

## 『スタンダード一級建築士実践問題集 2009版』（2009年3月30日発行）正誤表

(2009・8.24)

本書の文章に以下の誤りがございました。ここに訂正させていただきますとともに、多数誤記がございましたことを深くお詫び申し上げます。（学芸出版社）

節名	頁数	行数	正誤	備考		
【問題編】						
3 事務所	p. 16	問題3 2.	×基準階の床面積が500mの計画において… → ○ 基準階の床面積が500㎡の計画において…			
5 劇場・ホテル	p. 21	問題5 4.	×…、1席当たり10㎡程度… → ○ …、1席当たり10㎡程度…			
10 各部寸法設計「面積・寸法」	p. 30	問題1 4.	×一般病棟における4床病室の下足箱の最上段の高さを、95cmとした。 → ○ 一般病棟における4床病室の大きさを間口6.3m、奥行5.7mとした。	※問題の不備により、解説が違っておりまして。問題を訂正いたします。		
	p. 31	覚えよう（表中）	× 室名 面積（㎡） 病院の病室 6.4以上/床 ホテルのシングルルーム 10～20㎡/室 ホテルのシングルルーム 20～30㎡/室 → ○ 室名 面積（㎡） 病院の病室 6.4㎡以上/床 ホテルのシングルルーム（ビジネスホテル） 10～20㎡/室 ホテルのシングルルーム（シティホテル） 20～30㎡/室			
	p. 31	絶対暗記コーナー 1行答え	×1/12、1/5 → ○ 1/12、1/15			
	11 計画総合	p. 32	絶対暗記コーナー 3)		×…、許容率や高さの制限の… → ○ …、容積率や高さの制限の…	
	12 細部計画	p. 34	絶対暗記コーナー 3行答え		×1.5/10、2/10 → ○ 2.5/10、4/10	
	13 バリアフリーと各部の安全対策	p. 37	問題4 3.		×車いす使用者が利用する洗面・化粧室において、鏡の下端の高さが床面から100cmの場合には、傾斜鏡ではなく垂直鏡を使用することが望ましい。 → ○ 車いす使用者も利用する洗面・化粧室において、鏡の下端の高さが床面から90cmの場合には、傾斜鏡、垂直鏡の両方を使用することができる。	※問題に不備がございました。申し訳ございません。
			問題5 2.		×…、床面から案内標示板の中心までの高さを165cmとした。 → ○ …、床面から案内標示板の中心までの高さを135cmとした。	※問題に不備がございました。申し訳ございません。
		25 結露	p. 62		問題1 2行目	×…、この壁体の内部結露に関する次の記述のうち、最も不適当なものばどれか。… → ○ …、この壁体の内部結露に関する次の記述のうち、最も適当なものばどれか。…
	33 環境総合	p. 78	問題1		※問題が5択問題になっておりました。こちらの不備でございます。	
37 給排水設備	p. 87	問題3 1.	×0.1㎡とした。 → ○ 0.1㎡とした。			
38 電気照明設備	p. 88	絶対暗記コーナー 1行	×…「低圧」とは600V以上のものをいう。… → ○ …「低圧」とは600V以下のものをいう。…			
	p. 88	絶対暗記コーナー 2行	×…「高圧」とは600V～700V以下のものをいう。			

			→ ○ …「高圧」とは600V～7,000V以下のものをいう。	
	p. 88	絶対暗記コーナー 3行	×…「□□□□」とは700V超のものをいう。	
			→ ○ …「□□□□」とは7,000V超のものをいう	
41 用語の定義	p. 96	問題2 2.	×…する防火設備を「特殊建築物」という。	
			×…する防火設備を「 <b>特定防火設備</b> 」という。	
	p. 96～97	問題4	×問題の不備により、答が二つあります。申し訳ございません。	
42 面積・高さ	p. 99	問題2 4.	×…、当該建築物の建築面積に算入しない。	
			→ ○ …、当該建築物の <b>階数</b> に算入しない。	
	p. 99	EXERCISE ⑤	×…、建築面積の1/8以上の場合は、…	
			→ ○ 建築面積の1/8を <b>超える</b> 場合は、…	
44 一般構造	p. 102～103	問題3	×問題の不備により、「誤っている」ものはありません。まことに申し訳ございません。	
51 構造計算	p. 116	絶対暗記コーナー 3) 答え	×12	
			→ ○ <b>9</b>	
55 建ぺい率・容積率	p. 125	問題3	×図のような敷地において、建築基準法上、新築することができる建築物の延べ面積の最大のもの、次のうちどれか。ただし、建築物の用途は共同住宅とし、 <b>地階はないものとする。また、共用の廊下及び階段の部分の床面積は490㎡</b> であり、建築物内に…	×問題に赤字部分の脱落がありました。申し訳ございません。
61 バリアフリー新法	p. 137	問題3 4.	×…、関係する建築主事等は、…	
			→ ○ …、関係する <b>建築主</b> 等は、…	
101 施工計画	p. 220	問題1 3.	×…、トータルフロアが最小のパスを…	
			→ ○ …、 <b>トータルフロア</b> が最小のパスを…。	
【解説編】				
3 事務所	p. 5	9行 問題3 2.	×基準階の床面積が500mの事務所ビルを…	
			→ ○ 基準階の床面積が500 <b>㎡</b> の事務所ビルを…	
4 百貨店・駐車場	p. 7	22行 EXERCISE解答 ①	×① 2, 3	
			→ ○ ① <b>2, 3</b>	
7 病院・高齢者施設	p. 11	21行 問題3 2.	×病院の外科部門は主要な出入口から、…	
			→ ○ 病院の <b>外来</b> 部門は主要な出入口から、…	
	p. 11	下から5行 問題4 2.	×病院の病室床面積は6.4m/床以上。…	
			→ ○ 病院の病室床面積は6.4 <b>㎡</b> /床以上。…	
9 各論融合	p. 14	20行 問題4	×問題4 答4	
			→ ○ 問題4 答 <b>1</b>	
10 各部寸法設計「面積・寸法」	p. 15	7行 問題1	×…金属板を用いた屋根の最小勾配は、瓦葺きで2/10程度、…	
			→ ○ …金属板を用いた屋根の最小勾配は、 <b>瓦葺き</b> で2/10程度、…	
13 バリアフリーと各部の安全対策	p. 21	1行 問題4 4.	×…床面から130cm以下とする。座面からは90cm程度である。	
			→ ○ …床面から <b>150cm</b> 以下とする。座面からは <b>100～110cm</b> 程度である。	
	p. 21	5～7行 問題5 2.	×2.案内標示板は、遠くから視認する場合に、頭上部に掲げられることが多い。また、近くからの視認の場合でも、視線から見上げるほうが見やすいので、165cmは適当である。	※問題の変更により、解説も訂正いたします。
			→ ○ 2. <b>近くから視認する場合、立位の人や車いす使用者が共通して見やすい案内標示板の高さは、一般に床面から135cmの板の中心に設置することが望ましい。</b>	
	p. 21	9行 問題5 3.	×…止むを得ない場合に高低差16cm以下では、 <u>1/18</u> 以下とすることができる。	
			→ ○ 止むを得ない場合に高低差16cm以下では、 <b>1/8</b> 以下とすることができる。	

15 都市計画の歴史	p. 22	下から6行 問題1 1.	×「ユニバニスム」は、… → ○ 「ユ <b>ル</b> バニスム」は、…	
23 換気方式と自然換気	p. 35	下から1行 問題3	×問題3 答1 → ○ 問題3 答2	
	p. 36	下から12行 問題4	×) 建築物3 : $Q=C \times \sqrt{0.4 - (-0.8)} = 1.095C$ → ○ 建築物3 : $Q=C \times \sqrt{0.6 - \frac{-1.0 + (-0.2)}{2}} = C \times \sqrt{1.2}$ 1.095C	
37 給排水設備	p. 57	17行 問題3 1.	×設問の0.1㎡は1,000ℓのことである。 → ○ 設問の0.1㎡、 <b>100ℓ</b> のことである。	
40 建築設備総合	p. 61	下から5行	×問題3 答3 → ○ 問題3 答1	
41 用語の定義	p. 64	下から15行 問題2 2.	×令112条1項かつこ書。防火設備は、… → ○ 令112条1項かつこ書。 <b>特定防火設備</b> は、…	
	p. 64	下から11行 問題2 3.	×法37条、令114条の3第五号。… → ○ 法37条、令 <b>144</b> 条の3第五号。…	
	p. 65	7行 問題4	×問題4 答1 → ○ 問題4 答1、4	※設問に不備があり、複数解答となっており、申し訳ございません。
43 建築手続	p. 66	問題2 3.	×法7条の3第2項及び7条の4第1項 → ○ <b>法12条1項</b>	
44 一般構造	p. 67	17行 問題3	×問題3 答3 → ○ 問題3 答なし	※設問に不備があり、「誤っている」ものがございません。大変申し訳ございません。
	p. 67	20～21行 問題3 3.	×令20条の7第5項により誤りで、同条1項一号により、居室の内装仕上げには、原則として、第一種ホルムアルデヒド発散建築材料を使用してはならない。 → ○ <b>令20条の7第1項一号、5項。居室を有する建築物の居室の内装の仕上げには、第一種ホルムアルデヒド発散建築材料を使用してはならないが、所定の基準に適合する中央管理方式の空気調和設備を設ける建築物の居室については、適用しない。</b>	
	p. 67	20～21行 問題3 4.	×…、令20条の6第1項一号 → ○ …、 <b>令20条の7第1項二号</b>	
	p. 68	下から9行 問題3 2.	×法56条の7第2項、令137条の13、令137条の14第二号	

			→ ○ 令126条の2第1項、令116条の2第1項二号、法別表一 (い) 欄 (一) 項から (四) 項までに挙げる用途に供する特殊建築物で延べ面積が500㎡を超えるもの、階数が3以上で延べ面積が500㎡を超える建築物、令116条の2第1項二号に該当する窓その他の開口部を有しない居室又は延べ面積が1,000㎡を超える建築物の居室で、その床面積が200㎡を超えるものには、原則として、排煙設備を設けなければならない。よって、この事務所はいずれも該当しないので、排煙設備を設置しなくてもよい。なお、開放できる部分の面積の合計が2㎡の窓のある床面積100㎡の事務所については、開放できる部分の面積の合計が居室の床面積の1/50以上 ( $100 \times 1/50 = 2 \text{㎡}$ ) であるので、令116条の2第1項二号に該当しない。	
46 構造強度	p. 69	13行 問題2 1.	×…。一方の長さ3.5mでは、同条2項により、… → ○ …。一方の <b>高さ</b> 3.5mでは、同条2項により、…	
52 道路壁面	p. 74	9行 問題1 1.	×…。法施行規則10条の2の2第二号により、正しい。 → ○ …、法施行規則10条の <b>2</b> 第二号により、正しい。	
67 都市計画法	p. 89	20行 問題3.	×問題3 答1 → ○ 問題3 答なし	※設問に不備があり、「誤っている」ものがございません。大変申し訳ございません。
	p. 89	21行 問題1.	×都計法29条1項ただし書にも該当すれば、都道府県知事の許可は必要ない。 都計法29条1項三号に該当する。 → ○ 都計法29条1項二号、市街化調整区域内の病院は、市街化調整区域内において行う許可を要しない開発行為に該当しない。また、法29条1項三号、同法施行令21条各号に定める許可を要しない公益上必要な建築物にも該当しない(同条二十六号により除外)。したがって、開発許可を受けなければならない。	
	p. 89	下から3行 EXERCISE解答	×EXERCISE解答 ① ○ ②× → ○ EXERCISE解答 ① × ②×	
90 鉄筋コンクリート構造 3	p. 127	21行 問題1 2.	$\times \dots = \frac{2 \times 0.7}{40 \times 70} \times 100 = 0.175\% \dots$ → ○ $\dots = \frac{2 \times 0.7}{40 \times 20} \times 100 = 0.175\% \dots$	
	p. 144	2～3行 問題1 1.	×…。板厚12mm以上のB種であるSN400BおよびSN400Bと、板厚16mm以上のC種であるSN400CおよびSN400Cである。 → ○…。板厚12mm以上のB種であるSN400Bおよび <b>SN490B</b> と、板厚16mm以上のC種であるSN400Cおよび <b>SN490C</b> である。	
108 基礎工事・地業工事	p. 156	1行 問題4	×問題4 答1 → ○ 問題4 答 <b>1、4</b>	※設問に不備があり、複数解答となってしまう、申し訳ございません。
	p. 156	9行 問題4 4.	×…。杭頭部径の2倍以上、かつ… → ○ …、杭頭部径の <b>2.5</b> 倍以上、かつ…	
112 コンクリート工事1 (材料・品質・調合)	p. 160	14行 問題2 2.	×…。圧縮強度試験は130㎡または、その端数ごとに1回行う。 → ○ …圧縮強度試験は <b>150</b> ㎡または、その端数ごとに1回行う。	
	p. 160	下から4行 問題4 1.	×…。②落ち込み工区ごと、…	

			→ ○ …、②打ち込み工区ごと、…	
113 コンクリート工事2 (運搬・打設・養生)	p. 161	下から1行 9行 問題3 3.	×…、25℃以上の場合は90分以内、25℃未満は120分以内とし、… → ○ …、25℃以上の場合は120分以内、25℃未満は150分以内とし、…	
116 プレキャストコンクリート工事	p. 165	下から2行 問題2 3.	×…、目地の充填深さは10mmミ上以上とし、… → ○ …、目地の幅は10mmミ上以上とし、…	
119 ガラス工事	p. 168	23行 問題1 1.	×…、②穴の外周からガラスエッジまでの距離を30mm移行、かつ、… → ○ …、②穴の外周からガラスエッジまでの距離を30mm以上、かつ、…	
124 請負契約	p. 174	下から8行 問題1 4.	×…を請求することがでない。 → ○ …を請求することができない。	

以上