산업통상자원부
MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보 도 자 료

희망의 새시대
http://www.motie.go.kr

2013년 10월 29일(화) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

문의: 문화서비스표준과 김용주 과장(02-509-7279), 이현자 연구관(02-509-7280)

눈으로 소통하는 그림표지, 국제표준과 일치화

- 안내소 표지 등 그간 국제표준과 달랐던 그림표지 KS개정 -

□ 산업통상자원부 기술표준원(원장 성시헌)은 국민의 편의를 제고하고, 국제표준(ISO)에 맞추기 위하여 공공안내 및 안전분야 그림표지에 대한 국가표준(KS) 개정(안)을 마련하여 10.29일(화) 예고한다고 밝혔다.

○ 그림표지 개정으로 그간 공공기관이나 기업에서 우리나라와 외국의 그림표지가 서로 달라 외국인이 국내에 와서 여행할때나, 우리나라 국민이 외국에 나갔을 때 불편을 겪어야 했던 것이 해소될 것으로 보인다.

예를 들면 안내소 표지가 한국(KS)은 , 외국(ISO)은 로 서로 달리 되어 있던 것을 국제표준인 로 개정하여 그동안 외국인이 우리나라에서 안내소를 찾아 헤매던 경우가 앞으로는 줄어들 것으로 보인다.

이와 같이 국제표준과 상이한 열차, 노약자, 안내소 등 58종(공공안내 38종, 안전 15종, 수상안전 5종)의 KS는 국제표준과 일치시켜 개정하고, 병원, 비상정지버튼 등 국제표준으로 새롭게 만들어진 100종(공공안내 21종, 안전 48종, 수상안전 31종)은 이번에 KS로 도입할 예정이다.

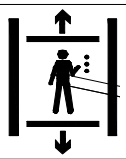
□ 그림표지는 전세계 누구나 언어, 교육정도, 연령 등에 상관없이 쉽게 의미를 알아볼 수 있도록 정한 그림으로, 국제교류가 확대될수록 중요성이 커지고 있다. 특히 금번 새로이 제정되는 그림표지에는 비상탈출, 구조창문, 비상정지버튼 등 안전표지가 많아 안전사고로부터 국민을 보호하는데 도움이 될 것으로 기대된다.

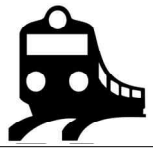
□ 기술표준원은 이번에 개정된 새로운 그림표지를 국민 누구나 쉽게 알 수 있도록 기술표준원 홈페이지(www.kats.go.kr)를 통해 볼 수 있도록 하고, 새로 제정되는 그림표지 활용을 위한 가이드라인을 제작하여 배포할 예정이라고 밝혔다.

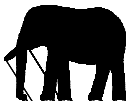
붙임 1. 국제표준으로 부합화 할 KS 그림표지
2. 신규 KS표준으로 제정되는 그림표지

붙임 1

국제표준으로 부합화 할 KS그림표지 - 공공안내(38종)

분류번호 KS A 0901	기존 KS A 0901	신규 KS S ISO 7001	의 미
1.1009			계단 Stairs
1.1011			입구 Entrance
1.1013			안내소 information
1.1019			장애인용 Full accessibility or toilets - accessible
1.1021			음료수 Drinking water
1.1023			분실물 혹은 분실, 습득 Lost and found or lost property
1.1024			표 사는 곳 Tickets or ticket sales
1.1025			표 확인 Ticket validation
1.1027			대기실 Lounge or waiting area
1.1036			엘리베이터 혹은 리프트 Elevator or lift
1.1041			장애인용 경사로 Slope or ramped access
1.1046			샤워 Shower

1.1047			목욕 Bath
1.1099			접근성, 보조견 Accessibility, assistance dog
1.4021			박물관 Museum
1.1076-2			노약자 Senior citizens
1.1076-1			연장자 배려 Priority seats for elderly people
1.2003			열차 Railway station or railways or trains
1.2005			지하철 Underground or metro railway station or trains
1.2007			배·페리·부두 Port or ships or ferries or boats
1.2008			버스 Bus station or bus stop or buses
1.2012			자전거 Bicycle or cycle facility
1.2017			주차장 Parking or car parking
1.2020			비행기 도착 Arrivals
1.1021			비행기 환승 Flight connections

1.1024			수화물 찾는 곳 Baggage reclaim
1.1081			놀이터 (공공 시설) Play area
1.4008			공원 Park - recreational
1.4012			동물원 Zoo
1.4025			온천/목욕탕 Hot spring or hot tub
1.1080			놀이방 Playroom
1.5001			체육 시설 Sporting activities or general sports
1.5002			Stadium 종합 경기장
1.3005			숙박 시설/호텔 Hotel or accommodation
1.3011			쇼핑 카트 Shopping cart
1.3015			약국 Pharmacy
1.1074			정숙 (공공 시설) Quiet please or silence
1.1056			줄서기 (공공 시설) Line up or queue in single file

국제표준으로 부합화 할 KS그림표지 — 안전표지(15종)

분류번호 KS A 0901	기존 KS A 0901	신규 KS S ISO 7010	의 미
2.2002			소화기 Fire extinguisher
2.2004			화재 비상 경보기 Fire alarm call point
2.2005			화재 비상 전화 Fire emergency telephone
2.5001			귀마개 착용 Wear ear protection
2.5002			보안경 착용 Wear eye protection
2.5008			안전화 착용 Wear safety footwear
2.5009			안전장갑 착용 Wear protective gloves
2.5006			방독면 착용 Wear respiratory protection
2.5014			잠그시오 Keep locked
2.3034			음용 불가 Not drinking water
2.3043			심장박동기 착용자 출입금지 No access for people with active implanted cardiac devices
2.3005			휴대전화 사용 금지 No activated mobile phones
2.4012			부식성 물질 Corrosive substance
2.4029			손 부상 주의 Crushing of hands
2.4013			고압가스 pressurized cylinder

국제표준으로 부합화 할 KS그림표지 — 수상안전(5종)

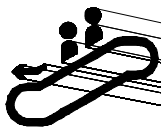
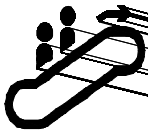
2.4022			경고; 깊은 수심
2.4023			경고; 얕은 수심(다이빙)
2.4024			경고; 수영장이나 레저풀의 급경사
2.4025			경고; 급물살
2.4026			경고; 높은 파도

붙임 2

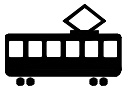
신규로 제정되는 그림표지

① 공공안내 (공공시설, 교통시설, 관광·문화유산, 상업시설, 공공행위)
② 안전표지 (비상대피, 강제행동, 금지, 경고)
③ 수상안전표지와 해변안전깃발 (비상대피, 강제행동, 금지, 경고)

①-1 공공시설(12종)

그래픽 심볼					
의미	병원	수화물	휴대품 보관소	접근성, 청각장애	에스컬레이터(아래로)
그래픽 심볼					
의미	에스컬레이터(위로)	치과의사	건강 관리 센터 또는 의사	재활용 - 자성물질	아기 돌봄 또는 탁아소
그래픽 심볼					
의미	특수 언어 소통	어린이 건강 관리 센터			

①-2 교통시설(4종)

그래픽 심볼				
의미	경전철, (노면)전차 정류장 또는 (노면)전차	케이블 (현수)철도	자전거 주차장	환승센터

①-3 관광 등(5종)

분류	관광, 문화유산	스포츠 활동	상업시설	상업시설	공공행위
그래픽 심볼					
의미	도시락 식당 (도시락 먹는 방)	스포츠 홀	실내수영장	인터넷 카페	신을 벗으시오*

② 안전표지 (48종)

안전표지					
지시대상	비상 전화	음료수	탈출 사다리가 있는 비상 창문	구조창문	시계반대 방향으로 돌려서 개방하시오
안전표지					
지시대상	시계방향으로 돌려서 개방하시오	비상정지 버튼	왼쪽을 밀면 열리는 문	오른쪽을 밀면 열리는 문	어린이 의자 착석 및 방향감지시스템
안전표지					
지시대상	이 통로를 이용하시오	수리나 보수하기 전에 분리하시오	불투명 눈보호대로 어린아이의 눈을 보호하시오	보호용 앞치마를 착용하시오	안전장치를 점검하시오
안전표지					
지시대상	경적을 울리시오	탁상용 톱 조정 덮개를 사용하시오	정전기방지 신발을 착용하시오	낙하시에 토우트랙을 신속하게 벗어나시오	스키 끝을 들어올리시오

안전표지 지시대상					
 손잡이를 사용하시오	 어린이 금지	 불완전한 비계를 사용하지 마시오	 로프에 매듭을 짓지 마시오	 휴대용 그라인더에 사용하지 마시오	
안전표지 지시대상					
 의자를 흔들지 마시오	 착화 금지; 화재, 발화원과 발연 금지	 욕조, 샤워 또는 물이 채워진 용기에서 사용하지 마시오	 스위치의 상태를 바꾸지 마시오	 금속 장식이 달린 신을 착용하지 마시오	
안전표지 지시대상					
 과부하 금지	 물을 뿌리지 마시오	 이 승강기를 승객용으로 사용하지 마시오	 표면 그라인딩용으로 사용하지 마시오	 장갑을 착용하지 마시오	
안전표지 지시대상					
 습식 그라인딩용으로 사용하지 마시오	 토우트랙을 벗어나지 마시오	 경고, 압착	 경고, 배터리 충전	 경고, 광학방사선	
안전표지 지시대상					
 경고, 압축브레이크 사이에 손끼임	 경고, 압축브레이크와 재료 사이에 끼임	 경고, 프레스 브레이크에 장착된 재공품	 경고, 가시철사(철조망)	 경고, 황소	
안전표지 지시대상					
 경고, 낙하물	 경고, 깨지기 쉬운 지붕	 경고, 갑작스런 큰 소음			

③ 수상안전표지(31종)

안전표지					
지시대상	쓰나미(해일) 대피 지역	쓰나미(해일) 대피 건물	스노클링 금지	서브아쿠아 다이빙 금지	야외 신발 금지
안전표지					
지시대상	물에 뛰어들기 금지	물에 밀어넣기 금지	바디보딩 금지	적색-황색 깃발 구역에서 서핑 금지	카이트서핑 금지
안전표지					
지시대상	샌드 요트 금지	경고; 슬립웨이	경고; 견인 수상활동 구역	경고; 서프보드 구역	경고; 얕은 수심
안전표지					
지시대상	경고; 물에 잠긴 물체	경고; 비보호 가장자리	경고; 불안정한 절벽 가장자리	경고; 불안정한 절벽	경고; 상어
안전표지					
지시대상	경고; 하수 폐수 배출구	경고; 쓰나미 위험 지역	경고; 보트 타는 구역	경고; 샌드 요트	경고; 밀물
안전표지					
지시대상	경고; 갯벌	경고; 카이트 서핑	경고; 패러 세일링	경고; 강풍	경고; 깊은 완경사 해변
안전표지					
지시대상	경고; 악어				