

よみがえる文化財

美術品修復の現場から

□■20



吉備国際大学教授
馬場 秀雄氏

勝手・書の保存修復研究に取り組んでいます。ゼミ生が「虎・竹林図」を処置

この春には、私が担当している東洋美術修復研究室(馬場ゼミ)から初めての逸話が残る作品で立っています。卒業研究で、6人のゼミ生が渠

虎は御城下を夜な夜な徘徊した逸話が残る作品です。樹立の画面(虎・竹林)とも、元は襖か屏風などから鑑賞できる部分を切り接ぎして作られました。経年劣化か



本紙だけの状態になるまでビンセットで旧襖打を取り除く地道な作業

修復過程にも多くの情報

吉備国際大学に勤務しています。吉備はやう度目の春を迎えます。萬政時代には備中松山藩の城下町として朱え、現在も日本一高い

ところに現存する松山城や武家屋敷、商家および寺院など城下の町割りを寺に江戸時代より伝わる、「虎・竹林図」(現

在は樹立の形態)に対して、ゼミ生が共同で保存修復処理を施し、その成果を卒業論文としてまと

ります。この度、お寺の

歴史と保存科学の視点

で、これまで高梁市の中

学生たちは自分たちが

白であることが判明しま

た。変色や退色しやす

4年間学んだこの高梁の

い鉛白がよく残ってお

る。この虎の耳部分の絵の真

地に伝わる。本物の作品

り、筆者の絵の真を窺く

くした日々を過ごして

を前にして、改めて町の

歴史や寺院について勉強

いた。これら調査を通じ

しました。まず修復作品

をじっくりと観察して調

査記録をとり、修復処理

を単なる手仕事をしてと

るだけではなく、美術的

な観点に立つて、

学生たちが主体的に修復

設計書を作成して保存修

復を進めました。すると、

いつかの情報を得ること

が出来ました。

それが、民主主義が担

い、有吉正明先生の指導

のもと紙編織組成試験を行った結果、楮織維の

料紙(画面)に描かれたことが判明しました。つまり、非破壊分析の実習において、可視近赤外反射ペクトル、三次元蛍光スペクトル、蛍光X線分析を行い、藍緑青、鉛白などの絵の具が使用されていること

が分かりました。

◆「衝立」になったのは昭和初期とて、自視では貝皿胡粉の使用を推測していた

が、虫光X線分析の結果、

画面をパソコン画像で復元して見ると、連続する

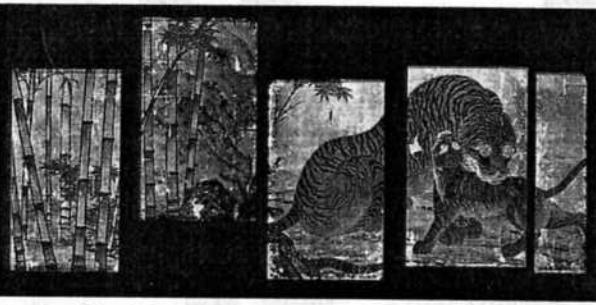
一つの作品であることが確認されました。絵画技

法についても、日本、中國、韓国、虎の虎の画の形態がどうした時期が確認されました。

さらに、虎・竹林の両



修復前の「虎・竹林図」。欠損、擦り傷、退色などが見られ、墨黄部分の切り抜きがなされいています



「虎・竹林図」をパソコンで画像復元すると、複数などの連続する一つの作品の可能性が推測される

きび

倉敷子会的・経済的地位などはボリ公開さまざま。多様な人がいる将来像で、多様な意見が生まれる

技術・文化財デジタルアーカイブなどが一堂に学ぶユニークな大学で、このように一つの学科

文化財修復国際協力学科において、文化財修復技術・文化財デジタルアーチアーチなどが一堂に学ぶユニークな大学で、このように一つの学科

文化財修復国際協力学科において、文化財修復技術・文化財デジタルアーチアーチなどが一堂に学ぶユニークな大学で、このように一つの学科

文化財修復国際協力学科において、文化財修復技術・文化財デジタルアーチアーチなどが一堂に学ぶユニークな大学で、このように一つの学科

文化財修復国際協力学科において、文化財修復技術・文化財デジタルアーチアーチなどが一堂に学ぶユニークな大学で、このように一つの学科

文化財修復国際協力学科において、文化財修復技術・文化財デジタルアーチアーチなどが一堂に学ぶユニークな大学で、このように一つの学科

文化財修復国際協力学科において、文化財修復技術・文化財デジタルアーチアーチなどが一堂に学ぶユニークな大学で、このように一つの学科



中にある種の順位が形成されると、行政へのチャック

形で結論に至ってしまう形で結論に至ってしまう

形で結論に至ってしまう形で結論に至ってしまう

形で結論に至ってしまう形で結論に至ってしまう

形で結論に至ってしまう形で結論に至ってしまう

形で結論に至ってしまう形で結論に至ってしまう

形で結論に至ってしまう形で結論に至ってしまう

形で結論に至ってしまう形で結論に至ってしまう

した。また衝立の下張り用紙の調査から昭和4年5月の新聞が使用されていました。衝立の下張り用紙が使用されていること

ことが判明しました。つまり、非破壊分析の実習において、可視近赤外反射ペクトル、三次元蛍光スペクトル、蛍光X線分析を行い、藍緑青、鉛白などの絵の具が使用されていること

が分かりました。