臭の発生はあるのですか。また、廃棄物の処理などはどのようになりますか。	工程で悪臭は発生しません。廃棄物については、小骨も分解されるのでほとんど出ません。
	内臓を使用した場合の臭いについてはどうですか？	麹を利用することにより臭いは気にならない程度まで軽減されます。
A委員	臭いの原因、成分についての調査はされていますか。物によっては健康に問題があるのではないのでしょうか。またそういう分析こそ民間ではなく、工技セの役目ではないのでしょうか。	臭い成分については成分多数により解析不能でした。酵素剤も食品加工用のものを使用しているので健康に悪影響はないと考えられます。その他の成分についてはアミノ酸分析をしましたが、市販品と変わりありませんでした。