



정보기술자격(ITQ) 시험

한컴오피스

과 목	코드	문제유형	시험시간	수험번호	성 명
아래 한글	1111	C	60분		

수험자 유의사항

- 수험자는 문제지를 받는 즉시 문제지와 **수험표상의 시험과목(프로그램)이 동일한지 반드시 확인**하여야 합니다.
- 파일명은 본인의 “수험번호-성명”으로 입력하여 답안폴더(내 PCW문서WITQ)에 하나의 파일로 저장해야 하며, 답안문서 파일명이 “수험번호-성명”과 일치하지 않거나, 답안파일을 전송하지 않아 미제출로 처리될 경우 실격 처리합니다(예:12345678-홍길동.hwp).
- 답안 작성을 마치면 파일을 저장하고, ‘답안 전송’ 버튼을 선택하여 감독위원 PC로 답안을 전송하십시오. 수험생 정보와 저장한 파일명이 다를 경우 전송되지 않으므로 주의하시기 바랍니다.
- 답안 작성 중에도 **주기적으로 저장하고, ‘답안 전송’**하여야 문제 발생을 줄일 수 있습니다. 작업한 내용을 저장하지 않고 전송할 경우 이전에 저장된 내용이 전송되오니 이점 유의하시기 바랍니다.
- 답안문서는 지정된 경로 외의 다른 보조기억장치에 저장하는 경우, 지정된 시험 시간 외에 작성된 파일을 활용할 경우, 기타 통신수단(이메일, 메신저, 네트워크 등)을 이용하여 타인에게 전달 또는 외부 반출하는 경우는 부정 처리합니다.
- 시험 중 부주의 또는 고의로 시스템을 파손한 경우는 수험자가 변상해야 하며, <수험자 유의사항>에 기재된 방법대로 이행하지 않아 생기는 불이익은 수험생 당사자의 책임임을 알려 드립니다.
- 문제의 조건은 한컴오피스 2020 버전으로 설정되어 있으며 한컴오피스 NEO는 【 】에 표기되어 있습니다. 이와 관련하여 작성한 답안의 출력형태가 문제지와 다를 수 있습니다.
- 시험을 완료한 수험자는 답안파일이 전송되었는지 확인한 후 감독위원의 지시에 따라 문제지를 제출하고 퇴실합니다.

답안 작성요령

- **온라인 답안 작성 절차**
수험자 등록 ⇒ 시험 시작 ⇒ 답안파일 저장 ⇒ 답안 전송 ⇒ 시험 종료
- **공통 부문**
 - 글꼴에 대한 기본설정은 함초롬바탕, 10포인트, 검정, 줄간격 160%, 양쪽정렬로 합니다.
 - 색상은 조건의 색을 적용하고 색의 구분이 안 될 경우에는 RGB 값을 적용하십시오.
(빨강 255,0,0 / 파랑 0,0,255 / 노랑 255,255,0).
 - 각 문항에 주어진 <조건>에 따라 작성하고 언급하지 않은 조건은 <출력형태>와 같이 작성합니다.
 - 용지여백은 왼쪽·오른쪽 11mm, 위쪽·아래쪽·머리말·꼬리말 10mm, 제본 0mm로 합니다.
 - 그림 삽입 문제의 경우 「내 PCW문서WITQWPpicture」폴더에서 지정된 파일을 선택하여 삽입하십시오.
 - 삽입한 그림은 반드시 문서에 포함되어 저장해야 합니다(미포함 시 감점 처리).
 - 각 항목은 지정된 페이지에 출력형태와 같이 정확히 작성하시기 바라며, 그렇지 않을 경우에 해당 항목은 0점 처리됩니다.
 - ※ 페이지구분 : 1페이지 - 기능평가 I (문제번호 표시 : 1. 2.),
2페이지 - 기능평가 II (문제번호 표시 : 3. 4.),
3페이지 - 문서작성 능력평가
- **기능평가**
 - 문제와 <조건>은 입력하지 않으며 문제번호와 답(<출력형태>)만 작성합니다.
 - 4번 문제는 묶기를 했을 경우 0점 처리됩니다.
- **문서작성 능력평가**
 - A4 용지(210mm×297mm) 1매 크기, 세로 서식 문서로 작성합니다.
 - □ 표시는 문서작성에 대한 지시사항이므로 작성하지 않습니다.

기능평가 I (150점)

1. 다음의 <조건>에 따라 스타일 기능을 적용하여 <출력형태>와 같이 작성하십시오. (50점)

<조건> (1) 스타일 이름 - climate

(2) 문단 모양 - 왼쪽 여백 : 10pt, 문단 아래 간격 : 10pt

(3) 글자 모양 - 글꼴 : 한글(굴림)/영문(돋움), 크기 : 10pt, 장평 : 105%, 자간 : -5%

<출력형태>

Climate change is one of the greatest challenges facing humanity. To address climate change, countries adopted the Paris Agreement to limit global temperature rise to well below 2 degrees Celsius.

온실효과란 태양으로부터 지구로 유입되었다가 대기 중 온실기체에 의해 다시 우주로 방출되는 열의 일부를 온실가스가 흡수하여 대기를 따뜻하게 유지시켜 지구가 마치 온실의 유리처럼 보온되는 것을 말한다.

2. 다음의 <조건>에 따라 <출력형태>와 같이 표와 차트를 작성하십시오. (100점)

<표 조건> (1) 표 전체(표, 캡션) - 굴림, 10pt

(2) 정렬 - 문자 : 가운데 정렬, 숫자 : 오른쪽 정렬

(3) 셀 배경(면색) : 노랑

(4) 한글의 계산 기능을 이용하여 빈칸에 평균(소수점 두 자리)을 구하고, 캡션 기능 사용할 것

(5) 선 모양은 <출력형태>와 동일하게 처리할 것

<출력형태>

분야별 온실가스 배출량 및 흡수량(단위 : 백만톤 CO2eq)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	평균
에너지	602	616	636	612	
산업공정	54	57	56	52	
농업	21	21	21	21	
폐기물	17	18	18	17	

<차트 조건> (1) 차트 데이터는 표 내용에서 연도별 에너지, 산업공정, 농업의 값만 이용할 것

(2) 종류 - <묶은 세로 막대형>으로 작업할 것

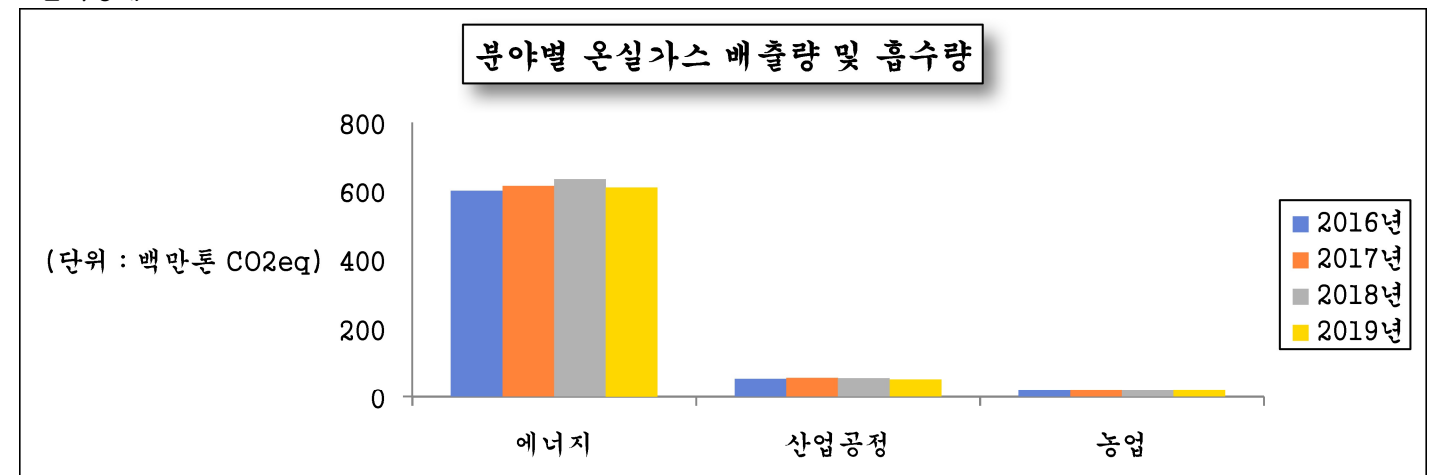
(3) 제목 - 궁서, 진하게, 12pt, 속성 - 채우기(하양), 테두리, 그림자(대각선 오른쪽 아래)

【궁서, 진하게, 12pt, 배경 - 선 모양(한 줄로), 그림자(2pt)】

(4) 제목 이외의 전체 글꼴 - 궁서, 보통, 10pt

(5) 축제목과 범례는 <출력형태>와 동일하게 처리할 것

<출력형태>



기능평가 II (150점)

3. 다음 (1), (2)의 수식을 수식 편집기로 각각 입력하시오. (40점)

《출력형태》

$$(1) Y = \sqrt{\frac{gL}{2\pi}} = \frac{gT}{2\pi}$$

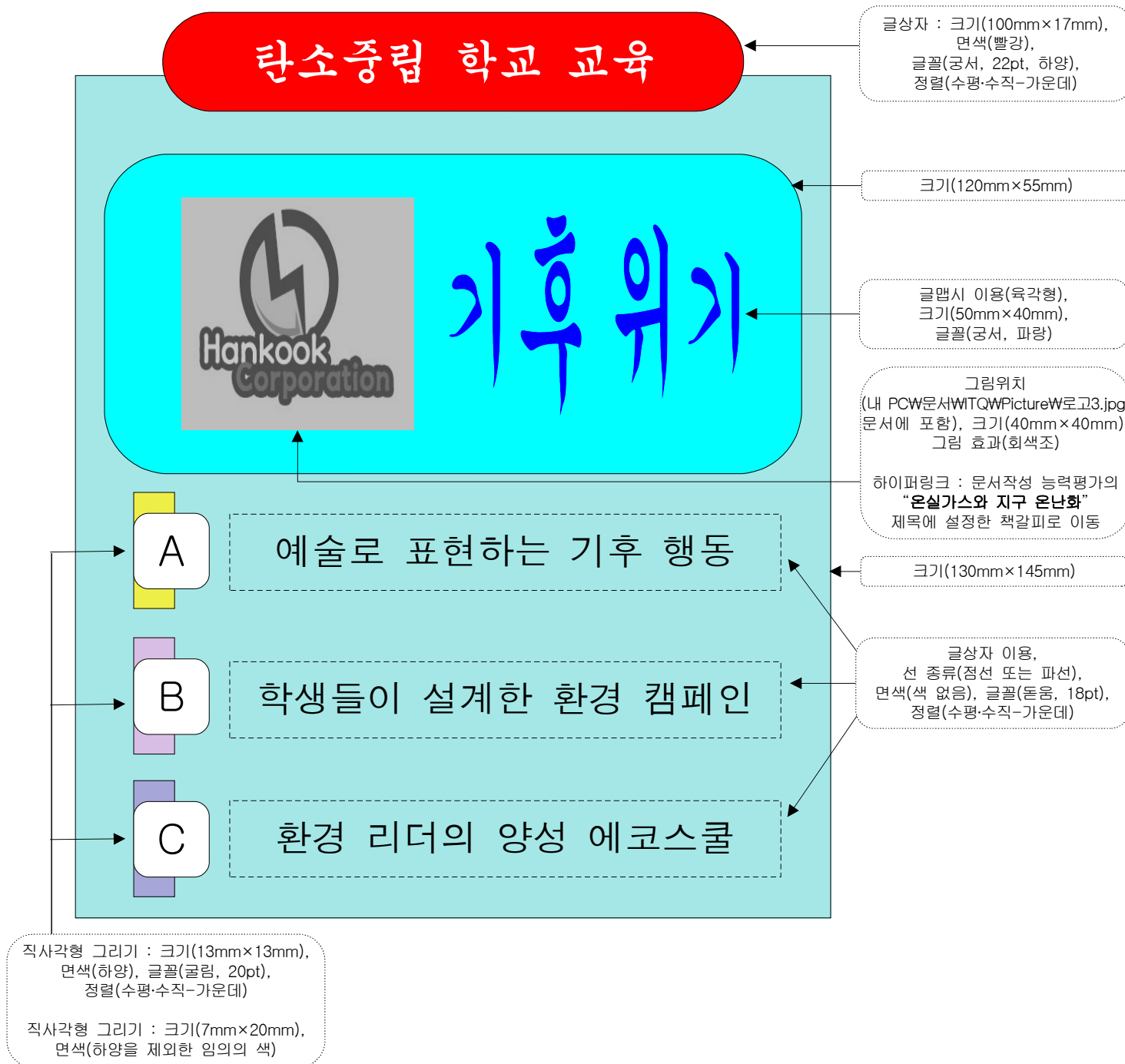
$$(2) \frac{A}{B} \div \frac{C}{D} = \frac{A}{B} \times \frac{D}{C} = \frac{E^2}{F^3}$$

4. 다음의 《조건》에 따라 《출력형태》와 같이 문서를 작성하시오. (110점)

《조건》

- (1) 그리기 도구를 이용하여 작성하고, 모든 도형(글맵시, 지정된 그림 포함)을 《출력형태》와 같이 작성하시오.
- (2) 도형의 면색은 지시사항이 없으면 색 없음을 제외하고 서로 다르게 임의로 지정하시오.

《출력형태》



문서작성 능력평가 (200점)

글꼴 : 궁서, 18pt, 진하게, 가운데 정렬
책갈피 이름 : 온실가스
덧말 넣기

머리말 기능
굴림, 10pt, 오른쪽 정렬

온실가스 감축

자연과 인간을 위한 환경 온실가스와 지구 온난화

그림위치(내 PCW문서WITQWPictureW그림5.jpg, 문서에 포함)
자르기 기능 이용, 크기(40mm×40mm), 바깥 여백 왼쪽 : 2mm

대기를 구성하는 여러 가지 기체들 가운데 지구 온난화를 일으키는 기체가 온실가스이다. 태양으로부터 지구로 유입(流入)되었다가 다시 우주로 방출되는 열의 일부를 온실가스가 흡수(吸收)하여 대기를 따뜻하게 유지시켜 지구가 마치 온실의 유리처럼 보온되는 것을 온실효과라고 한다. 온실효과를 유발하는 기체로는 수증기, 이산화탄소, 메탄, 아산화질소(일산화이질소)②, 염화불화탄소 등이 대표적이다. 각주



온실가스의 대기 중 농도는 꾸준히 증가되어 왔다. 특히 이산화탄소의 양은 매년 1.5ppm씩 증가하고 있으며, 1980년대 이후로 그 속도가 현저히 빨라지고 있다. 온실가스의 기체 가운데 자연적 온실효과의 가장 큰 원인은 수증기이지만 세계기상기구와 국제연합환경계획은 1985년 이산화탄소가 지구 온난화의 주범이라고 공식적으로 선언하였다. 지구 표면의 평균온도가 상승하는 온난화 현상은 해수면의 상승 등 여러 가지 문제로 이어져 심각한 환경 파괴를 초래하고 있다. 이산화탄소는 화석 연료의 연소 과정에서 주로 발생하며, 총 인위적 온실가스 배출량(2004년 기준)의 77%를 차지하는 것으로 나타났다.

♠ 생활 속 탄소중립 실천수칙

글꼴 : 굴림, 18pt, 하양
음영색 : 파랑

- A. 에너지 및 자원순환
 - ④ 세탁기 사용 횟수 줄이기, LED 조명 사용하기
 - ⑤ 종이타월 대신 손수건 사용하기, 장바구니 이용하기
- B. 소비생활 및 수송 교통
 - ④ 음식물 쓰레기 줄이기, 저탄소 제품 구매하기
 - ⑤ 인근 거리는 걸어가거나 자전거 이용하기

문단 번호 기능 사용
1수준 : 20pt, 오른쪽정렬,
2수준 : 30pt, 오른쪽정렬
줄 간격 : 180%

표 전체 글꼴 : 굴림, 10pt, 가운데 정렬
셀 배경(그라데이션) : 유형(가로) 【수평】, 시작색(하양), 끝색(노랑)

♠ 배출권거래제 계획 기간별 운영

글꼴 : 굴림, 18pt, 밑줄, 강조점

구분	2015-2017년	2018-2020년	2021-2025년
주요 목표	경험 축적 및 거래제 안착	상당 수준의 온실가스 감축	적극적인 온실가스 감축
제도 운영	상쇄 인정 범위 등 제도의 유연성 제고, 정확한 MRV 집행을 위한 인프라 구축	거래제 범위 확대 및 목표 상향 조정, 배출량 보고, 검증 등 각종 기준 고도화	신기후체제 대비 자발적 감축 유도, 제3자 거래제 참여 등 유동성 공급 확대
비고	우리나라 배출권거래제도는 2015년부터 시행		

글꼴 : 돋움, 24pt, 진하게
장평 105%, 오른쪽 정렬

탄소중립추진위원회

각주 구분선 : 5cm

② 질산암모늄을 열분해하여 얻는 무색의 기체로 방부제나 마취제 등에 사용하는 산화물

쪽 번호 매기기
5로 시작