2022년도 제40회 문화재수리기술자 1차 국가자격시험

교 시	종 목	시험시간	시 험 과 목
2교시	단청기술자	120분	단청보수실무

수험번호		성 명	

【 수험자 유의사항 】

1. **시험문제지 표지**와 시험문제지의 **총면수, 문제번호 일련 순서, 인쇄상태** 등을 확인하시고, 문제지 표지에 수험번호와 성명을 기재하시기 바랍니다.
2. 수험자 인적사항 및 답안지 등 작성은 **반드시 검은색 필기구만을 계속 사용**하여야 합니다. (**그 외 연필류, 유색필기구, 지워지는 펜 등으로 작성한 답항은 0점 처리**됩니다.)
3. 답안 작성 시 삼각자, 곡자 등 모든 자 종류의 제도기는 사용할 수 없습니다.
4. 문제번호 순서에 관계없이 답안 작성이 가능하나, **반드시 문제번호 및 문제를 기재**(긴 경우 요약기재 가능)하고 해당 답안을 기재하여야 합니다.
5. **답안 정정 시에는 정정할 부분을 두 줄(=)로 긋고 수정할 내용을 다시 기재**합니다.
6. **감독위원의 지시에 불응하거나 시험시간 종료 후 답안지를 제출하지 않을 경우** 불이익이 발생할 수 있음을 알려 드립니다.
7. 시험 문제지는 시험 종료 후 가져가시기 바랍니다.

안 내 사 항

1. 수험자의 의견을 적극 반영하기 위하여 QR코드를 활용한 설문조사를 실시하고 있으니 많은 참여 바랍니다.
2. 시험 합격자에게 **'합격축하 SMS(알림톡) 알림 서비스'**를 제공하고 있습니다.

- 수험자 여러분의 합격을 기원합니다 -

▲ 설문조사

HRDK 한국산업인력공단
Human Resources Development Service of Korea

【문제 1】 18세기에 중건한 통도사 영산전의 내부단청은 원형이 남아 있고, 외부단청은 개채되었다. 이 건물을 해체 수리하기 전에 시행하는 단청기록화에 관한 다음 물음에 답하시오. (30점)

물음 1) 단청기록화의 조사체계를 공정별로 설명하시오. (10점)

물음 2) 탁본조사와 사광촬영조사가 필요한 경우와 유의사항을 쓰시오. (4점)

물음 3) 탁본조사와 사광촬영조사에 관하여 각각의 목적과 수행방법을 설명하시오. (16점)

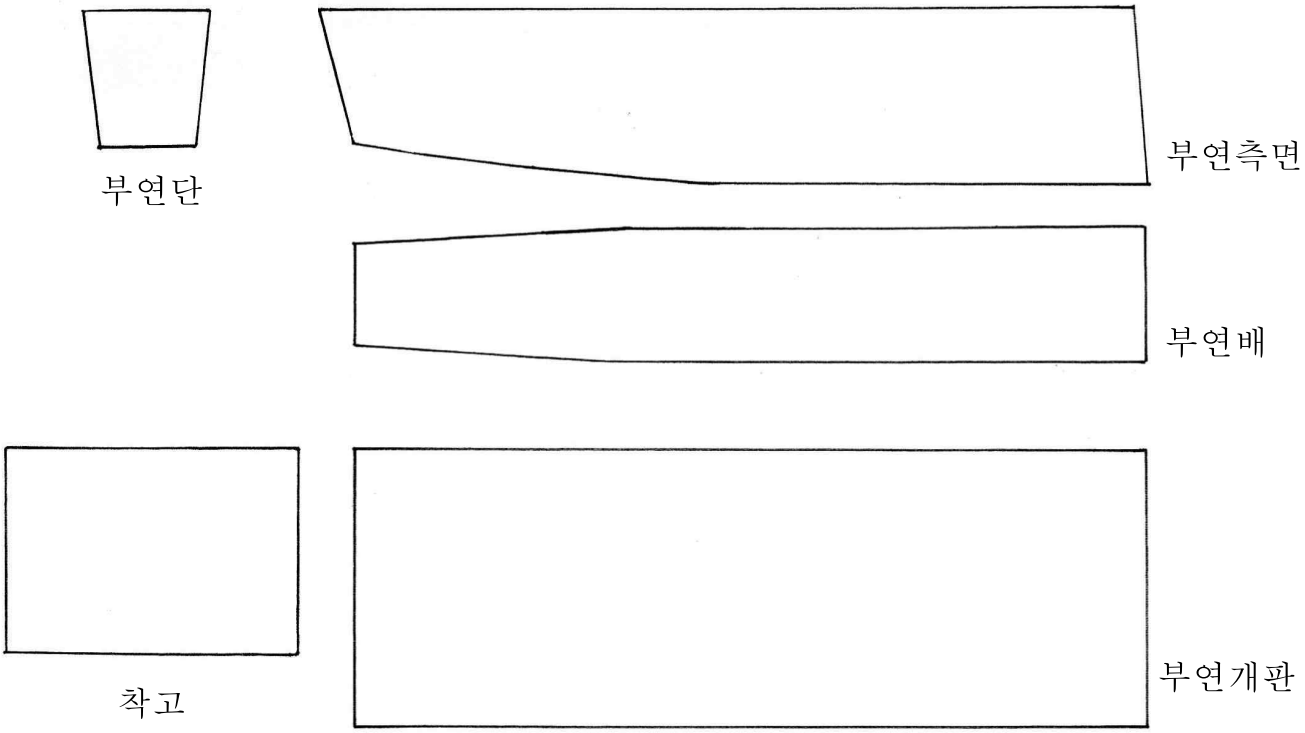
【문제 2】 고종 연간에 제작한 경복궁 광화문 현판에 대한 단청을 고증연구를 거쳐 복원하고자 한다. 다음 물음에 답하시오. (20점)

물음 1) 단청계획을 수립하고 단계별 내용을 설명하시오. (8점)

물음 2) 부재를 분류하고, 각각의 배색과 도채기법을 설명하시오. (8점)

물음 3) 테두리의 단청 문양을 설명하시오. (4점)

【문제 3】 조선시대 향교 건물의 단청공사를 할 때 자문회의에서 긋기단청으로 결정하였다. 아래에 제시된 도면을 참고하여 <시공견본도>를 긋기단청으로 작도하고, 색명을 명시하시오. (단, 부연배는 색긋기로 설계한다.) (30점)



【문제 4】 <문화재수리 등에 관한 법률 시행령>에 의하면 단청수리공사와 관련하여 단청기술자는 일반감리업무를 수행할 수 있게 규정되어 있다. 이 때 상주문화재감리원의 배치기준을 제시하고, 현장대리인의 업무와 구별되는 비상주문화재감리원의 업무 내용을 설명하시오. (20점)