

[2016 건축설비기사 4주완성 정오표] [2016.2.11]

※ 학습에 불편을 드려 죄송합니다.

페이지	교정전	교정후	비 고
292	[예제1] 해설 및 정답	☞ 하단참조	
550	[예제1] $\sim \sqrt{\frac{3}{2}}$ 일 때	$\frac{\sqrt{3}}{2}$ 일 때	문제및해설.. $\frac{\sqrt{3}}{2}$ 으로 수정
551	핵심PLUS[예1] ~3상 200[V]를 가하여~	~3상 220[V]를 가하여~	
597	핵심PLUS[예2] 답 : ㉠	답 : ㉠	
676	다중이용건축물 정의... 문화 및 집회 시설(전시장,동·식물원)	①문화 및 집회 시설(전시장,동·식물원)	전시장 삭제
676	신설 추가	준다중이용건축물 ☞ 하단참조	법 신설(정의)
691	[표]속 2. 연면적: 1,000㎡	연면적 : 500㎡	법 개정(※500㎡ 주의)
695	3)배연설비	☞ 하단참조	법 개정(대상 추가)
696	[표]속 최하단에 환출 추가	노유자시설 중 노인요양시설 /호실간 경계벽 ☞ 하단참조	법 개정(대상 추가)
713	3)배연설비	☞ 하단참조	법 개정(대상 추가)
719	[표]속	☞ 하단참조 · 준다중이용건축물	법 개정(대상 추가)
746	4. 1)이코노마이저시스템...중에서 ~실내기준온도보다~	실내기준온도보다 → 실내엔탈피보다	핵심PLUS [예] 실내기준온도 → 실내엔탈피
[과년도기출]	과년도기출 법규문제 중 구조안전확인 대상	연면적 1,000㎡ → 500㎡ 으로 수정	법 개정(※500㎡ 주의)

위의 내용 이외에 의문점이나 잘못된 사항이 있을 때 www.inup.co.kr 건축설비기사 동영상강좌 게시판에 통해 질문을 해주시면 수정하도록 하겠습니다. 감사합니다.

☞ 하단참조 내용

[건축법규 개정, 신설사항에 유의하여 시험 준비하시기 바랍니다.!!]

☞ 292p [예제1] 수정부분

$$[\text{해설}] \text{ 팽창탱크 용량 } V_e = \left(\frac{1}{\rho_2} - \frac{1}{\rho_1} \right) \cdot V = \left(\frac{1}{0.983} - \frac{1}{1} \right) \times 3 = 0.052 = 0.05 \text{ m}^3$$

답 : ㉠

☞ 676p 신설 내용추가

※ 준다중이용 건축물

다중이용 건축물 외의 건축물로서 문화 및 집회시설(동물원 및 식물원은 제외), 종교시설, 판매시설, 운수시설 중 여객용 시설, 의료시설 중 종합병원, 교육연구시설, 노유자시설, 운동시설, 숙박시설 중 관광숙박시설, 위락시설, 관광 휴게시설, 장례식장의 용도로 쓰는 바닥면적의 합계가 1,000 m^2 이상인 건축물

☞ 695p, 713p 수정부분(동일)

3) 배연설비

1. 6층 이상인 건축물로서 다음 용도에 해당하는 것의 거실

제2종 근린생활시설 중 300 m^2 이상인 공연장, 종교집회장, 인터넷컴퓨터게임시설제공업소 및 다중생활시설, 문화 및 집회시설, 종교시설, 판매시설, 운수시설, 의료시설(요양병원 및 정신병원은 제외), 교육연구시설 중 연구소, 노유자시설 중 아동관련시설, 노인복지시설(노인요양시설은 제외), 수련시설 중 유스호스텔, 운동시설, 업무시설, 숙박시설, 위락시설, 관광휴게시설, 장례식장

[예외] 피난층인 경우

2. 다음에 해당하는 용도로 쓰는 건축물

의료시설 중 요양병원 및 정신병원, 노유자시설 중 노인요양시설·장애인 거주시설 및 장애인 의료재활시설

[예외] 피난층인 경우

☞ 696p 수정부분

① 경계벽 및 칸막이벽 구조

대상 건축물의 용도	구획 부분	구조 제한 기준
<ul style="list-style-type: none"> • 다가구주택 • 공동주택(기숙사 제외) 	각 가구간 또는 세대간의 경계벽 (발코니 부분은 제외)	차음구조 및 내화구조로 하고 지붕밑 또는 바로 윗층 바닥판 까지 닿게 하여야 한다.
<ul style="list-style-type: none"> • 학교의 교실 • 의료시설의 병실 • 숙박시설의 객실 • 기숙사의 침실 	각 거실간의 칸막이벽	
<ul style="list-style-type: none"> • 제2종 근린생활시설 중 다중생활 시설 	호실 간 칸막이벽	
<ul style="list-style-type: none"> • 노유자시설 중 노인복지주택 	세대 간 경계벽	
<ul style="list-style-type: none"> • 노유자시설 중 노인요양시설 	호실 간 경계벽	

☞ 719p 수정부분

관계전문기술자	건축물의 규모	용도 및 협력사항
건축구조기술사	<ul style="list-style-type: none"> • 6층 이상 건축물 • 특수구조 건축물 • 다중이용 건축물 • 준다중이용 건축물 • 지진구역의 건축물 중 국토교통부령으로 정하는 건축물 	구조안전의 확인