

2023.10

고객이 원하는 가치를 창조하는 기업



주식회사 H&H 엘리베이터

승강기 검사 7대
항목교체공사

Tel : 031-313-1399

Fax: 031-313-1398

E-mail : hhel0416@naver.com

홈페이지 : www.hnhelevator.com



H&H ELEVATOR
TECHNOLOGY



CONTENTS

- 01 승강기 검사 7대 항목 교체공사
관련 법적조항
- 02 승강기 검사 7대 항목 교체공사
- 03 승강기 검사 7대 항목외 교체공사
- 04 교체공사(7대항목+7대항목 외) 전, 후
- 05 승강기 7대항목 교체공사 실적증명서

01

승강기 검사 7대 항목 교체공사 관련 법적조항 (승강기 안전 관리법 제 32조)

승강기 정밀안전검사의 경우 설치검사를 받은 날부터 15년이 지난경우 매 3년마다 정기적으로 실시 하며 설치검사 후 21년이 경과된 승강기는 안전부품 및 장치의 추가 및 개선이 필요합니다.

이는 선택이 아닌 필수 사항이기 때문에 무조건 공사를 진행해야 합니다.

***부분교체 (7대 항목 교체공사)시 1년에 정기검사 2번**

1. 자동구출운전수단



ARD (auto rescue device)
 정전으로 인한 승객 갇힘 예방
 ⇒ 갇힘 고장에 기인한 강제 탈출 사고예방

2. 브레이크 시스템



브레이크 시스템

문이 열린 상태로 운행.
 브레이크 불량으로 카가 돌상하거나
 추락하는 사고예방.

3. 카의 상승과 과속 방지수단
4. 카의 개문출발 방지수단



카의 상승, 과속, 개문출발 방지수단

문이 열린 상태로 운행.
브레이크 불량으로 카가 돌상하거나
추락하는 사고예방.

5. 승강장문 어린이 손끼임 방지수단



손끼임 방지장치
유아나 어린이의 손 끼임 사고예방.

6. 승강장문 조립체



이탈방지장치
승강장 문 충돌로 인한 추락 사고 예방.

7. 승강장문 비상가이드



비상가이드장치

승강장 문 충돌로 인한 추락 사고 예방.

1. 제어반 (기계실)
2. 모터다이 (기계실)
3. 방진고무 (기계실)
4. 세컨씨브 (기계실)
5. 도어모터 (CAR상부)
6. CAR탑박스 (CAR상부)
7. 운전반 (CAR내부)
8. 멀티빔센서 (CAR내부)

04

교체공사(7대항목+7대항목 외) 전, 후 VR





감사합니다
