



姓名: 崔博翔

職稱: 教授

單位: 長庚大學醫學影像暨放射科學系

E-mail: tsuiph@mail.cgu.edu.tw

專長領域: 超音波影像、超音波散射、超音波組織特性化

#### 現職

長庚大學研究發展處 研發長  
長庚大學醫學影像暨放射科學系 教授  
長庚大學放射醫學研究院 合聘研究員兼副院長  
長庚大學生物醫學工程研究所 合聘教授  
林口長庚紀念醫院兒童胃腸科 合聘研究員

#### 學歷

中原大學醫學工程博士 (2001/09 – 2005/11)  
中原大學醫學工程碩士 (2000/09 – 2001/06)  
中原大學醫學工程學士 (1996/09 – 2000/06)

#### 學術發表

144篇期刊論文、Google總引用次數3525、H-index 34。

#### 國際期刊副編輯 (Associate Editor)

Journal of Medical and Biological Engineering  
Frontiers in Oncology  
Journal of Radiological Science

#### 國際期刊編輯委員 (Editorial Board Member)

Diagnostics  
Scientific Reports  
Computational and Mathematical Methods in Medicine  
Journal of Medical Ultrasound

#### 榮譽

2022年 – 入選史丹佛大學公布全球前2%頂尖科學家與終身成就(入選領域: Acoustics)。  
2022年 – 國科會未來科技獎 (超音波孩童脂肪肝診斷系統)  
2021年 – 入選史丹佛大學公布全球前2%頂尖科學家(入選領域: Acoustics)。  
2021年 – 第18屆國家新創獎 (學研新創續獎: 超音波偵測中耳積水診斷系統)  
2021年 – 長庚大學110學年度優良教師技合獎  
2020年 – 第17屆國家新創獎 (學研新創: 超音波偵測中耳積水診斷系統)  
2019年 – 第16屆國家新創獎 (學研新創: 新世代超音波脂肪肝診斷系統)  
2017年 – 長庚大學106學年度優良教師研究獎  
2016年 – 科技部105年度吳大猷先生紀念獎