

붙임

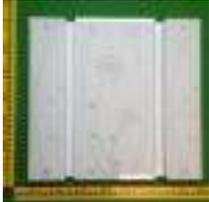
안전성조사결과 리콜명령대상 제품(38개)

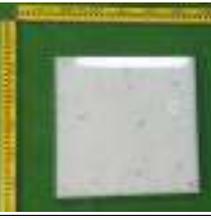
□ 전기용품(26개 제품)

1) LED등기구 (22개)

순번	제조(수입)업체 (연락처)	제조국	인증번호	모델명	부적합내용	제품사진
1	(주)인터룩스 ☎032-583-8852	한국	HD11186-1 4001	HB-S15D	○ 충전부에 대한 감전보호(최종결함) - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 LED 모듈(충전부)이 Test finger에 접촉됨 ○ 동일성 결과(부품변경) - 컨버터변경 (BS-SBLED15 → BSV-SBLED15)	
2	오송조명(주) ☎1588-8970	한국	HD11076-1 3026	OSL-TWI N4/45W	○ 충전부에 대한 감전보호(최종결함) - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 LED 모듈(충전부)이 Test finger에 접촉됨 ○ 동일성 결과(부품변경) - 컨버터(부품형 → 일체형)	
3	태원테크 ☎051-508-6122	한국	HB11070-1 5002A	L50W-FL- T01	○ 충전부에 대한 감전보호(최종결함) - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 LED 모듈(충전부)이 Test finger에 접촉됨 ○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) - LED 모듈 패턴과 외곽사이 연면거리 기준미달 측정값:1.94mm/기준값:2.5mm이상	
4	명주전기(주) ☎032-542-2143	중국	HU11295-1 3002	KCL-0030	○ 동일성 결과(부품변경) - 컨버터(인증품 → 비인증품) ※ 수입신고일 : 2014.8.	
5	유엘디(U.L.D) ☎070-7699-7728	한국	HH11707-1 4004A	NR-36V50 R2	○ 충전부에 대한 감전보호(최종결함) - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 LED모듈(충전부)이 Test finger에 접촉됨 ○ 동일성 결과(부품변경) - 컨버터(50W → 60W) ※ 인증번호 허위표시	
6	남양전기 ☎031-949-1498	한국	HH11986-1 5002A	NY-RCW-6 0W	○ 충전부에 대한 감전보호(최종결함) - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 LED모듈(충전부)이 Test finger에 접촉됨	

순번	제 조(수입)업체 (연락처)	제 조 국	인 증 번 호	모 델 명	부 적 합 내 용	제 품 사 진
7	Yinke Lighting Appliances Co.,Ltd (주)룸인커머스 ☎031-766-9526	한국	JU11248-1 3002	NI 002	○ 동일성 결과(부품변경) - fuse(0.8A→1A), LED램프(모듈) 설계 변경 - 외형변형(캐릭터모양 추가)	
8	(주)삼오전자 ☎032-623-5236	한국	JD11096-1 4003	SO15W	○ 충전부에 대한 감전보호(최종결함) - 컨버터부 외함 손으로 제거 시 충 전부가 Test finger에 접촉됨	
9	(주)동영 ☎053-638-3362	한국	JC11003-1 3002A	ATL-843	○ 충전부에 대한 감전보호(최종결함) - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부가 Test finger에 접촉됨 ○ 동일성 결과(부품변경) - LED램프(모듈) 설계변경 - X,Y캐패시터 제거 - Fuse 상이	
10	동방조명 ☎031-797-2637	한국	JH11097-1 5002	DBL-LED50 W	○ 충전부에 대한 감전보호(최종결함) - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부가 Test finger에 접촉됨 ○ 전기적 강도(최종결함) - 1차측과 등기구외함에 1440 V의 교류전압을 1분간 인가하였을 때 절연파괴(breakdown)가 일어남 ○ 동일성 결과(부품변경) - 컨버터(40 W→30 W)	
11	(주)동영 ☎053-638-3362	한국	JC11003-1 2001	SD12-36	○ 충전부에 대한 감전보호(최종결함) - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부가 Test finger에 접촉됨 ○ 동일성 결과(부품변경) - 컨버터(부품형 →일체형)	

순번	제조(수입)업체 (연락처)	제조국	인증번호	모델명	부적합내용	제품사진
12	(주)장안조명 ☎032-673-5995	한국	JH11649-1 5001	JA-L15	<ul style="list-style-type: none"> ○ 충전부에 대한 감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부가 Test finger에 접촉됨 ○ 접지(중결함) <ul style="list-style-type: none"> - 접지 미 부착 · 기준치 : 1종기기의 외함에는 반드시 접지가 있을 것 ○ 동일성 결과(부품변경) <ul style="list-style-type: none"> - 컨버터(ELPV-15W-36V→JAC-15N) <p>※ 인증번호 허위표시</p>	
13	(주)조일조명 ☎032-673-5995	한국	JH11746-1 5001	JA-L120	<ul style="list-style-type: none"> ○ 충전부에 대한 감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부가 Test finger에 접촉됨 ○ 접지(중결함) <ul style="list-style-type: none"> - 접지 미 부착 · 기준치 : 1종기기의 외함에는 반드시 접지가 있을 것 ○ 동일성 결과(부품변경) <ul style="list-style-type: none"> - 컨버터(60 W→30 W) 	
14	(주)한승조명 ☎044-273-7745	한국	JK11043-1 5018	HS-KC25L B	<ul style="list-style-type: none"> ○ 충전부에 대한 감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부가 Test finger에 접촉됨 ○ 접지(중결함) <ul style="list-style-type: none"> - 접지 미 부착 · 기준치 : 1종기기의 외함에는 반드시 접지가 있을 것 	
15	(주)한국몰리테크지점 ☎02-2113-1177-9	한국	JD11123-1 5003	MT-060	<ul style="list-style-type: none"> ○ 충전부에 대한 감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부가 Test finger에 접촉됨 ○ 동일성 결과(부품변경) <ul style="list-style-type: none"> - 컨버터(30 W→60 W) 	
16	(주)조일조명 ☎032-673-5995	한국	JH11746-1 5005	JA-L25	<ul style="list-style-type: none"> ○ 충전부에 대한 감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부가 Test finger에 접촉됨 ○ 접지(중결함) <ul style="list-style-type: none"> - 접지 미 부착 · 기준치 : 1종기기의 외함에는 반드시 접지가 있을 것 ○ 동일성 결과(부품변경) <ul style="list-style-type: none"> - 컨버터(DK-LEDC25 → JA-LC25NI) 	

순번	제조(수입)업체 (연락처)	제조국	인증번호	모델명	부적합내용	제품사진
17	오성 E.L.D ☎042-634-3396	한국	JF11002-1 1001	OS-12W	<ul style="list-style-type: none"> ○ 충전부에 대한 감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부가 Test finger에 접촉됨 ○ 전기적 강도(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> - 1차측과 충전부에 2 880 V의 교류 전압을 1분간 인가하였을 때 절연 파괴(breakdown)가 일어남 ○ 동일성 결과(부품변경) <ul style="list-style-type: none"> - 컨버터(부품형 인증품 →일체형) 	
18	일신산업 ☎032-612-4361	한국	SH11014-1 1002	IS-LED15 W	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전기적 강도(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> - 1차측과 충전부에 1 440 V의 교류 전압을 1분간 인가하였을 때 절연 파괴(breakdown)가 일어남 ○ 동일성 결과(부품변경) <ul style="list-style-type: none"> - 컨버터(출력 : DC24 V 0.63 A → 출력 : Max.DC80 V 0.34 A) 	
19	오성 E.L.D ☎042-634-3396	한국	JF11002-1 2001	OS-66-52P W	<ul style="list-style-type: none"> ○ 충전부에 대한 감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부가 Test finger에 접촉됨 ○ 동일성 결과(부품변경) <ul style="list-style-type: none"> - 컨버터(26 W → 50 W) 	
20	(주)제넥스텍 ☎042-634-1771	한국	JF11019-1 3001	XN-LED 50W	<ul style="list-style-type: none"> ○ 충전부에 대한 감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부가 Test finger에 접촉됨 ○ 접지(중결함) <ul style="list-style-type: none"> - 접지 미 부착 · 기준치 : 1종기기의 외함에는 반드시 접지가 있을 것 ○ 동일성 결과(부품변경) <ul style="list-style-type: none"> - 컨버터(50 W → 55 W) 	
21	(주)태신전기 ☎032-684-5225	한국	JH11614-1 4003	LED52W	<ul style="list-style-type: none"> ○ 접지(중결함) <ul style="list-style-type: none"> - 접지 미 부착 · 기준치 : 1종기기의 외함에는 반드시 접지가 있을 것 ○ 동일성 결과(부품변경) <ul style="list-style-type: none"> - 컨버터(25 W → 50 W) 	

순번	제조(수입)업체 (연락처)	제조국	인증번호	모델명	부적합내용	제품사진
22	(주)트랜스마그 넷 ☎032-575-1849	한국	SD11029-1 5003	TMLC38	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전기적 강도(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> - 1차측과 충전부에 1 440 V의 교류 전압을 1분간 인가하였을 때 절연 파괴(breakdown)가 일어남 ○ 표시사항(경결함) <ul style="list-style-type: none"> - 인증번호가 SD11029-14001로 표시 ○ 동일성 결과(부품변경) <ul style="list-style-type: none"> - 컨버터(부품형 → 일체형) ※ 인증번호 허위표시 	

2) 직류전원장치 (4개 제품)

순번	제조(수입·판매)업체 (연락처)	제조국	인증·신고번호	모델명	부적합내용	제품사진
1	Shenzhen Fuyuandian Power Co., Ltd (제이에스텍) ☎1688-3984	중국	HU10573-10001	FY1205000	<ul style="list-style-type: none"> ○ 열 요구사항(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> - Tr. coil(트랜스코일) <ul style="list-style-type: none"> · 기준: 110°C, 측정: 113.0°C - Elec cap.(캐패시터) <ul style="list-style-type: none"> · 기준: 105°C, 측정: 134.3°C - Line filter(라인필터) <ul style="list-style-type: none"> · 기준: 110°C, 측정: 124.2°C ○ 동일성 결과(부품변경) <ul style="list-style-type: none"> - X-capacitor(0.47 uF → 0.1 uF) - AC Inlet (R-201SN90(2종) → BX-120(1종)) - Transformer 변경 	
2	Shenzhen Rihuida Electronics Co., Ltd (주)파워텍코리아 ☎070-8860-1863	중국	HU10458-9003	SW48-12004-000-W	<ul style="list-style-type: none"> ○ 절연을 통한 공간거리 및 연면거리 (최종결함) <ul style="list-style-type: none"> - 트랜스포머 1-2간 절연거리 미만 기준: <ul style="list-style-type: none"> · 공간거리 :4.0mm/연면거리 :5.0mm 측정: <ul style="list-style-type: none"> · 공간거리 :3.0mm/연면거리 :3.0 mm ○ 동일성 결과(부품변경) <ul style="list-style-type: none"> - X-capacitor(0.33 uF → 0.1 uF) - Fuse (T2.5 A → 3.15 A) - Transformer 변경 	

순번	제조(수입·판매)업체 (연락처)	제조국	인증·신고번호	모델명	부적합내용	제품사진
3	Wendeng Any Electronics co.,Ltd (에이스그룹(주)) ☎1644-4086	중화	HU10518-15055	A-IA-001DA	<ul style="list-style-type: none"> ○ 절연을 통한 공간거리 및 연면거리 (최종결함) <ul style="list-style-type: none"> - PCB 패턴 1-2간 절연거리 미만 기준: <ul style="list-style-type: none"> · 공간거리 :4.0mm/연면거리 :5.0 mm 측정: <ul style="list-style-type: none"> · 공간거리 :3.1mm/연면거리 :3.1mm ○ 내전압(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> - 1차-2차간(전원 입출력부 사이) · 시험전압(3,000Vac)인가시 절연파괴 	
4	Dongguan Xinkete Tongxunqicai Co.,Ltd. (주)디엠케이 코리아 ☎070-4452-3612	중국	JU10111-15001	XTTC-5V2A 1C-D1	<ul style="list-style-type: none"> ○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> - 트랜스포머 1-2간 절연거리 미만 기준: <ul style="list-style-type: none"> · 공간거리 :4.0mm/연면거리 :5.0mm 측정: <ul style="list-style-type: none"> · 공간거리 :0.0 mm/연면거리 :0.0mm ○ 동일성 결과(부품변경) <ul style="list-style-type: none"> - Transformer 변경 	

□ 생활용품(12개 제품)

1) 키보드 : 1개 제품

순번	제조사명 (수입자명)	제조국	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진
1	ZHEJIANG JUWAL IMPORT AND EXPORT CO.,LTD (주)랜드웨이스포츠 ☎031-767-0111	중국	-	ZEBRA MAX SCOOTER	○ 프탈레이트가소제 43.0-231.0 배 초과 - 핸들바(하늘색) DEHP 23.1%, - 스티커(MIX) DEHP 4.3% (기준: 0.1% 이하)	

2) 휴대용레이저용품 : 3개 제품

순번	제조사명 (수입자명)	제조국	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진
2	Que's brother electronic Co., Ltd. (거인종합상사) ☎070-4025-8469	중국	B466R045 - 2001	RX221	○ 레이저등급 기준 3.38배 초과 - 측정치 3.38 mW (2급기준 1 mW) ○ 표시사항 미비 - 전화번호 누락 - 사용상주의사항 누락 (레이저광을 들여다보지 마시 오, 레이저광을 사람에게 향하 지 마시오, 어린이가 사용하지 않게 하시오)	
3	리노시스템산업 (한국쓰리엠(주)/ 판매) ☎02-2649-0114	한국	B461A001 - 7002A	LP-3000	○ 레이저등급 기준 1.18배 초과 - 측정치 1.18 mW (2급기준 1 mW)	
4	xin qi Toys Co.,Ltd (효성) ☎02-2605-1020	중국	B466R011 - 9002	지휘봉 후레쉬+레 이저	○ 레이저등급 기준 3.53배 초과 - 측정치 3.53 mW (2급기준 1 mW) ○ 표시사항 미비 - 주소 및 전화번호 누락	

3) 휴대용사다리 : 2개 제품

순번	제조사명 (수입자명)	제조국	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진
5	태경산업 (→) ☎054-335-9500	한국	B471L001 -7001A	GS	<ul style="list-style-type: none"> 발붙임사다리의 강도시험 후 파손 발생 (기준: 5,200 N을 가하여 1분간 이상 유지한 후 사용상 지장을 줄 수 있는 파손, 변형 등의 이상이 없을 것) 발판에 올라설 수 있는 발붙임 사다리 발판의 크기 38% 부족 - b(세로폭) 155 mm (기준: b(세로폭) 250 mm 이상) 	
6	보성하이테크 (→) ☎031-511-9949	한국	B471H013 -1003	SC-3	<ul style="list-style-type: none"> 발판에 올라설 수 있는 발붙임 사다리 발판의 크기 37% 부족 - b(세로폭) 158 mm (기준: b(세로폭) 250 mm 이상) 	

4) 스테인레스수세미 : 3개 제품

순번	제조사명 (수입자명)	제조국	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진
7	Fujian Shaowu Sanoing Commodity Co., Ltd (ELCHE) ☎031-565-7994	중국	-	강력 철수세미	<ul style="list-style-type: none"> 크롬(Cr) 함량 부적합 - 12.1 % (기준: KS D 3702의 오스테나이트계 및 페라이트계의 재질을 사용하여야 하며, 성분표 범위 충족해야함) 	
8	이우시세기일용품공장 Elche (ELCHE) ☎031-565-7994	중국	-	Sai Qi	<ul style="list-style-type: none"> 크롬(Cr) 함량 부적합 - 12.2 % (기준: KS D 3702의 오스테나이트계 및 페라이트계의 재질을 사용하여야 하며, 성분표 범위 충족해야함) 표시사항 미비 - 인증번호로 오인할 수 있는 문자 표기 	

순번	제조사명 (수입자명)	제조국	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진
9	China Natioanl Aero Technology Import&Export (주)화니월드 ☎031-767-3708	중국	-	스텐수세미 3매	○ 크롬(Cr) 함량 부적합 - 12.0 % (기준: KS D 3702의 오스 테나이트계 및 페라이트계의 재질을 사용하여야 하며, 성분표 범위 충족해야함) ○ 표시사항 미비 - 주소 누락	

5) 실내용바닥재 : 1개 제품

순번	제조사명 (수입자명)	제조국	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진
10	선영화학(주) (동화기업(주)판매) ☎070-7730-6503	한국	B671K003 -4001	D2206	○ 표면코팅 두께 37.5% 부족 - 최소두께 5 μm (기준: 최소두께 8 μm)	

6) 어린이용장신구 : 2개 제품

순번	제조사명 (수입자명)	제조국	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진
11	너랑나랑 (-) ☎02-318-5735	한국	-	NRHP (머리핀)	○ 납 1.4~92.4배 초과 - 원형 장식 분홍 페인트 27,727 mg/kg - 측면 원형 장식 살구색페 인트 414 mg/kg (기준: 300 mg/kg 이하)	
12	비타민 (-) ☎02-778-0380	한국	-	머리핀	○ 납 17.6~21.4배 초과 - 머리핀 앞 빨강페인트 5,275 mg/kg - 머리핀 뒤 빨강페인트 6,433 mg/kg (기준: 300 mg/kg 이하)	