

氏 名:

チン コクキョウ

陳 克恭

所 属:	口腔治療学講座	齲蝕歯髄疾患制御学分野
職 名:	講師	
t e l:	093-582-1131(内線 2023)	
f a x:	093-581-5399	
E-mail	chentai@kyu-dent.ac.jp	
最終学歴:	九州歯科大学歯科保存学第1講座	
学 位:	歯学博士	

専 門 分 野	・ 歯の保存治療、・ 変色歯治療、・ セラミック修復	
研 究 分 野	コンポジットレジンと歯質との接着、くさび状欠損の形成原因およびその対策、 ・ 各種電解水の保存性および歯科領域における殺菌効果	
研 究 課 題	課 題 名	咬合に起因するくさび状欠損の形成機序の三次元有限要素法による究明と対策法の検討 電解中性水(AP水)の歯科臨床への応用—根管消毒剤としての利用
	キ ー ワ ー ド (5つまで)	くさび状欠損、歯頸部、接着、咬合、電解水
	研 究 形 態	共同研究
	研 究 業 績	<ul style="list-style-type: none"> ・ Ker-Kong Chen, Yasuo Shono, Takao Ogawa, Yoshio Kozono and Masamichi Terashita: Fracture Aspect of Resin-Dentin Bonding in Non-trimming Microtensile Test. Dent. Mater. J. 20(4), 315-324, 2001. ・ Yuki Nagamatsu, Ker-Kong Chen, Kiyoshi Tajima, Hiroshi Kakigawa and Yoshio Kozono: Durability of Bactericidal Activity in Electrolyzed Neutral Water by Storage. Dent. Mater. J. 21(2), 93-104, 2002. <p>(著 書 ・ 発 表 論 文 等)</p> <p>陳 克恭, 荒井安彦, 永松有紀, 田島清司, 柿川 宏, 高濱有明夫, 小園凱夫: 研磨材を含まないモロヘイヤ歯磨材の開発. 歯産学誌 20(2)14-21, 2006.</p> <p>(主 要 5 編)</p> <p>野田尚昭, 陳 克恭, 田島清司, 井元宏美, 堤 拓哉: ヒトの歯に生じたくさび状欠損修復後の咬合により生じる特異応力場の強さ. 日本材料学会誌, 55 (12), 1060-1066, 2006.</p> <p>必修臨床研修歯科医ハンドブック, 医歯薬出版, 東京, 2006.</p>
産 学 官 連 携 実 績	歯磨剤および歯磨補助剤としてのモロヘイヤの有効性 光重合型高審美性ホワイトニング修復材システム(SI-R20209)を用いた特性	
(主 要 5 件)		
産 学 官 連 携 可 能 ・ 希 望 分 野	新しい歯科器材の開発、歯科産業の新製品の性能確認	
所 属 学 会	九州歯科学会 日本歯科保存学会 日本接着歯学会 日本歯科理工学会 日本歯科医学教育学会 日本歯科薬物療法学会 IADR	