

## B-8

出展団体名	東北大学大学院農学研究科	
発表者所属	東北大学大学院農学研究科機能分子解析学分野	
発表者氏名	教授 宮澤陽夫	
発表タイトル	「ホヤ」に健脳成分を発見	
ねらい	<input type="checkbox"/> ビジネスパートナー探し <hr/> <input type="checkbox"/> 共同研究パートナー探し <input checked="" type="checkbox"/> 共同製品開発のパートナー探し <hr/> <input type="checkbox"/> 所有技術シーズの顧客（ライセンサー）探し <input type="checkbox"/> その他（ ）具体的に	
キーワード	①ホヤ	②プラズマローゲン
	③脳機能低下の抑制	④認知症予防食品の開発
要 旨（アピールポイント）		
<p>私達は、東北の三陸特産のホヤ（海鞘）に特徴的に含まれる「プラズマローゲン」という脂質が、ヒトの脳機能の低下を防ぎ、認知症を予防する可能性があることを発見しました。既にホヤからのプラズマローゲンの抽出法を開発し、大学発のベンチャー（株式会社 プロジェクト・エム）を設立しました。ホヤを原料にした認知症予防食品の開発と、その特定保健用食品としての商品化、事業化を考えています。事業化には、原料のホヤをコンスタントに提供可能な漁協を見つけ協力を得ることと、ホヤプラズマローゲン食品の仕様決定や大量製造が今後が必要です。東北、三陸から持続的に世界に供給できる新しい食品を、私達とともに真剣かつ真摯に作っていきたいという漁協と食品企業を探しています。</p>		