

문서번호	안전총괄팀-3663
보존기간	년
결재일자	2020.11.20
공개여부	공개

★담당자	팀장	건설안전본부장
		11/20
이용준	김주호	임창수
협 조		
감 사		

가락몰 승강기 안전이용 안내표지 구매 설치 계획(안)

2020. 11.



서울특별시농수산물공사

안전총괄팀

가락몰 승강기 안전이용 안내표지 구매 설치 계획(안)

노후되어 시인성이 떨어지는 승강기 안전이용 안내표지를 구매 교체하여 안전사고를 예방하고 시설물 안전관리에 만전을 기하고자 함.

I 추진 배경

- 2020년도 혁신 아이디어 공모 제안 검토사항 제출(안전총괄팀)
(‘20.7.30, 안전총괄팀-2405)
 - 엘리베이터, 에스컬레이터 안전수칙 부착
- 판매동 무빙워크 안전사고 예방보수 계획(안)(‘19.7.19, 시설안전팀-4168)
 - 자외선 노출로 인해 손상된 외부 안내표지 교체 예정

II 가락몰 승강설비 현황

- 가락몰 : 무빙워크(20대), 에스컬레이터(10대), 엘리베이터(25대)

III 문제점

- 안전이용 안내표지의 외부 마찰, 자외선, 빗물에 의한 손상으로 인하여 승강기 사용자의 안전관련 안내사항 식별 불가
- 승강기 사용자의 안전관련 안내사항 인지 불가로 인한 안전사고 발생 위험 가능성 증가

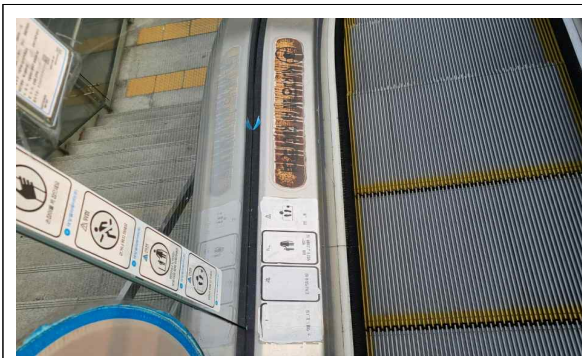
□ 승강기 안전이용 안내표지 주요 손상 사진('20. 11.)



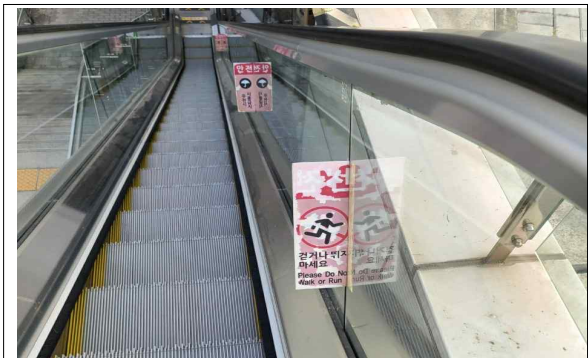
탑승전안내문구



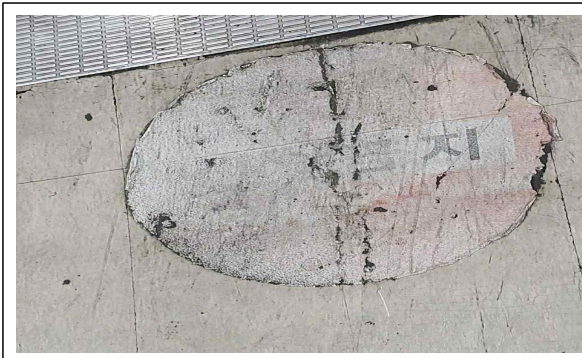
쇼핑카트를 밀어주세요



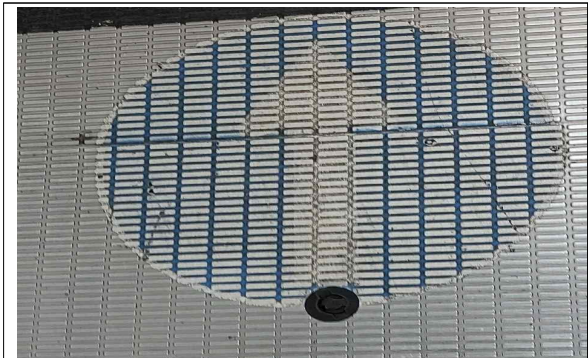
4대 안전스티커(사이드부착용)



에스컬레이터 양면인쇄 부착용



진입금지 노면시트



화살표 노면시트



이륜차 진입금지 노면시트



엘리베이터 안전이용 안내

IV 해결 방안

- 가락몰내 노후된 승강기 안전이용 안내표지 전면 교체
- 옥외에 설치되어 있는 승강기에 대하여는 자외선에 강한 소재를 사용하여 안내표지판 내구연한 증대

V 구매 계획

구매내역

순번	품명	규격	수량
1	탑승전안내문구	1080*620	40EA
2	쇼핑카트를 밀어주세요	1080*620	7EA
3	에스컬레이터 4대 안전스티커 (스틸용)	350*110	30EA
4	손잡이 잡아주세요(사이드 부착용)	530*80	150EA
5	뛰지마세요(양면인쇄/부착용)	100*300	50EA
6	미끄럼주의(양면인쇄/부착용)	100*300	50EA
7	손잡이 잡아주세요(양면인쇄/부착용)	100*300	50EA
8	진입금지 노면시트	300*300	30EA
9	화살표 노면시트	300*300	30EA
10	이륜차금지 노면시트	800*300	20EA
11	엘리베이터 안내문구(PVC)시트	200*185	50EA
12	디자인작업		1EA

예산과목

- 승강기유지보수(사업비용/영업비용/도매시장관리원가/(경비계)/수선유지교체비)
- 수선유지비수(사업비용/영업외비용/입주자관리비용/입주자관리비용)

예산현황

(단위: 천원)

구분	예산액	배정액	기집행액	금회집행액	예산잔액
승강기유지보수	510,000	510,000	266,797		243,203
수선유지비	1,213,847	1,213,847	645,066		568,781

구매방법

- 직접생산확인 증명서를 보유한 중증장애인생산품 생산시설 지정업체 중 최저가를 제시하는 업체와 수의계약 추진 (지방계약법 시행령 제25조, 중증장애인생산품)

VI 향후 계획

- 물리적인 손상이 빈번히 일어나는 개소에 LED 경관조명 기구
큐엘젝터 설치 검토

※ LED 경관조명 기구 큐엘젝터
입력한 디자인의 문구나 그림을 설정하여 LED등으로 바닥에 싸주는
LED 경관조명 기구