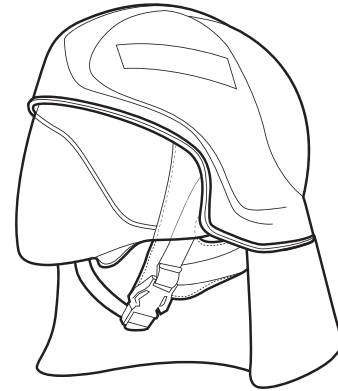


# 소방용 구조헬멧 사용설명서

## SCA 1205R



한국소방기술원인증품

(주)산청의 제품을 선택하여 주신 고객님께 감사드립니다.  
본 제품을 사용하기 전에 고객님의 안전을 위하여 사용방법과 경고 사항이 기재된 사용설명서를 꼭 읽어주시기 바랍니다.

### ■ 보증내용 및 사용자 상담안내

#### ● 보증내용

1. 보증기간동안 제품자체나 제조상의 부품결함이 발생하였을 경우에는 당사로 연락을 주시면 수리 또는 교환하여 드립니다.
2. 단, 품질보증기간 이내라도 아래와 같은 경우에는 유상으로 서비스를 받게됩니다.
  - 고객의 취급부주의로 인한 고장이나 파손.
  - 당사 지정 수리요원 이외의 사람이 수리하였거나 부당한 수리 및 개조에 의한 고장이나 파손.
  - 천재지변(화재, 지진, 수해 등)에 의한 고장 및 파손.
  - 품질보증서를 분실하였을 경우.
3. 본 제품의 구입일자는 계산서에 의해 확인되어야만 정상적인 품질보증품으로 인정되고, 무상보증기간은 정품을 구입하신 날로부터 1년입니다.

#### ■ 품/질/보/증/카드

제 품 명	소방용 구조헬멧		
모 델 명	SCA 1205R		
K F I 인 정 번 호	구헬11-1		
제 조 번 호			
품질보증기간	구입일( 년 월 일)로부터 1년간	자체검사필	
고 상 호			
객 주 소			
란 성 명			

저희 회사 제품을 구입해 주셔서 감사드리며, 보증기간 내에 제조상의 결함이나 자연발생적인 고장이 발생했을 경우에는 당사로 연락을 주시면 무상으로 수리하여 드리겠습니다.



#### ● 사용자 상담안내

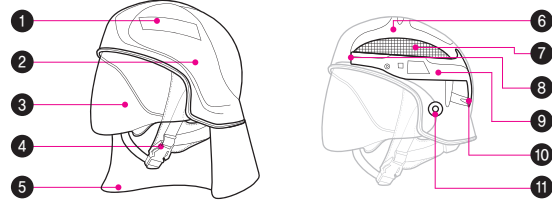
주식회사 산청에서는 고객 여러분의 불만 사항이나 의문 사항을 신속히 처리해 드리기 위해 아래와 같이 사용자 상담실을 운영하고 있습니다.

주소 : 경기도 용인시 처인구 양지면 중부대로 1960번길 53 (송문리 185)  
전화 : 031-321-4077 팩스 : 031-321-4088  
홈페이지 : <http://www.sancheong.com>  
E-mail : [sancheong@sancheong.com](mailto:sancheong@sancheong.com)

### 경 고

1. 헬멧 착용 시, 주의사항 및 설명서를 반드시 숙지한 후 사용하십시오.
2. 헬멧의 구조를 임의 변경하거나 용도 외에 사용할 경우는 제품의 성능이 감소되어 착용자의 신체에 심한 해를 끼칠 수 있습니다.
3. 헬멧이 손상될 수 있으므로 던지거나 깔고 앉지 마십시오.
4. 헬멧이 심한 충격을 받았을 경우에는 외부 손상이 나타나지 않았다 하더라도 보호성능이 감소되므로 절대로 사용하지 마십시오.
5. 화염, 금속용융물, 또는 화학약품 등이 소방용 구조헬멧에 직접 접촉될 경우에는 헬멧의 기능이 상실되어 착용자의 얼굴과 머리를 보호할 수 없으므로 절대로 사용하지 마십시오.

#### ■ 구조



- 1 반사표시
- 2 헬멧모체
- 3 안면렌즈
- 4 턱끈
- 5 물받이
- 6 충격흡수재
- 7 충격흡수망
- 8 머리띠
- 9 착용재
- 10 머리띠 조절 핸들
- 11 안면렌즈 고정구 및 스크류

#### ■ 사용방법

1. 안면렌즈를 헬멧의 내부 안으로 올려 넣어주십시오.
2. 머리에 수평이 되도록 착용하십시오.
3. 헬멧의 뒤쪽에 부착된 머리띠 조절핸들을 시계방향 및 반대방향으로 돌려 머리에 맞게 조절하여 주십시오.
4. 턱끈 끝부분에 있는 끈을 잡아 당겨 턱끈을 조여 주십시오.
5. 안면렌즈를 아래로 내려 얼굴 및 눈을 가려 주십시오.
6. 만일 착용감이 불편하다면 2~5항을 반복하여 주시기 바랍니다.

#### ■ 사용범위

헬멧은 화재현장 및 작업현장에서 발생하는 낙하물 등의 충격과 열로부터 작업자의 머리를 보호합니다.  
(단, 한국소방산업기술원의 KFI 성능인정 범위 내에서만 보호가 가능합니다.)

### 경 고

헬멧은 화재현장에서 소방관, 작업자가 소방용 구조헬멧을 적절하게 착용할지라도 KFI 성능인정 범위를 벗어나는 상황에서는 보호를 받지 못 할 수도 있습니다.

#### ■ 세척 및 점검

##### 1) 사용 전 점검 사항

- 머리띠 조절 : 헬멧 뒤쪽에 부착된 머리띠 조절핸들을 반시계 방향으로 돌려 머리띠를 최대크기로 한 후, 천천히 머리띠 조절핸들을 시계방향으로 돌려 사용자의 머리에 맞도록 조절하십시오.
- 턱끈 조절 : 착용자의 머리를 확실히 감쌀수있도록 좌·우 고정된 고리를 머리에 맞게 조절하십시오.

##### 사용 후 점검사항

- 2) 헬멧 모체의 균열과 변형 · 물받이의 파손 · 안면렌즈의 균열과 투명도 · 머리띠의 파손 · 턱끈의 파손 · 충격망의 손상

### 주 의

1. 헬멧 좌·우측에 고정되어 있는 나사에 심한 힘을 가하여 강제적으로 조이면 나사가 파손되어 사용하지 못할 수 있습니다.
2. 안면렌즈에 표면 균힘 현상이 발생하였을 경우는 헬멧 착용시에 시야 장애가 있으므로 신속히 교환한 후 사용하십시오.

##### 3) 세척 및 보관

- 물받이를 제거하고 헬멧에 묻어있는 이물질 제거하십시오.
- 중성세제를 미지근한 물로 희석한 후, 부드러운 헝겊에 적시어 모체, 머리띠, 물받이 및 턱끈 등의 부위를 닦아 주십시오.
- 증류수나 깨끗한 물을 부드러운 헝겊에 적시어 헬멧 각각의 부위를 닦은 후, 부드러운 마른 헝겊으로 헬멧 각각의 부위에 있는 물기를 제거하십시오.
- 안면렌즈는 마른 헝겊으로만 닦아 주십시오.
- 직사광선과 고온의 열기를 피하고 통기가 잘 되는 상온에서 충분히 건조한 후, 상온의 서늘한 곳에 보관하십시오.

### 주 의

1. 헬멧의 세척시에는 이물질이 없는 깨끗한 물과 헝겊을 사용하십시오.
2. 안면렌즈 표면에는 균힘방지를 위해 IR코팅처리가 되어 있으나, 깨끗하고 부드러운 마른 헝겊으로 닦아 주시기 바랍니다.
3. 헬멧을 보관할 때는 헬멧에 변형이 발생할 수 있으므로 절대로 외부충격을 받지 않는 안전한 곳에 보관하십시오.

### 경 고

헬멧은 아세톤이나 벤젠, 화학약품 또는 가솔린 등의 용제를 사용하여 세척하지 마십시오. 이러한 물질로 헬멧을 세척할 경우에는 헬멧의 성능을 감소시켜 헬멧의 보호성능을 보장할 수 없습니다.