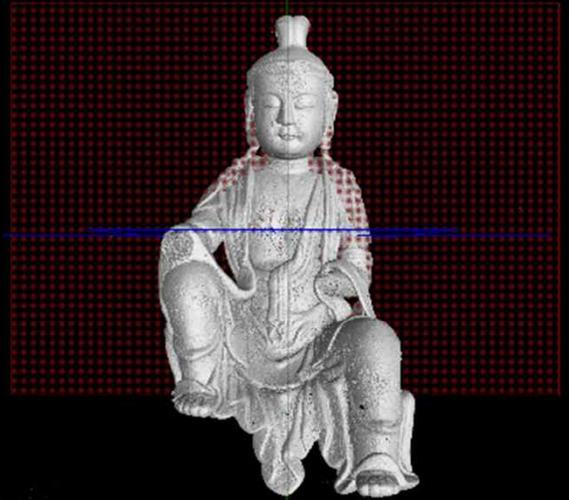
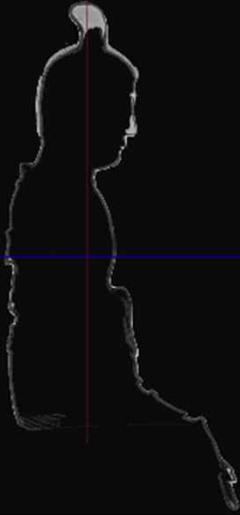
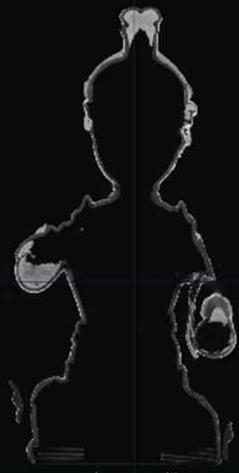
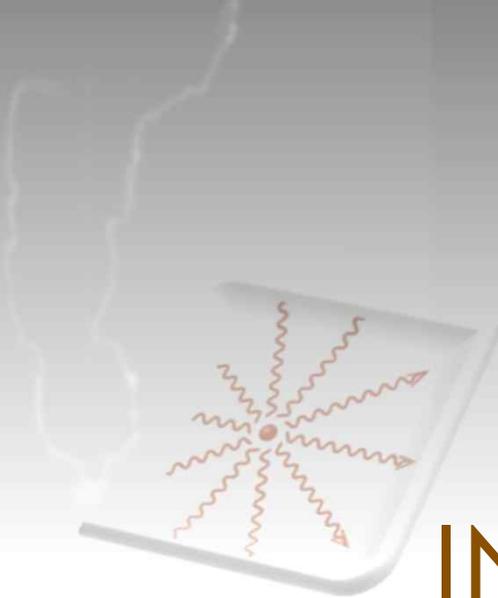


방사선에 의한
문화유산의
활용



문화재
보존



INVITATION

장소: 국립중앙박물관 제2강의실

일시: 2019. 4. 30. (화) / 13:30 ~ 18:00

주최: 국립중앙박물관·한국원자력연구원

세부일정

시 간	주 제	발표자
13:30 - 13:40	인사말 - 방사선과학연구소 센터장 - 국립중앙박물관 보존과학부장	
13:40 - 14:00	문화재와 보존과학	박학수 (국립중앙박물관)
14:00 - 14:20	문화재 복원을 위한 방사선의 이해 및 활용	이윤종 (공업환경연구원)
14:20 - 14:40	중성자 방사화 기반 문화재 분석의 사례	선광민 (중성자응용연구부)
14:40 - 15:00	국내외 유기질 문화재 방사선이용 보존처리 현황	박해준 (생명공학연구부)
15:00 - 15:20	휴식	
15:20 - 15:40	방사선을 이용한 문화재의 비파괴 조사	이영범 (국립중앙박물관)
15:40 - 16:00	되스바우어분광기를 활용한 흑요석(Obsidian)의 분석과 해석	엄영란 (동위원소연구부)
16:00 - 16:20	문화재 복원 및 보존처리를 위한 이온빔 분석 기술	하준목 (양성자가속기연구센터)
16:20 - 16:40	중성자를 활용한 문화재 분석	김태주 (중성자과학연구센터)
16:40 - 17:20	국립중앙박물관 보존과학부 견학	박영만 (국립중앙박물관)
17:20 - 17:30	휴식	
17:30 - 18:00	토론	사회: 김태주

※ 상기 내용은 발표자의 사정에 의해 변경될 수 있음