

ウラ指導では、これまでに培ってきた学科試験対策ノウハウを活かし、年間2本の模擬試験を作成しています。

□平成3年度以降の過去問題をマスターすることで取得可能な点数の検証

検証対象：平成27年度学科試験

計画科目 15点（科目の基準点は、11点）

環境・設備科目 17点（科目の基準点は、10点）

法規科目 26点（科目の基準点は、16点）

構造科目 28点（科目の基準点は、16点）

施工科目 14点（科目の基準点は、13点）

合計得点 100点（総得点の基準点は、92点）

平成3年～去年度までの過去問題をマスターすることで100点獲得可能、

さらに一発逆転模試によって+1点UPの101点が得点できています。

本年の一発逆転模試では、461選択肢中、75選択肢（うち新問で3選択肢）を的中させております。

1.問題は、全て5桁のコード表示により扱っています。はじめの2桁が「年度」、次の2桁が「問題番号」、最後の1桁が「何番目の選択肢か?」を表します。

例：平成5年8問目3番目の選択肢の場合→コード05083

尚、ウラ指導作成模試（一発逆転模試）には、コード表示のはじめにアルファベットがついており、「u」が第1回模試、「r」が第2回模試を表します。

例：第2回模試（H27年度）12問目4番目の選択肢の場合→コードr27124

2.選択肢毎に、直近8年（H19～H26年まで）の問題は、「水色」、それ以前（H3～H18年まで）の問題は、「緑色」、新問題（H3～26年までの過去問題に属さない問題）の場合は、「オレンジ色」で表示してあります。よって、「オレンジ色」以外の問題は、すべて過去問題の類似、もしくは、応用問題となります。（＝過去問題をマスターしておくことで得点可能。）

尚、一発逆転模試との比較においては、新問題を的中させた場合のみ「赤色」で表示してあります。

3.得点できたかどうかの計算については、正答肢となる選択肢が「過去問題の類似・応用問題＋一発逆転模試で出題された問題」である場合、及び、正答肢以外の選択肢すべてが、「過去問題の類似・応用問題＋一発逆転模試である場合」のどちらかに該当していれば得点できたものとして扱っています。尚、得点できたものとして考えられる問題番号は、「緑色」にして表示してあります。

4.過去問題の類似問題とは、過去問題の知識があれば確実に解ける問題、応用問題とは、過去問題の知識を応用できれば得点可能な問題と位置づけています。

5.個人差が生じることが予想されますので、必ず、1項目ごとの学習を完了した時点で、ご自分の目で確認を行って下さい。

この考察結果を自分自身で確認することによって、「過去問題をマスターすることで身につけた知識を本試験会場においてどの程度使いこなさなければならないのか」という感覚を体感することが可能です。また、一瞬で合否を分けてしまうたった1点の重みと、解答を決断する際のシビアさをこの機会に感じてもらえたら幸いです。

H27年度本試験問題出題傾向及び的中率分析表「構造, 施工編」

構造科目					施工科目							
平成27年度 本試験問題 のコード	解答	比較1		比較2	比較3	平成27年度 本試験問題 のコード	解答	比較1		比較2	比較3	
		H3～H26年度までの過去問題 「合格物語」に収録		一発逆転模試 第1回	一発逆転模試 第2回			H3～H26年度までの過去問題 「合格物語」に収録		一発逆転模試 第1回	一発逆転模試 第2回	
No.1	3	図問題				No.1	1					
27011	×	「力学計算」02.断面の 性質	「20011, 19011」の類 似問題			27011	×	「施工」01.施工計画	新出問題			
27012	×					27012	○	「施工」01.施工計画	「16021」の類似問題			
27013	○					27013	○	「施工」01.施工計画	新出問題			
27014	×					27014	○	「施工」01.施工計画	新出問題			
No.2	3	図問題				No.2	4					
27021	×	「力学計算」08.たわみ	新出問題			27021	○	「施工」02.現場管理	「23022」の類似問題			
27022	×					27022	○	「施工」02.現場管理	「18033」の類似問題			
27023	○					27023	○	「施工」02.現場管理	「19015」の類似問題			
27024	×					27024	×	「施工」02.現場管理	「18031」の類似問題			
No.3	4	図問題				No.3	3					
27031	×	「力学計算」01.静定・ 不静定	「26041, 22041」の類 似問題			27031	○	「施工」19.ガラス工事	「18024」の応用問題	u27031	的中	
27032	×					27032	○	「施工」20.外装・塗装 工事	「07033」の応用問題			
27033	×					27033	×	「施工」13.地業工事	新出問題			
27034	○					27034	○	「施工」18.防水工事	新出問題			
No.4	3	図問題				No.4	1					
27041	×	「力学計算」05.崩壊荷 重	「25041」の類似問題		r27061	27041	×	「施工」03.届出書類	「20023」の類似問題			
27042	×					27042	○	「施工」03.届出書類	「23042」の類似問題		r27232	的中
27043	○					27043	○	「施工」03.届出書類	「25042」の類似問題			
27044	×					27044	○	「施工」03.届出書類	「20024」の類似問題			

H27年度本試験問題出題傾向及び的中率分析表「構造、施工編」

平成27年度 本試験問題 のコード	解答	比較1			模擬試験 的中率	平成27年度 本試験問題 のコード	解答	比較1			模擬試験 的中率
		H3～H26年度までの過去問題 「合格物語」に収録		比較2 一発逆転模試 第1回				比較3 一発逆転模試 第2回	H3～H26年度までの過去問題 「合格物語」に収録		
No.5	3	図問題				No.5	4				
27051	×	「力学計算」06.トラス	「24041」の類似問題			27051	○	「施工」07.仮設工事	「18061」の応用問題		
27052	×					27052	○	「施工」07.仮設工事	「23051」の類似問題		
27053	○					27053	○	「施工」07.仮設工事	新出問題		27063
27054	×					27054	×	「施工」07.仮設工事	「17233」の類似問題		
No.6	2	図問題				No.6	2				
27061	×	「力学計算」01.静定・不静定	「07061」の類似問題			27061	○	「施工」12.土工事・山留工事	「14074」の応用問題		
27062	○					27062	×	「施工」12.土工事・山留工事	新出問題		
27063	×					27063	○	「施工」12.土工事・山留工事	新出問題		
27064	×					27064	○	「施工」12.土工事・山留工事	新出問題		
No.7	1					No.7	3				
27071	×	「構造文章」05.荷重・外力	「24083」の類似問題			27071	○	「施工」13.地業工事	「23071」の類似問題		
27072	○	「構造文章」05.荷重・外力	「22082」の類似問題	u27093	的中	27072	○	「施工」13.地業工事	「20071」の類似問題	u27054	的中
27073	○	「構造文章」05.荷重・外力	「24081」の類似問題			27073	×	「施工」13.地業工事	「07081」の類似問題		
27074	○	「構造文章」05.荷重・外力	「25082」の類似問題			27074	○	「施工」13.地業工事	「21073」の類似問題		
No.8	2					No.8	2				
27081	○	「構造文章」05.荷重・外力	「15084」の類似問題			27081	○	「施工」04.鉄筋工事	「24082」の類似問題		
27082	×	「構造文章」05.荷重・外力	「22073」の類似問題			27082	×	「施工」04.鉄筋工事	「23083」の類似問題		
27083	○	「構造文章」05.荷重・外力	「18083」の類似問題			27083	○	「施工」04.鉄筋工事	「21081」の類似問題		
27084	○	「構造文章」05.荷重・外力	「22071」の類似問題			27084	○	「施工」04.鉄筋工事	新出問題		
No.9	2					No.9	4				
27091	○	「構造文章」12.木質構造	「22091」の類似問題	u27104	的中	27091	○	「施工」08.型枠工事	「19101」の応用問題		
27092	×	「構造文章」12.木質構造	「24104」の類似問題			27092	○	「施工」08.型枠工事	新出問題		
27093	○	「構造文章」12.木質構造	「24101」の類似問題			27093	○	「施工」08.型枠工事	新出問題		
27094	○	「構造文章」12.木質構造	新出問題			27094	×	「施工」08.型枠工事	「16105」の類似問題		

H27年度本試験問題出題傾向及び的中率分析表「構造、施工編」

平成27年度 本試験問題 のコード	解答	比較1			模擬試験 的中率	平成27年度 本試験問題 のコード	解答	比較1			模擬試験 的中率			
		H3～H26年度までの過去問題 「合格物語」に収録						比較2 一発逆転模試 第1回	比較3 一発逆転模試 第2回	H3～H26年度までの過去問題 「合格物語」に収録			比較2 一発逆転模試 第1回	比較3 一発逆転模試 第2回
No.10	3					No.10	2							
27101	×	「構造文章」12.木質構造	「24091」の類似問題			27101	○	「施工」05.コンクリート工事	新出問題					
27102	×			27102	×	「施工」05.コンクリート工事	「23101」の類似問題	u27103						
27103	○			27103	○	「施工」05.コンクリート工事	「23102」の類似問題							
27104	×			27104	○	「施工」05.コンクリート工事	「15121」の類似問題							
No.11	2					No.11	4							
27111	○	「構造文章」09.鉄筋コンクリート構造	「26144」の応用問題			27111	○	「施工」05.コンクリート工事	新出問題					
27112	×	「構造文章」09.鉄筋コンクリート構造	新出問題			27112	○	「施工」05.コンクリート工事	「構造26283」の類似問題					
27113	○	「構造文章」09.鉄筋コンクリート構造	「22112」の類似問題	u27122		27113	○	「施工」05.コンクリート工事	新出問題					
27114	○	「構造文章」09.鉄筋コンクリート構造	「18124」の類似問題	u27113		27114	×	「施工」05.コンクリート工事	「10112」の類似問題					
No.12	1					No.12	1							
27121	×	「構造文章」09.鉄筋コンクリート構造	「23133」の類似問題			27121	×	「施工」06.プレキャスト鉄筋コンクリート工事	新出問題					
27122	○	「構造文章」09.鉄筋コンクリート構造	新出問題			27122	○	「施工」06.プレキャスト鉄筋コンクリート工事	「22121」の類似問題					
27123	○	「構造文章」09.鉄筋コンクリート構造	「17122」の類似問題			27123	○	「施工」06.プレキャスト鉄筋コンクリート工事	新出問題					
27124	○	「構造文章」09.鉄筋コンクリート構造	「23134」の応用問題		r27122	27124	○	「施工」06.プレキャスト鉄筋コンクリート工事	「15203」の類似問題					
No.13	2					No.13	1							
27131	○	「構造文章」09.鉄筋コンクリート構造	新出問題			27131	×	「施工」09.鉄骨工事	「22132」の類似問題	u27141				
27132	×	「構造文章」09.鉄筋コンクリート構造	「15122」の類似問題			27132	○	「施工」09.鉄骨工事	「14141」の応用問題					
27133	○	「構造文章」09.鉄筋コンクリート構造	新出問題			27133	○	「施工」09.鉄骨工事	「17135」の応用問題					
27134	○	「構造文章」09.鉄筋コンクリート構造	「24143」の類似問題			27134	○	「施工」09.鉄骨工事	「17142」の類似問題					
No.14	4					No.14	3							
27141	○	「構造文章」09.鉄筋コンクリート構造	「20133」の類似問題			27141	○	「施工」09.鉄骨工事	新出問題					
27142	○	「構造文章」09.鉄筋コンクリート構造	新出問題			27142	○	「施工」09.鉄骨工事	「16132」の類似問題					
27143	○	「構造文章」09.鉄筋コンクリート構造	新出問題			27143	×	「施工」09.鉄骨工事	「13142」の類似問題		r27143			
27144	×	「構造文章」09.鉄筋コンクリート構造	新出問題			27144	○	「施工」09.鉄骨工事	「18131」の類似問題					

H27年度本試験問題出題傾向及び的中率分析表「構造、施工編」

平成27年度 本試験問題 のコード	解答	比較1			模擬試験 的中率	平成27年度 本試験問題 のコード	解答	比較1			模擬試験 的中率	
		H3～H26年度までの過去問題 「合格物語」に収録						比較2 一発逆転模試 第1回	比較3 一発逆転模試 第2回	H3～H26年度までの過去問題 「合格物語」に収録		
No.15	4					No.15	4					
27151	○	「構造文章」08.鉄骨構造	「15163」の類似問題			27151	○	「施工」10.木造・組積工事	「19165」の類似問題			
27152	○	「構造文章」08.鉄骨構造	新出問題			27152	○	「施工」10.木造・組積工事	新出問題			
27153	○	「構造文章」08.鉄骨構造	新出問題			27153	○	「施工」10.木造・組積工事	新出問題			
27154	×	「構造文章」08.鉄骨構造	「15164」の類似問題			27154	×	「施工」10.木造・組積工事	新出問題			
No.16	1					No.16	3					
27161	×	「構造文章」08.鉄骨構造	「24151」の類似問題			27161	○	「施工」18.防水工事	「13151」の類似問題			
27162	○	「構造文章」08.鉄骨構造	「20165」の類似問題		r27161	27162	○	「施工」18.防水工事	「18151」の類似問題			
27163	○	「構造文章」08.鉄骨構造	「24152」の類似問題			27163	×	「施工」18.防水工事	「18154」の類似問題			
27164	○	「構造文章」08.鉄骨構造	新出問題			27164	○	「施工」18.防水工事	新出問題			
No.17	3					No.17	2					
27171	○	「構造文章」08.鉄骨構造	新出問題			27171	○	「施工」15.タイル工事	「16161」の応用問題			
27172	○	「構造文章」08.鉄骨構造	「20163」の類似問題			27172	×	「施工」16.左官工事	新出問題			
27173	×	「構造文章」08.鉄骨構造	「20161」の類似問題			27173	○	「施工」16.左官工事	「22172」の類似問題		r27163	的中
27174	○	「構造文章」08.鉄骨構造	「21164」の類似問題		r27151	27174	○	「施工」15.タイル工事	新出問題			的中
No.18	3					No.18	2					
27181	○	「構造文章」08.鉄骨構造	「18172」の類似問題			27181	○	「施工」19.ガラス工事	「20173」の類似問題			
27182	○	「構造文章」08.鉄骨構造	「17152」の類似問題			27182	×	「施工」19.ガラス工事	新出問題			
27183	×	「構造文章」08.鉄骨構造	「17154」の類似問題			27183	○	「施工」19.ガラス工事	「22182」の類似問題			
27184	○	「構造文章」08.鉄骨構造	「16172」の類似問題			27184	○	「施工」19.ガラス工事	新出問題			
No.19	1					No.19	4					
27191	×	「構造文章」13.地盤・土質	「16092」の類似問題			27191	○	「施工」25.耐震改修工事	新出問題			
27192	○	「構造文章」13.地盤・土質	「23233」の類似問題			27192	○	「施工」25.耐震改修工事	新出問題			
27193	○	「構造文章」13.地盤・土質	新出問題			27193	○	「施工」25.耐震改修工事	新出問題			
27194	○	「構造文章」13.地盤・土質	「10092」の類似問題			27194	×	「施工」25.耐震改修工事	新出問題			

H27年度本試験問題出題傾向及び的中率分析表「構造、施工編」

平成27年度 本試験問題 のコード	解答	比較1			模擬試験 的中率	平成27年度 本試験問題 のコード	解答	比較1			模擬試験 的中率	
		H3～H26年度までの過去問題 「合格物語」に収録						比較2 一発逆転模試 第1回	比較3 一発逆転模試 第2回	H3～H26年度までの過去問題 「合格物語」に収録		
No.20	4					No.20	4					
27201	○	「構造文章」14.基礎計画	「21231」の類似問題			27201	○	「施工」22.設備工事	新出問題			
27202	○	「構造文章」14.基礎計画	新出問題			27202	○	「施工」22.設備工事	新出問題			
27203	○	「構造文章」14.基礎計画	「26231」の類似問題			27203	○	「施工」22.設備工事	新出問題			
27204	×	「構造文章」14.基礎計画	「18201」の類似問題			27204	×	「施工」22.設備工事	新出問題			
No.21	2					No.21	1					
27211	○	「構造文章」14.基礎計画	「24231」の類似問題			27211	×	「施工」06.プレキャスト鉄筋コンクリート工事	「14191」の類似問題			
27212	×	「構造文章」14.基礎計画	「22233」の類似問題			27212	○	「施工」14.石工事	「13214」の類似問題			
27213	○	「構造文章」14.基礎計画	新出問題		r27223	27213	○	「施工」22.設備工事	「19175」の応用問題			
27214	○	「構造文章」14.基礎計画	新出問題		r27221	27214	○	「施工」20.外装・塗装工事	新出問題			
No.22	3					No.22	1					
27221	○	「構造文章」06.構造計画	新出問題			27221	×	「施工」25.耐震改修工事	「17251」の類似問題			
27222	○	「構造文章」06.構造計画	新出問題		u27224	27222	○	「施工」25.耐震改修工事	「21223」の類似問題			
27223	×	「構造文章」06.構造計画	「23204」の類似問題			27223	○	「施工」25.耐震改修工事	「24223」の類似問題			
27224	○	「構造文章」06.構造計画	「15253」の類似問題			27224	○	「施工」25.耐震改修工事	新出問題			
No.23	1					No.23	2					
27231	×	「構造文章」10.鉄骨鉄筋コンクリート構造	「24191」の類似問題			27231	○	「施工」25.耐震改修工事	新出問題			
27232	○	「構造文章」10.鉄骨鉄筋コンクリート構造	新出問題		u27191	27232	×	「施工」25.耐震改修工事	新出問題			
27233	○	「構造文章」11.壁構造	「14113」の類似問題			27233	○	「施工」25.耐震改修工事	「23164」の類似問題			
27234	○	「構造文章」14.基礎計画	新出問題			27234	○	「施工」25.耐震改修工事	新出問題			
No.24	4					No.24	2					
27241	○	「構造文章」09.鉄筋コンクリート構造	「24082」の類似問題			27241	○	「施工」01.施工計画	「26011」の類似問題			
27242	○	「構造文章」08.鉄骨構造	「23143」の類似問題			27242	×	「施工」05.コンクリート工事	「23244」の類似問題			
27243	○	「構造文章」09.鉄筋コンクリート構造	「15201」の類似問題		u27122	27243	○	「施工」14.石工事	「26174」の類似問題			
27244	×	「構造文章」09.鉄筋コンクリート構造	「15202」の類似問題			27244	○	「施工」19.ガラス工事	「21244」の類似問題			

H27年度本試験問題出題傾向及び的中率分析表「構造, 施工編」

平成27年度 本試験問題 のコード	解答	比較1			模擬試験 的中率	平成27年度 本試験問題 のコード	解答	比較1			模擬試験 的中率	
		H3～H26年度までの過去問題 「合格物語」に収録						比較2 一発逆転模試 第1回	比較3 一発逆転模試 第2回	H3～H26年度までの過去問題 「合格物語」に収録		
No.25	1					No.25	4					
27251	×	「構造文章」06.構造計画	「23254」の類似問題			27251	○	「施工」24.請負契約	新出問題			
27252	○	「構造文章」06.構造計画	「13223」の類似問題			27252	○	「施工」24.請負契約	新出問題			
27253	○	「構造文章」06.構造計画	「18221」の類似問題			27253	○	「施工」24.請負契約	新出問題			
27254	○	「構造文章」06.構造計画	「15212」の類似問題			27254	×	「施工」24.請負契約	新出問題			
No.26	4											
27261	○	「構造文章」06.構造計画	「16182」の類似問題	u27221	的中							
27262	○	「構造文章」06.構造計画	「16203」の類似問題									
27263	○	「構造文章」06.構造計画	「24182」の類似問題									
27264	×	「構造文章」06.構造計画	「23264」の類似問題									
No.27	1											
27271	×	「構造文章」01.木材, 木質材料	「22272」の類似問題	u27273	的中							
27272	○	「構造文章」01.木材, 木質材料	「22273」の類似問題									
27273	○	「構造文章」01.木材, 木質材料	「23274」の類似問題									
27274	○	「構造文章」01.木材, 木質材料	新出問題									
No.28	4											
27281	○	「構造文章」02.コンクリート	「26281」の類似問題									
27282	○	「構造文章」02.コンクリート	「15232」の類似問題									
27283	○	「構造文章」02.コンクリート	「14243」の類似問題	施工u27112	的中							
27284	×	「構造文章」02.コンクリート	「施工16031」の類似問題									
No.29	4											
27291	○	「構造文章」03.鋼材・金属	「21294」の類似問題									
27292	○	「構造文章」03.鋼材・金属	「15245」の類似問題									
27293	○	「構造文章」03.鋼材・金属	「15242」の類似問題									
27294	×	「構造文章」03.鋼材・金属	「19253」の類似問題									

H27年度本試験問題出題傾向及び的中率分析表「構造, 施工編」

平成27年度 本試験問題 のコード	解答	比較1		比較2	比較3	平成27年度 本試験問題 のコード	解答	比較1		比較2	比較3
		H3～H26年度までの過去問題 「合格物語」に収録		一発逆転模試 第1回	一発逆転模試 第2回			H3～H26年度までの過去問題 「合格物語」に収録		一発逆転模試 第1回	一発逆転模試 第2回
No.30	4										
27301	○	「構造文章」06.構造計 画	新出問題								
27302	○	「構造文章」06.構造計 画	新出問題								
27303	○	「構造文章」06.構造計 画	「26201」の類似問題								
27304	×	「構造文章」06.構造計 画	「21254」の類似問題								
30問中28点得点可能						25問中14点得点可能					100肢中8肢的中

模擬試験
的中率

模擬試験
的中率

H27年度構造施工科目考察結果
H27年度本試験問題「構造」科目については、過去問題24年分(H3～H26年度)+一発逆転模試により、30問中**28点**得点可能。
H27年度本試験問題「施工」科目については、過去問題24年分(H3～H26年度)+一発逆転模試により、25問中**14点**得点可能。