

# 論文全文要約

生体活性チタン多孔体骨再建材料の新規開発

主指導教員：津賀一弘教授

(医系科学研究科 先端歯科補綴学)

副指導教員：加藤功一教授

(医系科学研究科 生体材料学)

副指導教員：久保隆靖講師

(広島大学病院 口腔インプラント診療科)

小島 玲子

(医歯薬保健学研究科 医歯薬学専攻)

# 目 次

第 1 章 緒言

第 2 章 骨形成に適したチタン多孔体構造の検討

第 3 章 チタン多孔体への表面処理法の検討

第 4 章 アルカリ処理したチタン多孔体の生体活性の検討

第 5 章 総括