

2020) 건축기사시리즈 필기 4차 정오표[2020.6.4]

■ 2과목 건축시공

페이지	항 목	오	정																											
172	① 철근공사 (2) 표 교체	(2) KS D 3504 이형철근의 종류와 기계적 성질 <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th>기 호</th> <th>용 도</th> <th>인장강도(N/mm²)</th> <th>철근 끝 양단면의 색깔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SD300</td> <td rowspan="5">일반용</td> <td>440 이상</td> <td>녹색(일명 일반철근)</td> </tr> <tr> <td>SD400</td> <td>560 이상</td> <td>황색(일명 고장력철근 : high bar)</td> </tr> <tr> <td>SD500</td> <td>620 이상</td> <td>흑색(일명 슈퍼바 : super bar)</td> </tr> <tr> <td>SD600</td> <td>710 이상</td> <td>회색</td> </tr> <tr> <td>SD700</td> <td>800 이상</td> <td>청색</td> </tr> <tr> <td>SD400 W</td> <td rowspan="2">용접용</td> <td>560 이상</td> <td>백색</td> </tr> <tr> <td>SD500 W</td> <td>620 이상</td> <td>분홍색</td> </tr> </tbody> </table> ※ SD400 S, SD500 S, SD600 S : 특수내진용	기 호	용 도	인장강도(N/mm ²)	철근 끝 양단면의 색깔	SD300	일반용	440 이상	녹색(일명 일반철근)	SD400	560 이상	황색(일명 고장력철근 : high bar)	SD500	620 이상	흑색(일명 슈퍼바 : super bar)	SD600	710 이상	회색	SD700	800 이상	청색	SD400 W	용접용	560 이상	백색	SD500 W	620 이상	분홍색	
기 호	용 도	인장강도(N/mm ²)	철근 끝 양단면의 색깔																											
SD300	일반용	440 이상	녹색(일명 일반철근)																											
SD400		560 이상	황색(일명 고장력철근 : high bar)																											
SD500		620 이상	흑색(일명 슈퍼바 : super bar)																											
SD600		710 이상	회색																											
SD700		800 이상	청색																											
SD400 W	용접용	560 이상	백색																											
SD500 W		620 이상	분홍색																											
179	제4장 핵심문제 7번 지문, 해설	문제) ① ±10mm 해설) ② 원형 φ28, 이형 25 이하 ±10mm	문제) ① ±15mm 해설) ② 원형 φ28, 이형 25 이하 ±15mm																											
241	제4장 핵심문제 13번 해설	⑥ 온도가 낮을수록	⑥ 온도가 높을수록																											
392	제7장 핵심문제 8번 지문	② 따낸 이음은 단면의 감소가 발생하므로 부재응력을 전부 전달할 수 있다.	② 따낸 이음은 단면의 감소가 발생하므로 부재응력을 전부 전달할 수 <u>없다</u> .																											
456	제9장 핵심문제 8번 해설	① 석고 Plaster는 수경성, 급결성, 팽창성의 성질을 갖고 있으므로 균열발생이 가장 작다.	① 석고 Plaster는 수경성, 급결성, 팽창성의 성질을 갖고 있으므로 균열발생이 <u>가장 (삭제)</u> 작다.																											
472	제9장 출제예상문제 9번 해설	② 벽의 타일 발라 붙이기의 줄눈파기는 약 6시간 정도 지난 후 하는 것이 보통이다.	② 벽의 타일 발라 붙이기의 줄눈파기는 <u>약 3시간</u> 정도 지난 후 하는 것이 보통이다.																											
부록 21	과년도출제문제 9번 해설	③ 8ton ÷ 1,296ton=6.14개≒6개 적재가능	③ <u>1,296ton ÷ 8ton</u> =6.14개≒6개 적재가능																											

2020) 건축기사시리즈 필기 3차 정오표[2020.5.26]

■ 1과목 건축계획

페이지	항 목	오		정	
440	제9장 출제예상문제 72번, 73번 정답	72. ④	73. ②	72. ②, ④(정답2개)	73. ①



2020) 건축기사시리즈 필기 2차 정오표[2020.05.11]

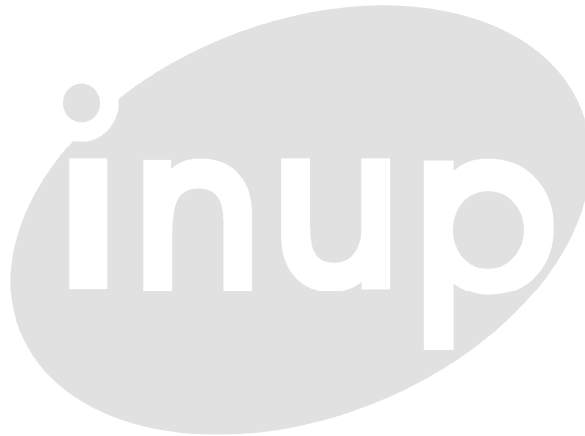
건축법규 정오표(2020.05.11)

20.05.01 「건축물관리법」으로 이관됨에 따라 건축법에서는 내용이 삭제됩니다.

P 122 ㉠ 건축물의 유지관리 ~ P 125 ㉣ 건축물의 철거신고

P 127 핵심문제 1번 ~ P 128 7번

P 130 출제예상문제 1번 ~ P 131 7번



2020) 건축기사시리즈 필기 1차 정오표[2020.02.28]

■ 1과목 건축계획

페이지	항 목	오	정
27	(3) 계단(stair) ② 항목 내용 수정	② 계단의 ~ 적당하다.(법규상: 단높이 23cm 이하, 단너비 15cm 이상)	② 계단의 ~ 적당하다.(단높이 23cm 이하, 단너비 15cm 이상)
52	(2) 복도 ③ 복도 폭(법규상) ㉗ 항목 내용 수정	㉗ 중복도 : 1.5m 이상	㉗ 중복도 : <u>1.8m</u> 이상
237	핵심문제 11번 ②번 항목 수정	② 변소는 제거식으로 할 때에는 보통교실로부터 35m 이내에 설치한다.	② 변소는 <u>수세식</u> 으로 할 때에는 보통교실로부터 35m 이내에 설치한다.
322	7 기타 (1) 복도의 폭 ① 항목 내용 수정	① 중복도인 경우 : 1.6m 이상	① 중복도인 경우 : <u>1.5m</u> 이상
344	(4) 병실 ① 크기 ㉗, ㉘ 항목 내용 수정	(4) 병실 ㉗ 1인용실 : 6.3m ² 이상 ㉘ 2인용실 : 8.6m ² 이상 (1인에 대해 4.3m ² 이상)	(4) 병실 ㉗ 1인용실 : <u>10m²</u> 이상 ㉘ 2인용실 : <u>12.6m²</u> 이상 (1인에 대해 <u>6.3m²</u> 이상)
	(5) 복도의 폭(건축법상) ① 항목 내용 수정	① 중복도인 경우 : 1.6m 이상	① 중복도인 경우 : <u>1.8m</u> 이상
429	핵심문제 5번 ① 항목 내용 수정	① 기둥위에 창방과 평방은 놓고 그 위에 공포를 배치한다.	① 기둥위에 창방과 <u>평방을</u> 놓고 그 위에 공포를 배치한다.
	핵심문제 5번 해설 수정	기둥위에 창방과 평방은 놓고 ~ 배치한다.	기둥위에 창방과 <u>평방을</u> 놓고 ~ 배치한다.

■ 2과목 건축시공

페이지	항 목	오	정
17	핵심문제 10번 정답 수정	④	③
98	핵심문제 19,20,21,22번 해설 수정	사질지반의 일도측정	사질지반의 <u>밀도</u> 측정
349	핵심문제 24번 문제 수정	벽화 현상에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?	<u>백화</u> 현상에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
384	핵심문제 13번 ④ 항목 내용 수정	④ 코레오소트	④ <u>크레오소트</u>
385	핵심문제 15번 문제	답 누락	<u>15. ④</u>
	핵심문제 18번 정답 수정	④	③
412	핵심문제 4번 정답 수정	①	④
459	핵심문제 22번 ③ 항목 내용 수정	③ 알칼리성이며 페이트 도장이 불가하다.	③ 알칼리성이며 <u>페인트</u> 도장이 불가하다.
569	핵심문제 12번 문제 수정	(조건 : Q=0.8m ³ , ~)	(조건 : Q=0.8 <u>m³</u> , ~)

■ 3과목 건축구조

페이지	항 목	오	정
34	38번 문제 그림		
	8번 해설 교체	<p>(1) $\sum H=0 : -(10 \cdot \cos\theta) + (H_B) = 0$ 으로부터 $\cos\theta = \frac{3}{5}$ 이므로 $\therefore H_B = +6\text{kN}(\rightarrow)$</p> <p>(2) $\sum M_A=0 : -(V_B)(8) + (10 \cdot \sin\theta)(3) = 0$ 으로부터 $\sin\theta = \frac{4}{5}$ 이므로 $\therefore V_A = +3\text{kN}(\uparrow)$</p>	
84	10번 문제 그림		
	10번 문제 해설	<p>(2) $\sum M_B = 0 :$ $+(V_A)(10) + (5)(2) = 0$</p>	<p>(2) $\sum M_B = 0 :$ $+(V_A)(10) + (5)(2) = 0$</p>
105	정답	10.④ 11.② 12.④ 13.②	10.② 11.④ 12.② 13.①
109	22번 문제 그림	<p>문제 그림)</p>	<p>해설 그림)</p>
122	20번 해설 교체	<p>(1) $V_{C,Right} = -(V_B) = 0$ 으로부터 $V_B = 0$</p> <p>(2) $\sum M_A = 0 : -(3 \times 4)(2) + (P)(2) = 0$ 으로부터 $P = 12\text{kN}$</p>	
128	38번 문제 보기	④ $R_C = 0, M_C = 7.5\text{kN} \cdot \text{m}$	④ $R_C = 1.5\text{kN}, M_C = 0$
128	39번 해설 삭제	<p>(1) BC구간: $V_B = +1.5\text{kN}(\uparrow), V_C = +1.5\text{kN}(\uparrow)$ $V_C = -\frac{60}{5} = -12\text{kN}(\downarrow)$</p>	<p>(1) BC구간: $V_B = +1.5\text{kN}(\uparrow), V_C = +1.5\text{kN}(\uparrow)$</p>

페이지	항 목	오	정
215	8번 해설 교체	$(1) \sigma_b = \frac{M_{\max}}{Z} = \frac{\frac{wL^2}{8}}{\frac{bh^2}{6}} = \frac{3wL^2}{4bh^2} \leq \sigma_{allow}$ $(2) w \leq \frac{4b \cdot h^2 \cdot \sigma_{allow}}{3L^2} = \frac{4(120)(300)^2(10)}{3(4,000)^2} = 9\text{N/mm} = 9\text{kN/m}$	
246	19번 해설 20번 해설	19번 해설과 20번 해설이 서로 바뀌어 있음	
247	24번 문제	길이 3cm	길이 <u>3m</u>
281	53번 정답	53. ④	53. ③
310	20번 문제	M_{OB} 의 크기는?	M_{BO} 의 크기는?
부록 65	10번 문제		
555	강판 표시	$L - A \times t$	<u>$PL - A \times t$</u>
부록 35	14번 문제	$A_s = 1,500.1\text{mm}^2$	$A_s = \underline{1,520.1\text{mm}^2}$
부록 98	7번 해설	$\therefore H_B = +60\text{kN}(\rightarrow)$	$\therefore H_B = +\underline{6\text{kN}(\rightarrow)}$

■ 4과목 건축설비

페이지	항 목	오	정
297	출제예상문제 17번 문제	답 누락	17. ③
348	출제예상문제 43번 정답 수정	③	①
349	출제예상문제 49번 정답 수정	③	②
396	핵심문제 2번 ① 항목 내용 수정	① 피뢰침의 인하도선은 16mm ² 이상의 나동선을 사용한다.	① 피뢰침의 인하도선은 50mm ² 이상의 나동선을 사용한다.
459	출제예상문제 10번 정답 수정	③	②



■ 5과목 건축법규

페이지	항 목	오	정
11	【11】 대수선 표 내용 수정	5. 미관지구~ 6. 다음에 해당되는 ~	5. <삭제> 5. 다음에 해당되는 ~
19	핵심문제 32번 ④ 항목 내용 수정	④ 미관지구안에서 건축물의 외부형태를 변경하는 것	④ <u>다가구주택의 가구간 경계벽을 증설하는 것</u>
20	핵심문제 33번 ① 항목 내용 수정	① 미관지구에서 건축물의 담장을 변경하는 것	① <u>내력벽을 해체하는 것</u>
	핵심문제 34번 ③ 항목 내용 수정	③ 미관지구에서 건축물의 담장을 변경하는 것	③ <u>다세대주택의 세대간 경계벽을 수선·변경하는 것</u>
28	출제예상문제 35번 ③ 항목 내용 수정	③ 미관지구 안에서 건축물의 외부형태 또는 담장을 변경하는 것	③ <u>다가구주택 가구간 경계벽을 증설하는 것</u>
	출제예상문제 36번 해설 수정	대수선의 범위 1. 미관지구내 ~ 수선 변경 2. 주요구조부에 대한 수선 변경 • 기둥 또는 ~ 해당된다.	대수선의 범위 <표> 삭제 • <u>내력벽</u> ·기둥 또는 ~ 해당된다.
	출제예상문제 37번 ④ 항목 내용 삭제	④ 미관지구 또는 경관지구 안에서 외부형태(담장을 포함)을 변경하는 것	
30	(1) 건축법이 적용되지 않는 건축물 표 내용 수정	1. 문화재 보호법에 의한 지정·가지정 문화재	1. 문화재 보호법에 의한 지정· <u>임시 지정</u> 문화재
36	핵심문제 1번 ④ 항목 내용 수정	④ [문화재보호법]에 따른 가지정(假指定) 문화재	④ [문화재보호법]에 따른 <u>임시지정</u> 문화재
	핵심문제 2번 ④ 항목 내용 수정	④ [문화재보호법]에 따른 가지정 문화재	④ [문화재보호법]에 따른 <u>임시지정</u> 문화재
	핵심문제 5번 문제 수정	공동주택의 건축허가 신청시 건축물의 용적률에 대한 기준을 완화하여 적용받을 수 있는 리모델링이 쉬운 구조에 해당하지 않는 것은?	공동주택의 건축허가 신청시 건축물의 용적률에 <u>대한</u> 기준을 완화하여 적용받을 수 있는 리모델링이 쉬운 구조에 해당하지 않는 것은?

페이지	항 목	오	정												
39	출제예상문제 1번 해설 수정	① 문화재 보호법에 의한 지정, 가지정 문화재	① 문화재 보호법에 의한 지정, 임시지정 문화재												
124	3 지역건축안전센터 [1] 설립 및 업무 표 내용 수정	<ol style="list-style-type: none"> 1. 건축허가(11조) 2. 건축신고(14조) 3. 허가와 신고사항의 변경(16조) 4. 착공신고 등(21조) 5. 건축물의 사용승인(22조) 6. 현장조사·검사 및 확인업무의 대행(27조) 7. <삭제> 8. <삭제> 7. 보고와 검사(87조) 	기술적 사항에 대한 보고·확인, 검토·심사 및 점검												
		8. 건축물의 공사감리(25조)	공사감리에 대한 관리·감독												
		11. <삭제>	<삭제>												
		9. 기타 건축조례로 정하는 사항													
172	2 건축물의 부위별 제한 [1] 거실의 시설기준 (1) 거실반자 높이 표 내용 수정	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">거실의 용도</th> <th>반자높이</th> <th>예외규정</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">모든 건축물</td> <td>2.1m 이상</td> <td>공장, 창고시설, 위험물저장 및 처리 시설, 동물 및 식물관련시설, 자원순환관련시설, 묘지관련시설은 제외</td> </tr> <tr> <td> <ul style="list-style-type: none"> • 문화 및 집회시설 (전시장, 동·식물원 제외) • 종교시설 • 장례식장 • 주점영업 </td> <td> 바닥면적 200m² 이상인 <ul style="list-style-type: none"> • 관람실 • 집회실 </td> <td>4.0m 이상 ※ 노대 밑부분은 2.7m 이상</td> <td>기계환기장치를 설치한 경우는 예외</td> </tr> </tbody> </table>	거실의 용도		반자높이	예외규정	모든 건축물		2.1m 이상	공장, 창고시설, 위험물저장 및 처리 시설, 동물 및 식물관련시설, 자원순환관련시설, 묘지관련시설은 제외	<ul style="list-style-type: none"> • 문화 및 집회시설 (전시장, 동·식물원 제외) • 종교시설 • 장례식장 • 주점영업 	바닥면적 200m ² 이상인 <ul style="list-style-type: none"> • 관람실 • 집회실 	4.0m 이상 ※ 노대 밑부분은 2.7m 이상	기계환기장치를 설치한 경우는 예외	
거실의 용도		반자높이	예외규정												
모든 건축물		2.1m 이상	공장, 창고시설, 위험물저장 및 처리 시설, 동물 및 식물관련시설, 자원순환관련시설, 묘지관련시설은 제외												
<ul style="list-style-type: none"> • 문화 및 집회시설 (전시장, 동·식물원 제외) • 종교시설 • 장례식장 • 주점영업 	바닥면적 200m ² 이상인 <ul style="list-style-type: none"> • 관람실 • 집회실 	4.0m 이상 ※ 노대 밑부분은 2.7m 이상	기계환기장치를 설치한 경우는 예외												
173	■■ 제목 수정	■■ 집회시설 등의 관람실 또는 집회실의 반자높이													
191	1 거실로부터 복도로의 출구설치 [1] 문화 및 집회시설 등의 출구 방향 표 내용 수정	<table border="1"> <thead> <tr> <th>제한용도</th> <th>제한기준</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> <ul style="list-style-type: none"> • 2종근린생활시설 중 300m² 이상인 공연장, 종교집회장 • 문화 및 집회시설(전시장, 동·식물원 제외) • 종교시설 • 장례시설 • 위락시설 </td> <td>관람실 또는 집회실의 바깥쪽 출구로 쓰이는 문은 안여닫이로 해서는 안된다.</td> </tr> </tbody> </table>	제한용도	제한기준	<ul style="list-style-type: none"> • 2종근린생활시설 중 300m² 이상인 공연장, 종교집회장 • 문화 및 집회시설(전시장, 동·식물원 제외) • 종교시설 • 장례시설 • 위락시설 	관람실 또는 집회실의 바깥쪽 출구로 쓰이는 문은 안여닫이로 해서는 안된다.									
제한용도	제한기준														
<ul style="list-style-type: none"> • 2종근린생활시설 중 300m² 이상인 공연장, 종교집회장 • 문화 및 집회시설(전시장, 동·식물원 제외) • 종교시설 • 장례시설 • 위락시설 	관람실 또는 집회실의 바깥쪽 출구로 쓰이는 문은 안여닫이로 해서는 안된다.														
		■■ 관람실 등의 실내로부터의 출구방향													

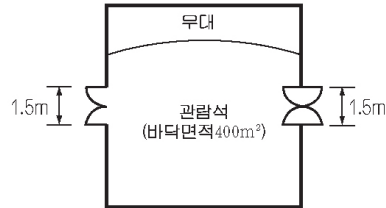
페이지	항 목	오	정																		
200	(2) 구조기준 표 내용 일부 삭제	3. 피난안전구역의 바로 아래층 및 윗층은 「건축물의 설비기준 등에 관한 규칙」에 적합한 단열재를 설치할 것. 이 경우 아래층은 최상층에 있는 거실의 반자 또는 지붕 기준을 준용하고, 윗층은 최하층에 있는 거실의 바닥 기준을 준용할 것																			
227	2. 주요구조부를 내화구조로 하여야 하는 건축물 예외, 내용 수정	예외 1. <삭제> 1. 연면적이 50m ² 이하인 단층의 부속건축물로서, 외벽 및 처마 밑면을 방화 구조로 한 것 2. 무대의 바닥																			
228	3. 방화구획 (2) 방화구획기준 표 내용 수정	<table border="1"> <thead> <tr> <th>건축물의 규모</th> <th colspan="2">구획기준</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>① 10층 이하의 층</td> <td colspan="2">바닥면적 1,000m² (3,000m²) 이내마다 구획</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">② 11층 이상의 층</td> <td>실내마감이 불연재료의 경우</td> <td>바닥면적 500m² (1,500m²) 이내마다 내화구조벽으로 구획</td> </tr> <tr> <td>실내마감이 불연재료가 아닌 경우</td> <td>바닥면적 200m² (600m²) 이내마다 내화구조벽으로 구획</td> </tr> <tr> <td>③ 지상층</td> <td colspan="2" rowspan="2">매층마다 구획(면적에 무관)</td> </tr> <tr> <td>④ 지하층</td> </tr> <tr> <td colspan="3">⑤ 필로티의 부분을 주차장으로 사용하는 경우 그 부분과 건축물의 다른 부분을 구획</td> </tr> </tbody> </table>	건축물의 규모	구획기준		① 10층 이하의 층	바닥면적 1,000m ² (3,000m ²) 이내마다 구획		② 11층 이상의 층	실내마감이 불연재료의 경우	바닥면적 500m ² (1,500m ²) 이내마다 내화구조벽으로 구획	실내마감이 불연재료가 아닌 경우	바닥면적 200m ² (600m ²) 이내마다 내화구조벽으로 구획	③ 지상층	매층마다 구획(면적에 무관)		④ 지하층	⑤ 필로티의 부분을 주차장으로 사용하는 경우 그 부분과 건축물의 다른 부분을 구획			<ul style="list-style-type: none"> • 내화구조의 바닥, 벽 및 갑종 방화문(자동화 셔터포함)으로 구획한다. • ()안의 면적은 스프링클러 등 자동식 소화설비를 설치한 때 임.
건축물의 규모	구획기준																				
① 10층 이하의 층	바닥면적 1,000m ² (3,000m ²) 이내마다 구획																				
② 11층 이상의 층	실내마감이 불연재료의 경우	바닥면적 500m ² (1,500m ²) 이내마다 내화구조벽으로 구획																			
	실내마감이 불연재료가 아닌 경우	바닥면적 200m ² (600m ²) 이내마다 내화구조벽으로 구획																			
③ 지상층	매층마다 구획(면적에 무관)																				
④ 지하층																					
⑤ 필로티의 부분을 주차장으로 사용하는 경우 그 부분과 건축물의 다른 부분을 구획																					
235	본문내용 수정	<p>[2] 건축자재의 제조 및 유통관리 <이하 내용 전체삭제></p> <p>[2] 복합자재 품질관리서의 제출</p> <p>① 복합자재를 유통하는 자는 복합자재 품질관리서를 공사시공자에게 제출하여야 한다.</p> <p>② 공사시공자는 제출받은 복합자재품질관리서와 공급받은 제품의 일치여부를 확인한 후 해당 복합자재품질관리서를 공사감리자에게 제출하여야 한다.</p> <p>③ 공사감리자는 제출받은 복합자재품질관리서를 공사감리완료보고서에 첨부하여 건축주에게 제출하여야 하며, 건축주는 건축물의 사용승인을 신청할 때에 이를 허가권자에게 제출하여야 한다.</p> <p style="text-align: right;">사용승인신청시</p> <p style="text-align: center;"> 유통업자 → 시공사 → 감리자 → 건축주 → 허가권자 </p> <p>[3] 복합자재의 난연성분 분석시험</p>																			
238	핵심문제 13번 해설 수정	3층 이상의 층과 지하층은 층마다 구획한다.	모든 지상층과 지하층은 층마다 구획한다.																		
239	핵심문제 15번 ③ 항목 내용 수정	③ 3층 이상의 층과 지하층은 층마다 구획할 것	③ 지상층과 지하층은 층마다 구획할 것																		

페이지	항 목	오	정															
242	출제예상문제 5번 ④ 항목 내용 수정	④ 3층 이상의 모든 층과 지하층에 있어서는 층마다 구획한다.	④ 모든 <u>지상층과</u> 지하층에 있어서는 층마다 구획한다.															
	출제예상문제 5번 해설 수정	<table border="1"> <thead> <tr> <th>건축물의 규모</th> <th colspan="2">구획기준</th> <th>비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>• 10층이하의 층</td> <td colspan="2">바닥면적 1,000m² (3,000m²) 이내마다 구획</td> <td rowspan="4">()안의 면적은 스프링클러등 자동식소화설비를 설치한 때임</td> </tr> <tr> <td>• <u>지상층</u> • 지하층</td> <td colspan="2"><u>매층</u>마다 구획</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">• 11층 이상의 층</td> <td>실내마감이 불연재료의 경우</td> <td>바닥면적 500m² (1,500m²)이내마다 구획</td> </tr> <tr> <td>실내마감이 불연재료가 아닌 경우</td> <td>바닥면적 200m² (600m²)이내마다 구획</td> </tr> </tbody> </table>	건축물의 규모	구획기준		비고	• 10층이하의 층	바닥면적 1,000m ² (3,000m ²) 이내마다 구획		()안의 면적은 스프링클러등 자동식소화설비를 설치한 때임	• <u>지상층</u> • 지하층	<u>매층</u> 마다 구획		• 11층 이상의 층	실내마감이 불연재료의 경우	바닥면적 500m ² (1,500m ²)이내마다 구획	실내마감이 불연재료가 아닌 경우	바닥면적 200m ² (600m ²)이내마다 구획
건축물의 규모	구획기준		비고															
• 10층이하의 층	바닥면적 1,000m ² (3,000m ²) 이내마다 구획		()안의 면적은 스프링클러등 자동식소화설비를 설치한 때임															
• <u>지상층</u> • 지하층	<u>매층</u> 마다 구획																	
• 11층 이상의 층	실내마감이 불연재료의 경우	바닥면적 500m ² (1,500m ²)이내마다 구획																
	실내마감이 불연재료가 아닌 경우	바닥면적 200m ² (600m ²)이내마다 구획																
244	출제예상문제 15번 ③ 항목 내용 수정	③ 근린상업지역내 연면적 2,000m ² 이상인 위락시설	③ 근린상업지역내 연면적 2,000m ² 이상인 <u>다중이용업</u>															
	출제예상문제 15번 해설 수정	상업지역 중 근린상업지역은 외부마감재료제한 규정이 적용되지 않는다.	상업지역 중 근린상업지역 <u>내 다중이용업 건축물은</u> 외부마감재료제한 규정이 적용되지 않는다.															
246	출제예상문제 21번 해설 수정	• ① - 3층 이상의 층과 지하층	• ① - <u>모든 지상층과</u> 지하층															
443	【6】 기반시설 (1) 기반시설의 분류 표 수정	<table border="1"> <thead> <tr> <th>구 분</th> <th colspan="2">기반시설의 범위</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>① 교통시설</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> • 도로 • 항만 • 궤도 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> • 주차장 • 철도 • <u>차량검사 및 면허시설</u> </td> </tr> </tbody> </table>	구 분	기반시설의 범위		① 교통시설	<ul style="list-style-type: none"> • 도로 • 항만 • 궤도 	<ul style="list-style-type: none"> • 주차장 • 철도 • <u>차량검사 및 면허시설</u> 	<ul style="list-style-type: none"> • 자동차정류장 • 공항 									
구 분	기반시설의 범위																	
① 교통시설	<ul style="list-style-type: none"> • 도로 • 항만 • 궤도 	<ul style="list-style-type: none"> • 주차장 • 철도 • <u>차량검사 및 면허시설</u> 																
454	핵심문제 7,8번 해설 표 수정	<table border="1"> <thead> <tr> <th>구 분</th> <th>종 류</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 교통시설</td> <td>도로, 철도, 항만, 공항, 주차장, 자동차정류장, 궤도, 삭도, <u>차량검사 및 면허시설</u></td> </tr> </tbody> </table>	구 분	종 류	1. 교통시설	도로, 철도, 항만, 공항, 주차장, 자동차정류장, 궤도, 삭도, <u>차량검사 및 면허시설</u>												
구 분	종 류																	
1. 교통시설	도로, 철도, 항만, 공항, 주차장, 자동차정류장, 궤도, 삭도, <u>차량검사 및 면허시설</u>																	

[2] 공연장 개별 관람석의 출구기준

대 상	제 한 기 준	
개별 관람석 바닥면적 300㎡ 이상	출구설치	2개소 이상
	출구유효너비	최소 1.5m 이상
	출구유효너비의 합계	$\frac{\text{관람석 바닥면적(m}^2\text{)}}{100\text{m}^2} \times 0.6\text{m}$ 이상

■ ■ 바닥면적 400㎡인 관람석 출구의 최소폭



- 출구는 최소 2개를 설치하여야 한다.
- 출구폭의 합은 바닥면적 100㎡당 0.6m이므로 계산상 출구하나의 폭은 $400 \times \frac{0.6}{100} \div 2 = 1.2\text{m}$ 이다.
- 출구 하나의 최소폭은 1.5m 이상으로 하여야 한다.

2 복도

[1] 복도의 설치

복도에 대한 설치기준은 공연장에 대해서만 적용되며, 그 설치기준은 공연장의 관람석 바닥면적에 따라 그 설치위치가 제한되나 당해 복도 폭에 대한 기준은 별도기준 [2]에 따른다.

구 분	복도 위치	도 해
① 공연장의 개별관람석(바닥면적이 300㎡이상인 경우)의 바깥쪽	양쪽 및 뒷쪽에 각각 복도를 설치할 것	
② 하나의 층에 개별관람석(바닥면적이 300㎡미만인 경우)을 2개소 이상 연속하여 설치하는 경우	관람석의 바깥쪽의 앞쪽과 뒷쪽에 각각 복도를 설치할 것	