

시험결과(참고)

제 품 명	절연안전화
형 식 명	YAK-412G-1 30 kV
신 청 자	(주)와이에이치 부산광역시 사상구 낙동대로943번길 235, 첨단신발융합허브센터 2층 (감전동)
제 작 자	(주)와이에이치 부산광역시 사상구 낙동대로943번길 235, 첨단신발융합허브센터 2층 (감전동)
시험일자	2020-03-20
발행번호	20DC200290

본 시험은 신청자의 요구에 따라 수행되었으며, 시험결과는 시험 중 관찰된 내용을 기록한 것임.
본 시험결과(참고)는 시험품에만 적용됨.
본 시험결과(참고)는 총 9 페이지로 구성됨.

KERI 서면승인 없이 본 시험결과(참고)의 일부를 복사하여 사용할 수 없음. 전자사본은 기술정보일 뿐임.

작

성



이진우

승 인

(기 술 책 임 자)



김근용

발 행 일

2020-04-09

한국전기연구원장



**KOREA ELECTROTECHNOLOGY
RESEARCH INSTITUTE**

창원본원
경상남도 창원시 성산구 불모산로 10번길 12(성주동)
Tel: 055 280 1114, Fax: 055 280 1512

안산본원
경기도 안산시 상록구 향가울로 111(사동)
Tel: 031 8040 4404, Fax: 031 8040 4499

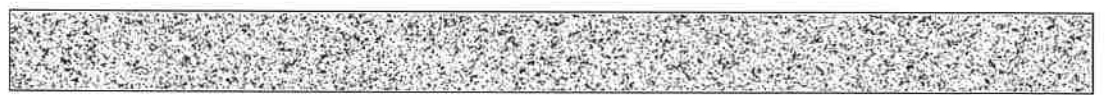
[DF-HH-7081-07/01]



0402
OUT SALE

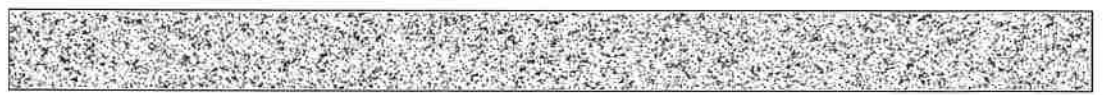
목 차

정격	3
시험품 식별	4
일반사항	5
시험결과	6
안내문	9



정격

해당 없음



시험품 식별

제작자 제시사항

절연안전화

제작자

(주)와이에이치

형식명

YAK-412G-1

제조번호

-

정격전압

30 kV



일반사항

시험자 :

이진우

한국전기연구원

입회자 :

해당 없음

측정불확도

해당 없음

기 타

본 시험은 신청자가 제출한 시험품에 대하여 시험한 결과임.



시험결과

	항 목	시험장소	페이지
1	내전압시험	KERI-C2	7

KERI-C2 : 한국전기연구원 고전압평가본부(안산)



1. 내전압시험

시험일자 2020-03-20

시험조건

대기조건

11.7 °C, 54.9% R.H., 1013 hPa

시험방법

철망을 사용하여 시험품 바닥면을 접지하고 시험품 안쪽에 금속 구슬을 삽입한 상태에서
시험전압 인가

시험전압

30 kV

시험주파수

60 Hz

시험시간

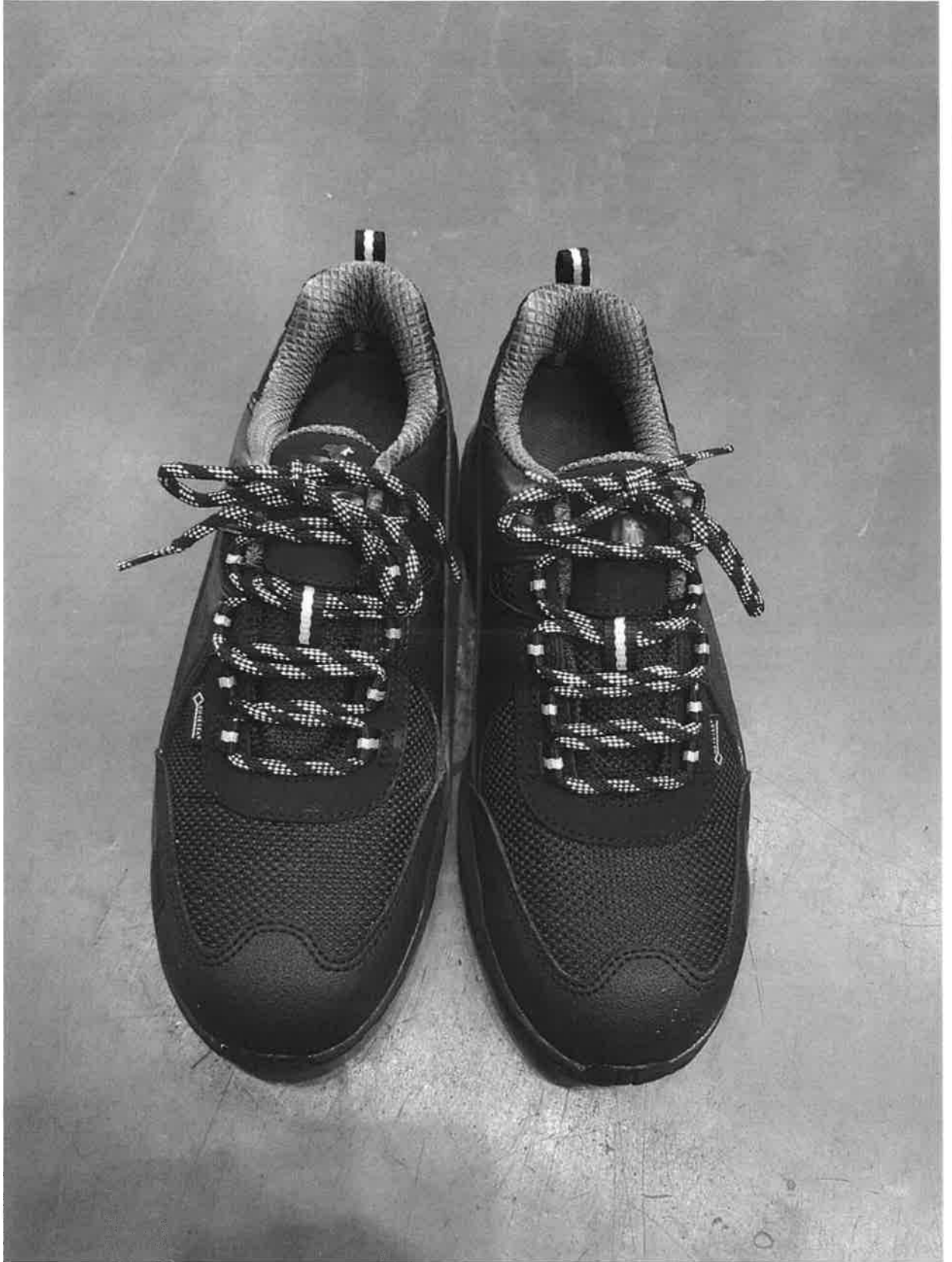
60 s

시험결과

구분	시험결과
좌측 안전화	건담
우측 안전화	건담



첨부



사진_시험품

