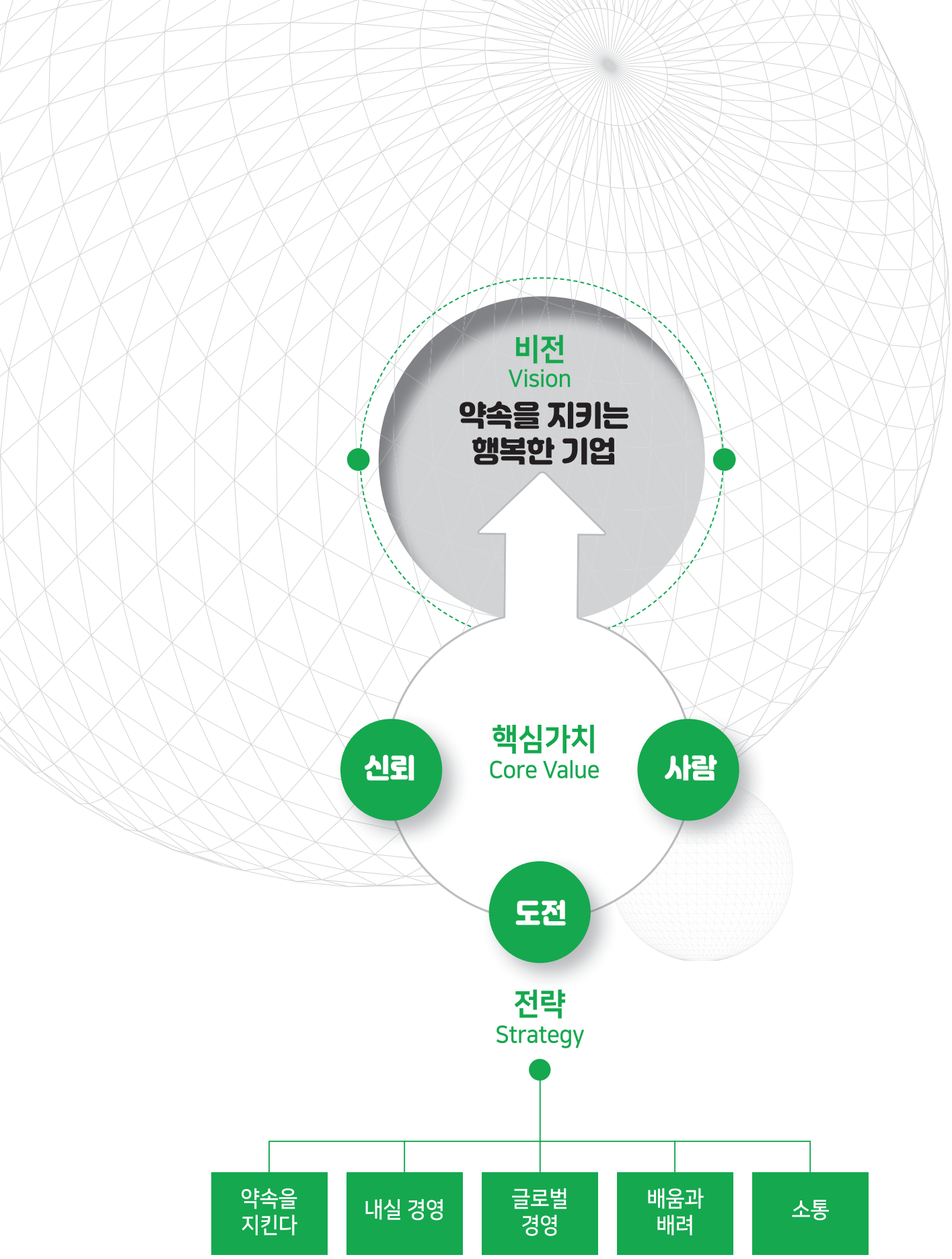
지명원

Prequalification Statememts

koryo
고려전선


비전
Vision
약속을 지키는
행복한 기업
핵심가치
Core Value
신뢰
사람
도전
전략
Strategy
약속을 지킨다
내실 경영
글로벌 경영
배움과 배려
소통

Contents

회사개요	4
공장규모 및 생산능력	4
생산설비 현황	5
검사 및 시험설비	5
회사연혁	6
회사조직도	7
주요생산품	8
고객불만 처리 체계도	10
주요 납품처 및 품목현황	11
사업자등록증	12
공장등록증	13
실적증명서(국내)	14
실적증명서(해외)	17
ISO9001 인증서	18
환경표지 인증서	18
단체표준 표시인증서/우수단체 표준제품확인서	19
한국전력 및 KT 인증품목 LIST	20
KS표시 인증 취득현황	21
KS 제품인증서	22
전기용품안전인증서 취득현황	36
KTC 안전인증서	38
KTR 안전인증서	62
개발시험 성적서	74
해외 인증서	86

Overview

회사개요

회사명	고려전선주식회사
대표자	정용호
본 사	대구광역시 서구 국채보상로 71
설립년월일	1964년 5월 1일
매출액	100,000백만원
주요생산품목	MV (22.9kV-y TR CNCE-W, TR CNCE-W/AL, TR CNCO-W/AL, 6/10 kV TFR-CV)
	LV (0.6/1kV TFR-CV, HFCO, 600V CVT)
	OC (ACSR/AW(TR)-OC)
	기타 (나선, 통신선)
인증품목	KS인증품목 KS C IEC 60502-1 CVV 외 11종
	안전인증품목 0.6/1kV TFR-CV 외 32종
	한전개발시험품목 22.9kV-y FR-CNCO-W 외 28종
	PSE(일본)인증품목 600V CV(T)
	정보통신인증 동축케이블 5C HFBT 외 2종

공장규모 및 생산능력

총자본금	450백만원
생산능력(ton)	1.300ton(Cu기준)
생산실적(2013)	8,100(Cu), 1,100(Al)
공정자동화율(자동화공정/전체공정)	80%
설비자동화율(자동화설비/전체설비)	85%
기타 생산품	HFCO, HIV, 외선류, AL전력케이블
소요원자재	도체(CU, AL), 가교 폴리에틸렌, 염화비닐 컴파운드 등

생산설비 현황

구분	설비명	보유수량	비고
신선	AL신선기	1	Al 신선
	태선기	2	Cu 신선
	중선기	2	
	소둔로	1	Cu 소둔
연선·연합	연선기	8	Cu, Al 연선 2.5SQ ~ 600SQ
	연합기	5	LV, MV 다심 연합
피복	시스용	3	전선피복
	절연용	3	XLPE, PVC 절연전선
테핑	테핑기	1	차폐용
MV절연	CCV	2	MV절연, PDC, OC류 절연
	질소발생기	2	질소냉각

검사 및 시험설비

구분	설비명	구분	설비명
인장시험 (도체)	만능 재료 시험기	저항&도전율	Double Bridge
도체저항	Micro Junior 2 (저항지시기)	내전압	Puncture Tester (2)
인장시험(원자재)	인장시험기		교류내전압시험기
열화시험	Cyclling Tester (2)		내전압 시험기 (SPARK TESTER)(6)
내트래킹	Tracking Tester (2)	가열기	Drying Oven (2)
측정	Digital Vernier Calipers (2)		가열노화시험기
	Outside Micrometer (2)		OIL BATH (온도지시조절계)
	정밀투영기	저온시험	저온시험설비
	Digimatic Tube Micrometer	도체수밀	도체수밀시험기
	전기식지시저울	부분방전	부분방전시험기 (PD)
	D.R Balance (전기식지시저울)	산소지수	산소지수 시험기
박리시험	매달림지시저울	Resistance	Insulation tester
정전용량	Capacitance Meter (정전용량)	난연시험	난연시험설비
가열변형	Dial Gauge	충격내전압	충격내전압기
	가열변형시험기 (온도지시조절계)	유전정접	유전정접
체적저항	Portable (체적저항)		

Brief History & Organization

회사연혁

1960

1964. 전선공장 설립 (고려전업사)
1967. 대구시 북구 대현동으로 공장 신축이전, 고려산업사로 회사명 개칭, 합성수지계열 절연전선류 제조면허취득(상공부)
1968. 한국전선공업협동조합 가입

1970

1974. 전기용연동선·전기용경동선·전기용 경동연선 및 전기용 연동연선 KS획득 (공진청)
옥외용 비닐 절연전선 및 인입용 비닐 절연전선 KS획득(공진청)
1975. 고려전선주식회사 법인 설립
1977. 서대구 공업단지로 공장확장 신축이전

1980

1983. CCP-AP-SS케이블 시작품 합격(한국통신)
1985. 대표이사 정재철 취임
1988. 중소기업진흥공단 유망중소기업으로 선정 (절연전선)

1990

1991. 특고압 강심 알루미늄 절연전선 (22.9kV ACSR-OC) 개발품 채택
1992. 6kV 및 22.9kV ACSR/AW-OC 개발시험 합격

2000

2001. UTP, VCT, KIV, 비닐코드 KS 취득
2002. 트레이용 난연케이블 (TFR-CV, CVV, CVVS) 안전인증 취득
2004. 고압가교폴리에틸렌케이블 (6600V CV) KS 취득, 비닐외장케이블 (TFR-GV, TFR-8) 안전인증 취득
2005. CCV 라인 확장 및 증축 22.9kV-y CNCV-W 및 고압케이블 생산
2006. 22.9kV-y FR CNCO-W 개발인증 취득, 22.9kV-y ACSR/AW-TR/OC 개발인증 취득
2007. UTP Cat.5E KS 취득, CVF 안전인증 취득, 동축케이블 정보통신기기인증 취득
2008. 0.6/1kV HFCO 안전인증 취득, 22.9kV-y TR CNCE-W 개발인증 취득
2009. 600V CVT 일본 PSE 인증 취득, 정용호 대표이사 취임

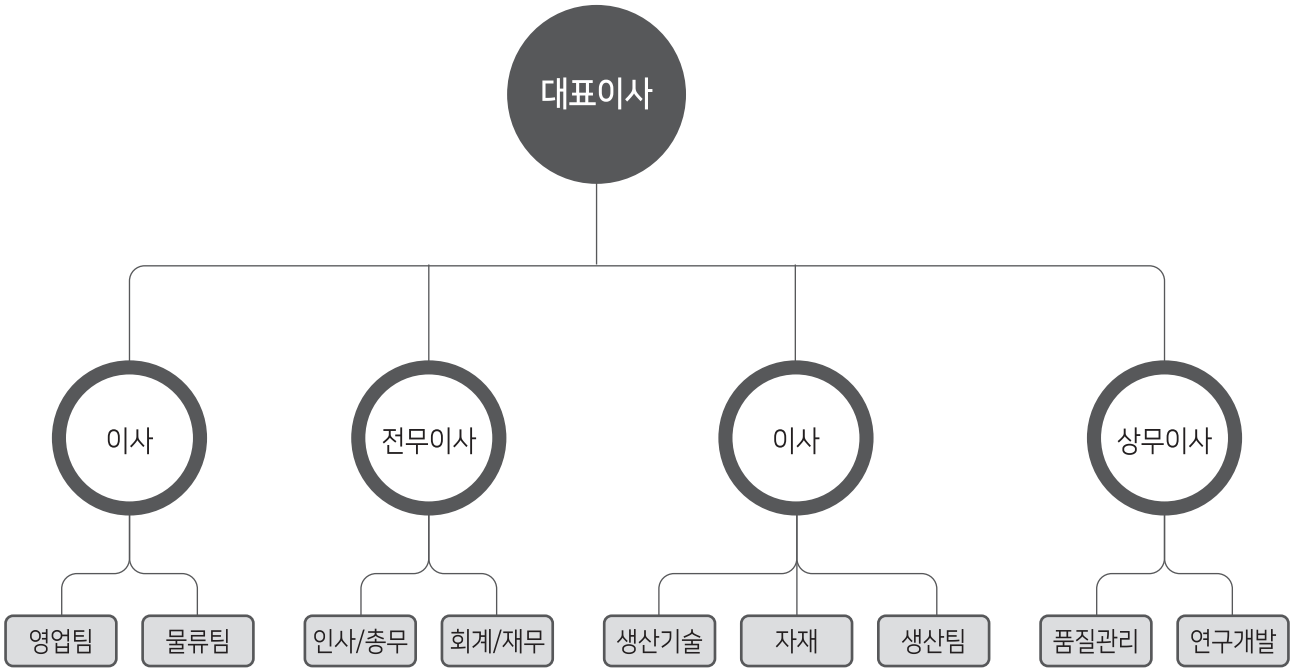
2010

2010. 450/750V HFIX 안전인증 취득
2010. 600V CVT 일본 수출 개시, ACSR/AW-OW 35SQ 개발인증 취득, 22.9kV-y TR CNCV-W 개발인증 취득
2011. 22.9kV-y TR CNCE-W/AL 개발인증 취득, 0.6/1kV CV-W/AL 안전인증 취득
2012. 전기산업 수출 100억불 달성 기념식, 지식 경제부 장관 표창 수상
6/10kV 저독성 난연폴리올레핀, 전력케이블 (HFCO) KS인증 취득
450/750V 저독성 난연폴리올레핀 절연전선 (HFIX) KS인증 취득
2012. 대구시 중소기업대상 우수상 수상
2013. FR CNCO-W/AL 개발인증 취득, 특고압 스페이서 케이블 (22.9kV) 개발인증 취득
2014. 0.6/1kV 저독성 난연 폴리올레핀 전력케이블 (HFCO) KS인증 취득
창립 50주년
0.6/1kV 저독성 난연 폴리올레핀 전력케이블 (HFCO) 환경표지인증 취득
2015. 0.6/1kV 저독성 난연 폴리올레핀 전력케이블 (NFR-8) 안전인증 취득
고강도 초내열 알루미늄 피복인바심 알루미늄합금연선(HSTACIR/AW) High-Strength Super 개발인증취득
FR-CNCO-W 600SQ 개발
2016. UL 1072 취득
한국철도시설공단납품(조가선, 드로퍼선, 경동연선)
0HSTACIR/AW 한국전력 다수 납품 실적
2017. 고려전선 미얀마 공장 착공
2018. 고려전선 미얀마 공장 준공
2019. KDB GLOBAL CHALLENGERS 2020

2020

2020. 고려전선미얀마 ISO9001 인증 취득
고려전선미얀마 TUV 형식 시험완료

회사조직도



Main Production

주요 생산품

나동선

전기용 연동연선(WOA, WOAS)
Annealed Bare Copper Stranded Wire for Electrical Purposes (WOA, WOAS)

전기용 경알루미늄연선(All Aluminium Conductor)
Aluminium Stranded Wire for Electrical Purposes (All Aluminium Conductor)

전기용 경동연선(WOH, WOHS)
Hard-Drawn Bare Copper Stranded Conductor (WOH, WOHS)

가공송배전선

강심 알루미늄 연선(ACSR)
Aluminium Stranded Conductors Steel Reinforced(ACSR)

알루미늄 피복 강심 알루미늄 연선(ACSR/AW)
Concentric-Lay-Stranded Aluminium Conductors Aluminium-clad Steel Reinforced(ACSR/AW)

고강도 초내열 알루미늄피복인바심 알루미늄합금연선 (HSTACIR/AW)
High-Strength Super Thermal-Resistant Aluminum-Alloy Conductors, Aluminum-Clad Invar-Reinforced (HSTACIR/AW)

트래킹 억제형 수밀 알루미늄 피복강심 알루미늄 절연전선(ACSR/AW-TR/OC)
ACSR/AW Outdoor Tracking Retardant Cross-linked Polyethylene Insulated Wire for 22.9kV(ACSR/AW-TR/OC)

강심 알루미늄 가교폴리에틸렌 절연전선(ACSR-OC)
ACSR-Outdoor Crosslinked Polyethylene Insulated Wire(ACSR-OC)

알루미늄 피복 강심 가교폴리에틸렌 절연전선(ACSR/AW-OC)
Aluminium Stranded Conductors Aluminium-clad Steel Reinforced Outdoor Crosslinked Polyethylene Insulated Wire (ACSR/AW-OC)

절연전선

450/750V 일반용 단심 비닐절연전선(IV)(60227 KS IEC 01)
450/750V Single-core Non-sheathed Cable with Rigid Conductor for General Purposes (IV) (60227 KS IEC 01)

450/750V 저독성 난연 가교 폴리올레핀 절연전선(HFIX)
450/750V Halogen-Free Flame Retardant Poly-Olefin Insulated Wire(HFIX)

300/500V 기기배선용 단심 비닐절연전선(90℃)(HIV)(60227 KS IEC 07)
300/500V Single-core Non-sheathed Cable with Solid Conductor for Internal Wiring (90°C)(HIV)(60227 KS IEC 07)

0.6/1kV 트레이용 난연 접지 비닐절연전선(TFR-GV)
FR-PVC Insulated Grounding Wire(TFR-GV)

600V 옥외용 비닐절연전선(OW)
600V Outdoor Weather Proof PVC Insulated Wire(OW)

고압/특고압 인하용 절연전선(SOL-P.D.C)
High - Voltage Drop Wire for Pole Transformer(SOL-P.D.C)

인입용 비닐절연전선(DV)
PVC Insulated Drop Service Wire(DV)

연질 비닐시스 코드(60227 KS IEC 52)
Light Polyvinyl Chloride Sheathed Cord

범용 비닐시스 코드(60227 KS IEC 53)
Ordinary Polyvinyl Chloride Sheathed Cord

주요 생산품

전력케이블 (LV)

0.6/1kV 트레이용 난연 전력케이블(TFR-CV)
0.6/1kV XLPE Insulated and Tray Flame-Retardant PVC Sheathed Cable(TFR-CV)

0.6/1kV 트레이용 난연 전력 알루미늄 케이블(TFR-CV/AL)
0.6/1kV XLPE Insulated and Tray Flame-Retardant PVC Sheathed Aluminium Power Cable(TFR-CV/AL)

0.6/1kV 저독성 난연폴리올레핀시스전력 케이블(HFCO)
0.6/1kV XLPE Insulated Halogen-Free Flame Retardant Poly-Olefin Sheathed Power Cable(HFCO)

0.6/1kV 가교폴리에틸렌 절연 비닐시스 케이블(CVF)
0.6/1kV XLPE Insulated PVC Sheathed Flat Cable (CVF)

0.6/1kV 수밀형 가교폴리에틸렌 절연 비닐시스 알루미늄 케이블(CV-W/AL)
0.6/1kV XLPE Insulated PVC Sheathed Water-Proof Aluminium Power Cable(CV-W/AL)

0.6/1kV 비닐절연 비닐시스 케이블(VV)
0.6/1kV PVC Insulated PVC Sheathed Cable(VV)

전력케이블 (MV)

6/10kV 트레이용 난연 전력케이블(6/10kV TFR-CV)
6/10kV XLPE Insulated and Tray Flame-Retardant PVC Sheathed Cable (6/10kV TFR-CV)

6/10kV 저독성 난연폴리올레핀시스전력 케이블(6/10kV HFCO)
6/10kV XLPE Insulated Halogen-Free Flame Retardant Poly-Olefin Sheathed Power Cable (6/10kV HFCO)

22.9kV-y 수밀형 중성선 전력 케이블(22.9kV-y CNCV-W, FR CNCO-W)
22.9kV-y Water-Proof Copper Conductor XLPE Insulated, Concentric Neutral Conductor with Water Swellable Tapes, and PVC (Halogen-Free Poly-Olefin Flame Retardant) Sheathed Power Cable(22.9kV-y CNCV-W, FR CNCO-W)

22.9kV-y 수트리억제 동심 난연 중성선 알루미늄 전력케이블(22.9kV-y FR CNCO-W/AL)
22.9kV-y Water-Proof Aluminium Conductor XLPE Insulated, Concentric Neutral Conductor with Water Swellable Tapes, and Halogen-Free Poly-Olefin Flame Retardant Sheathed Power Aluminium Cable (22.9kV-y FR CNCO-W/AL)

22.9kV-y 수트리억제 충실 전력케이블(22.9kV-y TR CNCE-W)
22.9kV-y Water-Proof Copper Conductor TR-XLPE Insulated, Concentric Neutral Conductor with Water Blocking Tapes, and Polyethylene Flame Retardant Sheathed Power Cable (22.9kV-y TR CNCE-W)

22.9kV-y 수트리억제 충실 알루미늄 전력케이블(22.9kV-y TR CNCE-W/AL)
22.9kV-y Water-Proof Aluminium Conductor TR-XLPE Insulated, Concentric Neutral Conductor with Water Swellable Tapes, and Polyethylene Flame Retardant Sheathed Power Aluminium Cable (22.9kV-y TR CNCE-W/AL)

제어케이블

0.6/1kV 트레이용 난연 제어케이블(TFR-CVV)
0.6/1kV PVC Insulated and Tray Flame-Retardant PVC Sheathed Control Cable(TFR-CVV)

0.6/1kV 트레이용 난연 동테이프 차폐 제어케이블(TFR-CVVS)
0.6/1kV PVC Insulated and Tray Flame-Retardant PVC Sheathed Control Cable with Copper Tape Shield(TFR-CVVS)

철도용케이블

조가선
Messenger Wire

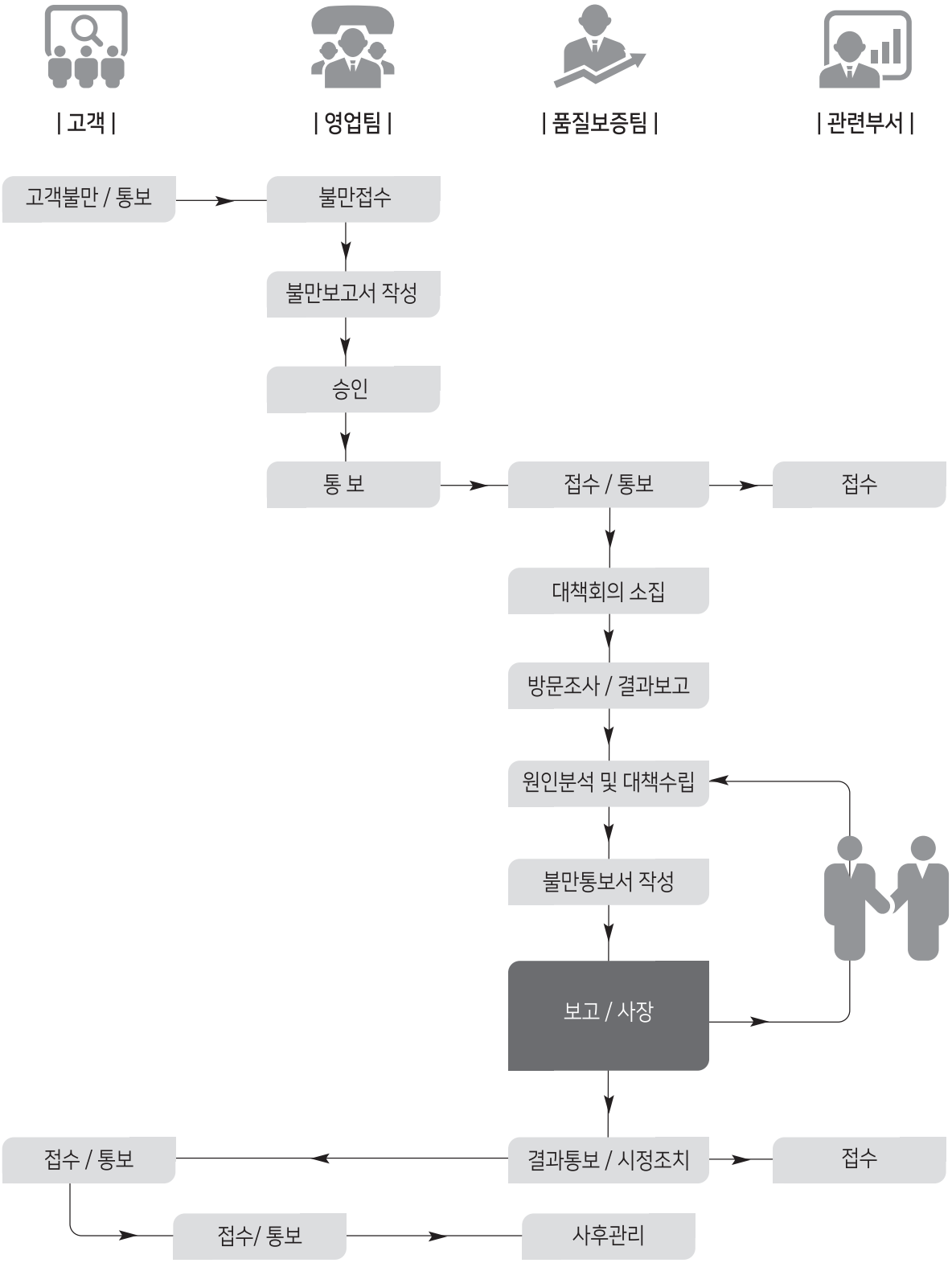
드롭퍼선
Dropper Wire

소방케이블

0.6/1kV 트레이용 가교 폴리에틸렌 절연 난연 비닐시스 내화케이블(TFR-8)
0.6/1kV XLPE Insulated with Fire-Proof Layer and Tray Flame-Retardant PVC Sheathed Fire-Retardant Power Cable (TFR-8)

0.6/1kV 트레이용 가교 폴리에틸렌 절연 난연 비닐시스 화재경보용 내열케이블(TFR-3)
0.6/1kV XLPE Insulated and Tray Flame-Retardant PVC Sheathed Heat-Retardant Control Cable (TFR-3)

고객불만 처리 체계도



※고객불만 처리 Tel.(053)**567-5001~5 품질관리팀**

Main Vendor & Item

주요 납품처 및 품목현황

기관명	공사명	납품/시공업체	주용품목
대구시도시철도건설본부	대구시지하철1호선서편연장선	(주)서우건설산업	22.9kV FR CN/CO-W, 6/10kV HFCO
대구시도시철도건설본부	대구시지하철2호선경산연장선	세명전설㈜	22.9kV FR CN/CO-W 200SQ 0.6/1kV TFR-CV
대구시종합건설본부	엑스코 제 2 전시장 건립 전기공사	대산전기, ㈜한라이앤씨	0.6/1kV TFR-CV
대구시종합건설본부	라이온즈파크(야구장) 신축전기공사	(합)오무전력	0.6/1kV TFR-CV
대구시종합건설본부	현풍하수종말처리시설 건립전기공사	㈜해도전력	22.9kV-y CN/CV-W 60SQ
대구시종합건설본부	대구국제사격장 건립전기공사	(주)신진기업	0.6/1kV TFR-CV
대구도시공사	달성청아람아파트건립전기공사	(주)씨티개발	0.6/1kV TFR-CV
첨단복합의료재단	대구 첨단복합의료단지조성전기공사	㈜ 부강전설	0.6/1kV TFR-CV
대구경북과학기술원	DIGIST 진입도로건설전기공사	대림산업㈜	0.6/1kV TFR-CV
대구광역시	대구4차순환도로(앞산터널) 건설전기공사	㈜태영건설, ㈜명전사	0.6/1kV TFR-CV
대구시교육청	진천동 초등학교신축	(주)태원전기	0.6/1kV TFR-CV
대구은행	대구은행제2본점신축전기공사	화성산업(주)	0.6/1kV TFR-CV
경상북도경산시	삽살개 육종보존연구소건립공사	다윤월드(주)	22.9kV FR CN/CO-W 100SQ
한국 산재의료원	재활병원건립공사	(주)태원전기	0.6/1kV TFR-8 240SQ
서울메트로	당고개 변전소수전선로신설공사	입찰	22.9kV-y FR CN/CO-W 325SQ
인천광역시	인천 세계도시축전전기공사	(주)대전전기	0.6/1kV TFR-CV
전라남도	전남테크노파크조성전기공사	(주)대성엔이씨	22.9kV-y CN/CV-W 60SQ
경북대학교	글로벌 프라자건립전기공사	(주)태원전기	0.6/1kV TFR-CV
㈜KT	계명대학교WIBRO 캠퍼스시설공사	KT Networks	0.6/1kV TFR-8SQ
한국고속철도공사	경부고속철도대구도심구간전력설비	롯데건설㈜	0.6/1kV TFR-CV
신용보증기금	대구 신용보증기금건립전기공사	㈜보국전공	0.6/1kV TFR-CV
한국토지신탁	문경코아루APT 건립전기공사	SJ일렉㈜	0.6/1kV TFR-CV
㈜고속도로관리공단	공무원 연금관리공단상록아파트신축	(주)고속도로관리공단	22.9kV-y CN/CV-W 60SQ
철도시설관리공단	경부고속철도울산-부산간배전설로	입찰	22kV F-CV 60SQX1C
한국전력공사	옥곡신금 광양시장지중화전기공사	입찰(국내최초)	22.9kV-y TR CN/CE-W
한국수력원자력(주)	고리원자력본부사옥건설	(주)중림전기물류	0.6/1kV TFR-CV
화성산업(주)	침산화성파크드림신축전기공사	정원전설(주)	0.6/1kV TFR-CV
화성산업(주)	파주운정 화성파크드림 아파트 신축공사	㈜신성건설	0.6/1kV TFR-CV
(주)동화주택	연경 동화 아이위시 아파트 신축공사	㈜성화이아이	0.6/1kV TFR-CV
(주)서한	LH 옥포지구 아파트 신축 전기공사	㈜대유기전공사	0.6/1kV TFR-CV
㈜포스코건설	유지보수전기공사	(주)금성기업	0.6/1kV TFR-CV
㈜포스콘	유지보수전기공사	(주)한솔전기	0.6/1kV TFR-CV
㈜부영	APT 신축전기공사(경산, 포항)	(합)오무전력	0.6/1kV TFR-CV
계룡건설㈜	세인트웨스턴군위골프장전기공사	(주)유전사	22.9kV-y CN/C V-W
금광기업㈜	광주제2 순환도로터널전기공사	(주)부국전력통신공사	600V CV
금호산업㈜	구미남통동2단지금호어울림	금호산업(주)	0.6/1kV TFR-CV
대림산업㈜	녹동거금도연육교다리전기공사	유니온전기상사	0.6/1kV TFR-CV
세인트웨스턴CC	세인트웨스턴CC 건립전기공사	계룡건설㈜, ㈜유전사	0.6/1kV TFR-CV
오펠CC	영천, 군위, 고령 오펠CC 건립전기공사	㈜종보전기, 정원전설(주)	0.6/1kV TFR-CV
유니슨㈜	사천공장신축전기공사	자성케이블(주)	0.6/1kV TFR-CV
현대중공업㈜	유지보수전기공사	(주)규림이에스씨	600V CV
포스코(광양제철)	광양제철후판공장신축전기공사	예원시스텍(주)	0.6/1kV TFR-CV
서울공항(성남)	유지보수 전기공사	서울 텔엔지니어링	0.6/1kV TFR-CVVS
제주국제공항	유지보수 전기공사	세광종합기전	22.9kV-y FR CN/CO-W 60SQ
경남 테크노파크	사천 항공우주센터 건립 전기공사	㈜ 한일	0.6/1kV TFR-CV
한국수력원자력(주)	한울원자력발전소 전기공사	부창산업	WOAS

사업자등록증

국세청
nts.go.kr

사 업 자 등 록 증

(법인사업자)

등록번호 : 503-81-02582

법인명(단체명) : 고려전선 (주)
대 표 자 : 정용호

개 업 연 월 일 : 1975 년 05 월 01 일 법인등록번호 : 170111-0006305
사업장 소재지 : 대구광역시 서구 국채보상로 71(이현동)

본 점 소 재 지 : 대구광역시 서구 국채보상로 71(이현동)

사 업 의 종 류 : 업태 제조업 종목 피복절연선및케이블
부동산 임대
발 급 사 유 : .

사업자 단위 과세 적용사업자 여부 : 여( ) 부(∨)
전자세금계산서 전용 전자우편주소 : koryo5001@hometax.go.kr

2021 년 03 월 22 일

서 대 구 세 무 서 장

국세청
국세청 National Tax Service

공장등록증

문서확인번호: 1616-4031-8968-2607

시점확인본 진본 정부시점확인센터

정부24 gov.kr

공장등록증명(신청)서

접수번호	접수일	처리기간
2021032237725327001	2021.03.22	즉시

신청인	회사명 고려전선(주)	전화번호 053-567-5001
	대표자 성명 정용호	생년월일(법인등록번호) 170111-0006305
	대표자 주소(법인 소재지) 대구광역시 서구 국채보상로 71 (이현동, 고려전선)	

등록 내용	공장 소재지 대구광역시 서구 국채보상로 71 (이현동, 고려전선) (총 2 필지) 외 1 필지	지목 공장용지	보유구분 자가 [O], 임대[ ]
	공장 등록일 1991년 08월 29일	사업 시작일 1975년 05월 01일	종업원 수 남 :62 여 :8
	공장의 업종(분류번호) 기타 절연선 및 케이블 제조업(28302)		
	공장 부지 면적(㎡) 17425.520	제조시설 면적(㎡) 8464.570	부대시설 면적(㎡) 3557.290

등록 조건	조건 : 해당없음

등록변경・증설등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용) 2009-11-05 사유: 대표자 변경	공장관리번호 170111000630500

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률」 제16조제1항・제2항・제3항에 따라 위와 같이 등록된 공장임을 증명합니다.

2021년 03월 22일

한국산업단지공단장

◆본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며, 정부24(gov.kr)의 인터넷발급문서진위확인 메뉴를 통해 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다.(발급일로부터 90일까지) 또한 문서하단의 바코드로도 진위확인(정부24 앱 또는 스캐너용 문서확인프로그램)을 하실 수 있습니다.

실적증명서 | 국내

KEPCO

물품 납품(판매) 실적증명서

실적증명서 발급번호 : M50381025820900001 (단위 : 원)

신청인	업체명(상호)	고려전선(주)		대 표 자	정재철		
	영업소재지	대구서구이현동 44-14					
	사업자번호	503-81-02582		전화번호	053-5675-0015		
	증빙서용도	실적증명		제출처	실적증명		
	사업의 종류	◉ 제조 ○ 공급 ○ 공사 ○ 용역 ○ 기타					
	공급자 실적일 경우	제조업체명 :					
		전화번호 : FAX번호 :					
		주소 :					
계약 및 납품내용	계약명(품명)	전력케이블,TR CNCE-W,1C,325MM2,13.2KV					
	규격 (품질 성능등)	전력케이블,TR CNCE-W,1C,325MM2,13.2KV					
	계약번호	계약일자	납품일자	단위	수량	납품금액	비고
	RC11090133	2009-08-18	2009-10-26	M	495	20,954,340	
	증명서 발급기관	위 사실을 증명함 발급일 : 2009-11-03 기관명 : 한국전력공사 전남본부 본부 장 (인)					
		발급부서 : 경영지원팀	담당자 : 이병균 전화번호 : 062-260-5384 Fax번호 : 062-260-5214 (인)				

▸ 본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며 공급업체 포탈(http://srm.kepco.net) 홈페이지의 실적증명서확인 메뉴를 통해 실적증명서 발급번호로 내용의 위변조 여부 확인이 가능합니다.

- 1/2 -

물품납품실적 세부내역서

납품일자	품명	단위	수량	납품금액 부가세제외	비고
2009-10-26	전력케이블,TR CNCE-W,1C,325MM2,13.2KV	M	495	20,954,340	
			합계	20,954,340	

▸ 본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며 공급업체 포탈(http://srm.kepco.net) 홈페이지의 실적증명서확인 메뉴를 통해 실적증명서 발급번호로 내용의 위변조 여부 확인이 가능합니다.

- 2/2 -

KEPCO

물품납품(판매) 실적증명서(갑)

발급번호 : 210421KEP1052240005

신청인	업 체 명 (상호)	고려전선(주)			대 표 자	정용호	
	영업소재지	대구광역시 서구 국채보상로 71()			전화번호	0535675001	
	사업의 종류	제조			한국전력공사 등 록 번 호	5038102582	
	증명서 용도	네트워크론			제 출 처		
	공급자 실적인 경우						
계약 및 납품내용	계약번호	계약일자	납품일자	단위	수량	납품금액 (VAT 제외)	납품기간
	R111190160외 6건	2019-07-02외 6건	2020-02-04외 6건	M	23,082	1,701,652,356	20200101 20210428
증명서 발급기관	위 사실을 증명함. 발급일시 : 2021-04-21 10:45:41 기 관 명 : 한국전력공사 주 소 : 전남 나주시 전력로 55						

한국전력공사

물품납품(판매) 실적증명서(을)

일련번호	계약번호 / 자재번호	계약일자	계약(주문)건명 / 품명 및 규격	주문번호 / 주문사업소	납품일자	납품수량(단위) / 납품금액(원)
1	R111190160	2019-07-02	전력케이블(TR CNCE-W,1C,600S Q) 340,200M(연간단가)	4100094787	2020-02-04	2,964
	105224		전력케이블,TR CNCE-W,1C,600MM2,13.2KV	재고품제팀		212,106,804
2	R111190160	2019-07-02	전력케이블(TR CNCE-W,1C,600S Q) 340,200M(연간단가)	4100096271	2020-04-02	3,234
	105224		전력케이블,TR CNCE-W,1C,600MM2,13.2KV	재고품제팀		231,428,274
3	R111190160	2019-07-02	전력케이블(TR CNCE-W,1C,600S Q) 340,200M(연간단가)	4100098078	2020-06-29	4,860
	105224		전력케이블,TR CNCE-W,1C,600MM2,13.2KV	재고품제팀		336,968,100
4	R111200173	2020-06-29	전력케이블(TR CNCE-W,1C,600S Q) 551,200M (연간단가)	4100100862	2020-11-16	4,140
	105224		전력케이블,TR CNCE-W,1C,600MM2,13.2KV	재고품제팀		308,566,620
5	R111200173	2020-06-29	전력케이블(TR CNCE-W,1C,600S Q) 551,200M (연간단가)	4100101640	2021-01-04	4,038
	105224		전력케이블,TR CNCE-W,1C,600MM2,13.2KV	재고품제팀		300,964,254
6	R111200173	2020-06-29	전력케이블(TR CNCE-W,1C,600S Q) 551,200M (연간단가)	4100103683	2021-03-25	3,366
	105224		전력케이블,TR CNCE-W,1C,600MM2,13.2KV	재고품제팀		272,726,784
7	R111200173	2020-06-29	전력케이블(TR CNCE-W,1C,600S Q) 551,200M (연간단가)	4100103683	2021-03-26	480
	105224		전력케이블,TR CNCE-W,1C,600MM2,13.2KV	재고품제팀		38,891,520

[납품금액 총합계] 1,701,652,356(원)

한국전력공사

KEPCO

물품납품(판매) 실적증명서(갑)

발급번호 : 210421KEP1052150006

신청인	업 체 명 (상호)	고려전선(주)			대 표 자	정용호	
	영업소재지	대구광역시 서구 국채보상로 71()			전화번호	0535675001	
	사업의 종류	제조			한국전력공사 등 록 번 호	5038102582	
	증명서 용도	네트워크론			제 출 처		
	공급자 실적인 경우						
계약 및 납품내용	계약번호	계약일자	납품일자	단위	수량	납품금액 (VAT 제외)	납품기간
	R111190188외 6건	2019-08-01외 6건	2020-04-20외 6건	M	27,073	1,167,335,964	20200101 20210428
증명서 발급기관	위 사실을 증명함. 발급일시 : 2021-04-21 10:47:24 기 관 명 : 한국전력공사 주 소 : 전남 나주시 전력로 55						

한국전력공사 KOREA ELECTRIC POWER CORPORATION

물품납품(판매) 실적증명서(을)

일련번호	계약번호 / 자재번호	계약일자 / 품명 및 규격	계약(주문)건명 / 주문사업소	주문번호	납품일자	납품수량(단위) / 납품금액(원)
1	R111190188	2019-08-01	전력케이블(FR CNCO-W,1C,325S Q) 297,600M(연간단가)	4100096487	2020-04-20	4,581
	105215	전력케이블,FR CNCO-W,1C,325MM2,25.8KV	재고통제팀			187,651,503
2	R111190188	2019-08-01	전력케이블(FR CNCO-W,1C,325S Q) 297,600M(연간단가)	4100096487	2020-04-22	381
	105215	전력케이블,FR CNCO-W,1C,325MM2,25.8KV	재고통제팀			15,606,903
3	R111190188	2019-08-01	전력케이블(FR CNCO-W,1C,325S Q) 297,600M(연간단가)	4100097686	2020-07-02	6,361
	105215	전력케이블,FR CNCO-W,1C,325MM2,25.8KV	재고통제팀			245,998,953
4	R111200183	2020-06-29	전력케이블(FR CNCO-W,1C,325S Q) 1,092,000M(연간단가)	4100101328	2020-12-01	5,055
	105215	전력케이블,FR CNCO-W,1C,325MM2,25.8KV	재고통제팀			218,836,005
5	R111200183	2020-06-29	전력케이블(FR CNCO-W,1C,325S Q) 1,092,000M(연간단가)	4100103686	2021-04-07	4,200
	105215	전력케이블,FR CNCO-W,1C,325MM2,25.8KV	재고통제팀			196,056,000
6	R111200183	2020-06-29	전력케이블(FR CNCO-W,1C,325S Q) 1,092,000M(연간단가)	4100103686	2021-04-09	480
	105215	전력케이블,FR CNCO-W,1C,325MM2,25.8KV	재고통제팀			22,406,400
7	R111200183	2020-06-29	전력케이블(FR CNCO-W,1C,325S Q) 1,092,000M(연간단가)	4100104404	2021-04-12	6,015
	105215	전력케이블,FR CNCO-W,1C,325MM2,25.8KV	재고통제팀			280,780,200

[납품금액 총합계] 1,167,335,964(원)

한국전력공사 KOREA ELECTRIC POWER CORPORATION

화성산업

발급번호 No.	납품실적증명원	처리기간
증명원의 사용목적	납품실적증명	
납품현장명	파주운정 화성파크드림 신축 전기공사	
납품기간	2018년 6월 ~ 2020년 3월	
아래와 같이 납품한 실적이 있음을 증명하여 주시기바랍니다. 신 청 인 : 고려전선 주식회사		
위 사실을 증명함. 화성산업 주식회사		

<납품내역>

품명	규격	납품금액	계약번호	비고
22.9kV-y FR CN/CO-W	60SQX1C	27,771,300		
450/750V HFIX	2.5SQ 外	148,382,603		
450/750V IV	2.5SQ(1/1.78) 外	308,363,400		
0.6/1kV TFR-CV	185SQX1C 外	670,118,279		
0.6/1kV TFR-B	300SQX1C 外	260,707,641		
0.6/1kV TFR-GV	95SQ 外	86,250,806		
총금액		1,501,594,025		

EXCO

공 사 명 : 엑스코 제2전시장 건립 전기공사

주요자재공급승인 요청. 결과 통보서

문 서 번 호	전기-자재-10호	수 신	책임건설사업관리기술자
공 종	□ 건 축 □ 기 계 □ 토 목 ■ 전 기 □ 소 방		
품 명	별 도 첨 부 (번호:1 ~ 43)	규 격	
제조회사명	고려전선(주). 엘에스전선(주)	KS 여 부	■ KS ■ 비KS
시공자의견	시험성적서 검토결과 적합할 것으로 판단됨		
첨 부	■ 공장등록증 ■ 사업자등록증 ■ KS허가증사본 □ CATALOGE ■ 시험성적서 ■ 기타 ■ 납품실적 ■ 국세.지방세 완납증명서		
특 기 사 항			
상기 자재에 대한 검토를 요청하오니 결과를 통보하여 주시기 바랍니다. 2020년 01월 21일		현장 대리인	채 동 광 (확인)

자재승인 검토결과 통보서

문서번호	엑스코-전기-자재 10호	수 신	현장 대리인
검토의견	적합함. (고려전선(주) 1~43호 (국제시험성적서 10,000M 이상 첨부) 엘에스(주) 22.9kV FR-CN/COW 60㎟, 100㎟ (국가공인기관 시험성적서 첨부)		
판 정	☑ 적합	□ 조건부 적합	□ 부 적합
특기사항	1.공장방문 후 검토결과를 통보 할 경우 해당공장방문 검사 check List첨부 2.자체시험 및 외부 의뢰시험을 실시하는 경우 시험 결과치 기록 또는 시험 성적서 첨부		
상기와 같이 검토 결과를 통보합니다. 2020년 01월 21일		전기책임건설사업관리기술자 주 극 제 (인) 책임건설사업관리기술자 우 승 종 (인)	

실적증명서 | 국내

서울메트로

물품납품(판매) 실적증명서

발급 No..

신청인	업체명 (상호)	고려전선(주)	대표자	정재철
	영업소재지	대구광역시 서구 이현동 44-14	전화번호	053)567-5001
	사업자 번호	503-81-02582	계약방법	일반경쟁
	증명서 용도	납품실적증명	제출처	
	사업의 종류	제조(○), 공급( ), 공사( )		
	공급자 실적일 경우	제조업체명 :고려전선(주) (전화번호 : 053)567-5001) 주 소 :대구 서구 이현동 44-14 (Fax번호 : 053)567-5001)		
계약 및 납품내용	품명	22.9kV-y FR CN/CO-W	실적 구분	계약목적물과 동등이상물품(○) 계약목적물과 유사물품( )
	규격 (품질,성능)	325SQ		

계약번호	계약일자	납품일자	단위	수량	납품금액 (부가가치세 제외)	비고
20090237403	2009.02.27	2009.05.13	M	10,317	₩354,027,854	

증명서 발급기관

위 사실을 증명함

114-82-91319 년 7 월 15 일

기관명 : 서울메트로

주 소 : 은수건설 부동산서비스

발급부서: 전기팀

담당자 : 김 상 (전화번호 : 6447 (Fax번호 :)

접수일시 2009.7.15

접수번호 1448

장 전기팀 장

유 1/1 [illegible]

현대중공업

발급번호	납품실적증명원		처리기간
NO			수 시
증명원의 사용목적	업체홍보용	증명원의 수량	1
증명원의 제 출 처		납품업체	고려전선주식회사

품 목	규 격	수 량	납품일자	납품금액	납품처	계약번호
600V CV	3.5 X 3	10,000M	98-08-19	5,300,000	현대중공업	
	5.5 X 3	1,500M	98-08-20	1,107,000		
	8 X 2	400M	98-08-21	287,200		
	8 X 3	1,000M	98-08-22	997,000		
	14 X 2	700M	98-08-23	820,400		
	14 X 3	1,300M	98-08-24	2,106,000		
	22 X 3	12,000M	98-08-25	27,828,000		
	22 X 4	300M	98-08-26	913,200		
	38 X 3	260M	98-08-27	988,780		
	14 X 4	150M	98-08-28	313,350		
계	10종			40,660,930	VAT 별도	

위와같이 납품한 사실이 있음을 증명하여 주시기 바랍니다.

신 청 인 주소 : 대구광역시 서구 이현동 44-14

상호 : 고려전선주식회사

대표 : 정 재 철

귀 하

위와 같이 증명함. 現代重工業株式會社

順天下水處理工事現場

現場所場 朴 孝 信

대구도시공사

발급번호	납 품 확 인 서		처리기간
NO. 201003-01			즉 시
증명원의 사용목적	납품 확인용	증명원 수량	(1) 부
증명원 제출처			

품목	규격	납품수량(M)	납품일자	납품처	납품현장
0.6/1kV TFR-8	35SQX4C	700	2010.3.26	㈜씨티개발	대구도시공사 달성2청아람 신축
0.6/1kV TFR-8	25SQX4C	102	2010.3.26	㈜씨티개발	대구도시공사 달성2청아람 신축
0.6/1kV TFR-3	1.38mmX3C	4,000	2010.3.26	㈜씨티개발	대구도시공사 달성2청아람 신축
0.6/1kV TFR-CV	2.5SQX2C	300	2.10.2.25	㈜씨티개발	대구도시공사 달성2청아람 신축
0.6/1kV TFR-CV	35SQX1C	1,289	2010.3.15	㈜씨티개발	대구도시공사 달성2청아람 신축
0.6/1kV TFR-CV	35SQX4C	722	2010.3.15	㈜씨티개발	대구도시공사 달성2청아람 신축
0.6/1kV TFR-GV	16SQ	181	2010.3.15	㈜씨티개발	대구도시공사 달성2청아람 신축
0.6/1kV TFR-GV	25SQ	493	2010.3.15	㈜씨티개발	대구도시공사 달성2청아람 신축
0.6/1kV TFR-GV	35SQ	1,000	2010.3.15	㈜씨티개발	대구도시공사 달성2청아람 신축
			이하여백		

2010년 03월 30일

주 소: 대구광역시 서구 이현동 44-14

상 호: 고려전선 주식회사

대표이사: 정 응 호

위와 같이 납품하였음을 증명함.

부산교통공사

KONEPS 나라장터 전자문서 출력물 이 문서는 조달청의 동의 없이 수정, 변경 및 복사할 수 없습니다(1/1)

[실적증명 제2호서식] <개정 2009.9.1> ※ 발급내 역확인용QR코드

물품납품(판매)실적증명서

I. 업체정보

신청인	업체명	고려전선(주)	대표자	정응호
	사업장소재지	대구광역시 서구 국채보상로 710	전화번호	053-557-7965
	사업자등록번호	5038102582	제출처	서울교통공사
	업태구분	◉제조 ○공급 ○기타()		
	용도	물품납품 승인용		
	공급사실적인 경우	제조업체명	전화번호	
		주소	Fax번호	

II. 물품 납품(판매)실적정보

품명	물품분류번호	단위	계약건명						구분
세부품명	세부물품 분류번호		계약번호	수량	금액(원)	납품요구번호	수량	금액(원)	
규격	물품식별번호		계약일자			납품일자			
전력케이블	26121629	식	[부산교통공사] 노후 연락송배전선로 교체공사용 전력케이블 제작구매						동등
난연전력케이블	2612162909		20200510FCC00	1	609,262,170	총액계약	1	609,262,170	
난연전력케이블, 기타 물품포함, 수요기관규격	20488290		2020/06/05			2020/08/14			
납품내용					합계:	1건	609,262,170원		
품명 및 상세규격 보충설명									

비고 1. 미리기재실적인 경우는 세금계산서, 계약서, 거래명세표 등 증빙서류를 각 1부씩 첨부
※ 특히 필요한 경우 공급받는 자의 인감증명(법인 또는 개인)을 첨부한 거래사실확인서를 제출하게 할 수 있다.

III. 기관정보

발급기관	기관명	부산교통공사	전화번호	051-640-7248
	주소	부산광역시 부산진구 중앙대로644번길 20-0 (범천동)	Fax번호	051-640-7255
	담당부서	회계처	담당자	박찬일

위와 같이 물품 납품(판매)실적이 있음을 증명합니다.

2020/10/13

기관명 : 부산교통공사

<기재요령 및 유의 사항>

1. 납품실적은 입찰공고에서 명시한 성능, 품질 등의 조건에 부합된 경우에 한하며 '규격'난에는 등 납품 물품 대해 규격 내용을 구체적으로 명시하여야 한다.
2. 공급자 실적인 경우는 중소기업협동조합법의 공동계약에 의한 실적에 한한다.

※ 실적증명발급번호 B50381-7756540-020 나라장터 발급일 : 2021/04/30

210㎜×297㎜(일반용지60g/㎡)

본 실적증명서에 표시된 용도 및 동등 유사 여부는 신청인이 나라장터에서 실적증명서 신청 시 입력한 내용으로서 이에 대한 인정 여부는 계출처에서 판단하는 사항임을 유의하시기 바랍니다.

본 증명서는 나라장터(www.g2b.go.kr)에서 발급한 실적증명서로서 아래 2가지 중 하나의 방법으로 증명서의 진위여부(실적금액 등)를 반드시 확인하셔야 하며, 미확인으로 인한 모든 책임은 제출받는 기관 또는 업체에 있습니다.
1. 나라장터 로그인 후 [공통>계약실적증명>실적증명서조회] 메뉴에서 '실적증명발급번호'를 입력하여 조회
2. 증명서 상단 우측의 QR코드를 스캔하여 링크된 URL 통하여 확인

실적증명서 | 해외

GUAM (괌 전력청)

UNI-PASS

수 출 신 고 필 증 (갑 지)

USD 914.8800 계약번호1: InvoiceNo:KOR-071212-1

※처리기간 : 즉시

제출번호 12128-07-1200950

① 신 고 자 신세계관세사무소 임기영

⑤ 신고번호 120-10-07-01882462 ⑥ 신고일자 2007/12/13 ⑦ 신고구분 H 일반P/L신고 ⑧ C/S구분

② 수 출 자 고려전선(주) 부호 510851 수출자구분 A

위 탁 자

(주소) 대구서구이현동 44-14

(대표자) 정계철

(종관고유부호) 고려전선-1-75-1-01-3

(사업자등록번호) 503-81-02582

⑨ 거래구분 11 일반형태 ⑩ 종류 A 일반수출 ⑪ 결제방법 LS 일방출금신용장

⑫ 목적국 GU GUAM ⑬ 적재항 KRPUS 부산항

⑭ 운송형태 10 LC ⑮ 검사방법선택 A 검사희망일 2007/12/13

⑯ 물품소재지 703 대구 서구 이현동 44-14

③ 제 조 자 고려전선(주)

(종관고유부호) 고려전선-1-75-1-01-3

제조장소 703 산업단지부호 999

⑰ L/C번호 01-11-6164 ⑱ 물품상태 N

⑲ 사전임시개청품보여부 A ⑳ 반송 사유

④ 구 매 자 J AND B MODERN TECH

(구매자부호)

㉑ 환급신청인 2 (1:수출/위탁자, 2:제조자) 라이환급 NO

㉒ 환급기관 대구본부세관

. 품명.규격 (란번호/총란수:001/001)

㉓ 품 명 PLASTIC INSULATED WIRE

㉔ 거래품명 35KV XLPE INSULATED HDPR JACKETED

㉕ 상표명

㉖ 모델.규격 | ㉗ 성분 | ㉘ 수량 | ㉙ 단가(USD) | ㉚ 금액(USD)

UNDERGROUND CABLE ALUMINUM CONDUCTOR 35KV AL TR-CR 1000KCM 1000KCM X 1CORE | 46,580(FT) | 5.45 | 253,861

본 신고필증은 수출통관 사무처리에 관한 고시의 규정에 의하여 P/L신고를 하여 세관장으로부터 신고수리필 것을 확인하여 발행.교부함

㉛ 세번부호 8544.60-2010 ㉜ 순중량 59,669.0(KG) ㉝ 수량 ㉞ 신고가격(FOB) $231,496 ₩211,790,914

㉟ 송품장부호 ㊱ 수입신고번호 ㊲ 원산지 KR--- ㊳ 포장갯수(종류) 54(DR)

㊴ 총중량 86,587.0(KG) ㊵ 총포장갯수 54(DR) ㊶ 총신고가격(FOB) $231,496 ₩211,790,914

㊷ 운임(₩) 18,765,981 ㊸ 보험료(₩) 1,695,455 ㊹ 결제금액 CIF-USD-253,861.00

㊺ 수입화물 관리번호 ㊻ 컨테이너번호 N

㊼ 수출요건확인 (발급서류명)

※신고인기재란

KSS

㊽ 세관기재란

신고수리:대구본부세관 관세사 임기영 전자서류수출통관확인

㊾ 운송(신고)인 기간 / / 부터 / / 까지

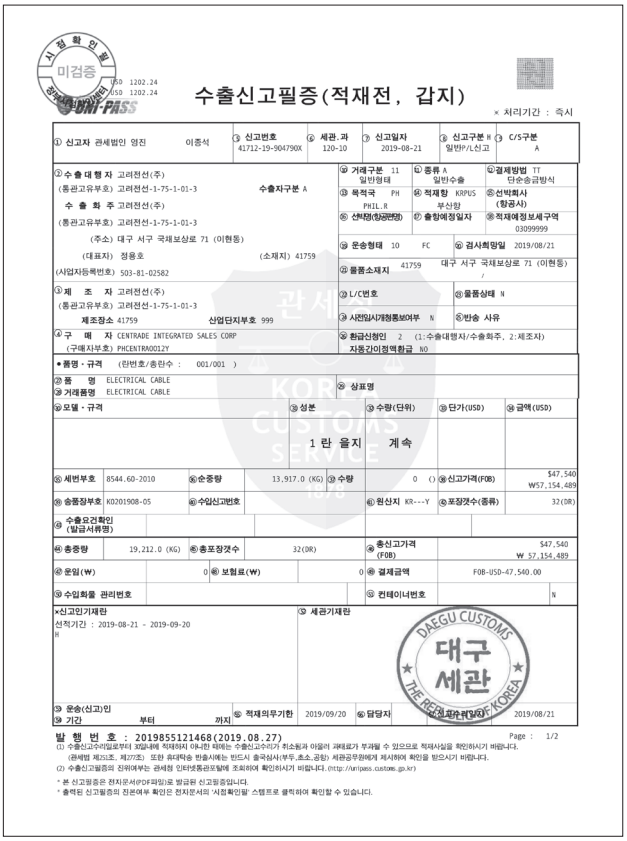
㊿ 신고수리일자 2007/13 (51) 적재의무기한 2008/01/12

담당자

업태/종목:제조/피복절연선및케이블 Page 1/1

(1) 수출신고수리일로부터 30일내에 적재하지 아니한 때에는 수출신고수리가 취소되며 아울러 과태료가 부과될 수 있으므로 적재사실을 확인하시기 바랍니다.
(관세법 제251조, 제277조) 또한 휴대탁송 반출시에는 반드시 출국심사(부두,초소,공항) 세관공무원에게 제시하여 확인을 받으시기 바랍니다.
(2) 수출신고필증의 진위여부는 수출입통관정보시스템에 조회하여 확인하시기 바랍니다.(http://kcis.ktnet.co.kr)

PHILIPPINES



시점확인필 미검증 정보통신부인증 UNI-PASS

USD 1202.24 USD 1202.24

수출신고필증(적재전, 갑지)

※ 처리기간 : 즉시

① 신고자 관세법인 영진 이종석 ③ 신고번호 41712-19-904790X ④ 세관.과 120-10 ⑦ 신고일자 2019-08-21 ⑧ 신고구분 H 일반P/L신고 ⑨ C/S구분 A

② 수 출 대 행 자 고려전선(주)

(종관고유부호) 고려전선-1-75-1-01-3 수출자구분 A

수 출 화 주 고려전선(주)

(종관고유부호) 고려전선-1-75-1-01-3

(주소) 대구 서구 국채보상로 71 (이현동)

(대표자) 정용호 (소재지) 41759

(사업자등록번호) 503-81-02582

⑨ 거래구분 11 일반형태 ⑩ 종류 A 일반수출 ⑪ 결제방법 TT 단순송금방식

⑬ 목적국 PH PHIL.R ⑭ 적재항 KRPUS 부산항 ⑮ 선박회사 (항공사)

⑯ 선박명(항공편명) ⑰ 출항예정일자 ⑱ 적재예정보세구역 03099999

⑲ 운송형태 10 FC ⑳ 검사희망일 2019/08/21

㉑ 물품소재지 41759 대구 서구 국채보상로 71 (이현동) /

③ 제 조 자 고려전선(주)

(종관고유부호) 고려전선-1-75-1-01-3

제조장소 41759 산업단지부호 999

㉒ L/C번호 ㉓ 물품상태 N

㉔ 사전임시개청품보여부 N ㉕ 반송 사유

④ 구 매 자 CENTRADE INTEGRATED SALES CORP

(구매자부호) PHCENTRA0012Y

㉖ 환급신청인 2 (1:수출대행자/수출화주, 2:제조자)

자동갑이정액환급 NO

• 품명 · 규격 (란번호/총란수 : 001/001)

㉗ 품 명 ELECTRICAL CABLE

㉘ 거래품명 ELECTRICAL CABLE

㉙ 상표명

㉚ 모델 · 규격 | ㉛ 성분 | ㉜ 수량(단위) | ㉝ 단가(USD) | ㉞ 금액(USD)

1 란 을지 계속

㉟ 세번부호 8544.60-2010 ㊱ 순중량 13,917.0 (KG) ㊲ 수량 0 () ㊳ 신고가격(FOB) $47,540 ₩57,154,489

㊴ 송품장부호 KO201908-05 ㊵ 수입신고번호 ㊶ 원산지 KR---Y ㊷ 포장갯수(종류) 32(DR)

㊸ 수출요건확인 (발급서류명)

㊹ 총중량 19,212.0 (KG) ㊺ 총포장갯수 32(DR) ㊻ 총신고가격 (FOB) $47,540 ₩ 57,154,489

㊼ 운임(₩) 0 ㊽ 보험료(₩) 0 ㊾ 결제금액 FOB-USD-47,540.00

㊿ 수입화물 관리번호 (51) 컨테이너번호 N

•신고인기재란

선적기간 : 2019-08-21 - 2019-09-20

H

(52) 세관기재란

DAEGU CUSTOMS 대구 세관 THE REPUBLIC OF KOREA

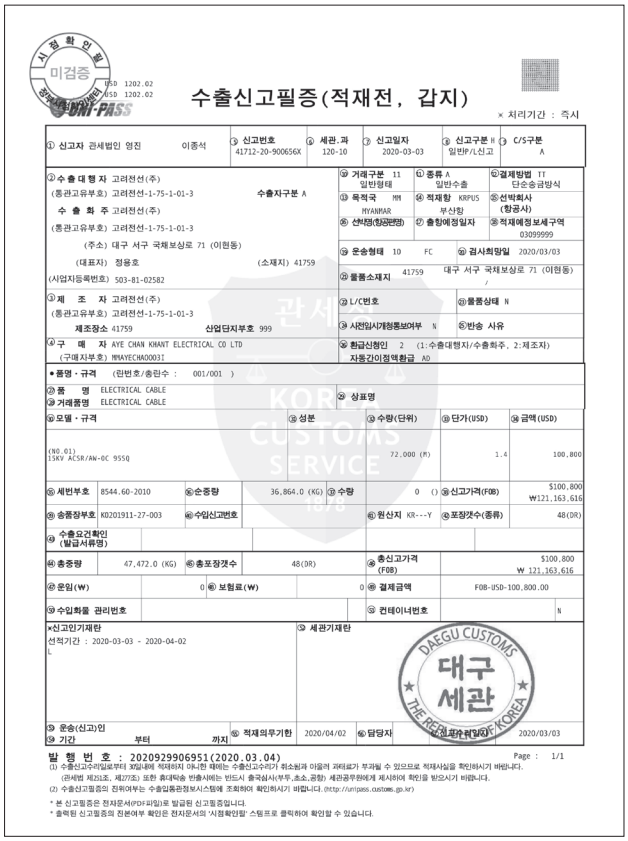
(53) 운송(신고)인 기간 부터 까지 (54) 적재의무기한 2019/09/20 (55) 담당자 2019/08/21

발 행 번 호 : 2019855121468(2019.08.27) Page : 1/2

(1) 수출신고수리일로부터 30일내에 적재하지 아니한 때에는 수출신고수리가 취소되며 아울러 과태료가 부과될 수 있으므로 적재사실을 확인하시기 바랍니다.
(관세법 제251조, 제277조) 또한 휴대탁송 반출시에는 반드시 출국심사(부두,초소,공항) 세관공무원에게 제시하여 확인을 받으시기 바랍니다.
(2) 수출신고필증의 진위여부는 관세청 인터넷통관포털에 조회하여 확인하시기 바랍니다.(http://unipass.customs.go.kr)

* 본 신고필증은 전자문서(PDF파일)로 발급된 신고필증입니다.
* 출력된 신고필증의 진본여부 확인은 전자문서의 '시점확인필' 스탬프로 클릭하여 확인할 수 있습니다.

MYANMAR



시점확인필 미검증 정보통신부인증 UNI-PASS

USD 1202.02 USD 1202.02

수출신고필증(적재전, 갑지)

※ 처리기간 : 즉시

① 신고자 관세법인 영진 이종석 ③ 신고번호 41712-20-900656X ④ 세관.과 120-10 ⑦ 신고일자 2020-03-03 ⑧ 신고구분 H 일반P/L신고 ⑨ C/S구분 A

② 수 출 대 행 자 고려전선(주)

(종관고유부호) 고려전선-1-75-1-01-3 수출자구분 A

수 출 화 주 고려전선(주)

(종관고유부호) 고려전선-1-75-1-01-3

(주소) 대구 서구 국채보상로 71 (이현동)

(대표자) 정용호 (소재지) 41759

(사업자등록번호) 503-81-02582

⑨ 거래구분 11 일반형태 ⑩ 종류 A 일반수출 ⑪ 결제방법 TT 단순송금방식

⑫ 목적국 MM MYANMAR ⑬ 적재항 KRPUS 부산항 ⑭ 선박회사 (항공사)

⑮ 선박명(항공편명) ⑯ 출항예정일자 ⑰ 적재예정보세구역 03099999

⑱ 운송형태 10 FC ⑲ 검사희망일 2020/03/03

⑳ 물품소재지 41759 대구 서구 국채보상로 71 (이현동) /

③ 제 조 자 고려전선(주)

(종관고유부호) 고려전선-1-75-1-01-3

제조장소 41759 산업단지부호 999

㉑ L/C번호 ㉒ 물품상태 N

㉓ 사전임시개청품보여부 N ㉔ 반송 사유

④ 구 매 자 AYE CHAN KHANT ELECTRICAL CO LTD

(구매자부호) MMAYECHA0003I

㉕ 환급신청인 2 (1:수출대행자/수출화주, 2:제조자)

자동갑이정액환급 AD

• 품명 · 규격 (란번호/총란수 : 001/001)

㉖ 품 명 ELECTRICAL CABLE

㉗ 거래품명 ELECTRICAL CABLE

㉘ 상표명

㉙ 모델 · 규격 | ㉚ 성분 | ㉛ 수량(단위) | ㉜ 단가(USD) | ㉝ 금액(USD)

(NO.01) 25KV 1AWG X 1C | 72,000 (M) | 1.4 | 100,800

㉞ 세번부호 8544.60-2010 ㉟ 순중량 36,864.0 (KG) ㊱ 수량 0 () ㊲ 신고가격(FOB) $100,800 ₩121,163,616

㊳ 송품장부호 KO201911-27-003 ㊴ 수입신고번호 ㊵ 원산지 KR---Y ㊶ 포장갯수(종류) 48(DR)

㊷ 수출요건확인 (발급서류명)

㊸ 총중량 47,472.0 (KG) ㊹ 총포장갯수 48(DR) ㊺ 총신고가격 (FOB) $100,800 ₩ 121,163,616

㊻ 운임(₩) 0 ㊼ 보험료(₩) 0 ㊽ 결제금액 FOB-USD-100,800.00

㊾ 수입화물 관리번호 ㊿ 컨테이너번호 N

•신고인기재란

선적기간 : 2020-03-03 - 2020-04-02

L

(51) 세관기재란

DAEGU CUSTOMS 대구 세관 THE REPUBLIC OF KOREA

(52) 운송(신고)인 기간 부터 까지 (53) 적재의무기한 2020/04/02 (54) 담당자 2020/03/03

발 행 번 호 : 2020929906951(2020.03.04) Page : 1/1

(1) 수출신고수리일로부터 30일내에 적재하지 아니한 때에는 수출신고수리가 취소되며 아울러 과태료가 부과될 수 있으므로 적재사실을 확인하시기 바랍니다.
(관세법 제251조, 제277조) 또한 휴대탁송 반출시에는 반드시 출국심사(부두,초소,공항) 세관공무원에게 제시하여 확인을 받으시기 바랍니다.
(2) 수출신고필증의 진위여부는 수출입통관정보시스템에 조회하여 확인하시기 바랍니다.(http://unipass.customs.go.kr)

* 본 신고필증은 전자문서(PDF파일)로 발급된 신고필증입니다.
* 출력된 신고필증의 진본여부 확인은 전자문서의 '시점확인필' 스탬프로 클릭하여 확인할 수 있습니다.

CHILE

시점확인필 미검증 정보통신부인증 UNI-PASS

USD1,108.88 USD1,108.88

수출신고필증(적재전, 갑지)

※ 처리기간 : 즉시

① 신고자 관세법인 영진 이종석 ③ 신고번호 41712-21-900626X ④ 세관.과 120-10 ⑦ 신고일자 2021-02-17 ⑧ 신고구분 H 일반P/L신고 ⑨ C/S구분 A

② 수 출 대 행 자 고려전선(주)

(종관고유부호) 고려전선-1-75-1-01-3 수출자구분 A

수 출 화 주 고려전선(주)

(종관고유부호) 고려전선-1-75-1-01-3

(주소) 대구 서구 국채보상로 71 (이현동)

(대표자) 정용호 (소재지) 41759

(사업자등록번호) 503-81-02582

⑨ 거래구분 11 일반형태 ⑩ 종류 A 일반수출 ⑪ 결제방법 TT 단순송금방식

⑫ 목적국 CL CHILE ⑬ 적재항 KRPUS 부산항 ⑭ 선박회사 (항공사)

⑮ 선박명(항공편명) ⑯ 출항예정일자 ⑰ 적재예정보세구역 03099999

⑱ 운송형태 10 FC ⑲ 검사희망일 2021/02/17

⑳ 물품소재지 41759 대구 서구 국채보상로 71 /

③ 제 조 자 고려전선(주)

(종관고유부호) 고려전선-1-75-1-01-3

제조장소 41759 산업단지부호 999

㉑ L/C번호 ㉒ 물품상태 N

㉓ 사전임시개청품보여부 N ㉔ 반송 사유

④ 구 매 자 RHONA S.A.

(구매자부호) CLRHONA0005F

㉕ 환급신청인 2 (1:수출대행자/수출화주, 2:제조자)

자동갑이정액환급 AD

• 품명 · 규격 (란번호/총란수 : 001/001)

㉖ 품 명 ELECTRICAL CABLE

㉗ 거래품명 ELECTRICAL CABLE

㉘ 상표명

㉙ 모델 · 규격 | ㉚ 성분 | ㉛ 수량(단위) | ㉜ 단가(USD) | ㉝ 금액(USD)

(NO.01) 25KV 1AWG X 1C | 12,000 (M) | 6.535 | 78,420

㉞ 세번부호 8544.60-2010 ㉟ 순중량 13,188.0 (KG) ㊱ 수량 0 () ㊲ 신고가격(FOB) $77,311 ₩85,728,369

㊳ 송품장부호 KO202102-17 ㊴ 수입신고번호 ㊵ 원산지 KR---Y ㊶ 포장갯수(종류) 12(DR)

㊷ 수출요건확인 (발급서류명)

㊸ 총중량 17,928.0 (KG) ㊹ 총포장갯수 12(DR) ㊺ 총신고가격 (FOB) $77,311 ₩ 85,728,369

㊻ 운임(₩) 1,200,000 ㊼ 보험료(₩) 30,000 ㊽ 결제금액 CIF-USD-78,420.00

㊾ 수입화물 관리번호 ㊿ 컨테이너번호 N

※신고인기재란

선적기간 : 2021-02-17 - 2021-03-19

L

(51) 세관기재란

'20.7.1일부터 중소기업의 컨테이너 수출화물에 대해 검사비용을 지원하고 있으니, 지원 대상여부를 확인하시어 신청하시기 바랍니다. (unipass.customs.go.kr)

DAEGU CUSTOMS 대구 세관 THE REPUBLIC OF KOREA

(52) 운송(신고)인 기간 부터 까지 (53) 적재의무기한 2021/03/19 (54) 담당자 2021/02/17

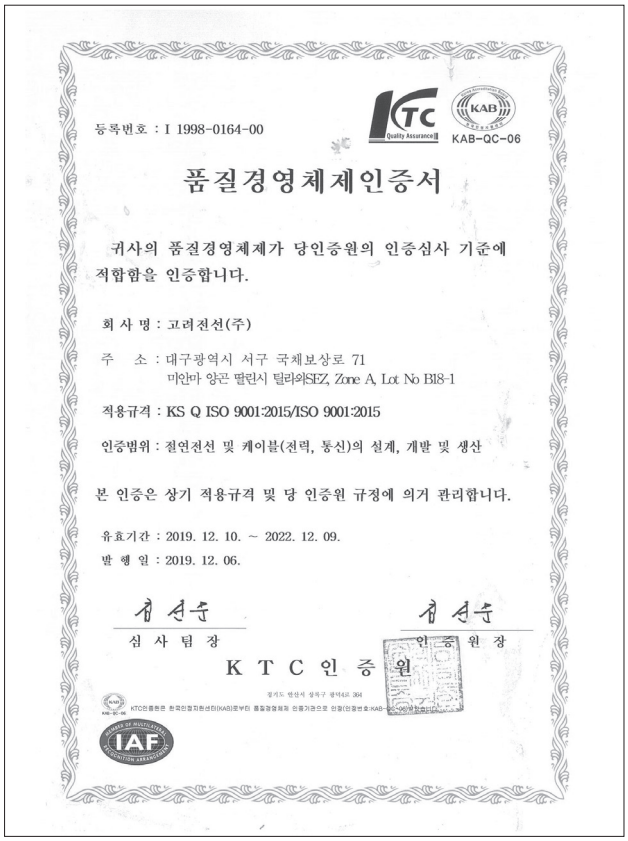
발 행 번 호 : 2021073702855(2021.02.17) Page : 1/1

(1) 수출신고수리일로부터 30일내에 적재하지 아니한 때에는 수출신고수리가 취소되며 아울러 과태료가 부과될 수 있으므로 적재사실을 확인하시기 바랍니다.
(관세법 제251조, 제277조) 또한 휴대탁송 반출시에는 반드시 출국심사(부두,초소,공항) 세관공무원에게 제시하여 확인을 받으시기 바랍니다.
(2) 수출신고필증의 진위여부는 수출입통관정보시스템에 조회하여 확인하시기 바랍니다.(http://unipass.customs.go.kr)

* 본 신고필증은 전자문서(PDF파일)로 발급된 신고필증입니다.
* 출력된 신고필증의 진본여부 확인은 전자문서의 '시점확인필' 스탬프로 클릭하여 확인할 수 있습니다.

ISO 9001 인증서 | 환경표지 인증서

ISO 9001 인증서 국문



등록번호 : I 1998-0164-00

KAB-QC-06

품질경영체제인증서

귀사의 품질경영체제가 당인증원의 인증심사 기준에 적합함을 인증합니다.

회 사 명 : 고려전선(주)

주 소 : 대구광역시 서구 국채보상로 71
미얀마 양곤 딸린시 틸리외SEZ, Zone A, Lot No B18-1

적용규격 : KS Q ISO 9001:2015/ISO 9001:2015

인증범위 : 절연전선 및 케이블(전력, 통신)의 설계, 개발 및 생산

본 인증은 상기 적용규격 및 당 인증원 규정에 의거 관리합니다.

유효기간 : 2019. 12. 10. ~ 2022. 12. 09.
발 행 일 : 2019. 12. 06.

김선순
심 사 팀 장

김선순
인 증 원 장

K T C 인 증 원

ISO 9001 인증서 영문

Reg. No : I 1998-0164-00

KAB-QC-06

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

This is to certify that your company's quality management system has been assessed and found to comply with KTC-QA's Certification Assessment Criteria.

Company Name : KORYO CABLE CO., LTD.
#71, Kugchebosang-ro, Seo-gu, Daegu
#Lot No B18-1, Zone A, Thilawa SEZ, Thanlyin, YANGON, MYANMAR

Quality Standards : KS Q ISO 9001:2015/ISO 9001:2015

Scope : The Design, Development and Production of Insulated Wires and Cable(Power, Telecommunication)

This certification is to be subjected to our surveillance in accordance with KTC-QA's relevant regulations.

Valid from 10, December 2019 to 09, December 2022
Issued on 06, December 2019

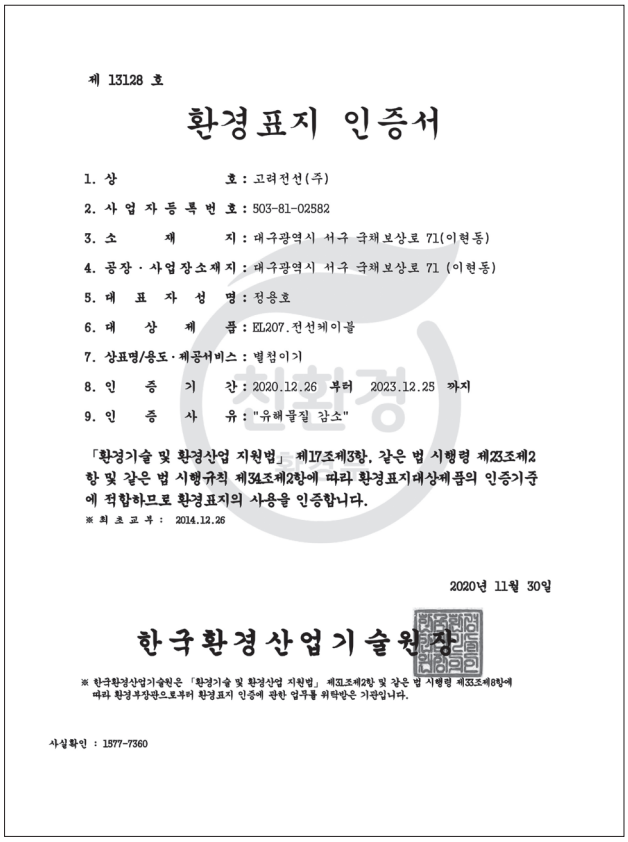
Sun-Moon Kim,
Lead Assessor

Sun-Moon Kim,
CEO

K T C Quality Assurance

#364, Gwangdeok 4-ro, Suwon-si, Gyeonggi-do
KAB-QC-06 Mark is the accreditation mark that issued by ISO 9001 certification body(Accreditation No: KAB-QC-06) accreditation from Korea Accreditation Board(KAB)

환경표지 인증서



제 13128 호

환경표지 인증서

1. 상 호 : 고려전선(주)
2. 사 업 자 등 록 번 호 : 503-81-02582
3. 소 재 지 : 대구광역시 서구 국채보상로 71(이현동)
4. 공장 · 사업장소재지 : 대구광역시 서구 국채보상로 71 (이현동)
5. 대 표 자 성 명 : 정용호
6. 대 상 제 품 : EL207.전선케이블
7. 상표명/용도 · 제공서비스 : 별첨이기
8. 인 증 기 간 : 2020.12.26 부터 2023.12.25 까지
9. 인 증 사 유 : "유해물질 감소"

「환경기술 및 환경산업 지원법」 제17조제3항, 같은 법 시행령 제23조제2항 및 같은 법 시행규칙 제34조제2항에 따라 환경표지대상제품의 인증기준에 적합하므로 환경표지의 사용을 인증합니다.

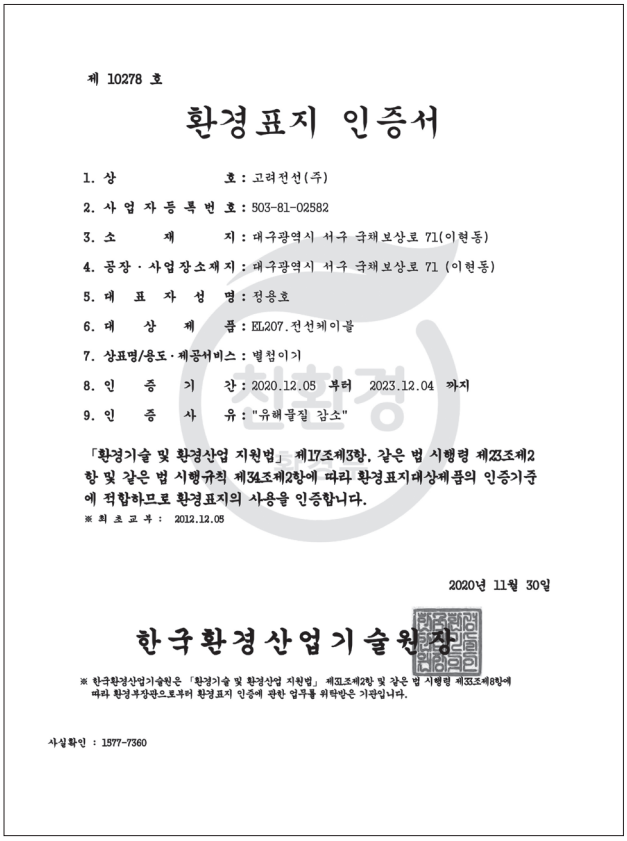
※ 최 초 교 부 : 2014.12.26

2020년 11월 30일

한국환경산업기술원장

※ 한국환경산업기술원은 「환경기술 및 환경산업 지원법」 제31조제2항 및 같은 법 시행령 제33조제8항에 따라 환경부장관으로부터 환경표지 인증에 관한 업무를 위탁받은 기관입니다.

사실확인 : 1577-7360



제 10278 호

환경표지 인증서

1. 상 호 : 고려전선(주)
2. 사 업 자 등 록 번 호 : 503-81-02582
3. 소 재 지 : 대구광역시 서구 국채보상로 71(이현동)
4. 공장 · 사업장소재지 : 대구광역시 서구 국채보상로 71 (이현동)
5. 대 표 자 성 명 : 정용호
6. 대 상 제 품 : EL207.전선케이블
7. 상표명/용도 · 제공서비스 : 별첨이기
8. 인 증 기 간 : 2020.12.05 부터 2023.12.04 까지
9. 인 증 사 유 : "유해물질 감소"

「환경기술 및 환경산업 지원법」 제17조제3항, 같은 법 시행령 제23조제2항 및 같은 법 시행규칙 제34조제2항에 따라 환경표지대상제품의 인증기준에 적합하므로 환경표지의 사용을 인증합니다.

※ 최 초 교 부 : 2012.12.05

2020년 11월 30일

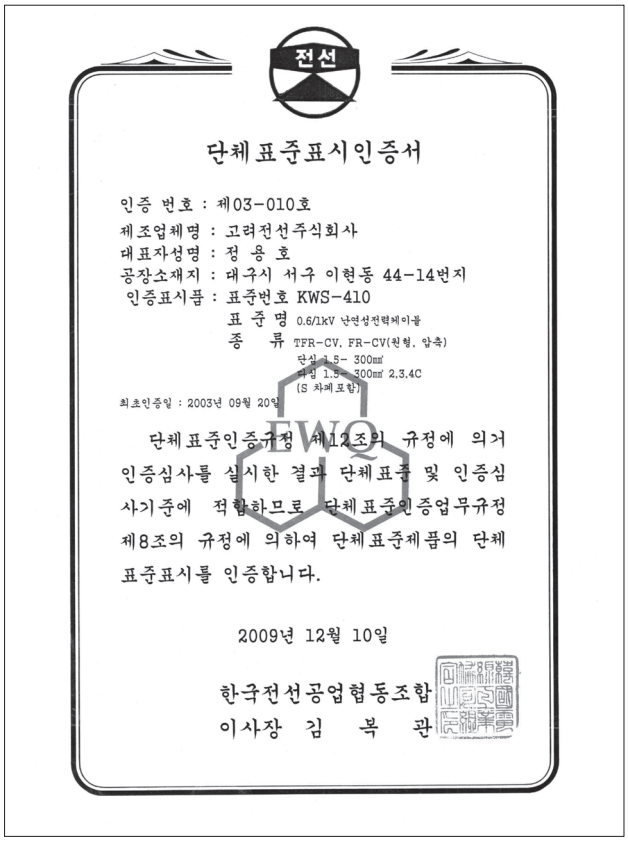
한국환경산업기술원장

※ 한국환경산업기술원은 「환경기술 및 환경산업 지원법」 제31조제2항 및 같은 법 시행령 제33조제8항에 따라 환경부장관으로부터 환경표지 인증에 관한 업무를 위탁받은 기관입니다.

사실확인 : 1577-7360

단체표준 표시인증서 | 우수단체 표준제품 확인서

단체표준 표시인증서



전선

단체표준표시인증서

인증 번호 : 제03-010호
제조업체명 : 고려전선주식회사
대표자성명 : 정 용 호
공장소재지 : 대구시 서구 이현동 44-14번지
인증표시품 : 표준번호 KWS-410
표 준 명 0.6/1kV 난연성전력케이블
종 류 TFR-CV, FR-CV(원형, 압축)
단심 1.5- 300㎟
다심 1.5- 300㎟ 2,3,4C
(S 차폐포함)

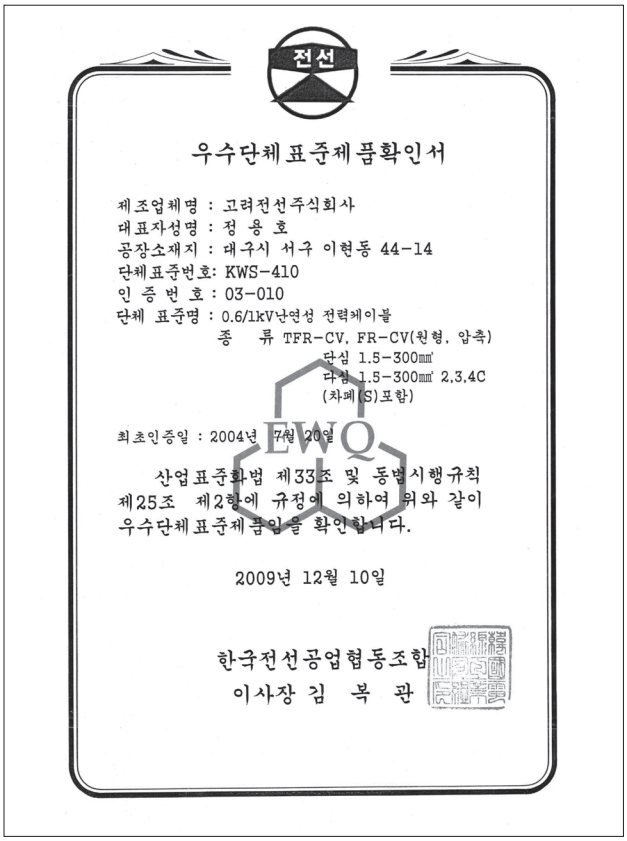
최초인증일 : 2003년 09월 20일

단체표준인증규정 제12조의 규정에 의거 인증심사를 실시한 결과 단체표준 및 인증심사기준에 적합하므로 단체표준인증업무규정 제8조의 규정에 의하여 단체표준제품의 단체표준표시를 인증합니다.

2009년 12월 10일

한국전선공업협동조합
이사장 김 복 관

우수단체 표준제품 확인서



전선

우수단체표준제품확인서

제조업체명 : 고려전선주식회사
대표자성명 : 정 용 호
공장소재지 : 대구시 서구 이현동 44-14
단체표준번호: KWS-410
인 증 번 호 : 03-010
단체 표준명 : 0.6/1kV난연성 전력케이블
종 류 TFR-CV, FR-CV(원형, 압축)
단심 1.5-300㎟
다심 1.5-300㎟ 2,3,4C
(차폐(S)포함)

최초인증일 : 2004년 7월 20일

산업표준화법 제33조 및 동법시행규칙 제25조 제2항에 규정에 의하여 위와 같이 우수단체표준제품임을 확인합니다.

2009년 12월 10일

한국전선공업협동조합
이사장 김 복 관

한국전력 및 KT 인증품목 LIST

No	규격번호	규격명	종류 및 등급
1	강심알루미늄연선	ACSR	32-520 SQ
2	고강도호내열알루미늄 피복인바심 알루미늄 합금연선	HSTACIR/AW	240-480 SQ
3	알루미늄피복강심알루미늄연선	ACSR/AW	32-480 SQ
4	고압강심알루미늄절연전선	6.6kV ACSR-OC	32-95 SQ
5	특고압강심알루미늄절연전선	22.9kV ACSR-OC	32-160 SQ
6	알루미늄피복강심알루미늄절연전선	6.6kV ACSR/AW-OC	32-95 SQ
7	알루미늄피복강심알루미늄절연전선	22.9kV ACSR/AW-OC	32-160 SQ
8	특고압인하용절연전선	22.9kV PDC	5.0mm
9	인입용비닐절연전선(내후성)	DV	2.0-3.2mm×2C
			10
10	통신용내압케이블		0.65mm×5-150Pr
			12
11	난연성제어용비닐절연비닐시스케이블	FR-CVV	2SQ×2C-3.5SQ×30C외
12	난연성정전차폐부제어용 비닐절연비닐시스케이블	FR-CVVS	2SQ×2C-3.5SQ×30C외
13	접지용비닐절연전선	GV	2-500SQ
14	22.9kV-y 수밀형 저독성 난연 동심 중성선 케이블	22.9kV-y FR-CN/CO-W	325/108SQ
15	22.9kV-y 수트리 억제 충실 전력케이블	22.9kV-y TR-CN/CE-W	60, 200, 325, 600 SQ
16	22.9kV-y 트리억제형 전력케이블	22.9kV-y TR CNCV-W	325, 600 SQ
17	22.9kV-y 수트리억제 충실 알루미늄 전력케이블	22.9kV-y TR CNCE-W / AL	400 SQ
18	450/750V 일반용 비가용 도체 단심절연전선	450/750V ACSR/AW-OW	35 SQ
19	국내케이블	SH	10(Ⅱ)-112(Ⅱ), 15(Ⅲ)-84(Ⅲ)
20	PCM 국내케이블	PCM	3-24쌍
21	M10CN국내케이블	MIOCN	0.5×4(Ⅱ)-128(Ⅱ)
22	NO.1A 국내케이블	NO.1A	0.4×8(Ⅱ)-256(Ⅱ)
23	0.8mm PVC 옥내전화선	TIV	0.8mm×2C
24	8자형 옥외전화선	TOV	1.0mm×2C
25	전화선 (강심옥외)	TOV-SS	
26	케이블, 시내 (CPEV)	CPEV	0.5mm×5-200P
			0.65mm×5-200P
			0.9mm×5-100P
27	케이블, 시내 (PE-SS)	PE-SS	0.5mm×5-100P
			0.65mm×5-100P
			0.9mm×5-100P

KS표시 인증 취득현황

No	표준번호	표준명	최초인증일	인증번호	기호	종류 및 등급
1	KS C 3101	전기용 연동선	1971.5.1	KTR-18-0314	A	0.18 - 2.9㎜
2	KS C 3102	전기용 경동선	1974.5.1	KTR-18-0315	H	0.6~5.0㎜
3	KS C 3103	전기용 연동연선	1974.5.1	KTR-18-0316	AS	2.0~500㎟
4	KS C 3104	전기용 경동연선	1974.5.1	KTR-18-0317	HS	3.5~500㎟
5	KS C 3111	전기용 경알루미늄선	1986.12.27	KTR-18-0318	HAl	1.6~5.0㎜
6	KS C 3113	강심알루미늄연선	1986.12.27	KTR-18-0319	ACSR	32~520㎟
7	KS C 3313	옥외용 비닐 절연전선	1974.7.5	KTR-18-0320	OW	단선 2.0~5.0㎜ / 연선 14~100㎟
8	KS C 3315	인입용 비닐 절연전선	1974.7.5	KTR-18-0321	DV	2개연 2.0~3.2㎜ / 3개연 2.0~3.2㎜
9	KS C 3341	저독성 난연폴리올레핀 전력케이블 및 절연전선	2012.6.13	KTR-18-0322	HFIX	450/750 저독성가교폴리올레핀절연전선
						단선, 단심 1.5㎟~4㎟ / 원형압축연선, 단심 1.5㎟~35㎟
10	KS C IEC 60227-3	정격전압 450/750V 이하 염화비닐절연케이블-제3부 : 배선용비닐절연전선	1974.7.5	KTR-18-0323	60227 KSIEC 05 (KIV)	300/500V 기기배선용 단심 비닐절연전선 (70℃) : 0.5㎟~1.0㎟
					60227 KSIEC 06 (KIV)	300/500V 기기배선용 유연성 단심 비닐 절연전선(70℃) : 0.5㎟~1.0㎟
					60227 KSIEC 01 (KIV)	450/750V 일반 단심 비닐절연전선 : 1.5㎟~400㎟
					60227 KSIEC 02 (IV)	450/750V 일반용 유연성 단심 비닐절연 전선 : 1.5㎟~240㎟
					60227 KSIEC 07 (HIV)	300/500V 기기 배선용 단심 비닐절연전 선(90℃) : 0.5㎟~2.5㎟
					60227 KSIEC 08 (HIV)	300/500기기 배선용 유연성 단심 비닐절 연전선(90℃) : 0.5㎟~2.5㎟
11	KS C IEC 60227-5	정격전압 450/750V 이하 염화비닐절연케이블-제5부 : 유연성비닐케이블(코드)	2001.7.5	KTR-18-0324	60227 KSIEC 52 (VCTFK)	300/300V 연질비닐시스코드 2심~3심 : 0.5㎟~0.75㎟(5등급)
					60227 KSIEC 53 (VCTF)	300/500V 범용비닐시스코드 2심~5심 : 0.75㎟~2.5㎟(5등급)
12	KS C IEC 60502-1	정격전압1~30kV압출성형 절연 전력케이블 및 그부속품-제1부 : 케이블(1kV및3kV)	1988.8.5	KTR-18-0325	CV	0.6/1kV 가교폴리에틸렌절연비닐시스케이블 : 1.5㎟~500㎟
					HFCO	0.6/1kV 가교폴리에틸렌절연저독성난연 폴리올레핀비닐시스케이블 : 1.5㎟~500㎟
13	KS C IEC 60502-2	정격전압1~30kV압축성형 절연전력케이블 및 그부속품-제2부: 케이블(6kV및30kV)	2001.7.5	KTR-18-0326	HFCO	6/10kV가교폴리에틸렌절연저독성난연 폴리올레핀시스전력용케이블
					CV	원형압축연선, 단심 16㎟ ~ 500㎟
					CV	원형압축연선, 다심 16㎟ ~150㎟

KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE KTR

제 KTR-18-0314호

제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : 고려전선㈜
2. 대표자성명 : 정용호
3. 공장 소재지 : 대구광역시 서구 국채보상로 71(이현동)
4. 인증제품

가. 표 준 명 : 전기용 연동선

나. 표준번호 : KS C 3101

다. 종류 · 등급 또는 호칭

- 0.18 ㎜ ~ 2.9 ㎜

「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2018년 10월 05일

한국화학융합시험연구원장

1.최 초 인 증 일 : 1971-05-01
2.최 종 변 경 일 : 2018-10-05(인증기관 변경)
3.정기심사기한 : 2018-10-05 ~ 2021-10-04

KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE KTR

제 KTR-18-0315호

제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : 고려전선㈜
2. 대표자성명 : 정용호
3. 공장 소재지 : 대구광역시 서구 국채보상로 71(이현동)
4. 인증제품

가. 표 준 명 : 전기용 경동선

나. 표준번호 : KS C 3102

다. 종류 · 등급 또는 호칭

- 0.6 ㎜ ~ 1.2 ㎜, 1.6 ㎜ ~ 3.5 ㎜, 4.0 ㎜, 4.5 ㎜, 5.0 ㎜

「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2018년 10월 05일

한국화학융합시험연구원장

1.최 초 인 증 일 : 1974-05-01
2.최 종 변 경 일 : 2018-10-05(인증기관 변경)
3.정기심사기한 : 2018-10-05 ~ 2021-10-04

KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE KTR

제 KTR-18-0316호

제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : 고려전선㈜
2. 대표자성명 : 정용호
3. 공장 소재지 : 대구광역시 서구 국채보상로 71(이현동)
4. 인증제품

   가. 표 준 명 : 전기용 연동 연선

   나. 표준번호 : KS C 3103

   다. 종류 · 등급 또는 호칭

   - 2.0 ㎟ ~ 500 ㎟

「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2018년 10월 05일

한국화학융합시험연구원장

1.최 초 인 증 일 : 1974-05-01
2.최 종 변 경 일 : 2018-10-05(인증기관 변경)
3.정기심사기한 : 2018-10-05 ~ 2021-10-04

KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE KTR

제 KTR-18-0317호

제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : 고려전선㈜
2. 대표자성명 : 정용호
3. 공장 소재지 : 대구광역시 서구 국채보상로 71(이현동)
4. 인증제품

가. 표 준 명 : 전기용 경동 연선

나. 표준번호 : KS C 3104

다. 종류 · 등급 또는 호칭

- 1종 경동 연선 : 3.5 ㎟ ~ 100 ㎟, 150 ㎟ ~ 500 ㎟

「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2018년 10월 05일

한국화학융합시험연구원장

1.최 초 인 증 일 : 1974-05-01
2.최 종 변 경 일 : 2018-10-05(인증기관 변경)
3.정기심사기한 : 2018-10-05 ~ 2021-10-04

KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE KTR

제 KTR-18-0318호

제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : 고려전선㈜
2. 대표자성명 : 정용호
3. 공장 소재지 : 대구광역시 서구 국채보상로 71(이현동)
4. 인증제품

가. 표 준 명 : 전기용 경알루미늄선

나. 표준번호 : KS C 3111

다. 종류 · 등급 또는 호칭

- 1.6 ㎜ ~ 5.0 ㎜

「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2018년 10월 05일

한국화학융합시험연구원장

1.최 초 인 증 일 : 1986-12-27
2.최 종 변 경 일 : 2018-10-05(인증기관 변경)
3.정기심사기한 : 2018-10-05 ~ 2021-10-04

KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE KTR

제 KTR-18-0319호

제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : 고려전선㈜
2. 대표자성명 : 정용호
3. 공장 소재지 : 대구광역시 서구 국채보상로 71(이현동)
4. 인증제품
   가. 표 준 명 : 강심 알루미늄 연선
   나. 표준번호 : KS C 3113
   다. 종류 · 등급 또는 호칭
   - 32 ㎟ ~ 520 ㎟

「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2018년 10월 05일

한국화학융합시험연구원장

1.최 초 인 증 일 : 1986-12-27
2.최 종 변 경 일 : 2018-10-05(인증기관 변경)
3.정기심사기한 : 2018-10-05 ~ 2021-10-04

KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE KTR

제 KTR-18-0320호

제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : 고려전선㈜
2. 대표자성명 : 정용호
3. 공장 소재지 : 대구광역시 서구 국채보상로 71(이현동)
4. 인증제품

가. 표 준 명 : 옥외용 비닐 절연전선(OW)

나. 표준번호 : KS C 3313

다. 종류 · 등급 또는 호칭

- 단선 : 2.0 ㎜ ~ 5.0 ㎜
- 연선 : 14 ㎟ ~ 100 ㎟

「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2018년 10월 05일

한국화학융합시험연구원장

1.최 초 인 증 일 : 1974-07-05
2.최 종 변 경 일 : 2018-10-05(인증기관 변경)
3.정기심사기한 : 2018-10-05 ~ 2021-10-04

KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE KTR

제 KTR-18-0321호

제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : 고려전선㈜
2. 대표자성명 : 정용호
3. 공장 소재지 : 대구광역시 서구 국채보상로 71(이현동)
4. 인증제품

   가. 표 준 명 : 인입용 비닐 절연 전선(DV)

   나. 표준번호 : KS C 3315

   다. 종류 · 등급 또는 호칭

   - 경동선 : 2개 꼬임 (2.0 ㎜ ~ 3.2 ㎜)
   3개 꼬임 (2.0 ㎜ ~ 3.2 ㎜)

「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2018년 10월 05일

한국화학융합시험연구원장

1.최 초 인 증 일 : 1974-07-05
2.최 종 변 경 일 : 2018-10-05(인증기관 변경)
3.정기심사기한 : 2018-10-05 ~ 2021-10-04

KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE KTR

제 KTR-18-0322호

제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : 고려전선㈜
2. 대표자성명 : 정용호
3. 공장 소재지 : 대구광역시 서구 국채보상로 71(이현동)
4. 인증제품

   가. 표 준 명 : 저독성 난연 폴리올레핀 절연 전선

   나. 표준번호 : KS C 3341

   다. 종류 · 등급 또는 호칭

   - 450/750 V 저독성 난연 가교 폴리올레핀 절연 전선 : 단선 1.5 ㎟ ~ 4.0 ㎟
   - 450/750 V 저독성 난연 가교 폴리올레핀 절연 전선 : 원형 연선 1.5 ㎟ ~ 10 ㎟
   - 450/750 V 저독성 난연 가교 폴리올레핀 절연 전선 : 원형 압축 연선 16 ㎟ ~ 35 ㎟

「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2018년 10월 05일

한국화학융합시험연구원장

1.최 초 인 증 일 : 2012-06-13
2.최 종 변 경 일 : 2018-10-05(인증기관 변경)
3.정기심사기한 : 2018-10-05 ~ 2021-10-04

KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE KTR

제 KTR-18-0323호

제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : 고려전선㈜
2. 대표자성명 : 정용호
3. 공장 소재지 : 대구광역시 서구 국채보상로 71(이현동)
4. 인증제품

가. 표 준 명 : 정격 전압 450/750 V 이하 염화 비닐 절연 케이블 – 제3부 : 배선용 비닐 절연전선

나. 표준번호 : KS C IEC 60227-3

다. 종류 · 등급 또는 호칭

- **450/750 V 일반용 단심 비닐 절연 전선 : 1.5 ㎟ ~ 400 ㎟**
- **450/750 V 일반용 유연성 단심 비닐 절연 전선 : 1.5 ㎟ ~ 240 ㎟**
- **300/500 V 기기 배선용 단심 비닐 절연 전선(70℃) : 0.5 ㎟ ~ 1 ㎟**
- **300/500 V 기기 배선용 유연성 단심 비닐 절연 전선(70℃) : 0.5 ㎟ ~ 1 ㎟**
- **300/500 V 기기 배선용 단심 비닐 절연 전선 (90℃) : 0.5 ㎟ ~ 2.5 ㎟**
- **300/500 V 기기 배선용 유연성 단심 비닐 절연 전선 (90℃) : 0.5 ㎟ ~ 2.5 ㎟**

「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2018년 10월 05일

한국화학융합시험연구원장

1.최 초 인 증 일 : 1974-07-05
2.최 종 변 경 일 : 2018-10-05(인증기관 변경)
3.정기심사기한 : 2018-10-05 ~ 2021-10-04

KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE KTR

제 KTR-18-0324호

제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : 고려전선㈜
2. 대표자성명 : 정용호
3. 공장 소재지 : 대구광역시 서구 국채보상로 71(이현동)
4. 인증제품

가. 표 준 명 : 정격 전압 450/750 V 이하 염화비닐 절연 케이블 – 제5부 : 유연성 비닐 케이블(코드)

나. 표준번호 : KS C IEC 60227-5

다. 종류 · 등급 또는 호칭

- 300/300 V 연질 비닐 시스 코드
- 300/500 V 범용 비닐 시스 코드

「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2018년 10월 05일

한국화학융합시험연구원장

1.최 초 인 증 일 : 2001-07-05
2.최 종 변 경 일 : 2018-10-05(인증기관 변경)
3.정기심사기한 : 2018-10-05 ~ 2021-10-04

KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE KTR

제 KTR-18-0325호

제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : 고려전선㈜
2. 대표자성명 : 정용호
3. 공장 소재지 : 대구광역시 서구 국채보상로 71(이현동)
4. 인증제품

가. 표 준 명 : 정격 전압 1 kV~30 kV 압출 성형 절연 전력 케이블 및 그 부속품-제1부 : 케이블(1 kV-3 kV)

나. 표준번호 : KS C IEC 60502-1

다. 종류 · 등급 또는 호칭

- 0.6/1 kV 가교폴리에틸렌 절연 비닐 시스 전력 케이블 : 1.5 ㎟ ~ 500 ㎟
- 0.6/1 kV 가교폴리에틸렌 절연 저독성 난연 폴리올레핀 시스 전력 케이블 : 1.5 ㎟ ~ 500 ㎟

「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2018년 10월 05일

한국화학융합시험연구원장

1.최 초 인 증 일 : 1988-08-05
2.최 종 변 경 일 : 2018-10-05(인증기관 변경)
3.정기심사기한 : 2018-10-05 ~ 2021-10-04

KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE KTR

제 KTR-18-0326호

제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : 고려전선㈜
2. 대표자성명 : 정용호
3. 공장 소재지 : 대구광역시 서구 국채보상로 71(이현동)
4. 인증제품

가. 표 준 명 : 정격 전압 1 kV~30 kV 압출 절연 전력케이블 및 그 부속품 — 제2부: 케이블(6 kV~30 kV)

나. 표준번호 : KS C IEC 60502-2

다. 종류 · 등급 또는 호칭

- 6/10 kV 가교 폴리에틸렌 절연 비닐 시스 케이블 : 16 ㎟ ~ 630 ㎟
- 6/10 kV 가교 폴리에틸렌 절연 저독성 난연 폴리올레핀 시스 케이블 : 16 ㎟ ~ 500 ㎟

「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2018년 10월 05일

한국화학융합시험연구원장

1.최 초 인 증 일 : 2012-06-13
2.최 종 변 경 일 : 2018-10-05(인증기관 변경)
3.정기심사기한 : 2018-10-05 ~ 2021-10-04

KOPEX CABLE

전기용품안전인증서 취득현황

정격 : 0.6/1kV

제품명	기본모델명	인증일자	안전인증번호	파생모델명
합성수지절연전선 (저독성난연폴리올레핀 절연전선)	HFIX 6㎟	2010. 3. 4	HC01001-10034A	HFIX 1.5㎟ ~6㎟
	HFIX 10㎟	2010. 3. 4	HC01001-10035A	HFIX 10㎟ ~35㎟
	HFIX 50㎟	2012. 4. 5	JC01001-12001	HFIX 50㎟ ~95㎟
비닐외장 케이블	TFR-CV 1CX6㎟	2017. 12. 5	HC01001-2001E	TFR-CV 1CX1.5㎟~6㎟, FR-CV 1CX1.5㎟~6㎟, FW-CV 1CX1.5㎟~6㎟
				TFR-CVS1CX1.5㎟~6㎟, FR-CVS 1CX1.5㎟~6㎟
				TFR-8 1CX1.5㎟~6㎟, TFR-3 1CX1.5㎟~6㎟
	TFR-CV 1CX16㎟	2017. 12. 5	HC01001-2002D	TFR-CV 1CX10㎟~35㎟, FR-CV 1CX10㎟~35㎟, FW-CV 1CX10㎟~35㎟
				TFR-CVS1CX10㎟~35㎟, FR-CVS 1CX10㎟~35㎟
				TFR-8 1CX10㎟~35㎟, FR-8 1CX10㎟~35㎟
				TFR-3 1CX10㎟~35㎟, FR-3 1CX10㎟~35㎟
	TFR-CV 1CX50㎟	2017. 12. 5	HC01001-2003D	TFR-CV 1CX50㎟~95㎟, FR-CV 1CX50㎟~95㎟, FW-CV 1CX50㎟~95㎟
				TFR-CVS1CX50㎟~95㎟, FR-CVS 1CX50㎟~95㎟
				TFR-8 1CX50㎟~95㎟, FR-8 1CX50㎟~95㎟
				TFR-3 1CX50㎟~95㎟, FR-3 1CX50㎟~95㎟
	TFR-CV 2CX6㎟	2017. 12. 5	HC01001-2004D	TFR-CV 2C~50CX1.5㎟~6㎟, FR-CV 2C~50CX1.5㎟~6㎟, FW-CV 2C-20CX1.5㎟~6㎟
				TFR-CVS 2C~50CX1.5㎟~6㎟, FR-CVS 2C~50CX1.5㎟~6㎟
				TFR-8 2C~50CX1.5㎟~6㎟, FR-8 2C~50CX1.5㎟~6㎟
				TFR-3 2C~50CX1.5㎟~6㎟, FR-3 2C~50CX1.5㎟~6㎟
	TFR-CV 2CX16㎟	2018. 1. 30	HC01001-18036B	TFR-CV 2C~50CX10㎟~35㎟, FR-CV 2C~50CX10㎟~35㎟, FW-CV 2C-4CX10㎟~35㎟
				TFR-CVS 2C~50CX10㎟~35㎟, FR-CVS 2C~50CX10㎟~35㎟
				TFR-8 2C~50CX10㎟~35㎟, FR-8 2C~50CX10㎟~35㎟
				TFR-3 2C~50CX10㎟~35㎟, FR-3 2C~50CX10㎟~35㎟
	TFR-CV 2CX50㎟	2017. 12. 5	HC01001-2006D	TFR-CV 2C~30CX50㎟~95㎟, FR-CV 2C~30CX50㎟~95㎟, FW-CV 2C-4CX50㎟~95㎟
				TFR-CVS 2C~30CX50㎟~95㎟, FR-CVS 2C~30CX50㎟~95㎟
				TFR-8 2C~30CX50㎟~95㎟, FR-8 2C~30CX50㎟~95㎟
				TFR-3 2C~30CX50㎟~95㎟, FR-3 2C~30CX50㎟~95㎟
	CV-TFR 2CX16㎟	2010. 2. 22	HC01001-10033A	3-TFR 2C-50CX10㎟~35㎟, 8-TFR 2C-50CX10㎟~35㎟
				CV-TFR 2C-50C 10㎟~35㎟, CVS-TFR 2C-50CX10㎟~35㎟
	CV 3CX2.5㎟	2007. 9. 3	HC01001-7027C	CVF 3CX1.5㎟~6㎟, CV 2C-7CX1.5㎟~6㎟
	CV 2CX10㎟	2007. 9. 3	HC01001-7028B	CVF 3CX10㎟~35㎟, CV 2C-7CX10㎟~35㎟
	CV 2CX50㎟	2007. 9. 3	HC01001-7029B	CVF 3CX50㎟~95㎟, CV 2C-7CX50㎟~95㎟
	TFR-GV 1CX6㎟	2004. 4. 2	HC01001-4010C	TFR-GV 1CX1.5㎟~6㎟, FR-GV 1CX1.5㎟~6㎟
	TFR-GV 1CX16㎟	2004. 4. 2	HC01001-4009C	TFR-GV 1CX10㎟~35㎟, FR-GV 1CX10㎟~35㎟
	TFR-GV 1CX50㎟	2004. 4. 2	HC01001-4011C	TFR-GV 1CX50㎟~95㎟, FR-GV 1CX50㎟~95㎟
	FR-CVV 1CX6㎟	2004. 8. 3	HC01001-4021C	TFR-CVV 1CX1.5㎟~6㎟, FR-CVV 1CX1.5㎟~6㎟
				TFR-CVVS 1CX1.5㎟~6㎟, FR-CVVS 1CX1.5㎟~6㎟
				TFR-CVV-SB 1CX1.5㎟~6㎟, FR-CVV-SB 1CX1.5㎟~6㎟
	FR-CVV 1CX16㎟	2004. 8. 3	HC01001-4022C	TFR-CVV 1CX10㎟~35㎟, FR-CVV 1CX10㎟~35㎟
				TFR-CVVS 1CX10㎟~35㎟, FR-CVVS 1CX10㎟~35㎟
				TFR-CVV-SB 1CX10㎟~35㎟, FR-CVV-SB 1CX10㎟~35㎟
	FR-CVV 1CX50㎟	2004. 8. 3	HC01001-4023C	TFR-CVV 1CX50㎟~95㎟, FR-CVV 1CX50㎟~95㎟
				TFR-CVVS 1CX50㎟~95㎟, FR-CVVS 1CX50㎟~95㎟
				TFR-CVV-SB 1CX50㎟~95㎟, FR-CVV-SB 1CX50㎟~95㎟
	FR-CVV 2CX6㎟	2004. 8. 3	HC01001-4024C	TFR-CVV 2C~50CX1.5㎟~6㎟, FR-CVV 2C~50CX1.5㎟~6㎟
				TFR-CVVS 2C~50CX1.5㎟~6㎟, FR-CVVS 2C~50CX1.5㎟~6㎟
				TFR-CVV-SB 2C~50CX1.5㎟~6㎟, FR-CVV-SB 2C~50CX1.5㎟~6㎟
	FR-CVV 2CX16㎟	2004. 8. 3	HC01001-4025C	TFR-CVV 2C~50CX10㎟~35㎟, FR-CVV 2C~50CX10㎟~35㎟
				TFR-CVVS 2C~50CX10㎟~35㎟, FR-CVVS 2C~50CX10㎟~35㎟
				TFR-CVV-SB 2C~50CX10㎟~35㎟, FR-CVV-SB 2C~50CX10㎟~35㎟
	FR-CVV 2CX50㎟	2004. 8. 3	HC01001-4026C	TFR-CVV 2C~30CX50㎟~95㎟, FR-CVV 2C~30CX50㎟~95㎟
				TFR-CVVS 2C~30CX50㎟~95㎟, FR-CVVS 2C~30CX50㎟~95㎟
				TFR-CVV-SB 2C~30CX50㎟~95㎟, FR-CVV-SB 2C~30CX50㎟~95㎟

정격 : 0.6/1kV

제품명	기본모델명	인증일자	안전인증번호	파생모델명
저독성 난연 케이블	HFCO 1CX6㎟	2015. 03. 03	HC01001-8032C	HFCO 1CX1.5㎟~6㎟, NRF-8 1CX1.5㎟~6㎟
저독성 난연 케이블	HFCO 1CX35㎟	2015. 03. 03	HC01001-8030C	HFCO 1CX10㎟~35㎟, NRF-8 1CX10㎟~35㎟
저독성 난연 케이블	HFCO 1CX70㎟	2015. 03. 03	HC01001-8031C	HFCO 1CX50㎟~95㎟, NRF-8 1CX50㎟~95㎟
일반용 비가용 도체 단심절연전선	K 60227 IEC 01 35㎟(AL)	2015. 07. 17	JC01001-10001A	-
비닐외장케이블	CV-W/AL 1CX50㎟	2011. 4. 19	JC01001-11001	CV-W/AL 1CX50㎟~95㎟
				CV/AL 1CX50㎟~95㎟
	CV-W/AL 2C X 50㎟	2011. 4. 19	JC01001-11002	CV-W/AL 2C-50CX50㎟~95㎟
				CVF-W/AL 2C-50CX50㎟~95㎟
				CV/AL 2C-50CX50㎟~95㎟
				CVF/AL 2C-50CX50㎟~95㎟
	CV-W/AL 2C X 35㎟	2011. 4. 19	JC01001-11003	CV-W/AL 2C-50CX10㎟~35㎟
				CVF-W/AL 2C-50CX10㎟~35㎟
				CV/AL 2C-50CX10㎟~35㎟
				CVF/AL 2C-50CX10㎟~35㎟
	TFR-CV/AL 1CX35㎟	2011. 5. 23	JC01001-11005	TFR-CV/AL 1CX10㎟~35㎟
				TFR-CVS/AL 1CX10㎟~35㎟
				TFR-8/AL 1CX10㎟~35㎟
				TFR-3/AL 1CX10㎟~35㎟
				FR-CV/AL 1CX10㎟~35㎟
				FR-CVS/AL 1CX10㎟~35㎟
				FR-8/AL 1CX10㎟~35㎟
				FR-3/AL 1CX10㎟~35㎟
	TFR-CV/AL 1CX50㎟	2011. 5. 23	JC01001-11006	TFR-CV/AL 1CX50㎟~95㎟
				TFR-CVS/AL 1CX50㎟~95㎟
				TFR-8/AL 1CX50㎟~95㎟
				TFR-3/AL 1CX50㎟~95㎟
				FR-CV/AL 1CX50㎟~95㎟
				FR-CVS/AL 1CX50㎟~95㎟
				FR-8/AL 1CX50㎟~95㎟
				FR-3/AL 1CX50㎟~95㎟
	TFR-CV/AL 2CX35㎟	2011. 5. 23	JC01001-11007	TFR-CV/AL 2C~50CX10㎟~35㎟
				TFR-CVS/AL 2C~50CX10㎟~35㎟
				TFR-8/AL 2C~50CX10㎟~35㎟
				TFR-3/AL 2C~50CX10㎟~35㎟
				FR-CV/AL 2C~50CX10㎟~35㎟
				FR-CVS/AL 2C~50CX10㎟~35㎟
				FR-8/AL 2C~50CX10㎟~35㎟
				FR-3/AL 2C~50CX10㎟~35㎟
	TFR-CV/AL 2CX50㎟	2011. 5. 23	JC01001-11008	TFR-CV/AL 2C~50CX50㎟~95㎟
				TFR-CVS/AL 2C~50CX50㎟~95㎟
				TFR-8/AL 2C~50CX50㎟~95㎟
				TFR-3/AL 2C~50CX50㎟~95㎟
				FR-CV/AL 2C~50CX50㎟~95㎟
				FR-CVS/AL 2C~50CX50㎟~95㎟
				FR-8/AL 2C~50CX50㎟~95㎟
				FR-3/AL 2C~50CX50㎟~95㎟
저독성 난연 외장케이블	HFCO 2CX16㎟	2012. 12. 27	JC01001-12003	HFCO 2C~50CX10㎟~35㎟
저독성 난연 외장케이블	HFCO 2CX2.5㎟	2012. 12. 27	JC01001-12002	HFCO 2C~50CX1.5㎟~6㎟
저독성 난연 외장케이블	HFCO 4CX50㎟	2012. 12. 27	JC01001-12004	HFCO 2C~50CX50㎟~95㎟
동축케이블	5C-HFBT	2007. 11. 9	KRE-KORYOEC-5CHFBT	-
동축케이블	7C-HFBT	2007. 11. 9	KRE-KORYOEC-7CHFBT	-
동축케이블	10C-HFBT	2007. 11. 9	KRE-KORYOEC10CHFBT	-
비닐외장케이블	600V CVT	2009. 9. 4	-	CVT 3X38㎟, CV 1X200㎟

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20171120-0056

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HC01001-2001E
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 고려전선(주)
(Manufacturer/importer)
주 소: 대구 서구 국채보상로 71 (이현동)
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-CV 1CX6㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

FR-3 1Cx(1.5 ㎟, 2.5 ㎟, 4 ㎟, 6 ㎟)
FR-CV 1CX1.5㎟-6㎟
FW-CV 1C×1.5 ㎟-6 ㎟
TFR-8 1CX1.5㎟-6㎟
TFR-CV/W 1C×1.5 ㎟-6 ㎟
FR-8 1Cx(1.5 ㎟, 2.5 ㎟, 4 ㎟, 6 ㎟)
FR-CVS 1CX1.5㎟-6㎟
TFR-3 1CX1.5㎟-6㎟
TFR-CV 1CX1.5㎟-6㎟
TFR-CVS 1CX1.5㎟-6㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: KC 60502-1(2015-09)
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 고려전선(주)
제조공장의 주소: 대구 서구 국채보상로 71 (이현동)
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항 · 제4항 또는 제10조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4) or 10(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2017 년 (Year) 12 월 (Month) 05 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증 · 허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류	1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components) 2. 기본모델 · 파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model) 3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20171120-0057

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HC01001-2002D
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 고려전선(주)
(Manufacturer/importer)
주 소: 대구 서구 국채보상로 71 (이현동)
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-CV 1CX16㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

FR-3 1CX10㎟-35㎟
FR-CV 1CX10㎟-35㎟
FW-CV 1C×10 ㎟-35 ㎟
TFR-8 1CX10㎟-35㎟
TFR-CV/W 1C×10 ㎟-35 ㎟
FR-8 1CX10㎟-35㎟
FR-CVS 1CX10㎟-35㎟
TFR-3 1CX10㎟-35㎟
TFR-CV 1CX10㎟-35㎟
TFR-CVS 1CX10㎟-35㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: KC 60502-1(2015-09)
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 고려전선(주)
제조공장의 주소: 대구 서구 국채보상로 71 (이현동)
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항 · 제4항 또는 제10조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4) or 10(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2017 년 (Year) 12 월 (Month) 05 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원 Korea Testing Certification

한국기계전기전자시험연구원장

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증 · 허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류	1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components) 2. 기본모델 · 파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model) 3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20171120-0055

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HC01001-2003D
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 고려전선(주)
(Manufacturer/importer)
주 소: 대구 서구 국채보상로 71 (이현동)
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-CV 1CX50㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

FR-3 1CX50㎟-95㎟
FR-CV 1CX50㎟-95㎟
FW-CV 1C×50 ㎟-95 ㎟
TFR-8 1CX50㎟-95㎟
TFR-CV/W 1C×50 ㎟-95 ㎟
FR-8 1CX50㎟-95㎟
FR-CVS 1CX50㎟-95㎟
TFR-3 1CX50㎟-95㎟
TFR-CV 1CX50㎟-95㎟
TFR-CVS 1CX50㎟-95㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: KC 60502-1(2015-09)
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 고려전선(주)
제조공장의 주소: 대구 서구 국채보상로 71 (이현동)
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항 · 제4항 또는 제10조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4) or 10(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2017 년 12 월 05 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증 · 허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류	1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components) 2. 기본모델 · 파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model) 3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20171120-0058

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HC01001-2004D
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 고려전선(주)
(Manufacturer/importer)
주 소: 대구 서구 국채보상로 71 (이현동)
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-CV 2CX6㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

FR-3 2C-50C X 1.5㎟ -6㎟
FR-8 2C-50C X 1.5㎟ -6㎟
FR-CV 2C-50C X 1.5㎟ -6㎟
FR-CVS 2C-50C X 1.5㎟ -6㎟
FW-CV 2C-20C×1.5 ㎟-6 ㎟
FR-3 2C-7CX1.5㎟-6㎟
FR-8 2C-7CX1.5㎟-6㎟
FR-CV 2C-7CX1.5㎟-6㎟
FR-CVS 2C-7CX1.5㎟-6㎟
이면기재

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: KC 60502-1(2015-09)
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 고려전선(주)
제조공장의 주소: 대구 서구 국채보상로 71 (이현동)
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항 · 제4항 또는 제10조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4) or 10(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2017 년 (Year) 12 월 (Month) 05 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원
Korea Testing Certification

한국기계전기전자시험연구원장

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증 · 허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류	1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components) 2. 기본모델 · 파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model) 3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20180122-0084

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HC01001-18036B
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 고려전선(주)
(Manufacturer/importer)
주 소: 대구 서구 국채보상로 71 (이현동)
(Address)
제 품 명: 케이블(가교폴리에틸렌절연비닐시스전력케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-CV 2C X 16㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

FR-3 2C ~ 50C X 10㎟ ~ 35㎟
FR-CV 2C ~ 50C X 10㎟ ~ 35㎟
FW-CV 2C-4C X 10㎟-35㎟
TFR-8 2C ~ 50C X 10㎟ ~ 35㎟
TFR-CV/W 2C-4C X 10㎟-35㎟
FR-8 2C ~ 50C X 10㎟ ~ 35㎟
FR-CVS 2C ~ 50C X 10㎟ ~ 35㎟
TFR-3 2C ~ 50C X 10㎟ ~ 35㎟
TFR-CV 2C ~ 50C X 10㎟ ~ 35㎟
TFR-CVS 2C ~ 50C X 10㎟ ~ 35㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1 kV
(Rating)
시 험 기 준: KC 60502-1(2015-09)
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 고려전선(주)
제조공장의 주소: 대구 서구 국채보상로 71 (이현동)
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항 · 제4항 또는 제10조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4) or 10(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2018 년 (Year) 01 월 (Month) 30 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원 KTC Certificate Korea Testing Certification

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증 · 허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류	1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components) 2. 기본모델 · 파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model) 3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20171120-0059

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HC01001-2006D
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 고려전선(주)
(Manufacturer/importer)
주 소: 대구 서구 국채보상로 71 (이현동)
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-CV 2CX50㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

FR-3 2C-30CX50㎟-95㎟
FR-8 2C-30CX50㎟-95㎟
FR-CV 2C-30CX50㎟-95㎟
FR-CVS 2C-30CX50㎟-95㎟
FW-CV 2C-4C×50 ㎟-95 ㎟
FR-3 2C-7CX50㎟-95㎟
FR-8 2C-7CX50㎟-95㎟
FR-CV 2C-7CX50㎟-95㎟
FR-CVS 2C-7CX50㎟-95㎟
이면기재

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: KC 60502-1(2015-09)
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 고려전선(주)
제조공장의 주소: 대구 서구 국채보상로 71 (이현동)
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항 · 제4항 또는 제10조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4) or 10(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2017 년 (Year) 12 월 (Month) 05 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원
Korea Testing Certification

한국기계전기전자시험연구원장

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증 · 허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류	1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components) 2. 기본모델 · 파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model) 3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

[별지 제2호서식]

접수번호 : 20091120 - 0056

전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: (Certificate No.) HC01001-4009C

제조업자명: (Manufacturer) 고려전선(주)

대표자명: (President) 정용호

제조공장의소재지: (Factory Address) 대구 서구 이현동 44-14

제품명: (Product) 케이블(비닐 외장 케이블)

기본모델명: (Basic Model) TFR-GV 1CX16㎟

정격: (Rating) 0.6/1kV

파생모델명 (Series Model):

FR-GV 1CX10㎟-35㎟ TFR-GV 1CX10㎟-35㎟

적용기준: (Standard) K60502-1

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2009 년 (Year) 12 월 (Month) 3 일 (Day)

한 국 전 기 전 자 시 험 연 구 원 장

Korea Electric Testing Institute

※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)

[별지 제2호서식]

접수번호 : 20091120 - 0057

전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: (Certificate No.) HC01001-4010C

제조업자명: (Manufacturer) 고려전선(주)

대표자명: (President) 정용호

제조공장의소재지: (Factory Address) 대구 서구 이현동 44-14

제품명: (Product) 케이블(비닐 외장 케이블)

기본모델명: (Basic Model) TFR-GV 1CX6㎟

정격: (Rating) 0.6/1kV

파생모델명 (Series Model):

FR-GV 1CX1.5㎟-6㎟ TFR-GV 1CX1.5㎟-6㎟

적용기준: (Standard) K60502-1

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2009 년 (Year) 12 월 (Month) 3 일 (Day)

한 국 전 기 전 자 시 험 연 구 원 장

Korea Electric Testing Institute

※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)

[별지 제2호서식]

접수번호 : 20091120 - 0058

전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: (Certificate No.) HC01001-4011C

제조업자명: (Manufacturer) 고려전선(주)

대표자명: (President) 정용호

제조공장의소재지: (Factory Address) 대구 서구 이현동 44-14

제품명: (Product) 케이블(비닐 외장 케이블)

기본모델명: (Basic Model) TFR-GV 1CX50㎟

정격: (Rating) 0.6/1kV

파생모델명 (Series Model):

FR-GV 1CX50㎟-95㎟ TFR-GV 1CX50㎟-95㎟

적용기준: (Standard) K60502-1

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2009 년 (Year) 12 월 (Month) 3 일 (Day)

한 국 전 기 전 자 시 험 연 구 원 장

Korea Electric Testing Institute

※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)

[별지 제2호서식]

접수번호 : 20091120 - 0063

전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: (Certificate No.) HC01001-4021C

제조업자명: (Manufacturer) 고려전선(주)

대표자명: (President) 정용호

제조공장의소재지: (Factory Address) 대구 서구 이현동 44-14

제품명: (Product) 케이블(비닐 외장 케이블)

기본모델명: (Basic Model) FR-CVV 1CX6㎟

정격: (Rating) 0.6/1kV

파생모델명 (Series Model):

FR-CVV 1CX1.5㎟-6㎟
FR-CVVS 1CX1.5㎟-6㎟
TFR-CVV-SB 1CX1.5㎟-6㎟
FR-CVV-SB 1CX1.5㎟-6㎟
TFR-CVV 1CX1.5㎟-6㎟
TFR-CVVS 1CX1.5㎟-6㎟

적용기준: (Standard) K60502-1

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2009 년 (Year) 12 월 (Month) 3 일 (Day)

한 국 전 기 전 자 시 험 연 구 원 장

Korea Electric Testing Institute

※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)

[별지 제2호서식]

접수번호 :20091120 - 0068

전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: (Certificate No.) HC01001-4022C

제조업자명: (Manufacturer) 고려전선(주)

대표자명: (President) 정용호

제조공장의소재지: (Factory Address) 대구 서구 이현동 44-14

제품명: (Product) 케이블(비닐 외장 케이블)

기본모델명: (Basic Model) FR-CVV 1CX16㎟

정격: (Rating) 0.6/1kV

파생모델명 (Series Model):

FR-CVV 1CX10㎟-35㎟
FR-CVVS 1CX10㎟-35㎟
TFR-CVV-SB 1CX10㎟-35㎟
FR-CVV-SB 1CX10㎟-35㎟
TFR-CVV 1CX10㎟-35㎟
TFR-CVVS 1CX10㎟-35㎟

적용기준: (Standard) K60502-1

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2009 년 (Year) 12 월 (Month) 3 일 (Day)

한 국 전 기 전 자 시 험 연 구 원 장

Korea Electric Testing Institute

※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델 · 파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)

[별지 제2호서식]

접수번호 : 20091120 - 0070

전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: (Certificate No.) HC01001-4023C

제조업자명: (Manufacturer) 고려전선(주)

대표자명: (President) 정용호

제조공장의소재지: (Factory Address) 대구 서구 이현동 44-14

제품명: (Product) 케이블(비닐 외장 케이블)

기본모델명: (Basic Model) FR-CVV 1CX50㎟

정격: (Rating) 0.6/1kV

파생모델명 (Series Model):

FR-CVV 1CX50㎟-95㎟
FR-CVVS 1CX50㎟-95㎟
TFR-CVV-SB 1CX50㎟-95㎟
FR-CVV-SB 1CX50㎟-95㎟
TFR-CVV 1CX50㎟-95㎟
TFR-CVVS 1CX50㎟-95㎟

적용기준: (Standard) K60502-1

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2009 년 (Year) 12 월 (Month) 3 일 (Day)

한 국 전 기 전 자 시 험 연 구 원 장

Korea Electric Testing Institute

※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)

[별지 제2호서식]

접수번호 : 20091120 - 0035

전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: (Certificate No.) HC01001-4024C

제조업자명: (Manufacturer) 고려전선(주)

대표자명: (President) 정용호

제조공장의소재지: (Factory Address) 대구 서구 이현동 44-14

제품명: (Product) 케이블(비닐 외장 케이블)

기본모델명: (Basic Model) FR-CVV 2CX6㎟

정격: (Rating) 0.6/1kV

파생모델명 (Series Model):

FR-CVV 2C-50CX1.5㎟-6㎟
FR-CVV-SB 2C-50CX1.5㎟-6㎟
FR-CVVS 2C-50CX1.5㎟-6㎟
TFR-CVV 2C-50CX1.5㎟-6㎟
TFR-CVV-SB 2C-50CX1.5㎟-6㎟
TFR-CVVS 2C-50CX1.5㎟-6㎟
FR-CVV 2C-7CX1.5㎟-6㎟
FR-CVV-SB 2C-7CX1.5㎟-6㎟
FR-CVVS 2C-7CX1.5㎟-6㎟
TFR-CVV 2C-7CX1.5㎟-6㎟
TFR-CVV-SB 2C-7CX1.5㎟-6㎟
TFR-CVVS 2C-7CX1.5㎟-6㎟

적용기준: (Standard) K60502-1

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2009 년 (Year) 12 월 (Month) 3 일 (Day)

한 국 전 기 전 자 시 험 연 구 원 장

Korea Electric Testing Institute

※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델 · 파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)

[별지 제2호서식]

접수번호 : 20091120 - 0038

전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: (Certificate No.) HC01001-4025C

제조업자명: (Manufacturer) 고려전선(주)

대표자명: (President) 정용호

제조공장의소재지: (Factory Address) 대구 서구 이현동 44-14

제품명: (Product) 케이블(비닐 외장 케이블)

기본모델명: (Basic Model) FR-CVV 2CX16㎟

정격: (Rating) 0.6/1kV

파생모델명 (Series Model):

FR-CVV 2C-50CX10㎟-35㎟
FR-CVV-SB 2C-50CX10㎟-35㎟
FR-CVVS 2C-50CX10㎟-35㎟
TFR-CVV 2C-50CX10㎟-35㎟
TFR-CVV-SB 2C-50CX10㎟-35㎟
TFR-CVVS 2C-50CX10㎟-35㎟
FR-CVV 2C-7CX10㎟-35㎟
FR-CVV-SB 2C-7CX10㎟-35㎟
FR-CVVS 2C-7CX10㎟-35㎟
TFR-CVV 2C-7CX10㎟-35㎟
TFR-CVV-SB 2C-7CX10㎟-35㎟
TFR-CVVS 2C-7CX10㎟-35㎟

적용기준: (Standard) K60502-1

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2009 년 (Year) 12 월 (Month) 3 일 (Day)

한 국 전 기 전 자 시 험 연 구 원 장

Korea Electric Testing Institute

※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델 · 파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)

[별지 제2호서식]

접수번호 : 20091120 - 0043

전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: (Certificate No.) HC01001-4026C

제조업자명: (Manufacturer) 고려전선(주)

대표자명: (President) 정용호

제조공장의소재지: (Factory Address) 대구 서구 이현동 44-14

제품명: (Product) 케이블(비닐 외장 케이블)

기본모델명: (Basic Model) FR-CVV 2CX50㎟

정격: (Rating) 0.6/1kV

파생모델명 (Series Model):

FR-CVV 2C-30CX50㎟-95㎟
FR-CVV-SB 2C-30CX50㎟-95㎟
FR-CVVS 2C-30CX50㎟-95㎟
TFR-CVV 2C-30CX50㎟-95㎟
TFR-CVV-SB 2C-30CX50㎟-95㎟
TFR-CVVS 2C-30CX50㎟-95㎟
FR-CVV 2C-7CX50㎟-95㎟
FR-CVV-SB 2C-7CX50㎟-95㎟
FR-CVVS 2C-7CX50㎟-95㎟
TFR-CVV 2C-7CX50㎟-95㎟
TFR-CVV-SB 2C-7CX50㎟-95㎟
TFR-CVVS 2C-7CX50㎟-95㎟

적용기준: (Standard) K60502-1

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2009 년 (Year) 12 월 (Month) 3 일 (Day)

한 국 전 기 전 자 시 험 연 구 원 장

Korea Electric Testing Institute

※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)

[별지 제2호서식]

접수번호 : 20110720 - 0029

전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: (Certificate No.) HC01001-7027C

제조업자명: (Manufacturer) 고려전선(주)

대표자명: (President) 정용호

제조공장의소재지: (Factory Address) 대구 서구 이현동 44-14

제품명: (Product) 케이블(비닐 외장 케이블)

기본모델명: (Basic Model) CV 3CX2.5㎟

정격: (Rating) 0.6/1kV

파생모델명 (Series Model):

CV 2C-50CX1.5㎟-6㎟
CVF 2C-15Cx1.5㎟-6㎟
CV 2C-7CX1.5㎟-6㎟
CVF 3CX1.5㎟-6㎟

적용기준: (Standard) K60502-1

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.

We issue Electrical Appliances Safety Certification above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2011 년 (Year) 7 월 (Month) 26 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원 KTC Korea Testing Certification

한국기계전기전자시험연구원장

Korea Testing Certification

※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델 · 파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)

[별지 제2호서식]

접수번호 : 20091120 - 0050

전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: (Certificate No.) HC01001-7028B

제조업자명: (Manufacturer) 고려전선(주)

대표자명: (President) 정용호

제조공장의소재지: (Factory Address) 대구 서구 이현동 44-14

제품명: (Product) 케이블(비닐 외장 케이블)

기본모델명: (Basic Model) CV 2CX10㎟

정격: (Rating) 0.6/1kV

파생모델명 (Series Model):

CV 2C-50CX10㎟-35㎟ CV 2C-7CX10㎟-35㎟

CVF 3C-50CX10㎟-35㎟ CVF 3CX10㎟-35㎟

적용기준: (Standard) K60502-1

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2009 년 (Year) 12 월 (Month) 3 일 (Day)

한 국 전 기 전 자 시 험 연 구 원 장

Korea Electric Testing Institute

※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)

[별지 제2호서식] 접수번호 : 20091120 - 0052

전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: (Certificate No.) HC01001-7029B

제조업자명: (Manufacturer) 고려전선(주)

대표자명: (President) 정용호

제조공장의소재지: (Factory Address) 대구 서구 이현동 44-14

제품명: (Product) 케이블(비닐 외장 케이블)

기본모델명: (Basic Model) CV 2CX50㎟

정격: (Rating) 0.6/1kV

파생모델명 (Series Model):

CV 2C-30CX50㎟-95㎟ CV 2C-7CX50㎟-95㎟

CVF 3CX50㎟-95㎟

적용기준: (Standard) K60502-1

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2009 년 (Year) 12 월 (Month) 3 일 (Day)

한 국 전 기 전 자 시 험 연 구 원 장

Korea Electric Testing Institute

※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)

전기용품안전 관리법 시행규칙 [별지 제2호서식]

접수번호 : 20150224 - 0092

전 기 용 품 안 전 인 증 서
Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: (Certificate No.)	HC01001-8030C
제조업자명: (Manufacturer)	고려전선(주)
대표자명: (President)	정용호
제조공장의 주소: (Factory Address)	대구 서구 국채보상로 71 (이현동)
제품명: (Product)	케이블(저독성난연폴리올레핀)
기본모델명: (Basic Model)	HFCO 1Cx35㎟
정격: (Rating)	0.6/1kV

파생모델명 (Series Model):

HFCO 1Cx10㎟-35㎟ NFR-8 1Cx10 ㎟-35 ㎟

적용기준:
(Standard)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Electrical Appliances Safety Certificate for the above electrical appliance in accordance with the Article 6(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances Safety Control Act.

2015 년 (Year) 3 월 (Month) 3 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기용품 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 전기용품 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품안전 관리법 시행규칙 [별지 제2호서식]

접수번호 : 20150224 - 0093

전 기 용 품 안 전 인 증 서
Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: (Certificate No.) HC01001-8031C
제조업자명: (Manufacturer) 고려전선(주)
대표자명: (President) 정용호
제조공장의 주소: (Factory Address) 대구 서구 국채보상로 71 (이현동)
제품명: (Product) 케이블(저독성난연폴리올레핀)
기본모델명: (Basic Model) HFCO 1Cx70㎟
정격: (Rating) 0.6/1kV
파생모델명 (Series Model):
HFCO 1Cx50㎟-95㎟ NFR-8 1CX50 ㎟-95 ㎟

적용기준: (Standard) K60502-1

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Electrical Appliances Safety Certificate for the above electrical appliance in accordance with the Article 6(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances Safety Control Act.

2015 년 (Year) 3 월 (Month) 3 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기용품 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 전기용품 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품안전 관리법 시행규칙 [별지 제2호서식]

접수번호 : 20150224 - 0091

전 기 용 품 안 전 인 증 서
Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: (Certificate No.) HC01001-8032C
제조업자명: (Manufacturer) 고려전선(주)
대표자명: (President) 정용호
제조공장의 주소: (Factory Address) 대구 서구 국채보상로 71 (이현동)
제품명: (Product) 케이블(저독성난연폴리올레핀)
기본모델명: (Basic Model) HFCO 1Cx6㎟
정격: (Rating) 0.6/1kV
파생모델명 (Series Model):
HFCO 1Cx1.5㎟-6㎟ NRF-8 1Cx1.5 ㎟-6 ㎟

적용기준: K60502-1
(Standard)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Electrical Appliances Safety Certificate for the above electrical appliance in accordance with the Article 6(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances Safety Control Act.

2015 년 (Year) 3 월 (Month) 3 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기용품 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 전기용품 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

[별지 제2호서식] 접수번호 : 20100121 - 0010

전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: (Certificate No.) HC01001-10033A

제조업자명: (Manufacturer) 고려전선(주)

대표자명: (President) 정용호

제조공장의소재지: (Factory Address) 대구 서구 이현동 44-14

제품명: (Product) 케이블(비닐 외장 케이블)

기본모델명: (Basic Model) CV-TFR 2Cx16㎟

정격: (Rating) 0.6/1kV

파생모델명 (Series Model):

3-TFR 2C-50Cx10㎟-35㎟
CV-TFR 2C-50Cx10㎟-35㎟
8-TFR 2C-50Cx10㎟-35㎟
CVS-TFR 2C-50Cx10㎟-35㎟

적용기준: (Standard) K60502-1

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2010 년 (Year) 2 월 (Month) 22 일 (Day)

한 국 전 기 전 자 시 험 연 구 원 장

Korea Electric Testing Institute

※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)

[별지 제2호서식]

접수번호 : 20091214 - 0038

전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: (Certificate No.) HC01001-10034A

제조업자명: (Manufacturer) 고려전선(주)

대표자명: (President) 정용호

제조공장의소재지: (Factory Address) 대구 서구 이현동 44-14

제품명: (Product) 합성수지절연전선(저독성난연폴리올레핀절연전선)

기본모델명: (Basic Model) HFIX 6㎟

정격: (Rating) 450/750V

파생모델명 (Series Model):
HFIX 1.5㎟-6㎟

적용기준: (Standard) KS C 3341

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2010 년 (Year) 3 월 (Month) 4 일 (Day)

한 국 전 기 전 자 시 험 연 구 원 장

Korea Electric Testing Institute

※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)

[별지 제2호서식]

접수번호 : 20091214 - 0040

전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: (Certificate No.) HC01001-10035A

제조업자명: (Manufacturer) 고려전선(주)

대표자명: (President) 정용호

제조공장의소재지: (Factory Address) 대구 서구 이현동 44-14

제품명: (Product) 합성수지절연전선(저독성난연폴리올레핀절연전선)

기본모델명: (Basic Model) HFIX 10㎟

정격: (Rating) 450/750V

파생모델명 (Series Model):
HFIX 10㎟-35㎟

적용기준: (Standard) KS C 3341

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2010 년 (Year) 3 월 (Month) 4 일 (Day)

한 국 전 기 전 자 시 험 연 구 원 장

Korea Electric Testing Institute

※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)

접수번호(Order No.) : EKC2012-1165

전 기 용 품 안 전 인 증 서
Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호 (Certificate No.) : JC01001-12001

제조업자명 (Manufacturer) : 고려전선(주)

대표자명 (President) : 정 용 호

제조공장의 소재지 (Factory Address) : 대구광역시 서구 이현동 44-14

제품명 (Product) : 절연전선(저독성난연가교폴리올레핀절연전선)

기본모델명 (Basic Model) : HFIX 50 ㎟

정격 (Rating) : 450/750 V

파생모델명 (Series Model) : HFIX 50 ㎟ ~ 95 ㎟

적용기준 (Standard) : KS C 3341(2006-07)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항의 규정에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 교부합니다.
We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Enforcement Regulation.

2012년 year 4월 month 5일 day

한국화학융합시험연구원장
(KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE)

이 인증서는 「전기용품안전관리법」에 따른 전기용품안전성 확인에 한정된 것이며 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 (Annex)
1. 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용(General Descriptions of Certified Products)
3. 표시사항 및 주의 또는 경고문구(Marking plate and caution or warning)
4. 제품사진(Product photograph)

KTR KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

※ 안전인증 시의 조건 : 동 제품의 생산 시 자체검사를 실시하고 안전인증 시 등록된 부품누락 및 임의 변경하지 말 것.

접수번호(Order No.) : EKC2015-5005

전 기 용 품 안 전 인 증 서
Electrical Appliances Safety Certificate

안 전 인 증 번 호 (Certificate No.) : JC01001-10001A

제 조 업 자 명 (Manufacturer) : 고려전선(주)

대 표 자 명 (President) : 정용호

제조 공장의 소재지 (Factory Address) : 대구광역시 서구 이현동 44-14

제 품 명 (Product) : 절연전선(일반용비가요도체단심절연전선)

기 본 모 델 명 (Basic Model) : K 60227 IEC 01 35 ㎟(AL)

정 격 (Rating) : 450/750 V~

파 생 모 델 명 (Series Model) : 없음(None)

적 용 기 준 (Standard) : KC60227-1(2014-09), KC60227-2(2014-09), KC60227-3(2014-09)

『전기용품안전관리법 시행규칙』 제6조 제2항의 규정에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.
We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Enforcement Regulation.

2015년 07월 17일
year month day

KTR 한국화학융합시험연구원장
KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

※ 이 인증서는 『전기용품안전관리법』 에 따른 전기용품안전성 확인에 한정된 것이며 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당법률에 따라 추가로 인증 · 허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 (Annex)
1. 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical components)
2. 기본모델 · 파생모델의 내용(General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경 현황(Status of Certificate Revisions)

KTR KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

※ 안전인증 시의 조건 : 동 제품의 생산 시 자체검사를 실시하고 안전인증 시 등록된 부품누락 및 임의 변경하지 말 것.

접수번호(Order No.) : EKC2011-1434

전기용품안전인증서
Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호 : JC01001-11001
(Certificate No.)

제 조 업 자 명 : 고려전선(주)
(Manufacturer)

대 표 자 명 : 정 용 호
(President)

제조공장의 소재지 : 대구광역시 서구 이현동 44-14
(Factory Address)

제 품 명 : 케이블(가교폴리에틸렌절연비닐시스전력케이블)
(Product)

기본모델명 : CV-W/AL 1C × 50 ㎟
(Basic Model)

정 격 : 0.6/1 ㎸
(Rating)

파생모델명 : CV-W/AL 1C × 50 ㎟ ~ 95 ㎟, CV-AL 1C × 50 ㎟ ~ 95 ㎟
(Series Model)

적용기준 :K60502-1(2008-12)
(Standard)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항의 규정에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 교부합니다.
We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Enforcement Regulation.

2011년 year 4월 month 19일 day

한국화학융합시험연구원장
(KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE)

* 이 인증서는 「전기용품안전관리법」에 따른 전기용품안전성 확인에 한정된 것이며 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

※첨부서류(Annex)
1. 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용(General Descriptions of Certified Products)
3. 표지사항, 주의 또는 경고문구(Marking plate and caution or warning)
4. 제품사진(Product photograph)

KTR KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

※ 안전인증 시의 조건 : 동 제품의 생산 시 자체검사를 실시하고 안전인증 시 등록된 부품누락 및 임의 변경하지 말 것.

접수번호(Order No.) : EKC2011-1435

전기용품안전인증서
Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호 : JC01001-11002
(Certificate No.)

제 조 업 자 명 : 고려전선(주)
(Manufacturer)

대 표 자 명 : 정 용 호
(President)

제조공장의 소재지 : 대구광역시 서구 이현동 44-14
(Factory Address)

제 품 명 : 케이블(가교폴리에틸렌절연비닐시스전력케이블)
(Product)

기본모델명 : CV-W/AL 2C × 50 ㎟
(Basic Model)

정 격 : 0.6/1 kV
(Rating)

파생모델명 : CV-W/AL 2C ~ 50 C × 50 ㎟ ~ 95 ㎟, CV-AL 2C ~ 50 C × 50 ㎟ ~ 95 ㎟,
(Series Model) CVF-W/AL 2C ~ 50 C × 50 ㎟ ~ 95 ㎟, CVF/AL 2C ~ 50 C × 50 ㎟ ~ 95 ㎟

적용기준 :K60502-1(2008-12)
(Standard)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항의 규정에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 교부합니다.
We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Enforcement Regulation.

2011년 year 4월 month 19일 day

한국화학융합시험연구원장
(KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE)

* 이 인증서는 「전기용품안전관리법」에 따른 전기용품안전성 확인에 한정된 것이며 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

※첨부서류(Annex)
1. 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용(General Descriptions of Certified Products)
3. 표시사항, 주의 또는 경고문구(Marking plate and caution or warning)
4. 제품사진(Product photograph)

KTR KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

※ 안전인증 시의 조건 : 동 제품의 생산 시 자체검사를 실시하고 안전인증 시 등록된 부품누락 및 임의 변경하지 말 것.

접수번호(Order No.) : EKC2011-1436

전기용품안전인증서
Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호 : JC01001-11003
(Certificate No.)

제 조 업 자 명 : 고려전선(주)
(Manufacturer)

대 표 자 명 : 정 용 호
(President)

제조공장의 소재지 : 대구광역시 서구 이현동 44-14
(Factory Address)

제 품 명 : 케이블(가교폴리에틸렌절연비닐시스전력케이블)
(Product)

기본모델명 : CV-W/AL 2C × 35 ㎟
(Basic Model)

정 격 : 0.6/1 kV
(Rating)

파생모델명 : CV-W/AL 2C ~ 50 C × 10 ㎟ ~ 35 ㎟, CV-AL 2C ~ 50 C × 10 ㎟ ~ 35 ㎟
(Series Model) CVF-W/AL 2C ~ 50 C × 10 ㎟ ~ 35 ㎟, CVF-AL 2C ~ 50 C × 10 ㎟ ~ 35 ㎟

적용기준 :K60502-1(2008-12)
(Standard)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항의 규정에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 교부합니다.
We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Enforcement Regulation.

2011년 year 4월 month 19일 day

한국화학융합시험연구원장
(KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE)

* 이 인증서는 「전기용품안전관리법」에 따른 전기용품안전성 확인에 한정된 것이며 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

※첨부서류(Annex)
1. 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용(General Descriptions of Certified Products)
3. 표지사항, 주의 또는 경고문구(Marking plate and caution or warning)
4. 제품사진(Product photograph)

KTR KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

※ 안전인증 시의 조건 : 동 제품의 생산 시 자체검사를 실시하고 안전인증 시 등록된 부품누락 및 임의 변경하지 말 것.

접수번호(Order No.) : EKC2011-1725

전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안 전 인 증 번 호 (Certificate No.) : JC01001-11005

제 조 업 자 명 (Manufacturer) : 고려전선(주)

대 표 자 명 (President) : 정 용 호

제조공장의 소재지 (Factory Address) : 대구광역시 서구 이현동 44-14

제 품 명 (Product) : 케이블(가교 폴리에틸렌 절연 비닐시스 전력 케이블)

기 본 모 델 명 (Basic Model) : TFR-CV/AL 1C × 35㎟

정 격 (Rating) : 0.6 / 1 kV

파 생 모 델 명 (Series Model) : TFR-CV/AL 1C × 10㎟ ~ 35㎟, TFR-CVS/AL 1C × 10㎟ ~ 35㎟
TFR-8/AL 1C × 10㎟ ~ 35㎟, TFR-3/AL 1C × 10㎟ ~ 35㎟
FR-CV/AL 1C × 10㎟ ~ 35㎟, FR-CVS/AL 1C × 10㎟ ~ 35㎟
FR-8/AL 1C × 10㎟ ~ 35㎟, FR-3/AL 1C × 10㎟ ~ 35㎟

적 용 기 준 (Standard) : K60502-1(2008-12)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항의 규정에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 교부합니다.
We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Enforcement Regulation.

2011년 (year) 5월 (month) 23일 (day)

KTR 한국화학융합시험연구원장
(KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE)

이 인증서는 「전기용품안전관리법」에 따른 전기용품안전성 확인에 한정된 것이며 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 (Annex)
1. 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용(General Descriptions of Certified Products)
3. 표시사항 및 주의 또는 경고문구(Marking plate and caution or warning)
4. 제품사진(Product photograph)

KTR KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

※ 안전인증 시의 조건 : 동 제품의 생산 시 자체검사를 실시하고 안전인증 시 등록된 부품누락 및 임의 변경하지 말 것.

접수번호(Order No.) : EKC2011-1726

전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호 (Certificate No.) : JC01001-11006

제조업자명 (Manufacturer) : 고려전선(주)

대표자명 (President) : 정 용 호

제조공장의 소재지 (Factory Address) : 대구광역시 서구 이현동 44-14

제품명 (Product) : 케이블(가교 폴리에틸렌 절연 비닐시스 전력 케이블)

기본모델명 (Basic Model) : TFR-CV/AL 1C×50 ㎟

정격 (Rating) : 0.6 / 1 kV

파생모델명 (Series Model) : TFR-CV/AL 1C × 50㎟ ~ 95㎟, TFR-CVS/AL 1C × 50㎟ ~ 95㎟
TFR-8/AL 1C × 50㎟ ~ 95㎟, TFR-3/AL 1C × 50㎟ ~ 95㎟
FR-CV/AL 1C × 50㎟ ~ 95㎟, FR-CVS/AL 1C × 50㎟ ~ 95㎟
FR-8/AL 1C × 50㎟ ~ 95㎟, FR-3/AL 1C × 50㎟ ~ 95㎟

적용기준 (Standard) : K60502-1(2008-12)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항의 규정에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 교부합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Enforcement Regulation.

2011년 (year) 5월 (month) 23일 (day)

KTR 한국화학융합시험연구원장

(KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE)

이 인증서는 「전기용품안전관리법」에 따른 전기용품안전성 확인에 한정된 것이며 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 (Annex)
1. 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용(General Descriptions of Certified Products)
3. 표시사항 및 주의 또는 경고문구(Marking plate and caution or warning)
4. 제품사진(Product photograph)

KTR KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

※ 안전인증 시의 조건 : 동 제품의 생산 시 자체검사를 실시하고 안전인증 시 등록된 부품누락 및 임의 변경하지 말 것.

접수번호(Order No.) : EKC2011-1727

전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호 (Certificate No.) : JC01001-11007

제조업자명 (Manufacturer) : 고려전선(주)

대표자명 (President) : 정 용 호

제조공장의 소재지 (Factory Address) : 대구광역시 서구 이현동 44-14

제품명 (Product) : 케이블(가교 폴리에틸렌 절연 비닐시스 전력 케이블)

기본모델명 (Basic Model) : TFR-CV/AL 2C × 35 ㎟

정격 (Rating) : 0.6 / 1 kV

파생모델명 (Series Model) : TFR-CV/AL 2C ~ 50C × 10㎟ ~ 35㎟, TFR-CVS/AL 2C ~ 50C × 10 ㎟ ~ 35㎟
TFR-8/AL 2C ~ 50C × 10㎟ ~ 35㎟, TFR-3/AL 2C ~ 50C × 10㎟ ~ 35㎟
FR-CV/AL 2C ~ 50C × 10㎟ ~ 35㎟, FR-CVS/AL 2C ~ 50C × 10㎟ ~ 35㎟
FR-8/AL 2C ~ 50C × 10㎟ ~ 35㎟, FR-3/AL 2C ~ 50C × 10㎟ ~ 35㎟

적용기준 (Standard) : K60502-1(2008-12)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항의 규정에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 교부합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Enforcement Regulation.

2011년 (year) 5월 (month) 23일 (day)

KTR 한국화학융합시험연구원장

(KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE)

이 인증서는 「전기용품안전관리법」에 따른 전기용품안전성 확인에 한정된 것이며 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 (Annex)
1. 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용(General Descriptions of Certified Products)
3. 표시사항 및 주의 또는 경고문구(Marking plate and caution or warning)
4. 제품사진(Product photograph)

KTR KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

※ 안전인증 시의 조건 : 동 제품의 생산 시 자체검사를 실시하고 안전인증 시 등록된 부품누락 및 임의 변경하지 말 것.

접수번호(Order No.) : EKC2011-1728

전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안 전 인 증 번 호 (Certificate No.) : JC01001-11008

제 조 업 자 명 (Manufacturer) : 고려전선(주)

대 표 자 명 (President) : 정 용 호

제조공장의 소재지 (Factory Address) : 대구광역시 서구 이현동 44-14

제 품 명 (Product) : 케이블(가교 폴리에틸렌 절연 비닐시스 전력 케이블)

기 본 모 델 명 (Basic Model) : TFR-CV/AL 2C × 50 ㎟

정 격 (Rating) : 0.6 / 1 kV

파 생 모 델 명 (Series Model) : TFR-CV/AL 2C ~ 50C × 50㎟ ~ 95㎟, TFR-CVS/AL 2C ~ 50C × 50㎟ ~ 95㎟
TFR-8/AL 2C ~ 50C × 50㎟ ~ 95㎟, TFR-3/AL 2C ~ 50C × 50㎟ ~ 95㎟
FR-CV/AL 2C ~ 50C × 50㎟ ~ 95㎟, FR-CVS/AL 2C ~50C × 50㎟ ~ 95㎟
FR-8/AL 2C ~ 50C × 50㎟ ~ 95㎟, FR-3/AL 2C ~ 50C × 50㎟ ~ 95㎟

적 용 기 준 (Standard) : K60502-1(2008-12)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항의 규정에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 교부합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Enforcement Regulation.

2011년 (year) 5월 (month) 23일 (day)

KTR 한국화학융합시험연구원장

(KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE)

이 인증서는 「전기용품안전관리법」에 따른 전기용품안전성 확인에 한정된 것이며 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 (Annex)
1. 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용(General Descriptions of Certified Products)
3. 표시사항 및 주의 또는 경고문구(Marking plate and caution or warning)
4. 제품사진(Product photograph)

KTR KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

※ 안전인증 시의 조건 : 동 제품의 생산 시 자체검사를 실시하고 안전인증 시 등록된 부품누락 및 임의 변경하지 말 것.

접수번호(Order No.) : EKC2012-5660

전 기 용 품 안 전 인 증 서
Electrical Appliances Safety Certificate

안 전 인 증 번 호 (Certificate No.) : JC01001-12002

제 조 업 자 명 (Manufacturer) : 고려전선(주)

대 표 자 명 (President) : 정용호

제조 공장의 소재지 (Factory Address) : 대구광역시 서구 이현동 44-14

제 품 명 (Product) : 케이블(저독성 난연 폴리올레핀 외장 케이블)

기 본 모 델 명 (Basic Model) : HFCO 2C × 2.5 ㎟

정 격 (Rating) : 0.6/1 kV

파 생 모 델 명 (Series Model) : HFCO 2C ~ 50C × 1.5 ㎟ ~ 6 ㎟

적 용 기 준 (Standard) : K60502-1(2008-12)

『전기용품안전관리법 시행규칙』 제6조 제2항의 규정에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.
We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Enforcement Regulation.

2012년 12월 27일
year month day

KTR 한국화학융합시험연구원장
(KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE)

이 인증서는 『전기용품안전관리법』 에 따른 전기용품안전성 확인에 한정된 것이며 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당법률에 따라 추가로 인증 및 허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 (Annex)
1. 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical components)
2. 기본모델 및 파생모델의 내용(General Descriptions of Certified Products)
3. 표시사항 및 주의 또는 경고문구(Marking plate and caution or warning)
4. 제품사진(Product photograph)

KTR KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

※ 안전인증 시의 조건 : 동 제품의 생산 시 자체검사를 실시하고 안전인증 시 등록된 부품누락 및 임의 변경하지 말 것.

접수번호(Order No.) : EKC2012-5661

전 기 용 품 안 전 인 증 서
Electrical Appliances Safety Certificate

안 전 인 증 번 호 (Certificate No.) : JC01001-12003

제 조 업 자 명 (Manufacturer) : 고려전선(주)

대 표 자 명 (President) : 정용호

제조 공장의 소재지 (Factory Address) : 대구광역시 서구 이현동 44-14

제 품 명 (Product) : 케이블(저독성 난연 폴리올레핀 외장 케이블)

기 본 모 델 명 (Basic Model) : HFCO 2C × 16 ㎟

정 격 (Rating) : 0.6/1 kV

파 생 모 델 명 (Series Model) : HFCO 2C ~ 50C × 10 ㎟ ~ 35 ㎟

적 용 기 준 (Standard) : K60502-1(2008-12)

『전기용품안전관리법 시행규칙』 제6조 제2항의 규정에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.
We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Enforcement Regulation.

2012년 12월 27일
year month day

KTR 한국화학융합시험연구원장
(KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE)

이 인증서는 『전기용품안전관리법』 에 따른 전기용품안전성 확인에 한정된 것이며 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당법률에 따라 추가로 인증 및 허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 (Annex)
1. 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical components)
2. 기본모델 및 파생모델의 내용(General Descriptions of Certified Products)
3. 표시사항 및 주의 또는 경고문구(Marking plate and caution or warning)
4. 제품사진(Product photograph)

KTR KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

※ 안전인증 시의 조건 : 동 제품의 생산 시 자체검사를 실시하고 안전인증 시 등록된 부품누락 및 임의 변경하지 말 것.

접수번호(Order No.) : EKC2012-5662

전 기 용 품 안 전 인 증 서
Electrical Appliances Safety Certificate

안 전 인 증 번 호 (Certificate No.) : JC01001-12004

제 조 업 자 명 (Manufacturer) : 고려전선(주)

대 표 자 명 (President) : 정용호

제조 공장의 소재지 (Factory Address) : 대구광역시 서구 이현동 44-14

제 품 명 (Product) : 케이블(저독성 난연 폴리올레핀 외장 케이블)

기 본 모 델 명 (Basic Model) : HFCO 4C × 50 ㎟

정 격 (Rating) : 0.6/1 kV

파 생 모 델 명 (Series Model) : HFCO 2C ~ 50C × 50 ㎟ ~ 95 ㎟

적 용 기 준 (Standard) : K60502-1(2008-12)

『전기용품안전관리법 시행규칙』 제6조 제2항의 규정에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.
We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Enforcement Regulation.

2012년 12월 27일
year month day

KTR 한국화학융합시험연구원
(KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE)

이 인증서는 『전기용품안전관리법』 에 따른 전기용품안전성 확인에 한정된 것이며 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당법률에 따라 추가로 인증 및 허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 (Annex)
1. 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical components)
2. 기본모델 및 파생모델의 내용(General Descriptions of Certified Products)
3. 표시사항 및 주의 또는 경고문구(Marking plate and caution or warning)
4. 제품사진(Product photograph)

KTR KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

※ 안전인증 시의 조건 : 동 제품의 생산 시 자체검사를 실시하고 안전인증 시 등록된 부품누락 및 임의 변경하지 말 것.

6.6kV ACSR / AW-OC 32SQMM

시 험 성 적 서

Report No. D920628
Sheet No. 001

1. 시 험 제 목		개 발 시 험
2. 의 뢰 자 명		고 려 전 선 (주)
3. 시 험 년 월 일		1992 년 6 월 8 일부터 1992 년 7 월 18 일까지
4. 시 험 품 명		알루미늄피복강심 알루미늄절연전선(ACSR/AW-OC)
	형 식	-
	정 격	6.6kV 32mm²
	제 작 자 명	고 려 전 선 (주)
5. 적 용 규 격		한국전력공사 배전처구매규격

6. 시험성적서	6 매
Oscillogram	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
7. 종 합 판 정	합격

재단법인 한국전기연구소 소장 안 우 석

승 인 강 영 식 (인)
확 인 전 영 국 (인)
시험자 정 진 삼 (인)

한국전기연구소

6.6kV ACSR / AW-OC 58SQMM

시 험 성 적 서

Report No. D920629
Sheet No. 001

1. 시 험 제 목		개 발 시 험
2. 의 뢰 자 명		고 려 전 선 (주)
3. 시 험 년 월 일		1992 년 6 월 8 일부터 1992 년 7 월 18 일까지
4. 시 험 품 명		알루미늄피복강심 알루미늄절연전선(ACSR/AW-OC)
	형 식	-
	정 격	6.6kV 58mm²
	제 작 자 명	고 려 전 선 (주)
5. 적 용 규 격		한국전력공사 배전처구매규격

6. 시험성적서	6 매
Oscillogram	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
7. 종 합 판 정	합격

재단법인 한국전기연구소 소장 안 우 석

승 인 강 영 식 (인)
확 인 전 영 국 (인)
시험자 정 진 삼 (인)

한국전기연구소

6.6kV ACSR / AW-OC 95SQMM

시 험 성 적 서

Report No. D920630
Sheet No. 001

1. 시 험 제 목		개 발 시 험
2. 의 뢰 자 명		고 려 전 선 (주)
3. 시 험 년 월 일		1992 년 6 월 8 일부터 1992 년 7 월 18 일까지
4. 시 험 품 명		알루미늄피복강심 알루미늄절연전선(ACSR/AW-OC)
	형 식	-
	정 격	6.6kV 95mm²
	제 작 자 명	고 려 전 선 (주)
5. 적 용 규 격		한국전력공사 배전처구매규격

6. 시험성적서	6 매
Oscillogram	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
7. 종 합 판 정	합격

재단법인 한국전기연구소 소장 안 우 석

승 인 강 영 식 (인)
확 인 전 영 국 (인)
시험자 정 진 삼 (인)

한국전기연구소

22.9kV ACSR-OC 32SQMM

시 험 성 적 서

Report No. DB91362
Sheet No. 001

1. 시 험 제 목		개 발 시 험
2. 의 뢰 자 명		한 국 전 력 공 사
3. 시 험 년 월 일		1991 년 10 월 21 일부터 1991 년 11 월 14 일까지
4. 시 험 품 명		특고압 강심알루미늄 절연전선(ACSR-OC)
	형 식	-
	정 격	22.9kV 32mm²
	제 작 자 명	고 려 전 선(주)
5. 적 용 규 격		BSB 121-230-275(1987. 2.27 개정)

6. 시험성적서	6 매
Oscillogram	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
7. 종 합 판 정	합격

재단법인 한국전기연구소 소장 안 우 석

승 인 강 영 식 (인)
확 인 전 영 국 (인)
시험자 김 진 우 (인)

한국전기연구소

22.9kV ACSR-OC 58SQMM

시 험 성 적 서

Report No. DE91363
Sheet No. 001

1. 시 험 제 목		개 발 시 험
2. 의 뢰 자 명		한 국 전 력 공 사
3. 시 험 년 월 일		1991 년 10 월 21 일부터 1991 년 11 월 14 일까지
4. 시 험 품 명		특고압 강심알루미늄 절연전선(ACSR-OC)
	형 식	-
	정 격	22.9kV 58mm²
	제 작 자 명	고 려 전 선(주)
5. 적 용 규 격		ESB 121-230-275(1987. 2.27 개정)

6. 시 험 성 적 서	6	매
Oscillogram	-	매
사 진	1	매
도 면	-	매

7. 종 합 판 정 합격

재단법인 한국전기연구소 소장 안 우

승 인 장 영 식 (인)
확 인 전 영 국 (인)
시험자 김 진 우 (인)

한국전기연구소

22.9kV ACSR-OC 95SQMM

시 험 성 적 서

Report No. DE91364
Sheet No. 001

1. 시 험 제 목		개 발 시 험
2. 의 뢰 자 명		한 국 전 력 공 사
3. 시 험 년 월 일		1991 년 10 월 21 일부터 1991 년 11 월 14 일까지
4. 시 험 품 명		특고압 강심알루미늄 절연전선(ACSR-OC)
	형 식	-
	정 격	22.9kV 95mm²
	제 작 자 명	고 려 전 선(주)
5. 적 용 규 격		ESB 121-230-275(1987. 2.27 개정)

6. 시 험 성 적 서	6	매
Oscillogram	-	매
사 진	1	매
도 면	-	매

7. 종 합 판 정 합격

재단법인 한국전기연구소 소장 안 우

승 인 장 영 식 (인)
확 인 전 영 국 (인)
시험자 김 진 우 (인)

한국전기연구소

22.9kV ACSR-OC 160SQMM

시 험 성 적 서

Report No. DE91365
Sheet No. 001

1. 시 험 제 목		개 발 시 험
2. 의 뢰 자 명		한 국 전 력 공 사
3. 시 험 년 월 일		1991 년 10 월 21 일부터 1991 년 11 월 14 일까지
4. 시 험 품 명		특고압 강심알루미늄 절연전선(ACSR-OC)
	형 식	-
	정 격	22.9kV 160mm²
	제 작 자 명	고 려 전 선(주)
5. 적 용 규 격		ESB 121-230-275(1987. 2.27 개정)

6. 시 험 성 적 서	6	매
Oscillogram	-	매
사 진	1	매
도 면	-	매

7. 종 합 판 정 합격

재단법인 한국전기연구소 소장 안 우

승 인 장 영 식 (인)
확 인 전 영 국 (인)
시험자 김 진 우 (인)

한국전기연구소

22.9kV 특고압 가공 스페이서 케이블

한국화학융합시험연구원
경기도 용인시 처인구 양지면 제일리 66-6
Tel : 031-679-9660 Fax : 031-335-9786

성적서번호 KEP2013-0002
페이지(1)/(총 8)

KOLAS

1. 의뢰자
   - o 기 관 명 : 고려전선(주)
   - o 주 소 : 대구 서구 이현동 44-14
   - o 의뢰일자 : 2013. 01. 16
2. 시험성적서의 용도 : 한국전력공사 제출용
3. 시험대상품목 또는 물질, 시료명 : 특고압 가공 스페이서 케이블 (22.9 kV)
4. 시험기간 : 2013. 01. 16 ~ 2013. 04. 08
5. 시험방법 : 한전등록구매규격 (RS-6145-0038 ; 2010. 05 제정)
6. 시험환경 : 온도 : (25 ± 10) ℃, 습도 : (50 ± 25) % R.H., 기압 : (99.1 ± 0.1) ㎪
7. 시험결과 : 적합 [시험결과 참조]

	작성자	승인자
확 인	성 명 : 조진호 Cho Jin Ho	직 위 : (기술책임자) 성 명 : 김진태 Kim Jin Tai

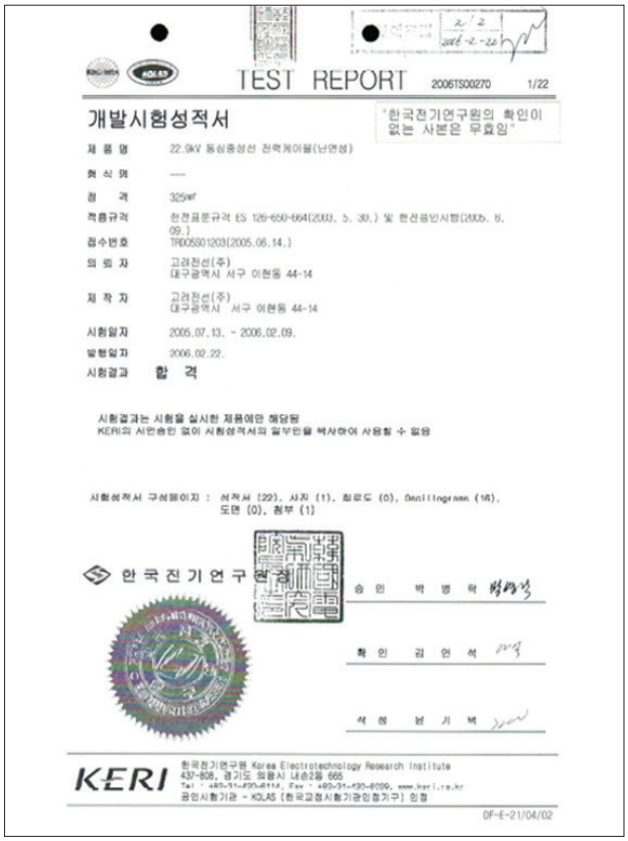
2013. 04. 08

한국인정기구 인정 KTR 한국화학융합시험연구원장

위 성적서는 국제시험기관인정협력체(International Laboratory Accreditation Cooperation) 상호인정협정(Mutual Recognition Arrangement)에 서명한 한국인정기구(KOLAS)로부터 공인받은 분야에 대한 시험결과 입니다.

KTR KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

22.9kV-y FR CNCO-W 325SQMM



TEST REPORT 2006TS00270 1/22

개발시험성적서

"한국전기연구원의 확인이 없는 사본은 무효임"

제 품 명	22.9kV 동심중성선 전력케이블(난연성)
형 식 명	—
정 격	325㎟
적용규격	한전표준규격 ES 126-650-664(2003. 5. 30.) 및 한전공인시험(2006. 6. 09.)
접수번호	TR006S01203(2005.06.14.)
의 뢰 자	고려전선(주) 대구광역시 서구 이현동 44-14
제 작 자	고려전선(주) 대구광역시 서구 이현동 44-14
시험일자	2005.07.13. ~ 2006.02.09.
발행일자	2006.02.22.
시험결과	합 격

시험결과는 시험을 실시한 제품에만 해당됨
KERI의 서면승인 없이 시험성적서의 일부만을 복사하여 사용할 수 없음

시험성적서 구성페이지 : 성적서 (22), 사진 (1), 회로도 (0), Oscillograms (14), 도면 (0), 첨부 (1)

한국전기연구원장 승인 박 병 락

확인 김 연 석

작성 남 기 복

KERI 한국전기연구원 Korea Electrotechnology Research Institute
437-808, 경기도 의왕시 내손동 665
Tel : +82-31-420-4114, Fax : +82-31-420-6099, www.keri.re.kr
공인시험기관 - KOLAS (한국교정시험기관인정기구) 인정

DF-E-21/04/02

22.9kV-y FR CNCO-W-AL 400SQMM

YOUR PARTNER FOR THE BEST QUALITY

TEST REPORT

성적서 번호 : KEP2012-0013

신청자 o 회사명 : 고려전선(주)

o 주 소 : 대구 서구 이현동 44-14

o 대표자명 : 정용호

시험성적서의 용도 : 한전 제출용

시험대상품목 : 22.9 kV 수트리억제 난연 알루미늄 전력케이블

모델 / 정격 : FR CNCO-W/AL 400SQMM / 22.9 kV

접수일자 : 2012년 11월 30일 시험기간 : 2012년 11월 10일 ~ 2013년 01월 17일

시험방법 : GS-6145-0068 (2011.11제정)

시험환경 : 온도 : (25 ± 10) ℃ 습도 : (50 ± 25) % R.H. 기압 : (99.1 ± 0.1) kPa

시험결과 : 적합 [시험결과 참조]

비 고 :
1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다.
2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며 용도 이외의 사용을 금합니다.
3. 위 성적서는 국제시험기관인정협력체(International Laboratory Accreditation Cooperation)상호인정협정(Mutual Recognition Arrangement)에 서명한 한국인정기구(KOLAS)로부터 공인받은 분야에 대한 시험결과입니다.

2013년 01월 18일

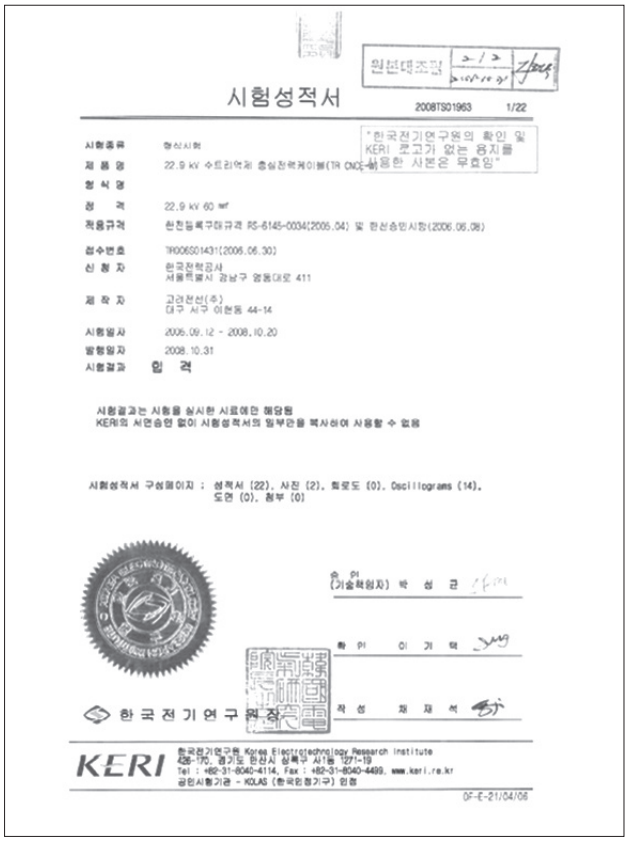
Cho Sin Ho
실무자 : 조진호
Tel : 031)679-9554

Kim Jin Tai
기술책임자 : 김진태
E-mail : jtkim2762@ktr.or.kr

KTR 한국화학융합시험연구원장

KTR KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

22.9kV-y TR CNCE-W 60SQMM



원본대조필

시험성적서 2008TS01963 1/22

"한국전기연구원의 확인 및 KERI 로고가 없는 용지를 사용한 사본은 무효임"

시험종류	형식시험
제 품 명	22.9 kV 수트리억제 충실전력케이블(TR CNCE-W)
형 식 명	
정 격	22.9 kV 60 ㎟
적용규격	한전등록구매규격 RS-6145-0034(2005.04) 및 한전승인시험(2006.06.08)
접수번호	TR006S01431(2006.06.30)
신 청 자	한국전력공사 서울특별시 강남구 영동대로 411
제 작 자	고려전선(주) 대구 서구 이현동 44-14
시험일자	2006.09.12 - 2008.10.20
발행일자	2008.10.31
시험결과	합 격

시험결과는 시험을 실시한 시료에만 해당됨
KERI의 서면승인 없이 시험성적서의 일부만을 복사하여 사용할 수 없음

시험성적서 구성페이지 : 성적서 (22), 사진 (2), 회로도 (0), Oscillograms (14), 도면 (0), 첨부 (0)

승인 (기술책임자) 박 성 균

확인 이 기 덕

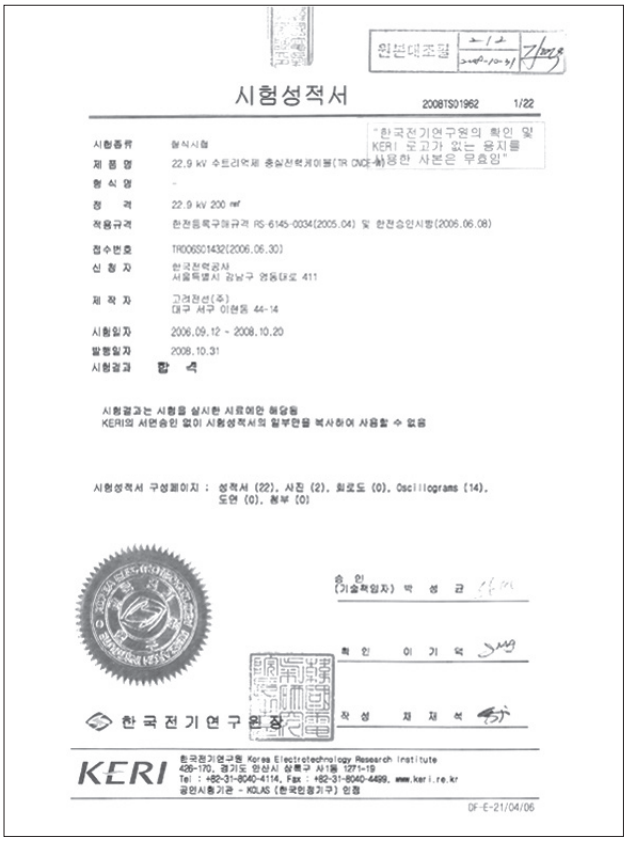
작성 채 재 석

한국전기연구원장

KERI 한국전기연구원 Korea Electrotechnology Research Institute
436-170, 경기도 안산시 상록구 사동 1271-19
Tel : +82-31-8040-4114, Fax : +82-31-8040-4499, www.keri.re.kr
공인시험기관 - KOLAS (한국인정기구) 인정

DF-E-21/04/06

22.9kV-y TR CNCE-W 200SQMM



원본대조필

시험성적서 2008TS01962 1/22

"한국전기연구원의 확인 및 KERI 로고가 없는 용지를 사용한 사본은 무효임"

시험종류	형식시험
제 품 명	22.9 kV 수트리억제 충실전력케이블(TR CNCE-W)
형 식 명	-
정 격	22.9 kV 200 ㎟
적용규격	한전등록구매규격 RS-6145-0034(2005.04) 및 한전승인시험(2006.06.08)
접수번호	TR006S01432(2006.06.30)
신 청 자	한국전력공사 서울특별시 강남구 영동대로 411
제 작 자	고려전선(주) 대구 서구 이현동 44-14
시험일자	2006.09.12 - 2008.10.20
발행일자	2008.10.31
시험결과	합 격

시험결과는 시험을 실시한 시료에만 해당됨
KERI의 서면승인 없이 시험성적서의 일부만을 복사하여 사용할 수 없음

시험성적서 구성페이지 : 성적서 (22), 사진 (2), 회로도 (0), Oscillograms (14), 도면 (0), 첨부 (0)

승인 (기술책임자) 박 성 균

확인 이 기 덕

작성 채 재 석

한국전기연구원장

KERI 한국전기연구원 Korea Electrotechnology Research Institute
436-170, 경기도 안산시 상록구 사동 1271-19
Tel : +82-31-8040-4114, Fax : +82-31-8040-4499, www.keri.re.kr
공인시험기관 - KOLAS (한국인정기구) 인정

DF-E-21/04/06

22.9kV-y TR CNCE-W 325SQMM

원본대조필

시험성적서 2008TS01961 1/24

"한국전기연구원의 확인 및 KERI 로고가 없는 용지를 사용한 사본은 무효임"

시험종류	형식시험
제 품 명	22.9 kV 수트리억제 충실전력케이블(TR CNCE-W)
형 식 명	-
정 격	22.9 kV 325 ㎟
적용규격	한전등록구매규격 RS-6145-0034(2005.04) 및 한전승인시방(2005.06.08)
접수번호	TR006S01433(2006.05.30)
신 청 자	한국전력공사 서울특별시 강남구 영동대로 411
제 작 자	고려전선(주) 대구 서구 이현동 44-14
시험일자	2006.09.12 - 2008.10.20
발행일자	2008.10.31
시험결과	합 격

시험결과는 시험을 실시한 시료에만 해당됨
KERI의 서면승인 없이 시험성적서의 일부만을 복사하여 사용할 수 없음

시험성적서 구성페이지 : 성적서 (24), 사진 (2), 회로도 (0), Oscillograms (14), 도면 (0), 첨부 (3)

승 인 (기술책임자) 박 성 균

확 인 이 기 택

작 성 채 재 석

한 국 전 기 연 구 원 장

KERI 한국전기연구원 Korea Electrotechnology Research Institute
426-170, 경기도 안산시 상록구 사1동 1271-19
Tel : +82-31-8040-4114, Fax : +82-31-8040-4499, www.keri.re.kr
공인시험기관 - KOLAS (한국인정기구) 인정

DF-E-21/04/06

22.9kV-y TR CNCE-W 600SQMM

원본대조필

시험성적서 2008TC01060 1/22

"한국전기연구원의 확인 및 KERI 로고가 없는 용지를 사용한 사본은 무효임"

시험종류	형식시험
제 품 명	22.9 kV 수트리억제 충실전력케이블(TR CNCE-W)
형 식 명	-
정 격	22.9 kV 600 ㎟
적용규격	한전등록구매규격 RS-6145-0034 및 한전승인시방(2006.06.08)
접수번호	TR006S01434(2006.06.30)
신 청 자	한국전력공사 서울특별시 강남구 영동대로 411
제 작 자	고려전선(주) 대구 서구 이현동 44-14
시험일자	2006.09.12 - 2008.10.20
발행일자	2008.10.31
시험결과	합 격

시험결과는 시험을 실시한 시료에만 해당됨
KERI의 서면승인 없이 시험성적서의 일부만을 복사하여 사용할 수 없음

시험성적서 구성페이지 : 성적서 (22), 사진 (2), 회로도 (0), Oscillograms (14), 도면 (0), 첨부 (0)

승 인 (기술책임자) 박 성 균

확 인 이 기 택

작 성 채 재 석

한 국 전 기 연 구 원 장

KERI 한국전기연구원 Korea Electrotechnology Research Institute
426-170, 경기도 안산시 상록구 사1동 1271-19
Tel : +82-31-8040-4114, Fax : +82-31-8040-4499, www.keri.re.kr
공인시험기관 - KOLAS (한국인정기구) 인정

DF-E-21/04/00

22.9kV-y TR CNCE-W-AL 400SQMM

시험성적서 2011TC00016 1/40

시험종류	형식시험
제 품 명	22.9 kV 수트리억제 충실 알루미늄 전력케이블
형 식 명	121317 TR CNCE-W/AL 22.9 kV 400 ㎟
접수번호	TR010C00976(2010.10.06)
신 청 자	한국전력공사 서울특별시 강남구 영동대로 411
제 작 자	고려전선(주) 대구광역시 서구 이현동 44-14
시험일자	2010.10.08 - 2011.01.06
발행일자	2011.01.17

본 형식시험성적서는 시험품의 핵심 도면과 기술 명세를 포함하며, 아래 규격에 따라 일련의 입증시험을 수행하였음

RS-6145-0034:2010.03

본 형식시험성적서는 KERI에 의해 발행되었음을 첨부된 입증시험 기록과 오실로그램은 시험결과를 나타내며, 시험품은 위 공인규격의 요구사항을 만족하고, 신청자가 제시한 정격사항은 적합함

본 형식시험성적서는 시험품에만 적용되며, 동일한 형식의 제품 동일성 책임은 신청자에게 있음

KERI의 서면승인 없이 시험성적서의 일부를 복사하여 사용할 수 없음
PDF파일 또는 전자사본은 기술정보일 뿐이며, 제본되어 검인된 성적서만 그 효력이 있음

시험성적서 총 페이지(40) : 성적서 (24), 사진 (3), 회로도 (0), 도면 (1), 첨부 (0), Oscillograms (12)

승 인 김 명 현

확 인 (기술책임자) 정 주 영

작 성 김 위 영

한 국 전 기 연 구 원 장

KERI 한국전기연구원 Korea Electrotechnology Research Institute
641-120, 경상남도 창원시 불모산길 70
Tel : +82-55-280-1601, Fax : +82-55-280-1512, www.keri.re.kr
공인시험기관 - KOLAS (한국인정기구) 인정

DF-CA-21/02/04

22.9kV-y TR CNCV-W 325SQMM

시험성적서 2010TC00731 1/40

시험종류	형식시험(규격인정시험)
제 품 명	22.9 kV 트리억제형 전력케이블
형 식 명	105219 TR CNCV-W 22.9 kV 325 ㎟
접수번호	TR009C00521(2009.05.05)
신 청 자	한국전력공사 서울특별시 강남구 영동대로 411
제 작 자	고려전선(주) 대구광역시 서구 이현동 44-14
시험일자	2009.08.03 - 2010.11.10
발행일자	2010.11.19

본 형식시험성적서는 시험품의 핵심 도면과 기술 명세를 포함하며, 아래 규격에 따라 일련의 입증시험을 수행하였음

ES-6145-0027(2009.04.23)

본 형식시험성적서는 KERI에 의해 발행되었음을 첨부된 입증시험 기록과 오실로그램은 시험결과를 나타내며, 시험품은 위 공인규격의 요구사항을 만족하고, 신청자가 제시한 정격사항은 적합함

본 형식시험성적서는 시험품에만 적용되며, 동일한 형식의 제품 동일성 책임은 신청자에게 있음

KERI의 서면승인 없이 시험성적서의 일부를 복사하여 사용할 수 없음
PDF파일 또는 전자사본은 기술정보일 뿐이며, 제본되어 검인된 성적서만 그 효력이 있음

시험성적서 총 페이지(40) : 성적서 (31), 사진 (3), 회로도 (0), 도면 (1), 첨부 (3), Oscillograms (2)

승 인 (기술책임자) 김 명 현

확 인 정 주 영

작 성 김 위 영

한 국 전 기 연 구 원 장

KERI 한국전기연구원 Korea Electrotechnology Research Institute
641-120, 경상남도 창원시 불모산길 70
Tel : +82-55-280-1601, Fax : +82-55-280-1512, www.keri.re.kr
공인시험기관 - KOLAS (한국인정기구) 인정

DF-CA-21/02/03

22.9kV-y TR CNCV-W 600SQMM

시험성적서 2010TC00732 1/34

시험종류	형식시험(규격인정시험)
제 품 명	22.9 kV 트리억제형 전력케이블
형 식 명	105220 TR CNCV-W 22.9 kV 600 ㎟
접수번호	TRD09C00679(2009.07.29)
신 청 자	한국전력공사 서울특별시 강남구 영동대로 411
제 작 자	고려전선(주) 대구광역시 서구 이현동 44-14
시험일자	2009.08.03 ~ 2010.11.10
발행일자	2010.11.19

본 형식시험성적서는 시험품의 핵심 도면과 기술 명세를 포함하며, 아래 규격에 따라 일련의 입증시험을 수행하였음

ES-6145-0027(209.04.23)

본 형식시험성적서는 KERI에 의해 발행되었음을부터 입증시험 기록과 오실로그램은 시험결과를 나타내며, 시험품은 위 공인규격의 요구사항을 만족하고, 신청자가 제시한 정격사항은 적합함

본 형식시험성적서는 시험품에만 적용되며, 동일한 형식의 제품 동일성 책임은 신청자에게 있음

KERI의 서면승인 없이 시험성적서의 일부를 복사하여 사용할 수 없음
PDF파일 또는 전자사본은 기술정보일 뿐이며, 제본되어 검인된 성적서만 그 효력이 있음

시험성적서 총 페이지(34) : 성적서 (28), 사진 (3), 회로도 (0), 도면 (1), 첨부 (0), Oscillograms (2)

승 인 (기술책임자) 김 명 현 서정기 代

확 인 정 주 영

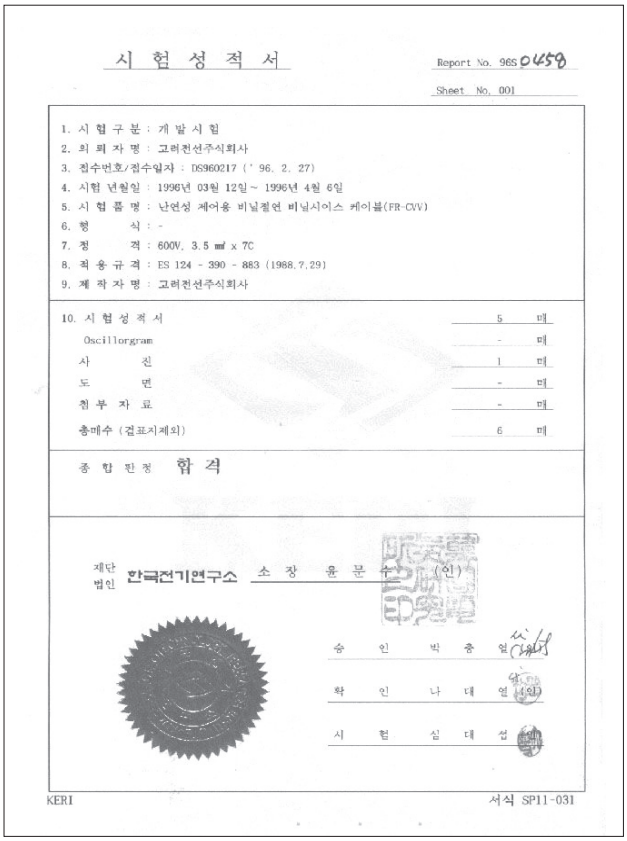
작 성 김 위 영

한국전기연구원장

KERI 한국전기연구원 Korea Electrotechnology Research Institute
641-120, 경상남도 창원시 불모산일 70
Tel : +82-55-280-1601, Fax : +82-55-280-1512, www.keri.re.kr
공인시험기관 - KOLAS (한국인정기구) 인정

OF-CA-21/02/03

600V FR-CVV 3.5SQMM X 7C



시 험 성 적 서 Report No. 96S 0458

Sheet No. 001

1. 시 험 구 분 : 개 발 시 험
2. 의 뢰 자 명 : 고려전선주식회사
3. 접수번호/접수일자 : DS960217 (' 96. 2. 27)
4. 시험 년월일 : 1996년 03월 12일~ 1996년 4월 6일
5. 시 험 품 명 : 난연성 제어용 비닐절연 비닐시이스 케이블(FR-CVV)
6. 형 식 : -
7. 정 격 : 600V, 3.5 ㎟ x 7C
8. 적 용 규 격 : ES 124 - 390 - 883 (1988.7.29)
9. 제 작 자 명 : 고려전선주식회사

10. 시 험 성 적 서	5	매
Oscillorgram	-	매
사 진	1	매
도 면	-	매
첨 부 자 료	-	매
총매수 (겉표지제외)	6	매

종 합 판 정 합 격

재단법인 한국전기연구소 소 장 윤 문 수 (인)

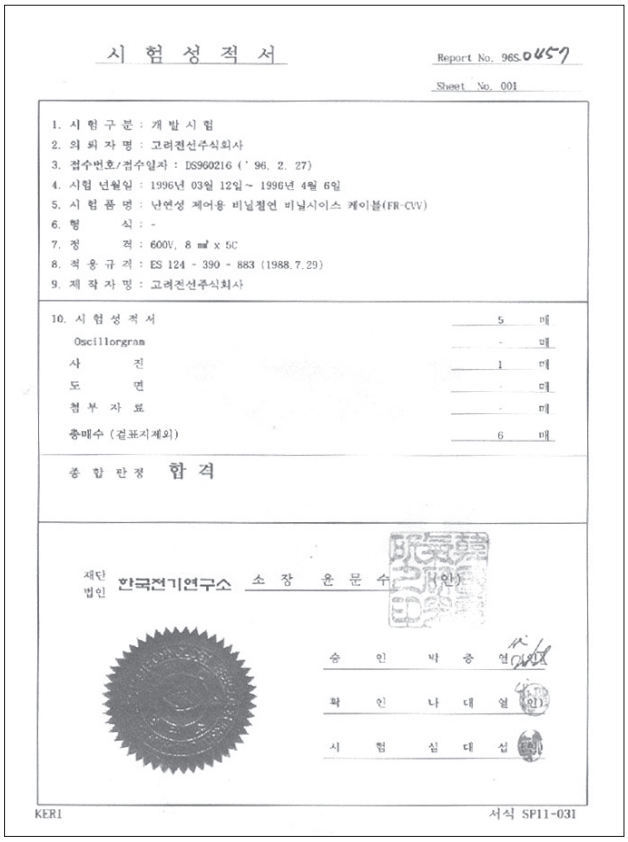
승 인 박 종 열

확 인 나 대 열

시 험 심 대 섭

KERI 서식 SP11-031

600V FR-CVV 8SQMM X 5C



시 험 성 적 서 Report No. 96S 0457

Sheet No. 001

1. 시 험 구 분 : 개 발 시 험
2. 의 뢰 자 명 : 고려전선주식회사
3. 접수번호/접수일자 : DS960216 (' 96. 2. 27)
4. 시험 년월일 : 1996년 03월 12일~ 1996년 4월 6일
5. 시 험 품 명 : 난연성 제어용 비닐절연 비닐시이스 케이블(FR-CVV)
6. 형 식 : -
7. 정 격 : 600V, 8 ㎟ x 5C
8. 적 용 규 격 : ES 124 - 390 - 883 (1988.7.29)
9. 제 작 자 명 : 고려전선주식회사

10. 시 험 성 적 서	5	매
Oscillorgram	-	매
사 진	1	매
도 면	-	매
첨 부 자 료	-	매
총매수 (겉표지제외)	6	매

종 합 판 정 합 격

재단법인 한국전기연구소 소 장 윤 문 수 (인)

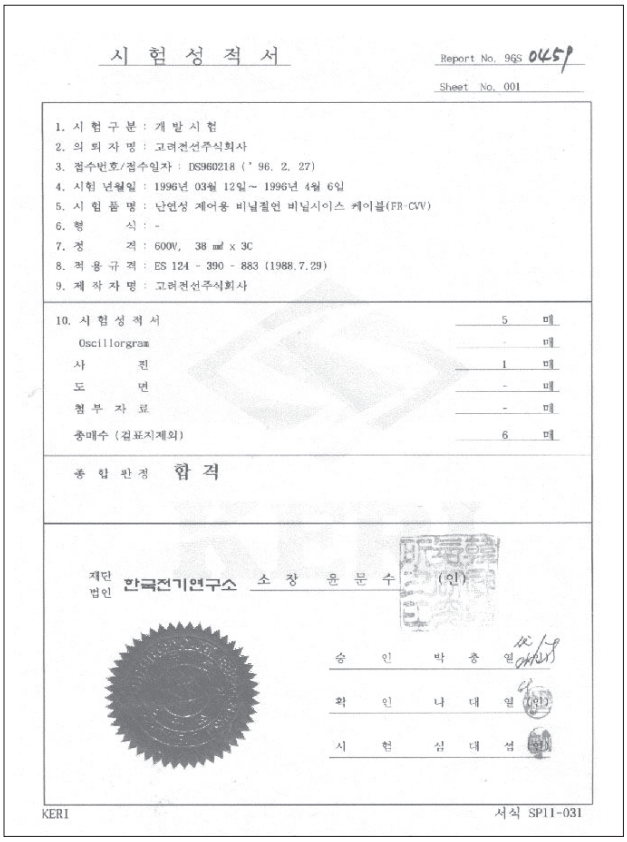
승 인 박 종 열

확 인 나 대 열

시 험 심 대 섭

KERI 서식 SP11-031

600V FR-CVV 38SQMM X 3C



시 험 성 적 서 Report No. 96S 0459

Sheet No. 001

1. 시 험 구 분 : 개 발 시 험
2. 의 뢰 자 명 : 고려전선주식회사
3. 접수번호/접수일자 : DS960218 (' 96. 2. 27)
4. 시험 년월일 : 1996년 03월 12일~ 1996년 4월 6일
5. 시 험 품 명 : 난연성 제어용 비닐절연 비닐시이스 케이블(FR-CVV)
6. 형 식 : -
7. 정 격 : 600V, 38 ㎟ x 3C
8. 적 용 규 격 : ES 124 - 390 - 883 (1988.7.29)
9. 제 작 자 명 : 고려전선주식회사

10. 시 험 성 적 서	5	매
Oscillorgram	-	매
사 진	1	매
도 면	-	매
첨 부 자 료	-	매
총매수 (겉표지제외)	6	매

종 합 판 정 합 격

재단법인 한국전기연구소 소 장 윤 문 수 (인)

승 인 박 종 열

확 인 나 대 열

시 험 심 대 섭

KERI 서식 SP11-031

600V FR-CVVS 1.25SQMM X 8SQ

시 험 성 적 서

Report No. 96S0456

Sheet No. 001

1. 시 험 구 분 : 개 발 시 험
2. 의 뢰 자 명 : 고려전선주식회사
3. 접수번호/접수일자 : DS960215 ('96. 2. 27)
4. 시험 년월일 : 1996년 03월 12일~ 1996년 4월 6일
5. 시 험 품 명 : 난연성 정전차폐부 제어용 비닐절연 비닐시이스 케이블(FR-CVVS)
6. 형 식 : -
7. 정 격 : 600V, 1.25㎟ x 8C
8. 적 용 규 격 : ES 124 - 390 - 883 (1988.7.29)
9. 제 작 자 명 : 고려전선주식회사

10. 시 험 성 적 서	5 매
Oscillorgram	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
첨 부 자 료	- 매
총매수 (겉표지제외)	6 매

종 합 판 정 합 격

재단법인 한국전기연구소 소 장 윤 문 수 (인)

승 인 박 종 열

확 인 나 대 열 (인)

시 험 심 대 섭

KERI 서식 SP11-031

600V FR-CVVS 5.5SQMM X 6C

시 험 성 적 서

Report No. 96S0455

Sheet No. 001

1. 시 험 구 분 : 개 발 시 험
2. 의 뢰 자 명 : 고려전선주식회사
3. 접수번호/접수일자 : DS960214 ('96. 2. 27)
4. 시험 년월일 : 1996년 03월 12일~ 1996년 4월 6일
5. 시 험 품 명 : 난연성 정전차폐부 제어용 비닐절연 비닐시이스 케이블(FR-CVVS)
6. 형 식 : -
7. 정 격 : 600V, 5.5㎟ x 6C
8. 적 용 규 격 : ES 124 - 390 - 883 (1988.7.29)
9. 제 작 자 명 : 고려전선주식회사

10. 시 험 성 적 서	5 매
Oscillorgram	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
첨 부 자 료	- 매
총매수 (겉표지제외)	6 매

종 합 판 정 합 격

재단법인 한국전기연구소 소 장 윤 문 수 (인)

승 인 박 종 열

확 인 나 대 열 (인)

시 험 심 대 섭

KERI 서식 SP11-031

600V FR-CVVS 14SQMM X 4C

시 험 성 적 서

Report No. 96S0454

Sheet No. 001

1. 시 험 구 분 : 개 발 시 험
2. 의 뢰 자 명 : 고려전선주식회사
3. 접수번호/접수일자 : DS960213 ('96. 2. 27)
4. 시험 년월일 : 1996년 03월 12일~ 1996년 4월 6일
5. 시 험 품 명 : 난연성 정전차폐부 제어용 비닐절연 비닐시이스 케이블(FR-CVVS)
6. 형 식 : -
7. 정 격 : 600V, 14 ㎟ x 4C
8. 적 용 규 격 : ES 124 - 390 - 883 (1988.7.29)
9. 제 작 자 명 : 고려전선주식회사

10. 시 험 성 적 서	5 매
Oscillorgram	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
첨 부 자 료	- 매
총매수 (겉표지제외)	6 매

종 합 판 정 합 격

재단법인 한국전기연구소 소 장 윤 문 수 (인)

승 인 박 종 열

확 인 나 대 열 (인)

시 험 심 대 섭

KERI 서식 SP11-031

600V FR-CVVS 60SQMM X 2C

시 험 성 적 서

Report No. 96S0453

Sheet No. 001

1. 시 험 구 분 : 개 발 시 험
2. 의 뢰 자 명 : 고려전선주식회사
3. 접수번호/접수일자 : DS960212 ('96. 2. 27)
4. 시험 년월일 : 1996년 03월 12일~ 1996년 4월 6일
5. 시 험 품 명 : 난연성 정전차폐부 제어용 비닐절연 비닐시이스 케이블(FR-CVVS)
6. 형 식 : -
7. 정 격 : 600V, 60 ㎟ x 2C
8. 적 용 규 격 : ES 124 - 390 - 883 (1988.7.29)
9. 제 작 자 명 : 고려전선주식회사

10. 시 험 성 적 서	5 매
Oscillorgram	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
첨 부 자 료	- 매
총매수 (겉표지제외)	6 매

종 합 판 정 합 격

재단법인 한국전기연구소 소 장 윤 문 수 (인)

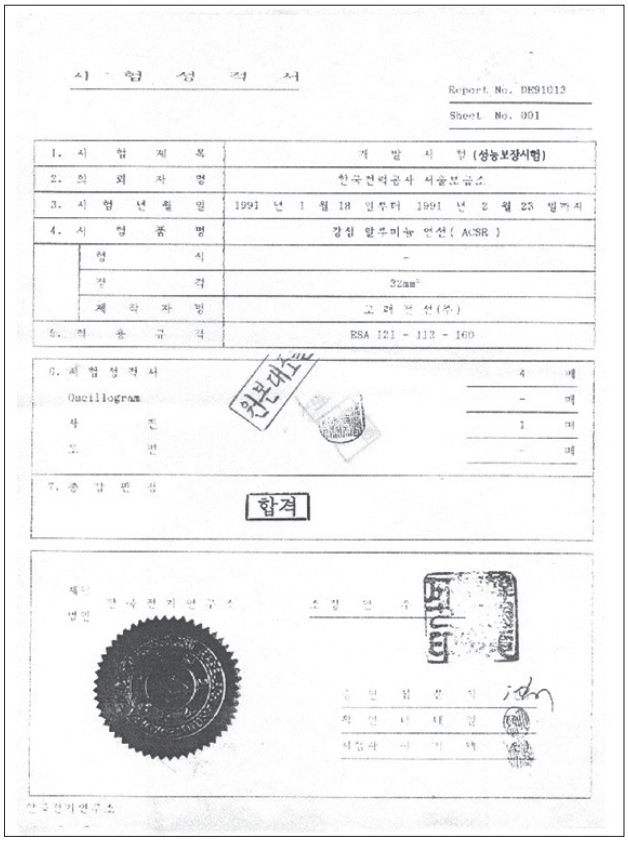
승 인 박 종 열

확 인 나 대 열 (인)

시 험 심 대 섭

KERI 서식 SP11-031

ACSR 32SQMM



시 험 성 적 서

Report No. DK91013
Sheet No. 001

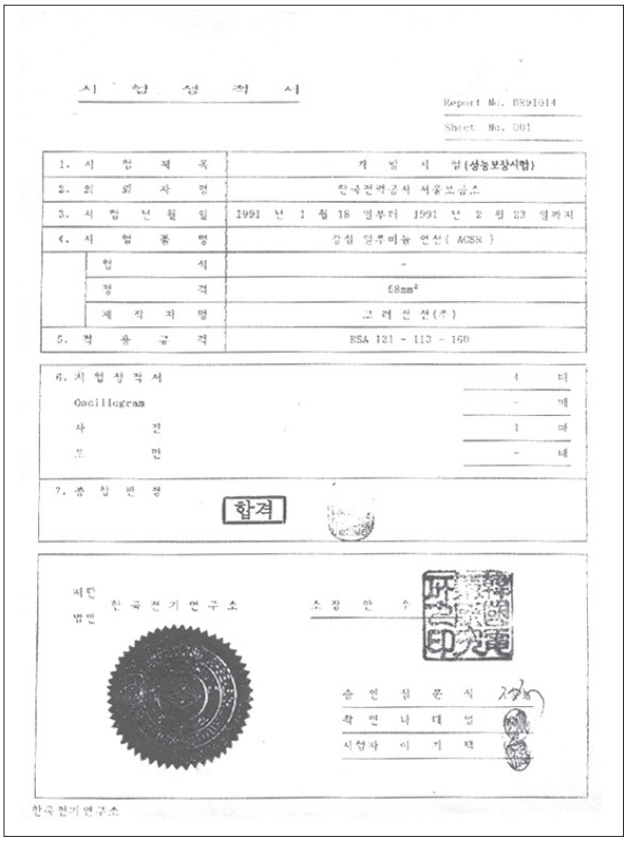
1. 시 험 제 목		개 발 시 험 (성능보장시험)
2. 의 뢰 자 명		한국전력공사 서울보급소
3. 시 험 년 월 일		1991 년 1 월 18 일부터 1991 년 2 월 23 일까지
4. 시 험 품 명		강심 알루미늄 연선(ACSR)
	형 식	-
	경 격	32mm²
	제 작 자 명	고 려 전 선(주)
5. 적 용 규 격		KSA 121 - 113 - 160
6. 시험성적서		4 매
Oscillogram		- 매
사 진		1 매
도 면		- 매
7. 종 합 판 정		합격

제단법인 한국전기연구소 소장 인 수

송 인 심 문 식
확 인 나 대 일
시험자 이 기 택

한국전기연구소

ACSR 58SQMM



시 험 성 적 서

Report No. DK91014
Sheet No. 001

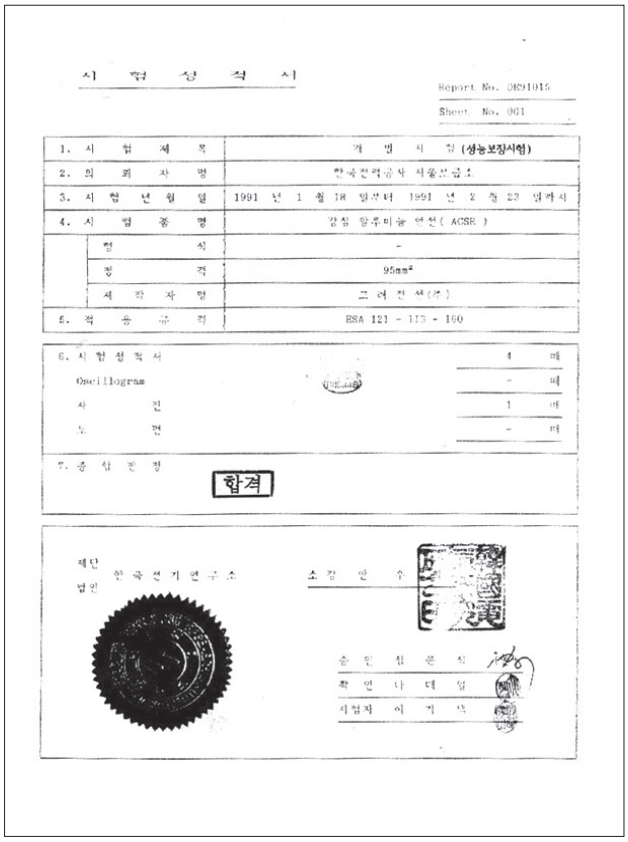
1. 시 험 제 목		개 발 시 험 (성능보장시험)
2. 의 뢰 자 명		한국전력공사 서울보급소
3. 시 험 년 월 일		1991 년 1 월 18 일부터 1991 년 2 월 23 일까지
4. 시 험 품 명		강심 알루미늄 연선(ACSR)
	형 식	-
	경 격	58mm²
	제 작 자 명	고 려 전 선(주)
5. 적 용 규 격		KSA 121 - 113 - 160
6. 시험성적서		4 매
Oscillogram		- 매
사 진		1 매
도 면		- 매
7. 종 합 판 정		합격

제단법인 한국전기연구소 소장 인 수

송 인 심 문 식
확 인 나 대 일
시험자 이 기 택

한국전기연구소

ACSR 95SQMM



시 험 성 적 서

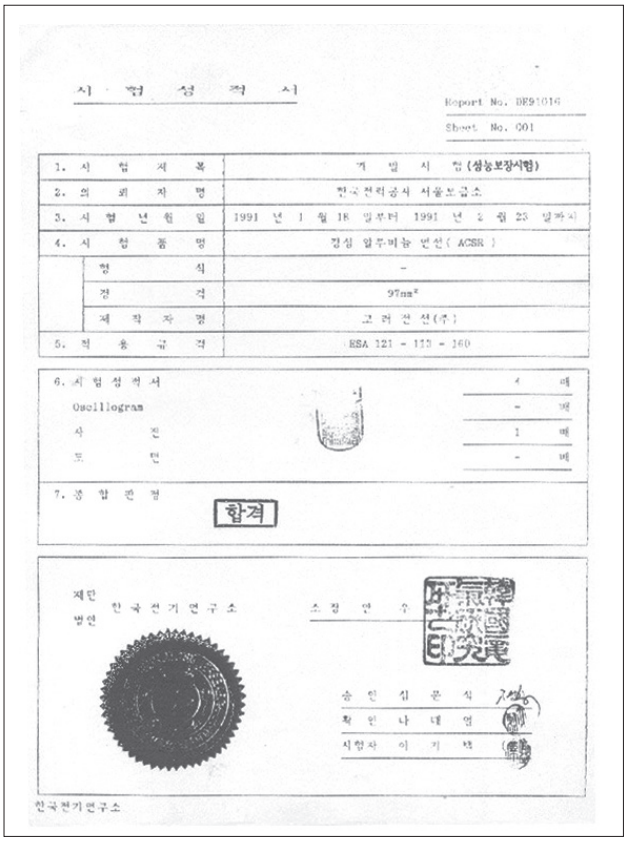
Report No. DK91015
Sheet No. 001

1. 시 험 제 목		개 발 시 험 (성능보장시험)
2. 의 뢰 자 명		한국전력공사 서울보급소
3. 시 험 년 월 일		1991 년 1 월 18 일부터 1991 년 2 월 23 일까지
4. 시 험 품 명		강심 알루미늄 연선(ACSR)
	형 식	-
	경 격	95mm²
	제 작 자 명	고 려 전 선(주)
5. 적 용 규 격		KSA 121 - 113 - 160
6. 시험성적서		4 매
Oscillogram		- 매
사 진		1 매
도 면		- 매
7. 종 합 판 정		합격

제단법인 한국전기연구소 소장 인 수

송 인 심 문 식
확 인 나 대 일
시험자 이 기 택

ACSR 97SQMM



시 험 성 적 서

Report No. DK91016
Sheet No. 001

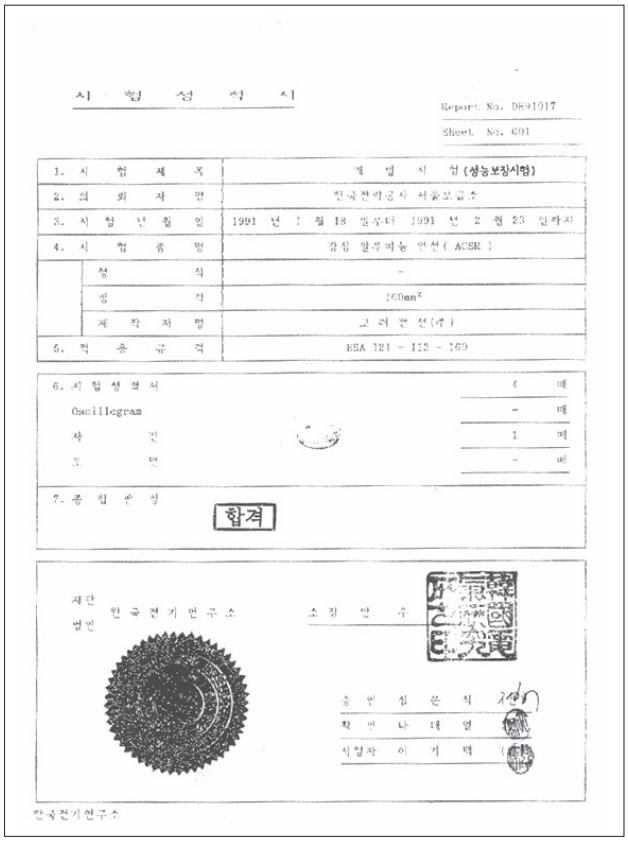
1. 시 험 제 목		개 발 시 험 (성능보장시험)
2. 의 뢰 자 명		한국전력공사 서울보급소
3. 시 험 년 월 일		1991 년 1 월 18 일부터 1991 년 2 월 23 일까지
4. 시 험 품 명		강심 알루미늄 연선(ACSR)
	형 식	-
	경 격	97mm²
	제 작 자 명	고 려 전 선(주)
5. 적 용 규 격		KSA 121 - 113 - 160
6. 시험성적서		4 매
Oscillogram		- 매
사 진		1 매
도 면		- 매
7. 종 합 판 정		합격

제단법인 한국전기연구소 소장 인 수

송 인 심 문 식
확 인 나 대 일
시험자 이 기 택

한국전기연구소

ACSR 160SQMM



시 험 성 적 서

Report No. DE91017
Sheet No. 001

1. 시 험 제 목		개 발 시 험 (성능보장시험)
2. 의 뢰 자 명		한국전력공사 서울보급소
3. 시 험 년 월 일		1991 년 1 월 18 일부터 1991 년 2 월 23 일까지
4. 시 험 품 명		강심 알루미늄 연선(ACSR)
	형 식	-
	정 격	160mm²
	제 작 자 명	고 려 전 선(주)
5. 적 용 규 격		KSA 121 - 113 - 160

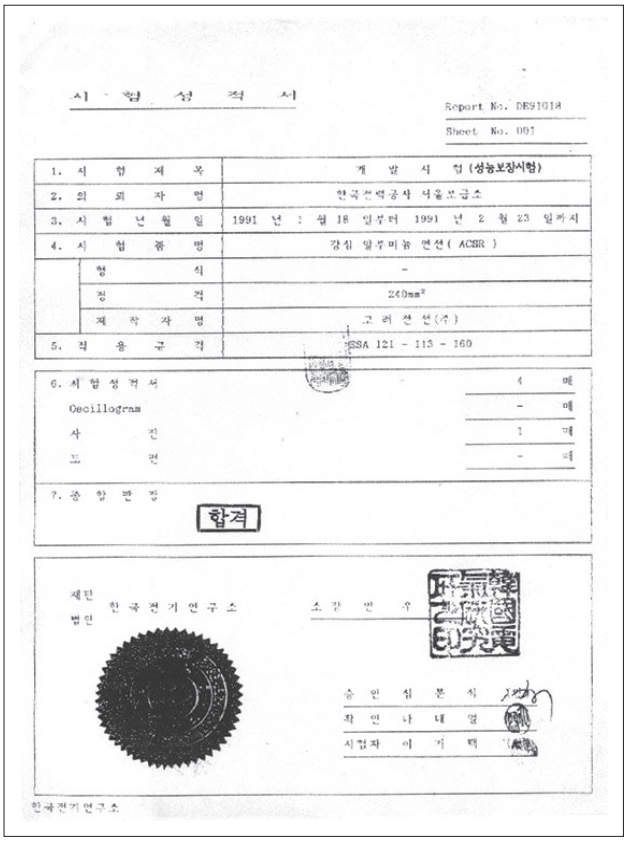
6. 시험성적서	4 매
Oscillogram	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
7. 종 합 판 정	합격

재단법인 한국전기연구소 소장 안 수

승 인 심 문 식
확 인 나 대 열
시험자 이 기 택

한국전기연구소

ACSR 240SQMM



시 험 성 적 서

Report No. DE91018
Sheet No. 001

1. 시 험 제 목		개 발 시 험 (성능보장시험)
2. 의 뢰 자 명		한국전력공사 서울보급소
3. 시 험 년 월 일		1991 년 1 월 18 일부터 1991 년 2 월 23 일까지
4. 시 험 품 명		강심 알루미늄 연선(ACSR)
	형 식	-
	정 격	240mm²
	제 작 자 명	고 려 전 선(주)
5. 적 용 규 격		KSA 121 - 113 - 160

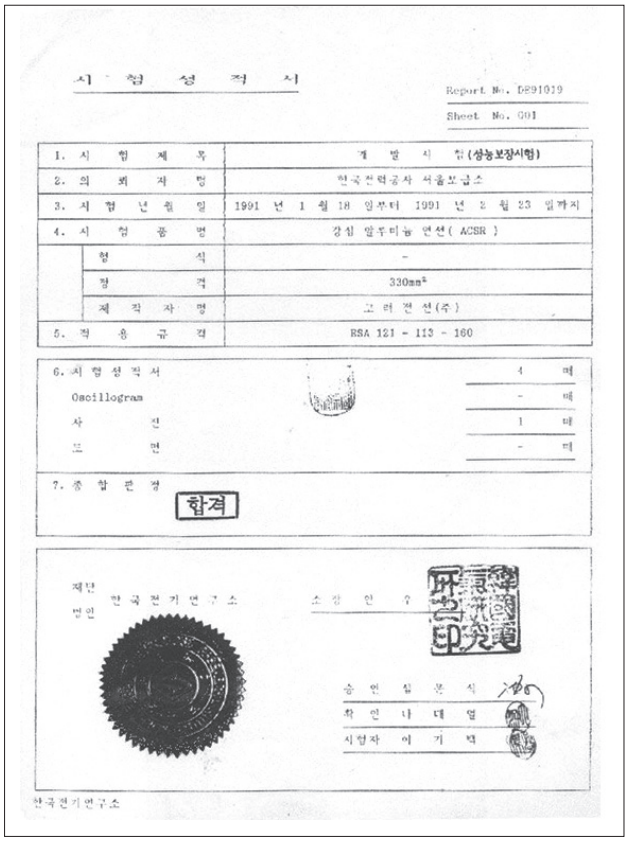
6. 시험성적서	4 매
Oscillogram	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
7. 종 합 판 정	합격

재단법인 한국전기연구소 소장 안 수

승 인 심 문 식
확 인 나 대 열
시험자 이 기 택

한국전기연구소

ACSR 330SQMM



시 험 성 적 서

Report No. DE91019
Sheet No. 001

1. 시 험 제 목		개 발 시 험 (성능보장시험)
2. 의 뢰 자 명		한국전력공사 서울보급소
3. 시 험 년 월 일		1991 년 1 월 18 일부터 1991 년 2 월 23 일까지
4. 시 험 품 명		강심 알루미늄 연선(ACSR)
	형 식	-
	정 격	330mm²
	제 작 자 명	고 려 전 선(주)
5. 적 용 규 격		KSA 121 - 113 - 160

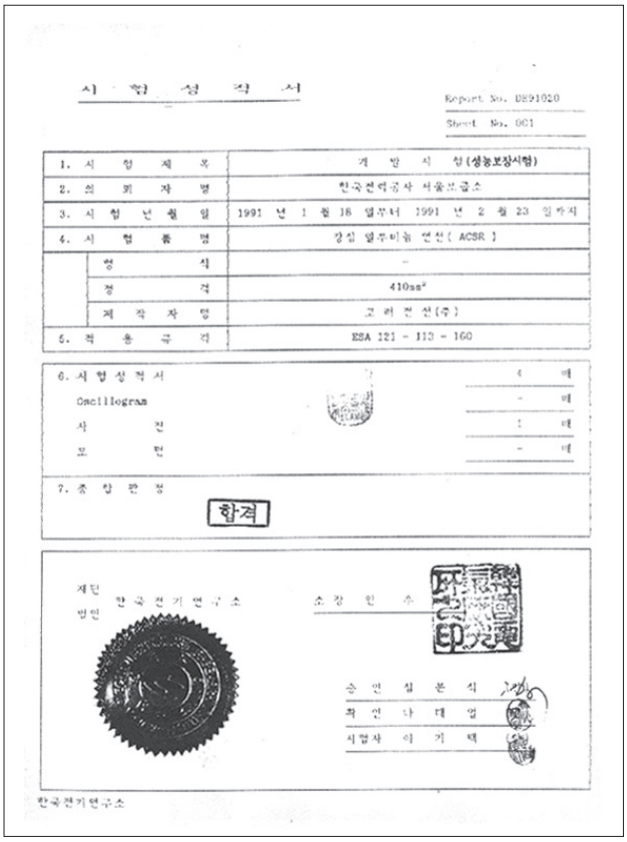
6. 시험성적서	4 매
Oscillogram	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
7. 종 합 판 정	합격

재단법인 한국전기연구소 소장 안 수

승 인 심 문 식
확 인 나 대 열
시험자 이 기 택

한국전기연구소

ACSR 410SQMM



시 험 성 적 서

Report No. DE91020
Sheet No. 001

1. 시 험 제 목		개 발 시 험 (성능보장시험)
2. 의 뢰 자 명		한국전력공사 서울보급소
3. 시 험 년 월 일		1991 년 1 월 18 일부터 1991 년 2 월 23 일까지
4. 시 험 품 명		강심 알루미늄 연선(ACSR)
	형 식	-
	정 격	410mm²
	제 작 자 명	고 려 전 선(주)
5. 적 용 규 격		KSA 121 - 113 - 160

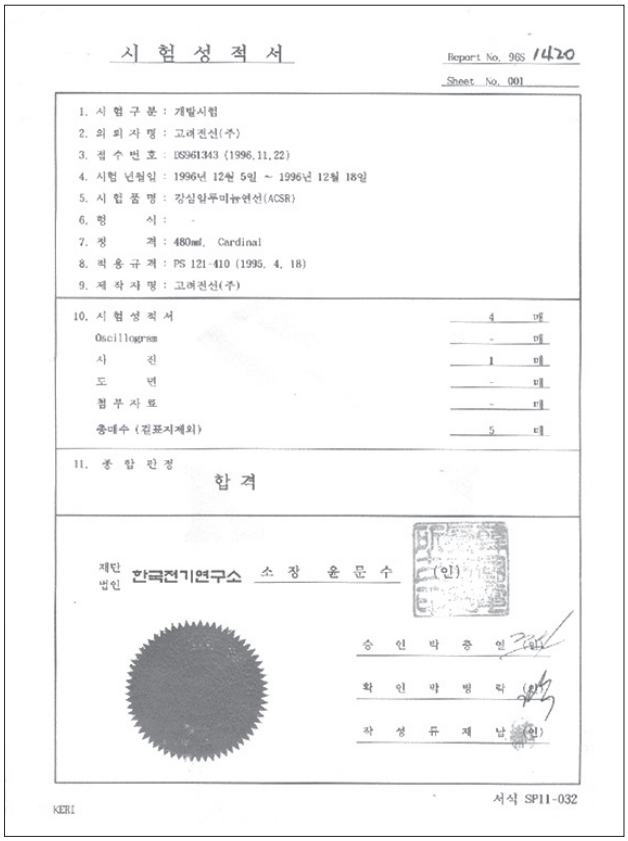
6. 시험성적서	4 매
Oscillogram	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
7. 종 합 판 정	합격

재단법인 한국전기연구소 소장 안 수

승 인 심 문 식
확 인 나 대 열
시험자 이 기 택

한국전기연구소

ACSR 480SQMM Cardinal



시 험 성 적 서

Report No. 96S 1420
Sheet No. 001

1. 시 험 구 분 : 개발시험
2. 의 뢰 자 명 : 고려전선(주)
3. 접 수 번 호 : DS961343 (1996.11.22)
4. 시험 년월일 : 1996년 12월 5일 ~ 1996년 12월 18일
5. 시 험 품 명 : 강심알루미늄연선(ACSR)
6. 형 식 : -
7. 정 격 : 480㎟, Cardinal
8. 적 용 규 격 : PS 121-410 (1995. 4. 18)
9. 제 작 자 명 : 고려전선(주)

10. 시 험 성 적 서	4 매
Oscillogrsm	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
첨 부 자 료	- 매
총매수 (겉표지제외)	5 매

11. 종 합 판 정

합 격

재단법인 한국전기연구소 소 장 윤 문 수 (인)

승 인 박 종 원
확 인 박 병 락
작 성 류 제 남

KERI 서식 SP11-032

ACSR AW OW 35SQMM

시험성적서 2011TS02200 1/9

시험종류	형식시험
제 품 명	복오용 알루미늄피복강심 알루미늄 도체 비닐 절연전선(ACSR/AW-OW)
형 식 명	-
	(450/75)1 x 35 ㎟
접수번호	TRD11S0270/(2011.12.09)
신 청 자	고려전선(주) 대구광역시 서구 이현동 44-14
제 작 자	고려전선(주) 대구광역시 서구 이현동 44-14
시험일자	2011.12.16 ~ 2011.12.26
발행일자	2011.12.28

본 형식시험성적서는 시험품의 확인 도면과 기술 명세를 포함하며, 아래 규격에 따라 일련의 입증시험을 수행한 결과

GS-6145-0064 : 2010-12-01

본 형식시험성적서는 KERI에 의해 발행되었음

정부된 입증시험 기록은 시험결과를 나타내며, 시험품은 위 공인규격의 요구사항을 만족하고, 신청자가 제시한 3 미이자의 첨격사항을 적합함

본 형식시험성적서는 시험품에만 적용되며, 동일한 형식의 제품 동일성 책임은 제작자에게 있음

KERI의 서면승인 없이 시험성적서의 일부를 복사하여 사용할 수 없음
PDF파일 또는 전자서명된 기술정보일 뿐이며, 제본되어 공인된 성적서만 그 효력이 있음

시험성적서 총 페이지 (9) : 성적서 (7), 사진 (1), 회로도 (0), 도면 (1), 첨부 (0), Oscillograms (0)

승 인 박 남 목
확 인 (기술책임자) 박 성 근
작 성 김 지 환

한국전기연구원장

KERI 한국전기연구원 Korea Electrotechnology Research Institute(임실)
426-910 경기도 안산시 상록구 항가울로 111(사동)
Tel : +82-31-8040-4114, Fax : +82-31-8040-4409, www.keri.re.kr

DF-CA-21/02/07

ACSR / AW-TR / OC 58SQMM

원본대조필 11-2 2006-12-26

시험성적서 2006TS02267 1/8

"한국전기연구원의 확인이 없는 사본은 무효임"

시험종류	개발시험
제 품 명	트래핑역제형 수밀 알루미늄 피복강심 알루미늄 절연전선(ACSR/AW-TR/OC)
형 식 명	----
정 격	58 ㎟
적용규격	한전등록구매규격(2004.02), 한전승인시방(2005.01.18) 및 한전승인시방(2006.07.05)
접수번호	TR006S01838(2006.08.17)
의 뢰 자	한국전력공사 서울특별시 강남구 삼성동 167
제 작 자	고려전선(주) 대구시 서구 이현동 44-14
시험일자	2006.09.12 ~ 2006.12.04
발행일자	2006.12.22
시험결과	합 격

시험결과는 시험을 실시한 제품에만 해당됨
KERI의 서면승인 없이 시험성적서의 일부만을 복사하여 사용할 수 없음

시험성적서 구성페이지 : 성적서 (8), 사진 (1), 회로도 (0), Oscillograms (0), 도면 (0), 첨부 (0)

위 성적서는 국제시험소인정협력체(International Laboratory Accreditation Cooperation) 상호인정협정(Mutual Recognition Arrangement)에 서명한 한국교정시험기관인정기구(KOLAS)로부터 공인받은 분야에 대한 시험결과입니다.

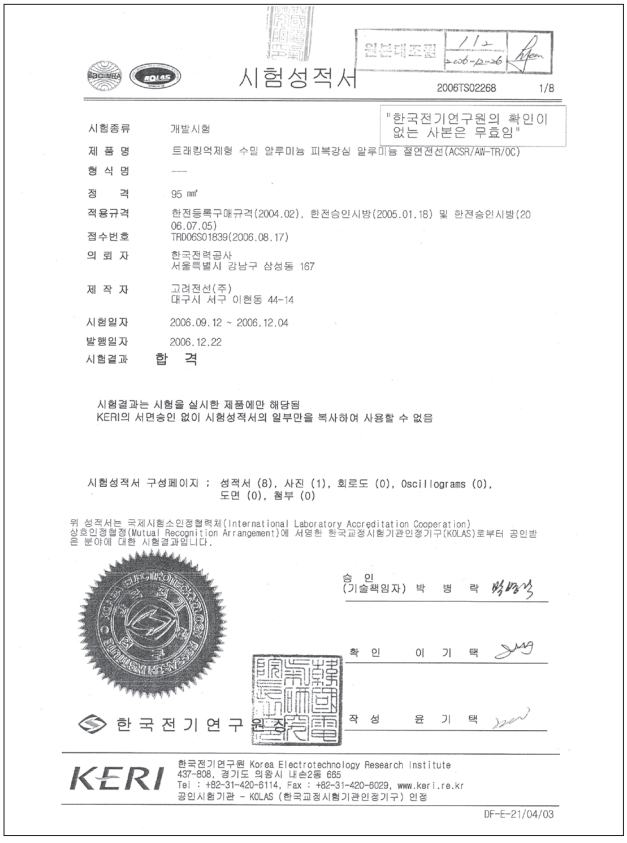
승 인 (기술책임자) 박 병 락
확 인 이 기 택
작 성 윤 기 택

한국전기연구원장

KERI 한국전기연구원 Korea Electrotechnology Research Institute
437-808, 경기도 의왕시 내손2동 665
Tel : +82-31-420-6114, Fax : +82-31-420-6029, www.keri.re.kr
공인시험기관 - KOLAS (한국교정시험기관인정기구) 인정

DF-E-21/04/03

ACSR / AW-TR / OC 95SQMM



원본대조필 11-2 2006-12-26

시험성적서 2006TS02268 1/8

"한국전기연구원의 확인이 없는 사본은 무효임"

시험종류	개발시험
제 품 명	트래핑역제형 수밀 알루미늄 피복강심 알루미늄 절연전선(ACSR/AW-TR/OC)
형 식 명	----
정 격	95 ㎟
적용규격	한전등록구매규격(2004.02), 한전승인시방(2005.01.18) 및 한전승인시방(2006.07.05)
접수번호	TR006S01839(2006.08.17)
의 뢰 자	한국전력공사 서울특별시 강남구 삼성동 167
제 작 자	고려전선(주) 대구시 서구 이현동 44-14
시험일자	2006.09.12 ~ 2006.12.04
발행일자	2006.12.22
시험결과	합 격

시험결과는 시험을 실시한 제품에만 해당됨
KERI의 서면승인 없이 시험성적서의 일부만을 복사하여 사용할 수 없음

시험성적서 구성페이지 : 성적서 (8), 사진 (1), 회로도 (0), Oscillograms (0), 도면 (0), 첨부 (0)

위 성적서는 국제시험소인정협력체(International Laboratory Accreditation Cooperation) 상호인정협정(Mutual Recognition Arrangement)에 서명한 한국교정시험기관인정기구(KOLAS)로부터 공인받은 분야에 대한 시험결과입니다.

승 인 (기술책임자) 박 병 락
확 인 이 기 택
작 성 윤 기 택

한국전기연구원장

KERI 한국전기연구원 Korea Electrotechnology Research Institute
437-808, 경기도 의왕시 내손2동 665
Tel : +82-31-420-6114, Fax : +82-31-420-6029, www.keri.re.kr
공인시험기관 - KOLAS (한국교정시험기관인정기구) 인정

DF-E-21/04/03

ACSR / AW-TR / OC 160SQMM

원본대조필 2006-12-26

시험성적서

2006TS02269 1/8

"한국전기연구원의 확인이 없는 사본은 무효임"

시험종류	개발시험
제 품 명	트래핑억제형 수밀 알루미늄 피복강심 알루미늄 절연전선(ACSR/AW-TR/OC)
형 식 명	----
정 격	160 ㎟
적용규격	한전등록구매규격(2004.02), 한전승인시방(2005.01.18) 및 한전승인시방(2006.07.05)
접수번호	TR006S01840(2006.08.17)
의 뢰 자	한국전력공사 서울특별시 강남구 삼성동 167
제 작 자	고려전선(주) 대구시 서구 이현동 44-14
시험일자	2006.09.12 ~ 2006.12.04
발행일자	2006.12.22
시험결과	합 격

시험결과는 시험을 실시한 제품에만 해당됨
KERI의 서면승인 없이 시험성적서의 일부만을 복사하여 사용할 수 없음

시험성적서 구성페이지 : 성적서 (8), 사진 (1), 회로도 (0), Oscillograms (0), 도면 (0), 첨부 (0)

위 성적서는 국제시험소인정협력체(International Laboratory Accreditation Cooperation) 상호인정협정(Mutual Recognition Arrangement)에 서명한 한국교정시험기관인정기구(KOLAS)로부터 공인받은 분야에 대한 시험결과입니다.

승 인
(기술책임자) 박 병 락

확 인 이 기 택

작 성 윤 기 택

한국전기연구원장

KERI 한국전기연구원 Korea Electrotechnology Research Institute
437-808, 경기도 의왕시 내손2동 665
Tel : +82-31-420-6114, Fax : +82-31-420-6029, www.keri.re.kr
공인시험기관 - KOLAS (한국교정시험기관인정기구) 인정

DF-E-21/04/03

ACSR / AW-TR / OC 240SQMM

원본대조필 2006-12-26

시험성적서

2006TS02270 1/8

"한국전기연구원의 확인이 없는 사본은 무효임"

시험종류	개발시험
제 품 명	트래핑억제형 수밀 알루미늄 피복강심 알루미늄 절연전선(ACSR/AW-TR/OC)
형 식 명	----
정 격	240 ㎟
적용규격	한전등록구매규격(2004.02), 한전승인시방(2005.01.18) 및 한전승인시방(2006.07.05)
접수번호	TR006S01841(2006.08.17)
의 뢰 자	한국전력공사 서울특별시 강남구 삼성동 167
제 작 자	고려전선(주) 대구시 서구 이현동 44-14
시험일자	2006.09.12 ~ 2006.12.04
발행일자	2006.12.22
시험결과	합 격

시험결과는 시험을 실시한 제품에만 해당됨
KERI의 서면승인 없이 시험성적서의 일부만을 복사하여 사용할 수 없음

시험성적서 구성페이지 : 성적서 (8), 사진 (1), 회로도 (0), Oscillograms (0), 도면 (0), 첨부 (0)

위 성적서는 국제시험소인정협력체(International Laboratory Accreditation Cooperation) 상호인정협정(Mutual Recognition Arrangement)에 서명한 한국교정시험기관인정기구(KOLAS)로부터 공인받은 분야에 대한 시험결과입니다.

승 인
(기술책임자) 박 병 락

확 인 이 기 택

작 성 윤 기 택

한국전기연구원장

KERI 한국전기연구원 Korea Electrotechnology Research Institute
437-808, 경기도 의왕시 내손2동 665
Tel : +82-31-420-6114, Fax : +82-31-420-6029, www.keri.re.kr
공인시험기관 - KOLAS (한국교정시험기관인정기구) 인정

DF-E-21/04/03

ACSR / AW 32SQMM

시 험 성 적 서

Report No. D920625
Sheet No. 001

1. 시 험 제 목		개 발 시 험
2. 의 뢰 자 명		고 려 전 선 (주)
3. 시 험 년 월 일		1992 년 6 월 8 일부터 1992 년 7 월 18 일까지
4. 시 험 품 명		알루미늄피복강심알루미늄연선(ACSR-AW)
	형 식	-
	정 격	32㎟
	제 작 자 명	고 려 전 선 (주)
5. 적 용 규 격		KS 121-360-313

6. 시험성적서	4 매
Oscillogram	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
7. 종 합 판 정	합격

재단법인 한국전기연구소 소장 인 우

승 인 강 영 식 (인)
확 인 전 영 국 (인)
시험자 정 진 삼 (인)

한국전기연구소

ACSR / AW 58SQMM

시 험 성 적 서

Report No. D920626
Sheet No. 001

1. 시 험 제 목		개 발 시 험
2. 의 뢰 자 명		고 려 전 선 (주)
3. 시 험 년 월 일		1992 년 6 월 8 일부터 1992 년 7 월 18 일까지
4. 시 험 품 명		알루미늄피복강심알루미늄연선(ACSR-AW)
	형 식	-
	정 격	58㎟
	제 작 자 명	고 려 전 선 (주)
5. 적 용 규 격		KS 121-360-313

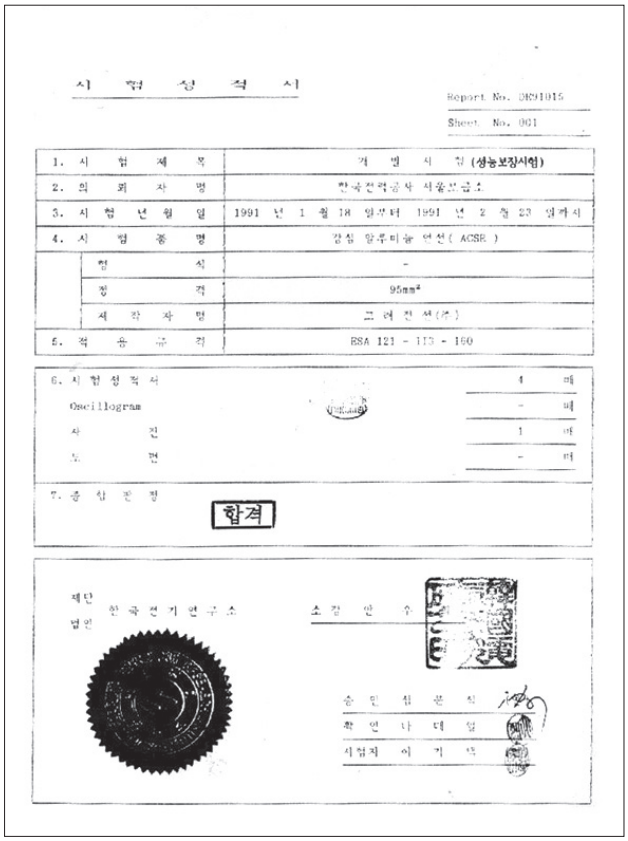
6. 시험성적서	4 매
Oscillogram	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
7. 종 합 판 정	합격

재단법인 한국전기연구소 소장 인 우

승 인 강 영 식 (인)
확 인 전 영 국 (인)
시험자 정 진 삼 (인)

한국전기연구소

ACSR / AW 95SQMM



시 험 성 적 서

Report No. D991015
Sheet No. 001

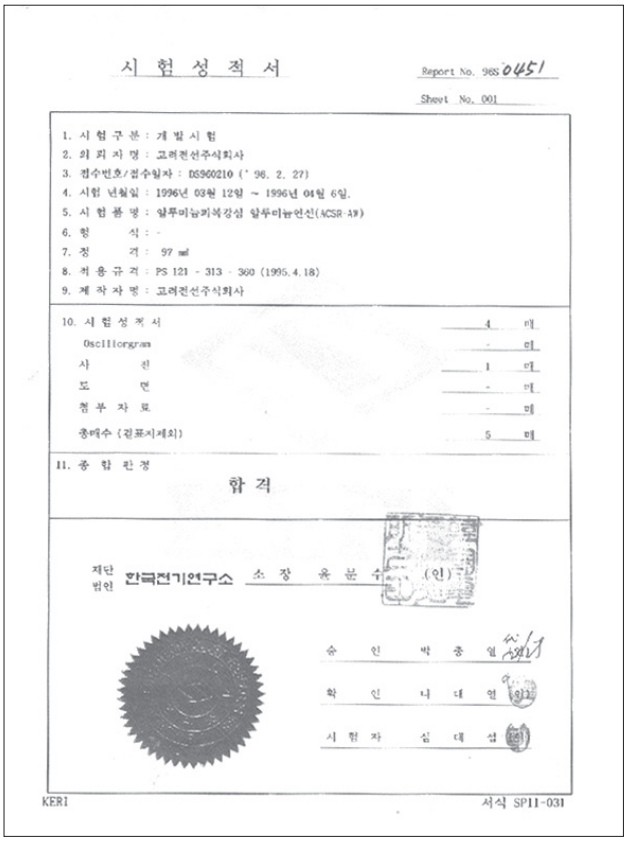
1. 시 험 제 목		개 발 시 험 (성능보장시험)
2. 의 뢰 자 명		한국전력공사 서울보급소
3. 시 험 년 월 일		1991 년 1 월 18 일부터 1991 년 2 월 23 일까지
4. 시 험 품 명		강심 알루미늄 연선(ACSR)
	형 식	-
	정 격	95mm²
	제 작 자 명	고 려 전 선(주)
5. 적 용 규 격		KSA 121 - 113 - 160

6. 시험성적서	4 매
Oscillogram	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
7. 종 합 판 정	합격

재단법인 한국전기연구소 소장 안 수 (인)

승인 심 문 식
확인 나 대 열
시험자 이 기 덕

ACSR / AW 97SQMM



시 험 성 적 서

Report No. 96S 0451
Sheet No. 001

1. 시험구분 : 개 발 시 험
2. 의 뢰 자 명 : 고려전선주식회사
3. 접수번호/접수일자 : DS960210 (' 96. 2. 27)
4. 시험 년월일 : 1996년 03월 12일 ~ 1996년 04월 6일.
5. 시 험 품 명 : 알루미늄피복강심 알루미늄연선(ACSR-AW)
6. 형 식 : -
7. 정 격 : 97 ㎟
8. 적 용 규 격 : PS 121 - 313 - 360 (1995.4.18)
9. 제 작 자 명 : 고려전선주식회사

10. 시 험 성 적 서	4 매
Oscillorgram	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
첨 부 자 료	- 매
총매수 (겉표지제외)	5 매

11. 종 합 판 정

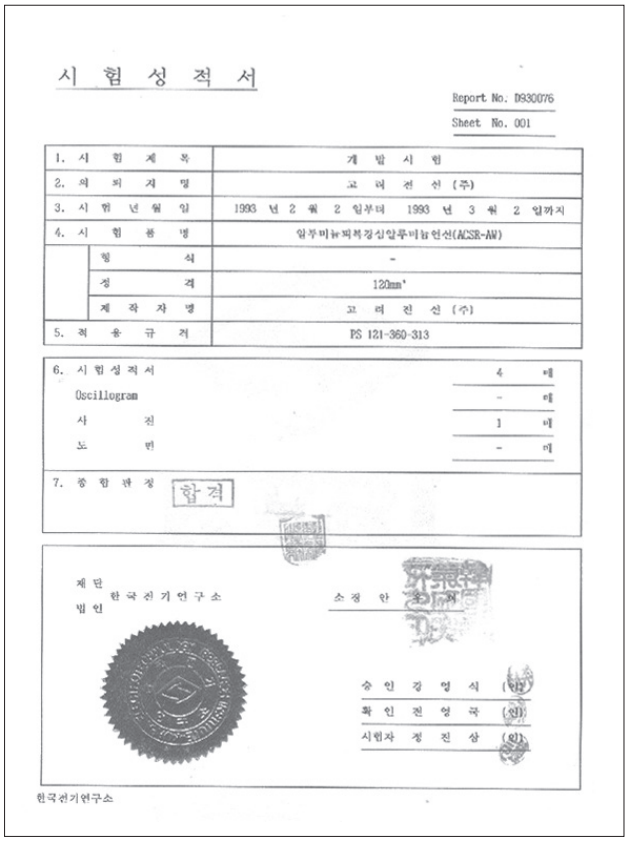
합 격

재단법인 한국전기연구소 소 장 육 문 수 (인)

승 인 박 종 일
확 인 나 대 열
시 험 자 심 대 섭

KERI 서식 SP11-031

ACSR / AW 120SQMM



시 험 성 적 서

Report No. D930076
Sheet No. 001

1. 시 험 제 목		개 발 시 험
2. 의 뢰 자 명		고 려 전 선 (주)
3. 시 험 년 월 일		1993 년 2 월 2 일부터 1993 년 3 월 2 일까지
4. 시 험 품 명		알루미늄피복강심알루미늄연선(ACSR-AW)
	형 식	-
	정 격	120mm²
	제 작 자 명	고 려 전 선 (주)
5. 적 용 규 격		PS 121-360-313

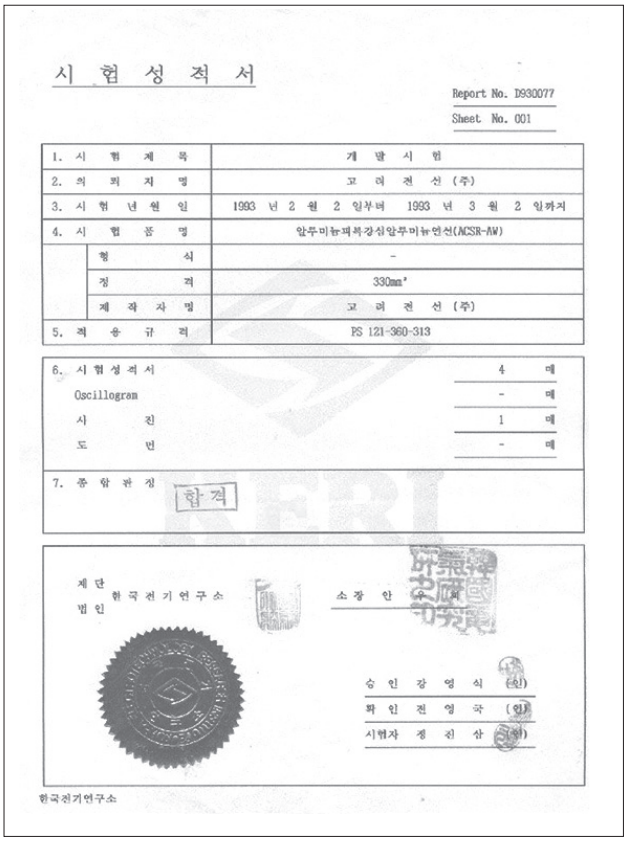
6. 시험성적서	4 매
Oscillogram	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
7. 종 합 판 정	합격

재단법인 한국전기연구소 소장 안 수 (인)

승 인 강 영 식 (인)
확 인 전 영 국 (인)
시험자 정 진 상 (인)

한국전기연구소

ACSR / AW 330SQMM



시 험 성 적 서

Report No. D930077
Sheet No. 001

1. 시 험 제 목		개 발 시 험
2. 의 뢰 자 명		고 려 전 선 (주)
3. 시 험 년 월 일		1993 년 2 월 2 일부터 1993 년 3 월 2 일까지
4. 시 험 품 명		알루미늄피복강심알루미늄연선(ACSR-AW)
	형 식	-
	정 격	330mm²
	제 작 자 명	고 려 전 선 (주)
5. 적 용 규 격		PS 121-360-313

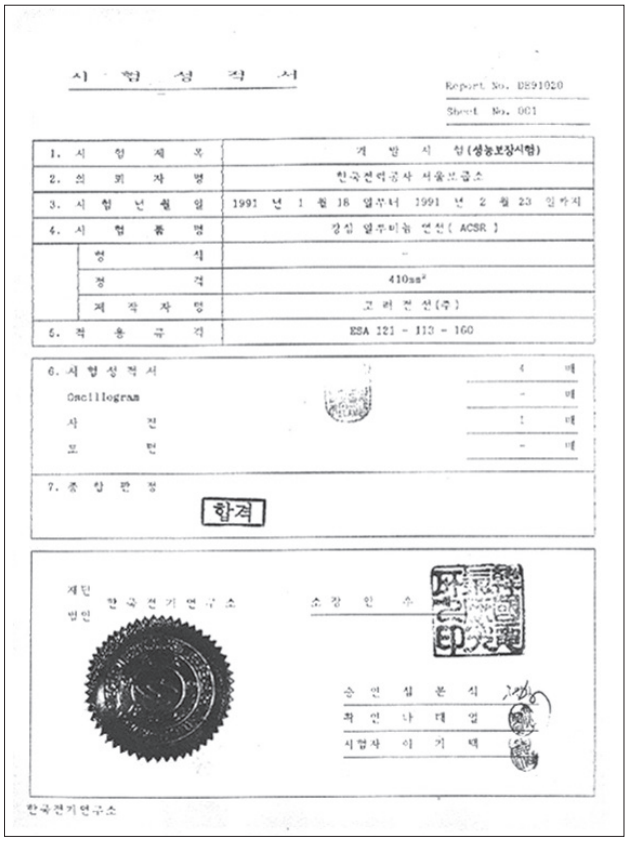
6. 시험성적서	4 매
Oscillogram	- 매
시 진	1 매
도 면	- 매
7. 종 합 판 정	합격

재단법인 한국전기연구소 소장 안 수 (인)

승 인 강 영 식 (인)
확 인 전 영 국 (인)
시험자 정 진 상 (인)

한국전기연구소

ACSR / AW 410SQMM



시 험 성 적 서

Report No. DE91020
Sheet No. 001

1. 시 험 제 목	개 발 시 험(성능보장시험)
2. 의 뢰 자 명	한국전력공사 서울보급소
3. 시 험 년 월 일	1991 년 1 월 18 일부터 1991 년 2 월 23 일까지
4. 시 험 품 명	강심 알루미늄 연선(ACSR)
형 식	-
정 격	410㎟
제 작 자 명	고 려 전 선(주)
5. 적 용 규 격	ESA 121 - 113 - 160

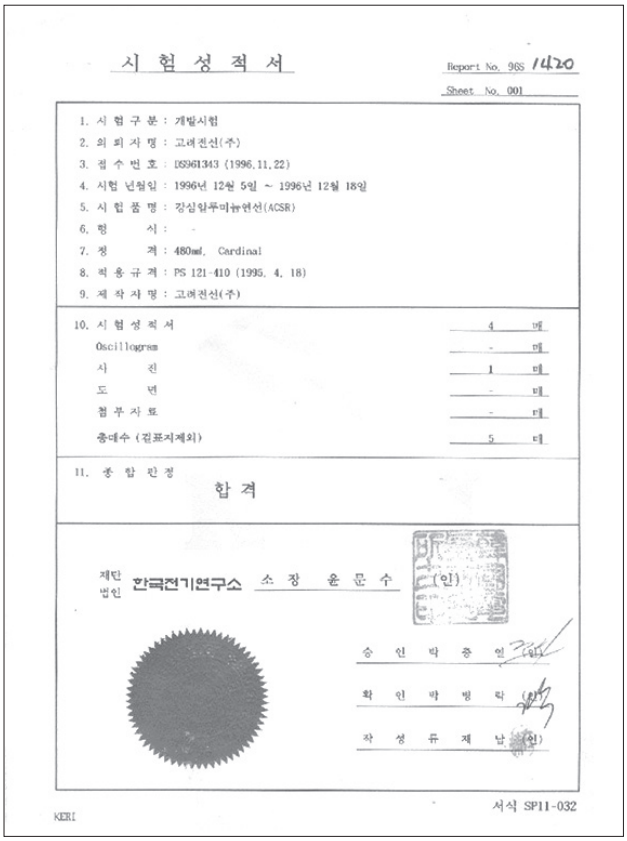
6. 시험성적서	4 매
Oscillogram	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
7. 종 합 판 정	합격

재단법인 한국전기연구소 소장 인 수

승 인 심 본 식
확 인 나 대 영
시험자 이 기 택

한국전기연구소

ACSR / AW 480SQMM Cardinal



시 험 성 적 서

Report No. 96S 1420
Sheet No. 001

1. 시 험 구 분 : 개발시험
2. 의 뢰 자 명 : 고려전선(주)
3. 접 수 번 호 : D9961343 (1996.11.22)
4. 시험 년월일 : 1996년 12월 5일 ~ 1996년 12월 18일
5. 시 험 품 명 : 강심알루미늄연선(ACSR)
6. 형 식 : -
7. 정 격 : 480㎟, Cardinal
8. 적 용 규 격 : PS 121-410 (1995. 4. 18)
9. 제 작 자 명 : 고려전선(주)

10. 시 험 성 적 서	4 매
Oscillogram	- 매
사 진	1 매
도 면	- 매
첨 부 자 료	- 매
총매수 (겉표지제외)	5 매

11. 종 합 판 정

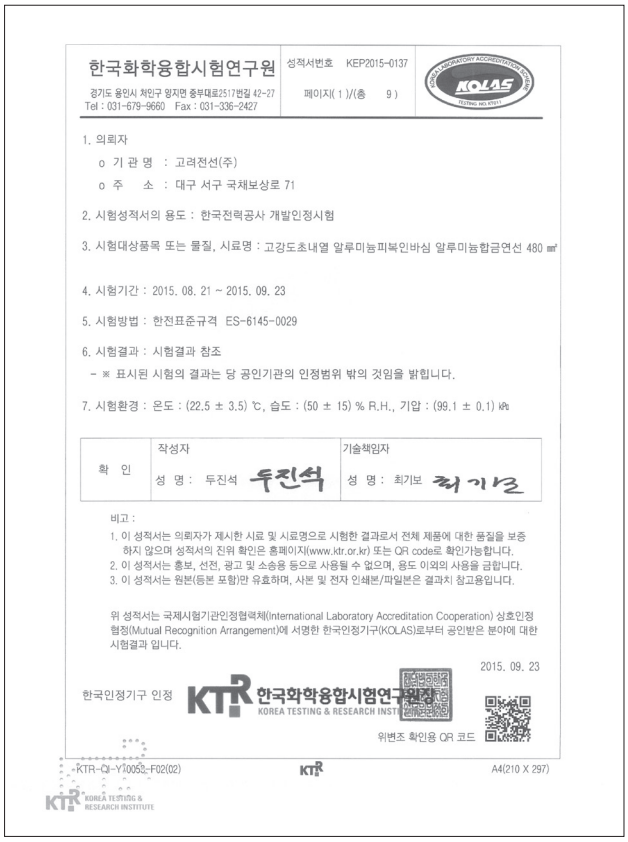
합 격

재단법인 한국전기연구소 소 장 윤 문 수 (인)

승 인 박 종 열
확 인 박 병 락
작 성 류 재 남

KERI 서식 SP11-032

HSTACIR / AW 개발인정성적서-1



한국화학융합시험연구원
경기도 용인시 처인구 양지면 중부대로2517번길 42-27
Tel : 031-679-9660 Fax : 031-336-2427

성적서번호 KEP2015-0137
페이지(1)/(총 9)

1. 의뢰자
   o 기 관 명 : 고려전선(주)
   o 주 소 : 대구 서구 국채보상로 71
2. 시험성적서의 용도 : 한국전력공사 개발인정시험
3. 시험대상품목 또는 물질, 시료명 : 고강도초내열 알루미늄피복인바심 알루미늄합금연선 480 ㎟
4. 시험기간 : 2015. 08. 21 ~ 2015. 09. 23
5. 시험방법 : 한전표준규격 ES-6145-0029
6. 시험결과 : 시험결과 참조
   - ※ 표시된 시험의 결과는 당 공인기관의 인정범위 밖의 것임을 밝힙니다.
7. 시험환경 : 온도 : (22.5 ± 3.5) ℃, 습도 : (50 ± 15) % R.H., 기압 : (99.1 ± 0.1) kPa

확 인	작성자	기술책임자
	성 명 : 두진석 두진석	성 명 : 최기보 최기보

비고 :
1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며 성적서의 진위 확인은 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인가능합니다.
2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
3. 이 성적서는 원본(등본 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

위 성적서는 국제시험기관인정협력체(International Laboratory Accreditation Cooperation) 상호인정협정(Mutual Recognition Arrangement)에 서명한 한국인정기구(KOLAS)로부터 공인받은 분야에 대한 시험결과 입니다.

2015. 09. 23

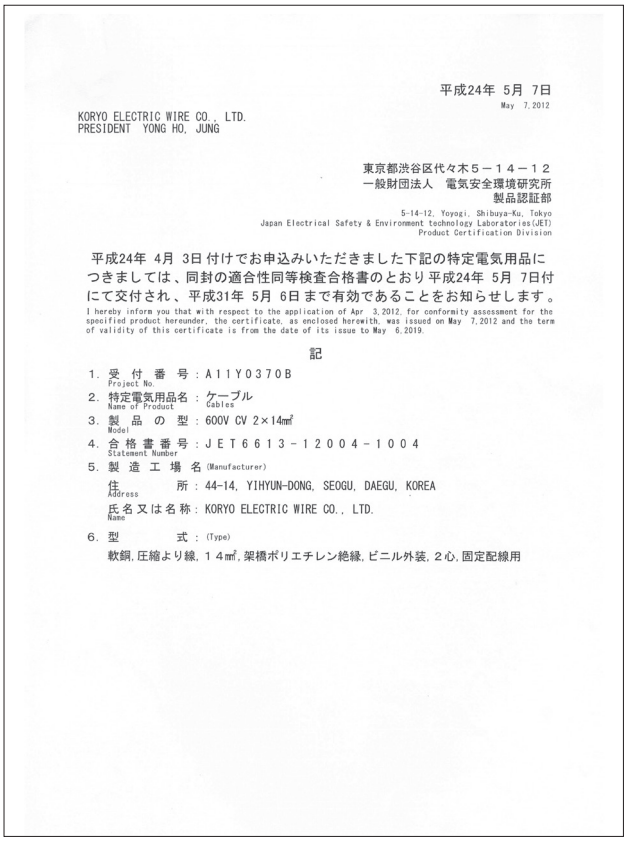
한국인정기구 인정 KTR 한국화학융합시험연구원 KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

위변조 확인용 QR 코드

KTR-QI-Y10052-F02(02) KTR A4(210 X 297)

KTR KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

PSE인증 600V CV 2C X 14SQMM(Japan)



平成24年 5月 7日
May 7, 2012

KORYO ELECTRIC WIRE CO., LTD.
PRESIDENT YONG HO, JUNG

東京都渋谷区代々木５－１４－１２
一般財団法人 電気安全環境研究所
製品認証部
5-14-12, Yoyogi, Shibuya-Ku, Tokyo
Japan Electrical Safety & Environment technology Laboratories(JET)
Product Certification Division

平成24年 4月 3日 付けでお申込みいただきました下記の特定電気用品につきましては、同封の適合性同等検査合格書のとおり平成24年 5月 7日付にて交付され、平成31年 5月 6日まで有効であることをお知らせします。

I hereby inform you that with respect to the application of Apr 3, 2012. for conformity assessment for the specified product hereunder, the certificate, as enclosed herewith, was issued on May 7, 2012 and the term of validity of this certificate is from the date of its issue to May 6, 2019.

記

1. 受付番号 : A11Y0370B
   Project No.
2. 特定電気用品名 : ケーブル
   Name of Product Cables
3. 製品の型 : 600V CV 2×14㎟
   Model
4. 合格書番号 : JET6613-12004-1004
   Statement Number
5. 製造工場名 (Manufacturer)
   住所 : 44-14, YIHYUN-DONG, SEOGU, DAEGU, KOREA
   Address
   氏名又は名称 : KORYO ELECTRIC WIRE CO., LTD.
   Name
6. 型式 : (Type)
   軟銅, 圧縮より線, １４㎟, 架橋ポリエチレン絶縁, ビニル外装, ２心, 固定配線用

PSE인증 38SQMM 이상

各　位

2009年9月4日
泉州電業株式会社
東京支店

600VCVT, CVに関するPSE試験結果
(原　文)

韓国、KORYO電線製ケーブルについて、「特定電気用品以外の電気用品」として、
外部認証試験機関へ試験を依頼しておりましたが、最終試験結果が判明しましたので、
詳細を別紙でご報告致します。

記

1. 試験試料
　1)600V CVT 3 X 38mm2　30m
　2)600V CV 1 X 200mm2　30m

2. 外部認証試験機関
　社団法人、電線総合技術センター(略称 JECTEC)

3. 試験結果
　電気用品技術基準及びJIS C 3605に基づいた試験を行った結果
　両方の試験試料共に、全ての試験項目に亘って規格を満足したので、
　合格となりました。
　詳細につきましては、別紙の「試験成績書」を御参照下さい。

以　上

PSE인증 600V CV 1C X 8SQMM

平成24年 5月 7日
May 7,2012

KORYO ELECTRIC WIRE CO., LTD.
PRESIDENT YONG HO, JUNG

東京都渋谷区代々木５－１４－１２
一般財団法人　電気安全環境研究所
製品認証部
5-14-12, Yoyogi, Shibuya-Ku, Tokyo
Japan Electrical Safety & Environment technology Laboratories(JET)
Product Certification Division

平成24年 4月 3日付けでお申込みいただきました下記の特定電気用品につきましては、同封の適合性同等検査合格書のとおり平成24年 5月 7日付にて交付され、平成31年 5月 6日まで有効であることをお知らせします。
I hereby inform you that with respect to the application of Apr 3,2012, for conformity assessment for the specified product hereunder, the certificate, as enclosed herewith, was issued on May 7,2012 and the term of validity of this certificate is from the date of its issue to May 6,2019.

記

1. 受付番号(Project No.)：A11Y0367B
2. 特定電気用品名(Name of Product)：ケーブル(Cables)
3. 製品の型(Model)：600V CV 8㎟
4. 合格書番号(Statement Number)：JET6613-12004-1001
5. 製造工場名(Manufacturer)
　住所(Address)：44-14, YIHYUN-DONG, SEOGU, DAEGU, KOREA
　氏名又は名称(Name)：KORYO ELECTRIC WIRE CO., LTD.
6. 型式(Type)：
　軟銅,より線,８．０㎟,架橋ポリエチレン絶縁,ビニル外装,単心,固定配線用

PSE인증 600V CV 1C X 14SQMM

平成24年 5月 7日
May 7,2012

KORYO ELECTRIC WIRE CO., LTD.
PRESIDENT YONG HO, JUNG

東京都渋谷区代々木５－１４－１２
一般財団法人　電気安全環境研究所
製品認証部
5-14-12, Yoyogi, Shibuya-Ku, Tokyo
Japan Electrical Safety & Environment technology Laboratories(JET)
Product Certification Division

平成24年 4月 3日付けでお申込みいただきました下記の特定電気用品につきましては、同封の適合性同等検査合格書のとおり平成24年 5月 7日付にて交付され、平成31年 5月 6日まで有効であることをお知らせします。
I hereby inform you that with respect to the application of Apr 3,2012, for conformity assessment for the specified product hereunder, the certificate, as enclosed herewith, was issued on May 7,2012 and the term of validity of this certificate is from the date of its issue to May 6,2019.

記

1. 受付番号(Project No.)：A11Y0369B
2. 特定電気用品名(Name of Product)：ケーブル(Cables)
3. 製品の型(Model)：600V CV 14㎟
4. 合格書番号(Statement Number)：JET6613-12004-1003
5. 製造工場名(Manufacturer)
　住所(Address)：44-14, YIHYUN-DONG, SEOGU, DAEGU, KOREA
　氏名又は名称(Name)：KORYO ELECTRIC WIRE CO., LTD.
6. 型式(Type)：
　軟銅,圧縮より線,１４㎟,架橋ポリエチレン絶縁,ビニル外装,単心,固定配線用

PSE인증 600V CV 2C X 8SQMM

平成24年 5月 7日
May 7,2012

KORYO ELECTRIC WIRE CO., LTD.
PRESIDENT YONG HO, JUNG

東京都渋谷区代々木５－１４－１２
一般財団法人　電気安全環境研究所
製品認証部
5-14-12, Yoyogi, Shibuya-Ku, Tokyo
Japan Electrical Safety & Environment technology Laboratories(JET)
Product Certification Division

平成24年 4月 3日付けでお申込みいただきました下記の特定電気用品につきましては、同封の適合性同等検査合格書のとおり平成24年 5月 7日付にて交付され、平成31年 5月 6日まで有効であることをお知らせします。
I hereby inform you that with respect to the application of Apr 3,2012, for conformity assessment for the specified product hereunder, the certificate, as enclosed herewith, was issued on May 7,2012 and the term of validity of this certificate is from the date of its issue to May 6,2019.

記

1. 受付番号(Project No.)：A11Y0368B
2. 特定電気用品名(Name of Product)：ケーブル(Cables)
3. 製品の型(Model)：600V CV 2×8.0㎟
4. 合格書番号(Statement Number)：JET6613-12004-1002
5. 製造工場名(Manufacturer)
　住所(Address)：44-14, YIHYUN-DONG, SEOGU, DAEGU, KOREA
　氏名又は名称(Name)：KORYO ELECTRIC WIRE CO., LTD.
6. 型式(Type)：
　軟銅,より線,８．０㎟,架橋ポリエチレン絶縁,ビニル外装,２心,固定配線用

Korvo

고려전선
www.koryocable.co.kr

본사 공장
대구광역시 서구 국채보상로 71(이현동)
TEL 053)567-5001~5 FAX 053)552-5332

Head Office & Factory
(Ihyeon-dong)71 Gukchaebosang-ro, Seo-gu, Daegu, Korea
TEL +82-53-567-5001~5 FAX +82-53-552-5332

Myanmar Office & Factory
LOT B18-1, ThilawaSEZ, Thanlyn, Yangon, Myanmar
TEL +95-97-69286337
E-mail jsyang@koryocable.co.kr / jameshwang@koryocable.co.kr

2021.08