

保存科學文獻目錄

安喜均 · 愈在恩

<일 러 두기>

1. 본 목록은 1960년부터 1991년까지 국내에서 발표된 보존과학관계 논저를 대상으로 하였다.
2. 본 항목은 재질별 구분을 원칙으로 하였으며 분석항목은 모든 재질에 대한 분석과 연대측정 내용을, 기타에는 보존환경과 전반적인 보존에 관한 논저를 대상으로 하였다.
3. 논저는 가나다순으로 하여 저자별로 정리하였다.
4. 논저내용중 항목이 겹치는 부분은 내용의 비중에 따랐다.
예) 金益柱 「水浸木材樹種分析에 關한 研究」 『學術研究發表論集』 2, 文化財研究所, 1988.⇒
分析
5. 본 목록은 국내 보존과학문헌의 정리를 위한 첫시도로 미비한 내용이나 이후 발표되는 문헌은
차후 체계적으로 정리할 예정이다.

<金 屬>

姜大一 · 文煥哲 「플라즈마를 利用한 金屬遺物의 保存處理」 『保存科學研究』 11, 1990.

姜大一 · 鄭光龍 · 染泌承 「傳 忠南 德山 出生 青銅鈴의 保存復元處理」 『保存科學研究』 11,
1990.

姜聖君 · 趙鍾琇 「古代新羅의 金屬技術 研究」 『금속표면처리』 8-1, 1975.

康卓 · 趙鍾琇 「高麗 - 李朝時代의 青銅類의 腐植 皮膜에 대한 調查研究(第1報)」 『大韓金屬學會
誌』 제7권 1호, 1969.

金秉柱 「釜山市立博物館 所藏 鐵板 𩔗옷의 保存復元處理」 『保存科學研究』 9, 1988.

金炳虎 · 染泌承 「保存處理」 『二聖山城 三次發掘調查報告書』 漢陽大學校 · 京畿道, 1991.

金商周 「金屬學의 立場에서 보는 우리나라의 鑄貨, 常平通寶」 『大韓金屬學會誌』 제19권 3호,
1981.

金壽起 「金屬遺物의 保存復元處理 過程」 『學術研究發表論集』 3, 文化財研究所, 1989.

金貞禮 「金屬製 遺物의 保存處理」 『陝川中磻溪墳墓群』 慶尙大學校博物館, 1987.

金弘柱 「金冠塚出土 青銅制 四耳壺 保存處理報告」 박물관신문 제173호, 1986.

孟璇在 「新羅 梵鍾에 대한 金相學的 研究」 『大韓金屬學會誌』 제13권 4호, 1975.

文化財管理局 『桐華寺 三層石塔 修理報告書』 pp.67-77, 1990.

文化財研究所 保存科學研究室 「玉田古墳群 出土 金屬 遺物의 保存復元處理」 『陝川玉田古墳群II
M3號墳』 慶尙大學校 博物館, 1990.

「제주시 용담동 出土 金屬遺物의 保存復元處理」 『龍潭洞 古墳』 濟州大學校
博物館, 1989.

朴得男 「中國 封建社會의 建立과 鐵器의 使用 및 治金技術의 發展 - 春秋戰國 時代를 中心으로
-」 『學術研究發表論集』 3, 文化財研究所, 1989.

呂運實 「金屬類 遺物의 保存處理 - 新案海底 引揚唯物을 中心으로-」 『文化財』 14, 1981.

廉永夏 「新羅時代의 梵鐘技術」 『大韓金屬學會誌』 제22권 6호, 1984.

- 柳在翊 「朝鮮時代의 甲冑에 對한 金屬學的 考察(西厓 柳成龍 先生의 甲冑分析)」 『大韓金屬學會誌』 제23권 2호, 1985.
- 尹東錫 「伽倻遺蹟에서 出土된 鐵器遺物의 實驗金屬學的 研究(I)」 『大韓金屬學會誌』 제21권 2호, 1983.
- 「伽倻遺蹟에서 出土된 鐵器遺物의 實驗金屬學的 研究(II)」 『大韓金屬學會誌』 제21권 3호, 1983.
- 「伽倻遺蹟에서 出土된 鐵器遺物의 實驗金屬學的 研究(III)」 『大韓金屬學會誌』 제21권 4호, 1983.
- 「古代製鐵時 생긴 鐵滓에 대하여」 『學術院論文集』 25, 大韓民國學術院, 1986.
- 『古新羅의 製鐵工程과 技術發展』 浦項綜合製鐵株式會社技術研究所·高麗大學校 生產技術研究所, 1987.
- 『三國時代鐵器遺物의 金屬學的 研究』 高麗大學校 出版部, 1989.
- 『三國中·後期의 製鐵工程과 技術發展』 浦項綜合製鐵株式會社 技術研究所·高麗大學校 生產技術研究所, 1984.
- 『三國初期의 製鐵工程과 技術發展』 浦項綜合製鐵株式會社技術研究所·高麗大學校 生產技術研究所, 1983.
- 「昇州 大谷里 遺蹟出土 鐵器의 分析」 『韓國上古史學報』 4, 1990.
- 「鐵器遺物의 科學的分析」 『韓國考古學에 있어서 科學的分析의 檢討』 韓國考古學會, 1988.
- 「鐵 의 金屬學的 解釋」 『金海退來里遺蹟』 成均館大學校 博物館, 1989.
- 「鐵製遺物과 製造法에 따른 基礎知識」 『保存科學研究』 7, 1986.
- 「韓國의 古代鐵滓에 대하여」 『三佛金元龍教授停年退任紀念論叢I』 1987.
- 『韓國 初期鐵器遺物의 金屬學的 研究』 高麗大學校出版部, 1984.
- 「韓國 初期鐵器의 發展과 金屬學的 解釋」 『文化財』 18, 1985.
- 尹東錫·申璟煥 「<中國封建社會 前期鋼鐵冶鍊技術發展의 研究>에 對한 金屬學的 解釋」 『韓國考古學報』 10·11, 1981.
- 「漢江流域의 初期 鐵遺物에 對한 金屬學的 解釋」 『大韓金屬學會誌』 제19권 8호, 1981.
- 「韓國初期鐵器時代에 土壤墓에서 출토된 鐵器遺物의 金屬學的 考察」 『韓國考古學報』 13, 1982.
- 尹東錫·申鍾遠 「韓國 初期鐵器時代의 鋼 製造技術에 관한 金屬學的 研究」 『學術院論文集(自然科學編)』 24, 大韓民國學術院, 1985.
- 「貝塚遺蹟에서 發掘된 初期 鐵遺物에 대한 金屬學的 研究(I)」 『大韓金屬學會誌』 제20권 3호, 1982.
- 「貝塚遺蹟에서 發掘된 初期 鐵遺物에 대한 金屬學的 研究(II)」 『大韓金屬學會誌』 제20권 4호, 1982.
- 「貝塚遺蹟에서 發掘된 初期 鐵遺物에 대한 金屬學的 研究(III)」 『大韓金屬學會誌』 제20권 5호, 1982.
- 尹東錫·李南珪 『百濟의 製鐵工程과 技術發展』 浦項綜合製鐵株式會社技術研究所·高麗大學校 生產技術研究所, 1985.
- 「韓國古代鐵器의 CMA와 EPMA에 依한 研究- 九宣洞鐵 鐵鎚을 中心으로」

- 『韓國考古學報』 17 · 18, 1985.
- 李建茂 「青銅遺物의 뼈질技法」 『三佛金元龍教授停年退任紀念論叢I』 1987.
- 李南珪 「南韓 初期鐵器 文化的 一考察- 특히 鐵器의 金屬學의 分析을 中心으로-」 『韓國考古學報』 13, 1982.
- 李相洙 「伽倻時代 馬具의 製作手法과 構造에 關한 一考察」 『保存科學研究』 5, 1984.
「文化財 科學的 保存處理의 實際」 『古文化』 22, 1983.
「新案遺物 保存處理中에」 박물관신문 제77호, 1978.
「草浦里出土 青銅遺物의 科學的 保存處理」 『咸平草浦里遺蹟』 國立光州博物館, 1988.
- 李午憲 「伽倻時代 鐵製馬冑에 대한 保存處理」 『文化財』 14, 1981.
「高齡池山洞 第32~35號 古墳出土 金屬遺物의 保存復元處理」 『高齡池山洞古墳群』 啓明大學校 博物館, 1981.
「古墳出土 鐵製遺物의 象嵌表出方法과 保存處理」 『保存科學研究』 9, 1988.
「蕨紋 鐵製短甲 및 伏鉢形鐵製冑의 保存處理」 『文化財』 16, 1983.
「金屬遺物의 科學的 保存復元」 『古美術』 봄/여름호, 1989.
「金屬遺物의 保存에 대한 현상과 약간의 문제」 『韓國上古史』 民音社, 1989.
「金屬遺物의 腐植化合物(I)」 『保存科學研究』 6, 1985.
「南原 月山里 古墳出土 頸甲 保存復元處理」 『文化財』 18, 1985.
「大伽倻古墳 出土 金屬遺物의 保存處理」 박물관신문 제97호, 1979.
「扶餘 博物館 鐵製遺物의 保存處理」 박물관신문 제87호, 1978.
「林堂洞 古墳出土 金銅冠의 保存處理」 『保存科學研究』 7, 1986.
「鐵器遺物修理復元保存에 對해서」 박물관신문 제58호, 1976.
「鐵製遺物의 科學的 保存處理와 保管」 『昌山金正基博士華甲紀念論叢』 1990.
「鐵製遺物의 保存處理」 박물관신문 제87호, 1978.
「青銅遺物의 保存處理」 박물관신문 제86호, 1978.
「清州新鳳洞 土壤墓出土 三葉刑鐵製大刀 保存處理」 『清州新鳳洞百濟古墳群發掘調查報告書-982年倒 調查-』 忠北大學校博物館, 1983.
- 李午憲 · 金壽起 · 染泌承 · 鄭起正 「玉田古墳群 出土 環頭大刀의 科學的 保存復元」 『保存科學研究』 10, 1989.
- 李午憲 · 金壽起 · 楊在恩 「陝川 玉田古墳群 出土 金屬遺物의 科學的 保存復元」 『保存科學研究』 8, 1987.
- 李午憲 · 黃彩金 · 洪鍾郁 · 申海珍 「金屬遺物(青銅 · 金銅)의 科學的 保存處理」 『保存科學研究』 5, 1984.
- 李午憲 · 黃彩金 · 洪鍾郁 · 申海珍 · 鄭永東 『伽倻時代(福泉洞出土) 金屬遺物의 保存處理』 『保存科學研究』 4, 1983.
- 李昶根 · 姜大一 「新案 難破船에서 引揚된 古代 中國 銅錢의 化學 組成」 『昌山金正基博士華甲紀念論叢』 1990.
- 李昶根 · 金龍圭 · 鄭光龍 「朝鮮時代 銅錢의 金屬學의 研究」 『保存科學研究』 11, 1990.
- 李昶根 · 車載善 「慶南 河洞 古縣城址 出土 銃筒의 保存處理」 『保存科學研究』 9, 1988.
- 林善基 「文化財의 科學的 保存研究(金屬遺物을 中心으로)」 『漢陽 產業』 1990.
- 全相運 「韓國 古代 金屬技術의 科學史의 研究」 『傳統科學』 1, 1980.
- 鄭永東 · 安馥濬 · 崔相德 「鄭公淸 鐵製矛子 保存復元」 『保存科學研究』 8, 1987.

崔柱 「慶北 月城郡 內南面 德川里 出土의 鐵 슬래그에 對한 研究- 유리나 슬래그나에 對한 論議
를 中心으로-」 『文化財』 22, 1989.

崔柱 · 金秀哲 「統一新羅時代 그릇에 대한 金屬學的 考察」 『美術資料』 32, 1983.

崔柱 · 金秀哲 · 都正萬 「月城 安康 出土 鐵滓에 對하여」 『保存科學研究』 9, 1988.

崔柱 · 金秀哲 · 馬淵久夫 · 平尾良光 「옛 韓國青銅器에 대한 小考」 『大韓金屬學會誌』 제24권 4
호, 1986.

漢陽大學校產業科學研究所 『慶州98호 古墳 鐵製遺物의 科學的인 保存處理』 1980.

洪鍾郁 · 林善基 「鐵器類의 腐植度 比較試驗」 『保存科學研究』 7, 1986.

洪鍾郁 · 林善基 · 車載善 · 文尚勳 「益山 笠店里 出土遺物 保存處理」 『保存科學研究』 8, 1987.

황기덕 · 김섭연 「우리나라 고대야금기술」 『고고민속론문집』 8, 1983.

黃彩金 「遺物保存處理에 따른 記錄카드의 作成」 『保存科學研究』 6, 1985.

<木 製>

姜善求 「古木材 樹種에 關한 調查 研究」 『保存科學研究』 6, 1985.

金東賢 · 鄭亨均 「傳統木構造 이음方法에 對한 研究」 『保存科學研究』 6, 1985.

金炳虎 「木製品 遺物의 保存」 『保存科學研究』 10, 1989.

「木造 建造物 保存에 對한 一般的 考察」 『文化財』 10, 1976.

「文化財 保存을 위한 合成樹脂應用研究(I)」 『文化財』 14, 1981.

「合成樹脂의 文化財適用」 『文化財』 13, 1980.

「合成樹脂의 文化財適用(II)」 『保存科學研究』 4, 1983.

金炳虎 · 染泌承 「保存處理」 『二聖山城 三次發掘調查報告書』 漢陽大學校 · 京畿道,
1991.

金炳虎 · 李容喜 「木造文化財 破損狀態 調查」 『保存科學研究』 11, 1990.

金炳虎 · 鄭亨均 「雁鴨池 出土 木船의 保存處理」 『保存科學研究』 5, 1984.

김영철 譯(Hujigao) 「水沈漆器의 保存處理」 『保存科學研究』 4, 1983.

金鏞漢 「古代船舶의 科學的 保存研究」 『學術研究發表論集』 1, 文化財研究所, 1987.

「古船舶의 保存과 復元」 『保存科學研究』 8, 1987.

「新案古船의 復元 FRAME에 關한 一考」 『保存科學研究』 10, 1989.

「沈沒船體의 保存」 『保存科學研究』 5, 1984.

「Polyethylene Glycol을 利用한 水浸木材의 保存處理」 『保存科學研究』 5, 1984.

金鏞漢 · 崔光南 · 李哲漢 · 金元敵 · 崔點淑 「新案 海底引揚 古代木船의 模型復元」 『保存科學研
究』 7, 1986.

金益柱 「木材文化財의 劣化에 對한 考察」 『保存科學研究』 7, 1986.

「水浸木材 保存學界의 動向」 『保存科學研究』 10, 1989.

「月精橋址出土 木材遺物에 對한 樹種調査」 『保存科學研究』 8, 1987.

「海洋에서 劣化된 莊島船 水浸古木材의 化學的 微細形態의 變化」 『保存科學研究』 11,
1990.

文化財管理局 『桐華寺 三層石塔 修理報告書』 pp.75-77, 1990.

文煥哲 「P.E.G. 處理木의 強度試驗 및 接着強度試驗」 『保存科學研究』 8, 1987.

朴相珍 「梵魚寺 및 無量寺 古建築材의 構造와 樹種」 『保存科學研究』 4, 1983.

- 「義昌 茶戶里遺蹟 出土 木材의 樹種」 『休岩里』 국립중앙박물관, 1990.
- 裴秉煥 「北유럽引揚 木船의 保存處理」 『保存科學研究』 7, 1986.
- 俞門龍 · 趙炯庸 「昌德宮 所藏 木製遺物의 修理復元」 『保存科學研究』 7, 1986.
- 李哲漠 · 金元敞 · 崔點淑 「新案船體片의 實測方法과 1/10縮小 模型復元」 『保存科學研究』 10, 1989.
- 鄭兩好 「Polyethylene Glycol(P.E.G.)을 이용한 水浸 針葉樹林의 安定化」 『學術研究發表論集』 4, 1990.
- 趙炯庸 「昌德宮 所藏 木製遺物의 修理復元」 『保存科學研究』 9, 1988.
- 崔光南 「木製遺物의 保存科學」 박물관신문 제122호, 1981.
- 「新安 난파선의 保存」 월간 문화재 1988. 10. 1. 일자 신문.
- 「新安沈沒船의 構造的 特徵과 科學的인 保存處理」 『保存科學研究』 5, 1984.
- 「유럽에서의 海底引揚 木船에 대한 保存處理」 박물관신문 제151호, 1984.
- 「유럽에서의 海底引揚 木船에 대한 保存處理<I>」 박물관신문 제150호, 1984.
- 「폴리에칠렌 글리콜에 의한 新安海底沈沒船의 保存處理」 『保存科學研究』 6, 1985.
- 「海底引揚 木製遺物의 科學的 保存處理」 『文化財』 14, 1981.
- 「海底引揚文化財의 科學的 保存에 따른 基礎實驗研究(I)」 『保存科學研究』 4, 1983.
- 崔光南 · 金益柱 · 鄭兩好 「新安 海底 古代船의 科學的 保存處理」 『保存科學研究』 9, 1988.
- 「新安 海底 古代船의 科學的 保存處理(VII)」 『保存科學研究』 9, 1988.
- 崔光南 · 牽沅鐘 · 金益柱 · 鄭兩好 · 金珉旭 「新安 海底 古代船의 科學的 保存處理」 『保存科學研究』 7, 1986.
- 「新安 海底 古代船의 科學的 保存處理(V)」 『保存科學研究』 8, 1987.
- Per Hoffmann 著 · 鄭兩好 譯 「Polyethylene Glycol을 利用한 水浸針葉樹材의 安定化」 『保存科學研究』 11, 1990.

<石 製>

- 金炳虎 「文化財 保存을 위한 合成樹脂適用研究(I)」 『文化財』 14, 1981.
- 「淨土寺 法鏡大師 慈燈塔碑 移轉에 따른 合成樹脂 補強」 『保存科學研究』 6, 1985.
- 金炳虎 · 李容喜 · 金昌石 「新羅古碑의 模型製作」 『保存科學研究』 10, 1989.
- 金孝經 「石窟庵 空氣調和裝置工事 報告書」 『石窟庵의 科學的 保存(資料篇)』 文化財管理局 文化財研究所, 1990.
- 南天祐 「石窟庵 濕氣問題의 原因」 『石窟庵의 科學的 保存(資料篇)』 文化財管理局 文化財研究所, 1990.
- 「石窟庵 濕氣問題의 原因」 『原子力學會誌』 2-1, 1970.
- 「石窟庵에서 妄却되어 있는 高度의 新羅科學」 『石窟庵의 科學的 保存(資料篇)』 文化財管理局 文化財研究所, 1990.
- 「石窟庵에서 妄却되어 있는 고도의 新羅科學」 『震檀學報』 32, 1969.
- 「石窟庵 原形保存의 危機」 『石窟庵의 科學的 保存(資料篇)』 文化財管理局 文化財研究所, 1990.
- 「石窟庵 原形保存의 危機」 『新東亞』 57, 1969.

- 「續 · 石窟庵 原形保存의 危機」 『石窟庵의 科學的 保存(資料篇)』 文化財管理局 文化財研究所, 1990.
- 「續 · 石窟庵 原形保存의 危機」 『新東亞』 60, 1969.
- 文化財研究所 保存科學研究室 「石窟庵 溫 · 濕度 測定資料」 『石窟庵의 科學的 保存(資料篇)』 文化財管理局 文化財研究所, 1990.
- 閔庚喜 「下等植物의 石造文化財에 미치는 影響」 『保存科學研究』 6, 1985.
- 閔庚喜 · 安喜均 · 李必順 「서울近郊 陵園의 石造文化財 自生地衣類의 生態學的 分布調查」 『保存科學研究』 7, 1986.
- 石窟庵調查團 「石窟庵 調查報告書」 『石窟庵의 科學的 保存(資料篇)』 文化財管理局 文化財研究所, 1990.
- 申榮勳 「石窟庵 補修는 改惡이 아니다」 『石窟庵의 科學的 保存(資料篇)』 文化財管理局 文化財研究所, 1990.
- 「石窟庵 補修는 改惡이 아니다」 『新東亞』 59, 1969.
- 李尚憲 「石塔의 石材와 保存에 關한 地質學的研究」 『文化財』 14, 1981.
- 李泰寧 「石窟庵의 濕氣 問題」 『法施』 67, 1973.
- 泰弘燮 「石窟庵 保存의 經緯」 『考古美術』 2-8, 1961.
- 「石窟庵 保存의 經緯」 『石窟庵의 科學的 保存(資料篇)』 文化財管理局 文化財研究所, 1990.
- 韓國科學技術研究所 『다보탑의 과학적 보존에 관한 연구』 1970.
- 『石窟庵 · 多寶塔 및 釋迦塔의 洗滌과 保存에 관한 研究』 1971.
- 『석굴암의 과학적 보존을 위한 연구』 『石窟庵의 科學的 保存(資料篇)』 文化財管理局 文化財研究所, 1990.
- 韓國科學技術院 『석굴암의 과학적 보존을 위한 연구』 『石窟庵의 科學的 保存(資料篇)』 文化財管理局 文化財研究所, 1990.
- 한국일보사 「石窟庵 保存問題 座談會」 1961. 1. 22. 記事 『考古美術』 2-2, 1961.
- 韓成熙 · 安喜均 「石造文化財의 生物學的 損傷要因과 保存對策」 『文化財』 23, 1990.
- Bernard-Phillipe Groslier 「석굴암과 예술품 보호 및 보존」 『石窟庵의 科學的 保存(資料篇)』 文化財管理局 文化財研究所, 1990.
- 「韓國 歷史遺物의 保護와 보존-석굴암 · 무녕왕릉 · 해인사에 대하여」 『韓國佛教研究』 2, 延世大學校, 1975.
- H. J. Plenderleith 「석굴암의 과학적 보존에 관한 보고서」 『石窟庵의 科學的 保存(資料篇)』 文化財管理局 文化財研究所, 1990.

<紙類 및 纖維類>

- 金敬湜 「燻蒸處理의 實際」 『保存科學研究』 5, 1984.
- 閔庚喜 「纖維質 文化財의 微生物에 依한 褴손」 『保存科學研究』 5, 1984.
- 閔庚喜 · 安喜均 「紙類 및 纖維質 文化財의 微生物에 關한 研究」 『文化財』 14, 1981.
- 閔庚喜 · 安喜均 · 韓成熙 · 丁熙鎮 「昌德宮 所藏 紙類 및 纖維質遺物의 加害生物 分布調查」 『保存科學研究』 5, 1984.
- 裴尚慶 「纖維質遺物의 脆化(Degradation)에 影響을 주는 要因들에 대한 研究」 『保存科學研究』

11, 1990.

安喜均 「紙類 및 纖維質遺物의 科學的 保存」 『古文化』 22, 1983.

安喜均 · 金基燮 「表具의 科學(I)」 『保存科學研究』 7, 1986.

「表具의 科學(II)」 『保存科學研究』 8, 1987.

「表具의 科學」 『保存科學研究』 9, 1988.

安喜均 · 李必順 · 韓成熙 · 金春子 「文化財 加害昆蟲의 分類」 『保存科學研究』 7, 1986.

安喜均 · 韓成熙 · 宋哲鏞 「表具用 潤(糊)에 관한 研究」 『保存科學研究』 4, 1983.

安喜均 · 韓成熙 · 丁姬鎮 · 金基燮 「重要民俗資料 第112號 長興任氏 壽衣類의 保存處理」 『保存科學研究』 6, 1985.

李泰寧 · 裴尚慶 「密陽 表忠寺 所藏 四溟大師遺品 袢裟와 長衫의 保存處理에 關하여」 『保存科學研究』 5, 1984.

張仁又 「江華歷史館 展示衣服 復元에 관하여」 『保存科學研究』 9, 1988.

崔光南 「紙類文化財의 保存」 『文化財』 19, 1986.

韓成熙 「微生物의 紙類文化財에 미치는 影響」 『學術研究發表論集』 2, 1988.

韓成熙 · 文煥哲 · 李奎植 「光照射에 의한 韓紙의 變質에 대하여」 『保存科學研究』 10, 1989.

韓成熙 · 安喜均 「文化財의 生物被害防除에 對한 Climograph의 特性에 의한 考察」 『昌山金正基博士華甲紀念論叢』 1990.

韓成熙 · 李奎植 「文化財의 昆蟲被害에 관하여」 『保存科學研究』 11, 1990.

「별類에 의한 文化財加害에 관한 研究」 『保存科學研究』 10, 1989.

<骨 製>

金炳虎 · 鄭亨均 · 李容喜 「夢村土城出土 骨製 小札甲 保存處理」 『保存科學研究』 7, 1986.

安喜均 「出土人骨의 科學的 保存處理」 『保存科學研究』 11, 1990.

張信堯 · 金達澤 「慶州第98號 古墳 南墳에서 出土한 古墳骨에 關한 研究」 『文化財』 10, 1976.

<繪 畫>

國립현대미술관 『회화와 수복』 1991.

金炳虎 「丹青顏料 開發試驗」 『文化財』 8, 1974.

金炳虎 · 鄭亨均 「丹青의 剝落防止試驗」 『保存科學研究』 6, 1985.

「順興 邑內里 壁畫古墳 保存處理」 『保存科學研究』 7, 1986.

白燦圭 「建物壁畫와 保存(求禮 華嚴寺覺皇殿壁畫)」 『保存科學研究』 10, 1989.

「建物壁畫의 解體 移轉工事와 그 保存<金首露王陵 崇善殿壁畫의 保存處理>」

『文化財』 22, 1989.

「榮豐 浮石寺 祖師堂의 壁畫保存處理」 『保存科學研究』 6, 1985.

「우리나라 建物壁畫와 그 保存에 關한 研究」 『保存科學研究』 11, 1990.

李蘭瑛 「美術品의 保存要領」 『季刊美術』 1, 1976.

이상수 「BURMA의 Pagan벽화 보존처리에 關하여」 박물관신문 제103호, 1980.

「BURMA의 Pagan벽화 보존처리에 關하여」 박물관신문 제104호, 1980.

崔光南 「古美術品의 科學的 保存」 박물관신문 제116호, 1981.

「壁畫古墳의 科學的 保存」 『文化財』 18, 1985.

<陶·土製>

- 金萬鐘 「高麗瓷器의 青磁色影과 燒成窯內 雾圍氣와의 關係」 『大韓金屬學會誌』 제1권 4호, 1963.
- 김재열 「하나의 토기가 복원되기까지」 박물관신문 제111호, 1980.
- 徐聲勳 「百濟의 鴟尾復元」 박물관신문 제81호, 1978.
- 李相洙 「土器 陶瓷器의 修復 技術에 關한 小考」 박물관신문 제57호, 1976.
「土器의 科學的 保存處理- 大學博物館에서 考古學徒의 處理中心-」 『古文化』 26, 1985.
「海底出土 陶瓷器의 保存處理」 『文化財』 14, 1981.
- 李昶根 「標本 韓式蓋瓦 製作 經緯에 對하여」 『文化財』 14, 1981.
- 李昶根 · 姜大一 「埴瓦 凍破에 關한 研究」 『保存科學研究』 4, 1983.
「埴瓦 凍破에 關한 研究(II)」 『保存科學研究』 5, 1984.
- 鄭亨均 · 李亨鐵 「鴟尾의 復元 保存處理」 『保存科學研究』 5, 1984.
- 조기정 · 김윤주 「옹관의 과학적 분석에 의한 제작방법 검토」 『영암내동리초분골고분』 국립광주박물관, 1986.

<分 析>

- 姜大一 「遺物의 科學的 分析」 『保存科學研究』 4, 1983.
- 姜炯台 「古代遺物의 產地研究」 『韓國上古史學會誌 學術發表會』(제2회), 韓國上古史學會, 1988.
「文化財의 放射線 適用(非破壞試驗)」 『保存科學研究』 4, 1983.
- 「微量成分元素分析에 의한 朝鮮時代磁器의 分類研究」 『學術研究發表論集』 1, 文化財研究所, 1987.
- 「미량성분원소의 분석에 의한 고고학적 시료의 분류연구」 『전국기초과학연구소 학술심포지움논총』 4집, 서울대학교 자연과학종합연구소, 1990.
- 「신라 가야토기 산지추정(土器요지를 중심으로)」 『韓國考古學大會 發表集』 韓國考古學會, 1988.
- 「양구 파로호유적 특요석 연구」 『파로호 유적』 강원대학교 박물관, 1989.
- 「중성자방사화분석에 의한 조선시대 청·백자 분류연구」 『환경과학논문집』 제10집, 한양대학교 환경과학연구소, 1989.
- 「중성자방사화분석에 의한 한국도토기 특성」 『제56회 논문발표집』 대한화학회, 1985.
- 「중성자방사화분석에 의한 한국산 고고유물의 특성화 연구」 『대한화학회지』 31(6), 대한화학회, 1987.
- 「패턴認知에 의한 考古學의 試料의 分類法」 『韓國上古史學報』 3, 1990.
- 「패턴認知에 의한 考古學의 試料의 分類法」 漢陽大學校 大學院 理學博士 學位論文, 1989.
- 「A Classification of Obsidian Artifacts by Applying Pattern Recognition to Trace Element Data」 『Bull. Kor. Chem.Soc.』 Korean Chemical Society, 1990.
- 「Characterization of Korean Porcelainsherds by NAA」 『Bull. Kor. Chem. Soc.』 Korean Chemical Society, 1988.

- 「Characterization of Korean Clay and pottery by NAA(I)」 『Bull. Kor. Chem. Soc.』 7(1), 73-77, Korean Chemical Society, 1986.
- 「Characterization of Korean Archaeological Materials by NAA」 『제3차 韓日分析學會 심포지움 논문집』 대한화학회 기기분석분과, 1989.
- 姜炯台·李澈 「中性子 放射化分析에 의한 韓國磁器의 分類」 『保存科學研究』 6, 1985.
- 江形泰·鄭光容 「草浦里出土 青銅器의 螢光X線 分析」 『咸平草浦里遺蹟』 國立光州博物館, 1988.
- 江形泰·鄭光容·高成信 「경남 김해군 퇴래리 출토 토기의 분석화학적 연구」 『金海退來里遺蹟』 成均館大學校 博物館, 1989.
- 國립중앙박물관 「송국리유적의 토기분석」 『新岩里I』 1988.
- 金昭九 「고성능 핵자탐기에 의한 공주(公州) 송산리(宋山里)의 고분군(古墳群)탐사」 『文化財』 22, 1989.
- 金潤受·崔光南 「水沈木材의 材質分析에 관한 研究」 『保存科學研究』 7, 1986.
- 金益柱 「水浸木材樹種分析에 關한 研究」 『學術研究發表論集』 2, 文化財研究所, 1988.
- 金遵敏 「雁鴨池 出土 花粉 調査」 『文化財』 13, 1980.
- 김진현 「鐵器分析」 『二聖山城 三次發掘調查報告書』 漢陽大學校·京畿道, 1991.
- 文化財研究所 保存科學研究室 「東金堂 出土 유리片의 分析」 『彌勒寺』 文化財研究所, 1989.
- 박영칠 「自然環境調查」 『韓國史論』 12, 國史編纂委員會, 1983.
- 朴龍安 「放射性炭素C¹⁴에 의한 韓國 西海岸 沈水 및 沈降現像 紛明과 西海岸에 발달한 半淡水-鹽水습지 堆積層에 관한 層序學的研究-」 『韓國考古學報』 3, 1977.
- 신숙정 「土器의 成分分析」 『韓國史論』 12, 國史編纂委員會, 1983.
- 안희균·江形泰 「영암 내동리 발굴 응관의 과학적 고찰」 『영암내동리초분골고분』 國립광주박물관, 1986.
- 양삼열·조영배 「응관의 소성온도 및 물성조사」 『영암내동리초분골고분』 國립광주박물관, 1986.
- 吳智泳 「平澤地區 土炭의 花粉分析」 『韓國考古學報』 1, 1976.
- 이기길·이윤수·윤종석 「동삼동유적에서 나온 신석기시대 덧문지른무늬토기의 연구(II)-바닥흙과 구운온도의 과학분석-」 『古文化』 36, 1990.
- 李基善 「熱螢光測定法에 依한 古代도자기의 年代測定」 『文化財』 10, 1976.
- 李盛周 「伽耶聚落遺蹟의 諸問題(上)-苧浦里 聚落遺蹟 出土 土器·穀物分析資料-」 『韓國上古史學報』 5, 1991.
- 이숙연 「고대 단청의 분석화학적 연구(1)」 『숙명여대 논문집』 3, 1963.
- 李仁淑 「益山 龍堤里 出土 細形銅劍片의 分析 資料」 『韓國上古史學報』 5, 1991.
- 이인숙 「韓國 古代 유리의 分析的 研究(I)」 『古文化』 34, 1989.
- 李昶根·姜大一 「新安 沈沒船 引揚 中國 銅錢의 化學組成」 『保存科學研究』 10, 1989.
- 李昶根·姜大一·黃彩金 「新安 銅錢 成分 分析에 관한 研究(I)」 『保存科學研究』 6, 1986.
- 李昶根·姜炯台·高成信 「多變數 分析法에 의한 朝鮮時代 銅錢의 分類研究」 『保存科學研究』 8, 1987.
- 李昶根·高成信·車載善·林善基 「新安 銅錢 成分 分析에 관한 研究(II)」 『保存科學研究』 7, 1986.
- 李昶根·鄭光龍·高光奭 「新安 銅錢 成分 分析에 관한 研究(III)」 『保存科學研究』 8, 1987.
- 이철·江形泰·김승원 「다변량해석법에 의한 고대유리제품의 분류」 『休岩里』 國립중앙박물관,

1990.

- 李澈·金洛培·金聖培·朴惠一 「방사화 분석에 의한 한국산 고대 토기의 분류」 『美術資料』 21, 1977.
- 장호수 「年代測定方法」 『韓國史論』 12, 國史編纂委員會, 1983.
- 鄭光龍 「浮石寺 祖師堂壁畫 調查에 따른 赤外線 TV카메라 利用」 『保存科學研究』 7, 1986.
- 「韓國 古代 青銅器의 螢光X線分析-咸平草浦里 出土 青銅器를 中心으로-」 『學術研究發表論集』 2, 文化財研究所, 1988.
- 정성호 「樹種分析」 『二聖山城 三次發掘調查報告書』 漢陽大學校·京畿道, 1991.
- 車玉善 「纖維分析」 『二聖山城 三次發掘調查報告書』 漢陽大學校·京畿道, 1991.
- 채우영 「토기분석」 『二聖山城 三次發掘調查報告書』 漢陽大學校·京畿道, 1991.
- 崔光南 「금속제문화재의 과학적 재질분석에 관한 연구」 『產經』 제5호, 한양대학교 산업대학원, 1984.
- 崔基龍 「花粉分析」 『文化財』 21, 1988.
- 「花粉分析」 『二聖山城 三次發掘調查報告書』 漢陽大學校·京畿道, 1991.
- 崔夢龍 「全南先史遺蹟出土 無文土器片의 科學的分析(요약)」 『韓國考古學報』 9, 1980.
- 「韓國考古學에 있어서 土器의 科學的分析」 『文化財』 21, 1988.
- 「欣岩里 先史聚落止の 特性」 『韓國考古學報』 20, 1987.
- 최몽룡·강형태 「미량성분원소 분석에 의한 유물의 산지 연구 - 토기 및 동전-」 『昌山金正基博士華甲紀念論叢』 1990.
- 崔夢龍·姜炯台 「渼沙里出土 土器의 科學的 分析」 『龍巖車文燮教授 華甲記念 史學論叢』 1989.
- 「昇州 大谷里 遺蹟 出土 土器의 分析」 『韓國上古史學報』 4, 1990.
- 崔夢龍·朴洋震 「驪州 欣岩里土器의 科學的 分析-南漢江流域의 先史文化研究(6)-」 『古文化』 25, 1984.
- 崔夢龍·申淑靜 「韓國 考古學에 있어서 土器의 科學分析에 대한 檢討」 『韓國上古史學報』 1, 1988.
- 崔夢龍·柳韓一 「三千里市 勒島 土器片의 科學的 分析」 『三佛金元龍教授停年退任紀念論叢 I』 1987.
- 崔夢龍·李澈·姜炯台·李盛周 「古代遺物 產地의 研究」 『韓國上古史』 民音社, 1989.
- Choi Mong-Lyong 「Analyses of 'Plain Coarse Pottery' from Cholla Province, and the Implication for Ceramic Technology and so-called Yeongsan River Valley Culture Area」 『韓國考古學報』 10·11, 1981.
- Mong-Lyong Choi 「The Analyses of Plain and Red-painted Polished Korean Pottery Sherds Excavated at Yangp'yong Chewon-gun County, Ch'ungch'-ong Pukto Province-A Study of the Nam-Han River Valley Culture(2)-」 『東亞文化』 21, 1983.
- 최상준 「우리나라 원시시대 및 고대의 쇠붙이 유물 분석」 『고고민속』 3, 1966.
- 崔盛洛 「放射性炭素測定年代 問題의 檢討-理論的 檢討 및 그 活用方法에 대하여-」 『韓國考古學報』 13, 1982.
- 韓成熙 「走查 電子顯微鏡의 文化財 適用」 『學術研究發表論集』 4, 文化財研究所, 1990.
- 洪鍾都 「文化財에 適用된 放射能의 領域」 『學術研究發表論集』 2, 文化財研究所, 1988.
- 황용운·김재만 「열 냉광을 이용한 고대 토기의 연대 측정법 개발연구」 『경희대 논문집』 9,

1979.

<其 他>

- 姜大一 「博物館·美術館의 展示照明光源」 『學術研究發表論集』 3, 文化財研究所, 1989.
- 科學技術處 『文化財의 科學的 保存管理에 關한 調查研究』 1968.
- 과학기술처 『문화재의 과학적 보존에 관한 연구(I)』 1972.
- 金秉模 「考古學 遺物의 應急處理와 保存法 ①」 박물관신문 제66호, 1977.
「考古學 遺物의 應急處理와 保存法 ②」 박물관신문 제67호, 1977.
「考古學 遺物의 應急處理와 保存法 ③(完)」 박물관신문 제68호, 1977.
- 金炳虎 「金井區 杜邱洞 임석遺蹟 가마(窯) 移轉」 『文化財』 22, 1989.
「木材·金屬·石材遺物 保存處理에 對한 一般的 考察」 『文化財』 11, 1977.
「岩寺洞 先史居住地 保存處理」 『文化財』 21, 1988.
「合成樹脂을 利用한 遺構의 保存處理」 『文化財』 23, 1990.
- 金炳虎·李容喜 「中部高速道路 文化遺蹟 轉寫移轉 復元」 『保存科學研究』 9, 1988.
- 金炳虎·李昶根 「文化財保存을 위한 溫濕度의 基準」 『文化財』 5, 1971.
- 金裕善 「國內에서의 保存科學의 實際經驗(1968年-1981年)」 『文化財』 14, 1981.
「文化財의 科學的 保存에 關하여」 『文化財』 5, 1971.
「文化財의 科學的인 保存管理」 박물관신문 제8호, 1971.
「新安海域 發掘遺物에 關한 保存科學的 考察」 박물관신문 제74호, 1977.
外『백제 무녕왕릉 발굴 유물 조사 보고서』 문화재관리국, 1972.
- 朴榮圭 「文化財保存」 박물관신문 제36호, 1974.
- 陸英洙 等 『국보급 지정문화재의 과학적 보존관리에 關한 조사연구보고서(불국사 3층 석탑내의
발견 유물)』 과학기술처, 1969.
- 李相洙 「文化財의 保存科學」 『韓國考古學美術史要解』 國立中央博物館, 1985.
「고고학 연구에 있어 자연과학의 활용」 『韓國上古史』 民音社, 1989.
- 李午喜 「文化財 保存科學 小史」 『月刊 文化財』 1981.
- 李泰寧 「文化財의 保存哲學의 發展과 補修의 論理規範」 『文化財』 14, 1981.
- 張慶浩 「덴마크 文化財의 保存과 그 活用」 『文化財』 13, 1980.
- 全相運 「科學技術에 있어서의 創造的 文化-科學的 創造性을 中心으로-」 『韓國文化의 理解』 文
化公報部, 1979.
『韓國科學技術史』 正音社, 1983.
『韓國의 古代科學』 探求堂, 1972.
『韓國의 科學文化財』 正音社, 1987.
- 崔光南 「文化財와 環境污染」 『保存科學研究』 8, 1987.
『文化財의 科學的 保存』 慶州博物館大學, 1984.
「博物館·美術館 環境保存」 『文化財』 15, 1982.
「博物館 保存環境에 關한 調査」 『文化財』 21, 1988.
「博物館 生物劣化 防除」 『古文化』 35, 1989.
「博物館의 展示環境 條件」 『文化財』 20, 1987.
「博物館資料의 保存條件」 『古文化』 28·29, 1986.
「발굴 유물의 응급 보존조치」 『韓國考古學報』 24, 1990.

- 「展示資料의 保存과 展示裝置」 『제31회 韓國大學博物館協會 학술발표회』 1989.
- 「第12回 國際文化財 保存科學會議 參席報告」 『保存科學研究』 9, 1988.
- 「中國文化財 保存科學의 調查研究」 『保存科學研究』 10, 1989.