

測定例2-19

(食品系)

『しめ鯖の構造観察』

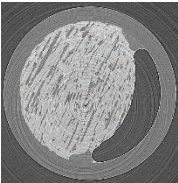
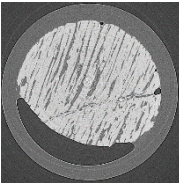
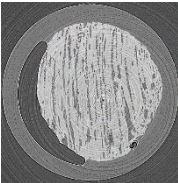
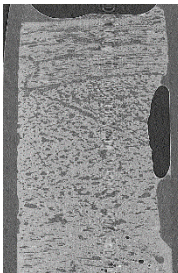
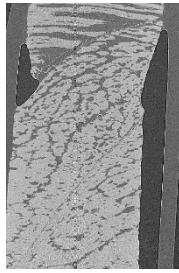
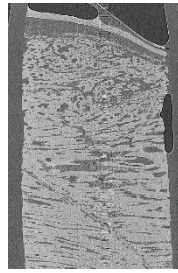
【試料】 しめ鯖

【測定内容】 しめ鯖加工工程ごとの内部構造
を観察

【ビームライン】 あいちSR BL8S2

【測定手法】 X線CT (トモグラフィ)

【照射X線】 単色 X線

	生	塩水漬け	しめ鯖
上スライス			
横スライス			

- ・ 内部構造の違いを確認 (明るい部分は筋組織、暗い部分は脂肪分と推察)