

談食品工業之技術開發

李錦楓



要進行食品工業的技術開發，
需要政府政策的配合，
以及業者自身的努力。本文即從
這二方面進行探討……

食品工業的特色

在所有加工業中，食品工業可以說是一種很特別的工業。其特別的地方是：

1. 包括的範圍特別廣泛：以食品科學來說，它與很多科學有密切的關係，例如供應原料的農林水產業

，因為食品原料有農藝、園藝、林產、水產、畜產產品等。然而在製造技術上，它與機械、化工、電機、電腦、工程管理、材料科學等有關。在品質方面，它與生物化學、遺傳學、食品化學、酵素學、微生物學等有關。在經營方面，則與企業管理、經濟學、財政管理、人事

管理等都有關。

2. 食品工業受到景氣的影響較少：語云：「民以食為天」，不管景氣的好壞，我們總得吃，不像其他產業，如紡織業、家電業、觀光業等，在不景氣時可以不添購新衣服、電器用品，可以不去觀光旅遊。

3. 食品業的利潤較其他產品低：