

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22年度学科試験

計画科目 15点 (科目の基準点は、9月7日に発表)

環境・設備科目 15点 (科目の基準点は、9月7日に発表)

法規科目 24点 (科目の基準点は、9月7日に発表)

構造科目 23点 (科目の基準点は、9月7日に発表)

施工科目 15点 (科目の基準点は、9月7日に発表)

合計得点 92点 (総得点の基準点は、9月7日に発表)

平成3年～去年度までの過去問題をマスターすることで91点獲得可能、  
さらに一発逆転模試によって+1点UPの92点が得点できています。

尚、新出問題のうち、常識的な判断で得点できたと考えられる問題（試験終了後の解答速報による正答率が70%以上）が8問ございました。（計画No.1, No.18 環境・設備No.5 法規No.6, No.21 構造No.25, No.30 施工No.11）  
このうち計画No.18は、一発逆転模試で的中しておりますので、残りの7点分を上記の点数に加えると最終的に得点可能な点数は、92点+7点=99点 となります。

本年の一発逆転模試では、470選択肢中、54選択肢（うち新問で7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（H21年度）12問目4番目の選択肢の場合→コードr21124

2.問題がH3～12年までの過去問題10年分のいずれかに該当する場合は、「緑色」、H13～20年の近年問題に該当すれば、「水色」、新問題（H3～20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ぬのか」という感覚を体感することが可能です。

また、一瞬で可否を分けてしまった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とって頂けたら幸いです。

H22年度本試験問題出題傾向及び的中率分析表「計画、環境・設備編」

計 画 科 目					環 境 ・ 設 備 科 目						
平成22年度 本試験問題 のコード	解答	比較1		比較2	比較3	平成22年度 本試験問題 のコード	解答	比較1		比較2	比較3
		H3～H21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～H21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	1					No.1	1				
22011	×	「計画」J01.建築計画	新出問題			22011	×	「環境」J05.照明	「09013」の類似問題		r22072
22012	○	「計画」J01.建築計画	新出問題			22012	○	「環境」J01.環境	「15181」の類似問題		r22013
22013	○	「環境」J06.日照日射	「05011」の類似問題		環境r22064	22013	○	「環境」J03.伝熱	「13011」の類似問題	u22041	
22014	○	「計画」J01.建築計画	新出問題			22014	○	「環境」J08.音響	「12063」の類似問題		
No.2	2					No.2	2				
22021	○	「計画」J11.建築史	「05251」の類似問題			22021	○	「設備」J03.空調設備	「04015」の類似問題		
22022	×	「計画」J11.建築史	新出問題			22022	×	「環境」J03.伝熱	新出問題		
22023	○	「計画」J11.建築史	「05253」の類似問題			22023	○	「環境」J02.換気	「10022」の類似問題		
22024	○	「計画」J11.建築史	「05255」の類似問題			22024	○	「環境」J01.環境	「10191」の類似問題		
No.3	2					No.3	4				
22031	○	「計画」J11.建築史	「15252」の類似問題			22031	○	「環境」J02.換気	「19024」の類似問題		
22032	×	「計画」J11.建築史	新出問題			22032	○	「環境」J02.換気	「14022」の類似問題		
22033	○	「計画」J11.建築史	新出問題			22033	○	「環境」J02.換気	「20023」の類似問題		
22034	○	「計画」J11.建築史	新出問題			22034	×	「環境」J02.換気	「07013」の類似問題		
No.4	3					No.4	4				
22041	○	「計画」J01.建築計画	新出問題			22041	○	「環境」J03.伝熱	「07034」の類似問題		
22042	○	「計画」J05.防災計画	「11173」の類似問題			22042	○	「環境」J03.伝熱	「16081」の類似問題		
22043	×	「計画」J07.住宅・集合	「06143」の類似問題			22043	○	「環境」J03.伝熱	新出問題		
22044	○	「計画」J01.建築計画	新出問題			22044	×	「環境」J06.日照・日射	「14082」の類似問題		r22062
No.5	1					No.5	1				
22051	×	「計画」J01.建築計画	「11142」の類似問題			22051	×	「計画」J05.防災計画	新出問題		
22052	○	「計画」J01.建築計画	「14151」の類似問題			22052	○	「計画」J05.防災計画	「07083」の類似問題	u22054	
22053	○	「計画」J01.建築計画	「11141」の類似問題			22053	○	「計画」J05.防災計画	「05171」の類似問題		
22054	○	「計画」J01.建築計画	新出問題			22054	○	「計画」J05.防災計画	新出問題		
No.6	4					No.6	4				
22061	○	「計画」J04.高齢者・身障者等	「11155」の類似問題		r22162	22061	○	「環境」J06.日照・日射	「12051」の類似問題		
22062	○	「計画」J09.公共建築	「05132」の類似問題			22062	○	「環境」J06.日照・日射	「12051」の類似問題		
22063	○	「計画」J01.建築計画	「08174」の類似問題			22063	○	「環境」J06.日照・日射	「05042」の類似問題		
22064	×	「計画」J04.高齢者・身障者等	「16155」の類似問題			22064	×	「環境」J06.日照・日射	新出問題		
No.7	2					No.7	3				
22071	○	「計画」J10.商業建築	新出問題			22071	○	「環境」J05.照明	「07061」の類似問題		
22072	×	「計画」J09.公共建築	「16152」の類似問題		r22063	22072	○	「環境」J05.照明	「07065」の類似問題		
22073	○	「計画」J09.公共建築	新出問題			22073	×	「環境」J05.照明	「14055」の類似問題		
22074	○	「計画」J10.商業建築	「08112」の類似問題			22074	○	「環境」J05.照明	「17013」の類似問題		
No.8	4					No.8	3				
22081	○	「計画」J04.高齢者・身障者等	新出問題			22081	○	「環境」J08.音響	新出問題		
22082	○	「計画」J04.高齢者・身障者等	新出問題			22082	○	「環境」J08.音響	「15061」の類似問題		
22083	○	「計画」J04.高齢者・身障者等	「19161」の類似問題		r22082	22083	×	「環境」J08.音響	「12062」の類似問題		
22084	×	「計画」J04.高齢者・身障者等	「19165」の類似問題			22084	○	「環境」J08.音響	「04061」の類似問題		

H22年度本試験問題出題傾向及び的中率分析表「計画、環境・設備編」

計 画 科 目					環 境 ・ 設 備 科 目						
平成22年度 本試験問題 のコード	解答	比較1	比較2	比較3	模擬試験 的中率	平成22年度 本試験問題 のコード	解答	比較1	比較2	比較3	模擬試験 的中率
		H3～H21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～H21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.9	1					No.9	1				
22091	×	「法規」26.都市計画法	「10211」の類似問題			22091	×	「環境」04.色彩	「10071」の類似問題		
22092	○	「法規」28.関係法令・ その他	「18213」の類似問題			22092	○	「環境」04.色彩	「07064」の類似問題	r22092	的中
22093	○	「法規」28.関係法令・ その他	「20182」の類似問題			22093	○	「環境」04.色彩	「03045」の類似問題		
22094	○	「計画」06.都市計画	「12242」の類似問題			22094	○	「計画」04.高齢者・身 障者等	「15163」の類似問題		
No.10	2					No.10	2				
22101	○	「計画」06.都市計画	新出問題			22101	○	「設備」03.空調設備	新出問題		
22102	×	「計画」06.都市計画	新出問題			22102	×	「設備」03.空調設備	「20032」の類似問題	r22063	的中
22103	○	「計画」06.都市計画	新出問題			22103	○	「設備」03.空調設備	新出問題		
22104	○	「計画」06.都市計画	新出問題			22104	○	「設備」03.空調設備	新出問題		
No.11	4					No.11	2				
22111	○	「計画」07.住宅・集合 住宅	「15092」の類似問題	u22113	的中	22111	×	「設備」02.空調設備	「12193」「14195」の類 似問題		
22112	○	「計画」07.住宅・集合 住宅	新出問題			22112	○				
22113	○	「計画」07.住宅・集合 住宅	「11095」の類似問題	u22092	的中	22113	×				
22114	×	「計画」07.住宅・集合 住宅	「09174」の類似問題			22114	×				
No.12	4					No.12	1				
22121	○	「計画」07.住宅・集合 住宅	新出問題			22121	×	「設備」07.その他	「11192」の類似問題		
22122	○	「計画」07.住宅・集合 住宅	新出問題			22122	○	「設備」03.空調設備	新出問題		
22123	○	「計画」07.住宅・集合 住宅	「12104」の類似問題			22123	○	「設備」07.その他	「10183」の類似問題		
22124	×	「計画」07.住宅・集合 住宅	「05105」の類似問題			22124	○	「設備」03.空調設備	「16194」の類似問題		
No.13	3					No.13	3				
22131	○	「計画」08.事務所建築	「07124」の類似問題			22131	○	「設備」02.給排水・衛 生設備	新出問題		
22132	○	「計画」08.事務所建築	「06115」の類似問題			22132	○	「設備」02.給排水・衛 生設備	「05202」の類似問題		
22133	×	「計画」08.事務所建築	「16111」の類似問題			22133	×	「設備」02.給排水・衛 生設備	「12205」の類似問題	u22141,U22144	的中
22134	○	「計画」08.事務所建築	「12113」の類似問題			22134	○	「設備」02.給排水・衛 生設備	新出問題		
No.14	3					No.14	3				
22141	○	「計画」02.各部寸法	「18175」の類似問題			22141	○	「設備」02.給排水・衛	「04204」の類似問題		
22142	○	「計画」09.公共建築	「10135」の類似問題			22142	○	「設備」02.給排水・衛	「04205」の類似問題	u22143	的中
22143	×	「計画」09.公共建築	「15173」の類似問題			22143	×	「設備」02.給排水・衛	「05201」の類似問題		
22144	○	「計画」09.公共建築	新出問題			22144	○	「設備」02.給排水・衛	新出問題		
No.15	2					No.15	4				
22151	○	「計画」09.公共建築	新出問題			22151	○	「設備」04.電気設備	新出問題		
22152	×	「計画」09.公共建築	「14165」の類似問題			22152	○	「設備」04.電気設備	新出問題		
22153	○	「計画」09.公共建築	新出問題			22153	○	「設備」04.電気設備	新出問題		
22154	○	「計画」09.公共建築	新出問題			22154	×	「設備」04.電気設備	新出問題		

H22年度本試験問題出題傾向及び的中率分析表「計画、環境・設備編」

計 画 科 目					環 境 ・ 設 備 科 目															
平成22年度 本試験問題 のコード	解答	比較1		比較2	比較3	平成22年度 本試験問題 のコード	解答	比較1		比較2	比較3									
		H3～H21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～H21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.16	4					No.16	2													
22161	○	「計画」J01.建築計画	「17174」の類似問題			22161	○	「設備」J04.電気設備	「07205」の類似問題											
22162	○	「計画」J09.公共建築	「10252」の類似問題			22162	×	「設備」J04.電気設備	「11215」の類似問題											
22163	○	「設備」J03.空調設備	「13191」の類似問題			22163	○	「設備」J04.電気設備	「14211」の類似問題	u22182										
22164	×	「設備」J03.空調設備	「21134」の類似問題			22164	○	「設備」J04.電気設備	「18223」の類似問題		的中									
No.17	1					No.17	3													
22171	×	「計画」J01.建築計画	新出問題			22171	○	「設備」J06.消防消火設備	「06223」「10221」の類似問題											
22172	○	「計画」J08.事務所建築	「06162」の類似問題			22172	○	「設備」J06.消防消火設備	新出問題											
22173	○	「計画」J01.建築計画	「16135」の類似問題			22173	×	「設備」J06.消防消火設備	新出問題											
22174	○	「計画」J09.公共建築	「10173」の類似問題	u22152		22174	○	「設備」J06.消防消火設備	「10225」の類似問題		的中									
No.18	1					No.18	2													
22181	×	「計画」J14.その他	新出問題		法規r22242	22181	○	「設備」J04.電気設備	新出問題		新問的中									
22182	○	「計画」J14.その他	新出問題			22182	×	「設備」J04.電気設備	新出問題											
22183	○	「計画」J14.その他	新出問題			22183	○	「設備」J04.電気設備	新出問題											
22184	○	「計画」J14.その他	新出問題			22184	○	「設備」J04.電気設備	新出問題	r22194	新問的中									
No.19	3					No.19	4													
22191	○	「計画」J13.見積・積算	新出問題			22191	○	「設備」J04.電気設備	新出問題											
22192	○	「施工」J23.見積・積算	「15232」の類似問題			22192	○	「設備」J04.電気設備	新出問題											
22193	×	「計画」J13.見積・積算	新出問題			22193	○	「設備」J05.省エネルギー	「12232」の類似問題											
22194	○	「計画」J13.見積・積算	新出問題			22194	×	「設備」J03.空調設備	「18233」の類似問題	r22111	的中									
No.20	3					No.20	2													
22201	○	「施工」J01.施工計画	「20033」の類似問題			22201	○	「設備」J05.省エネルギー	新出問題											
22202	○	「計画」J12.マネジメント	新出問題			22202	×	「設備」J05.省エネルギー	新出問題											
22203	×	「計画」J12.マネジメント	新出問題			22203	○	「設備」J05.省エネルギー	新出問題											
22204	○	「計画」J12.マネジメント	新出問題			22204	○	「設備」J05.省エネルギー	新出問題											
<b>20問中15点得点可能</b>						<b>80肢中8肢的中</b>					<b>20問中15点得点可能</b>					<b>77肢中12肢的中</b>				

H22年度計画法規科目考察結果

H22年度本試験問題「計画」科目については、過去問題19年分(H3～H21年度)+一発逆転模試により、20問中15点得点可能。

H22年度本試験問題「環境・設備」科目については、過去問題19年分(H3～H21年度)+一発逆転模試により、20問中15点得点可能。