

平成 22 年度一級建築士製図試験課題

「小都市に建つ美術館」

学習攻略ノート by 学科製図.com

—学習アイテム詳細とその活用のために—



2010/08/02 ver.1.34 版

学科製図.com

はじめに

zone@学科製図.com です。

平成 12 年にこのサイトを始めてから、平成 22 年でちょうど 10 年になります。

その間に 1600 名以上の合格者をだし、通信添削や講習会などで常に試験の最前線で戦ってきましたが、常にさらなる学習方法を研鑽している日々です。

この攻略ノートは、平成 22 年度一級建築士製図試験を受験皆さんの学習教材解説です。



学科製図.com のスタートラインとその特徴

元々、私自身、某資格学校で教鞭を執っていましたが、解説や課題の内容に疑問があり、私自身が思い、考えた言葉で解説したいと考えるようになり、1本のメールマガジンからスタートしました。そして、製図試験という限定されたフィールドの中で、ですが、建築するという行為をトライしてもらいたいという想いが高まり、学科製図.com 設立に至った次第です。

さて、初めての方もおられると思いますので、学科製図.com の特徴をまとめておきましょう。

□「建築する」という細分化し分析し統合する方法

学科製図.com では「建築する」という行為を「問題を細分化し、分析して発見し、それに対する解決策を集めては、パターンに分け、仮説を検証しつつ、優先順位をみて決定する」方法と考えています。

各学習アイテムはそのコンセプトを前提として作成されています。

□通信添削コース+5つの学習アイテム

包括的な主要アイテムとしてメンバーズサイトを備えた通信添削コース、そして弱点補強のための学習アイテム群があります。これらはあなた自身の弱点に応じて選択できるシステムになっています。

□積極的な web の活用

これからの建築士が使っていかねばならない web 環境に関しては、できる限り積極的に活用していこうと考えています。特に通信添削コースのメンバーズサイトは、web でのコミュニケーションを行っていく上でのツールとして使っていただくことで、より多角的な視野が持てるようになります。

□全ての情報をメールマガジン(ブログ)で配信しています。

学科製図.com の全ての案内情報は、メールマガジンもしくはブログで配信しています。現在、まぐまぐと m e l m a ! 及び A m e b a を利用しています。学科製図.com をご利用されている方、そしてこれからご利用を検討している方も必ずメルマガ「角番メントレ」の登録をお願いいたします。

学習アイテム説明の前に

常にスタートは自己分析から

まず、h21の分析＝今年の試験はどうであったのか。この部分が自覚できていないと次年度試験対策は始めることができないでしょう。また学習へのモチベーションも上がらないはず。点数が上がらない原因は大きく3つ考えられます。

- 1) 自己分析の甘さによる最適化されていない学習方法
- 2) 試験分析の甘さによる最適化されていない学習方法
- 3) 本試験当日対策の甘さによるもの

これらひとつひとつについて検証することがまず不合格分析のスタートとなります。

1)自己分析

あなたは試験までにどんな学習をしたのでしょうか？ 学科製図.comでは3つの基本を掲げています。

- ①エスキース手順の理解 ②3時間製図 ③プランニングパーツの暗記

ただ単に課題をこなしていただいただけではありませんか？ それでは本試験という「宝くじ」を引きに行くようなものです。上記3点をどこまで細分化し、抜け目ない力とするかが非常に重要です。

特にh21本試験の状況を見ている限り、製図する際の詰めの甘さが目立っていました。今年は特に図面表現についての指導にはこだわりたいと考えています。

2)試験分析

あなたが受験する一級建築士製図試験とはどんな試験なのでしょうか？ 試験＝勝負であり、勝負である以上、勝ちと負け＝合格と不合格があります。あなたはどの程度できていれば合格ラインだという感覚ができていますでしょうか？ その感覚を作らずに試験を受けては非常に危険です。もちろん採点基準自体は項目程度しか公開されていないため感覚でしかありませんが、その一点を考え抜くことは非常に重要な学習であることに間違いありません。

3)本試験当日対策

これは2)に含めても良いのですが、当日のコンディション作り、そして当日のアクシデントに対するエマージェンシー対応想定をどこまで考え、実行しているかは、メンタル面のみならず非常に重要です。なぜならば試験＝勝負であり、当日実力が発揮できるかがその勝敗の分れ目に直結するからです。

これらの分析ができています方へ。

これらの分析ができていながらもかわらず、未だ合格への糸口が見えていない方は、もう一度1) 2) 3)のそれぞれの精度を高めていく以外に道はありません。しかし合格するという不退転の決意をお持ちなのであれば、全ての精度に問題があると捉え直し、再度組み立てなおすことが必要です。必要に応じて、学科製図.comでは再現図や過去に描かれた図面の分析を行ってアドバイスします。

コンセプト:学科製図.com 的に「建築する」ということ

学科製図.com では、「課題を細分化し、分析して問題点を発見し、それに対する解決策を集めては、パターンに分け、仮説を検証しつつ、優先順位をみて決定する」という一連の作業を「建築する」と呼んでいます。トイレの便座ひとつ決めるにしても、実は上記プロセスをしっかりと踏んで決定していく構築性のある決め方と単にカタログで選んでいるだけの惰性の決め方には大きな差があります。

現在、一級建築士試験は、取って一人前、そのくせ食えない、さらに時間もお金もかかる、というような状況にあり、単に資格取得ということだけを考えるととても割りの合わない試験になりつつあります。しかし、その学習過程で上記のような「建築する」プロセスを体得することが、なによりの受験勉強することの資産だと私たちは考えています。

一級建築士は社会人受験の資格ですので、上記プロセスは実はもう既に体得されている方も多いことでしょう。ではそれをこの受験期間を通じて、受験用にカスタマイズすることが最も大切なトレーニングになります。逆に「実務でもまだまだなんですよー」という方は、この試験をケーススタディとして、トレーニングを積んでいただき、実務に活かしてください。

この試験を通じてもちろん一級建築士を取得することは目的ですが、それと共にこの「建築する」プロセスを体得し、トレーニングしていただきたいと願っており、このプロセスをコンセプトとしています。

コンセプトをベースにした学習アイテム群

学科製図.com では上記コンセプトをベースに、つまり「製図試験を細分化し、分析してポイントを発見し、それに対する解決策を集めては、パターンに分け、仮説を検証しつつ、優先順位をみて決定する」という能力を身につけるために学習アイテムを考えています。

学習アイテムは、メンバーズサイトのある通信添削コースと5種類の学習アイテム群があります。

■通信添削コース

通信添削課題をこなしながら実力を培うタイプのコースです。

(①前半戦 3～7月 4 課題+前半模試、②後半戦 8～10月 5 課題+後半模試、①+②通期 3～10月)

■5種類の学習アイテム群

あなたの状況に応じて、細分化して補強するアイテムを用意しています。(P6以降に解説)

■学習アイテムの構成

通信添削コース(後半戦)

5課題+模擬試験を SNS でサポート

・8月-10月で行います。

5種類の学習アイテム群

- 演習/課題系
- エスキース系
- 製図作図系
- 経験値系
- 講習会/模試

学科製図.com の全てのご案内はメールマガジンで配信します。

※お申込は、トップページの「アイテムオーダー」からどうぞ。

本年度課題解題「小都市に建つ美術館」

平成6年「地方都市に建つ美術館」以来、16年振りの出題となった美術館。小都市（10万人以下）と冠が変わり、社会における美術館の役割もかなり変わってきました。課題的には意欲的に取り組みそうな課題だと思います。ゾーニング的にもいろんな切り口があり、しっかり知識を整理して試験に臨む必要があります。主なゾーニングは下記の通り。

■美術館とゾーニング

1) 公開部分－非公開部分

一般利用者が入り込める公開部分と管理者、研究者しか入れない非公開部分にゾーニングすることができます。公開部分には、共用部、展示部門、教育系部門、レストランやショップ系のサービス部門があります。非公開部分には、管理部門、収蔵部門、調査研究部門などがあります。

2) 有料－無料・・・課金ゾーニング

学科製図.comの課題では、過去問題として多く出題されているタイプなのですが、有料－無料なのか、という課金ラインを明確に仕切る課金ゾーニングがあります。

3) 常設展示と企画展示

常設展示は、所蔵している美術品を常時展示する展示方法で、企画展示は、ある企画を行う際に新たに展示物を別の美術館等から集める展示方法です。常設展示は無料のことが多く、企画展示は有料である場合が多いですが、これも美術館のコンセプトや考え方、そしてなにより展示物によって異なります。

4) 明快な搬出入経路と施設の確保

公共施設として、最も他の建物と異なる部分のひとつは、搬出入経路が必要なことであろうと思います。またバックヤード、トラックヤードと呼ばれる部分や収蔵庫、保管庫などのストックヤードが必要になり、その面積割合も非常に大きいことが特徴的です。

5) 参加型 VS 鑑賞型

最近の美術館は、単に美術鑑賞だけではなく、様々なワークショップ（実習）を展開しています。当然、そういった学習参加型、実習型の諸室が盛り込まれる可能性があります。

■試験としての出題のポイント

また、製図試験として現時点で考え得る出題のポイントは以下の通りです。

1) 基準階型ではない＝図面は4面とすると2階建て

階数は用紙の都合上、2階建てとなります。イメージとしてはh6、h12、h17がその趣を持っています。

また、計画的には1階はかなり広めになり、通常試験の標準としている6コマx4コマ=24コマではなく30~36コマで出題されるはずなのですが、梁伏図が出題されるため、レイアウト上、縦に2平面入らねばならないはずの部分が30~36コマだと入らず、そういった制約からプランが限定される可能性があります。

2) 大空間と梁伏図

美術展示室は、集会系ではないため、原則、空間に柱があってもかまいません。しかし、そこは試験ですので、柱を立てさせない仕掛けを組んでくる可能性があります。とするとその部分と梁伏図は密接に絡んでいきますので、試験としては大きなポイントになります。

3) 敷地条件をひねってくる出題

H6でもそうでしたが、2時間で考え得る美術館となると非常に機能も考え方も限定されるわけで、かなり平易な出題にならざるを得ないんです。本当は、美術館自体はそんな柔なモノではないのですが、そうならざるを得ない。とすると敷地条件でひねってくるしかないというのは十分予想される事態であるといえます。（h6では変形敷地+池が出題されました）

4) 建築の諸元 VS 全体のボリューム

例えば、収蔵品数や来場者数を規定して、そこから各室の面積を割り出させる出題＝つまり、建築計画のための諸元を与えておいてそれを計算し、個々の室から建物を積み上げていく方法（私たちはネットと呼んでいます）での出題、もしくは、全体の建築面積が与えられていて、それを要求室で按分していく出題（これをグロスと呼んでいます）のどちらでくるのか。h21はどちらかというと後者でした。本年度はどうでるのか。

学科製図.comとしては、以上のような分析をベースに、通信添削課題や課題集を作成してまいります。

試験攻略スケジュール

学科製図.com では、9月上旬までに h22 課題での 80%の習熟をめざします。

80%の習熟とは、①h22 版のエスキース手順の理解 ②3 時間製図 ③プランニングパーツの暗記を意味します。

h22製図試験攻略スケジュール

ver.0715

	対応学習アイテム	おすすめ	第1ターム	第2ターム	第3ターム	第4ターム	備考
			7/30-9/7	9/7-9/21	9/22-10/3	10/4-10/9	
■全般的な能力のために	★通信添削コース全5課題+模試	◎	第1～3課題	第4、第5課題	模試	まとめ	第1課題から本試験モード
	東京zoneton塾(代々木でスクーリング)	◎	ほぼ毎週土曜日				直接指導塾
	各種講習会	◎	夏季講習会	9月講習会		直前講習会	全国で行います
基本となる課題	★基本課題集全4課題	◎	基本の構築			まとめ	基本課題(8/2発売)
応用となる課題	★実践課題集全4課題	◎	応用課題		まとめ		応用課題(8/24発売)
■エスキース系							
試験のしくみの理解	わかるエスキース2010	◎	試験の理解				エスキース手法の原点
エスキース手順の理解	エスキース読本	◎	手順の理解	精度を上げる復習型学習	まとめ		h22必須(8/10発売)
プランパーツの構築	エスキース読本+homa-note	◎	基本パーツ	応用パーツ	まとめ		
構造/設備対策	構造/設備テキスト	○	内容の理解	作文練習	まとめ		計画の要点对策(8/10発売)
■製図作図系							
3時間製図のために	鉄腕作図テキスト	◎	3時間作図	作図法完成			第1タームで完成をめざそう
3時間製図のために	鉄腕作図DVD/矩計編	○	3時間作図	作図法完成			第1タームで完成をめざそう
■経験値系							
解答例イメージ構築	再現図面集	◎	イメージング			イメージング	最後はイメージの勝負
当日の時間の使い方	エマーゼンシーマニュアル	○	イメージング			イメージング	最後はイメージの勝負

※お申込は、トップページの「アイテムオーダー」からどうぞ。

学科製図.com 的試験攻略のための九箇条

- ① 試験は減点法による採点がベース＝弱点を徹底的になくす学習計画を立てよう。
不明な点や弱点があるうちは、安定した合格圏内入りは望めません。常に弱点を補強することを第一に学習計画を立てましょう。
- ② 単なるイメージ、インスピレーションに頼らず、論理的に積み上げる練習をしよう。
最終的に勘は大切ですが、必ず理由が述べられるよう論理的整合性を積み上げる練習をしましょう。
- ③ 描いて考え、自分自身のエスキースやプロセスを必ず残して資料化しよう。
エスキースは、そのプロセスを残し復習の材料に使うことで知識が重層化します。他人が見てもわかるようなエスキースがベスト。
- ④ 不明な点や弱点は箇条書きにしてリスト化し、メールや掲示板等で質問しよう。
課題をやりっぱなしにするのは解いてないのと同じだと思ってください。同じミスを繰り返さないために何をするかです。
- ⑤ 考える部分と覚える部分の配分をバランスよく行おう。
エスキースは考える部分と覚えていないとできない部分があります。常に考えるものだと思っていると安定しません。
- ⑥ 友人とは情報発信することで意見交換しよう。
友人からの情報を聴いてばかりだと逆に振り回されます。自身の意見と交換することで初めて情報が活きてきます。
- ⑦ 常に本試験を想定した心を強く持ち、日々訓練しよう。
「これが本試験ならどうするのか。」この1点を見据えて考えることを日々行うことがあなたを強くします。
- ⑧ 日々の暮らしの中に「建築する」ことを思考として埋め込もう。
仕事、家庭、日常の中に、エスキース手順の意味が転がっています。思考として「建築する」ことを埋め込む工夫が大切です。
- ⑨ 「一級建築士になる」と日々決意すべし。
日々自分自身の心にその日の目標と決意を誓ってください。そして誓ったことは実行すること。その先にあなたの合格があります。

製図試験を攻略するために必要なポイントを9点にまとめておきました。

学習アイテム解説(一覧) ver.20100802

NO	学習アイテム名	概要	期間/仕様	一般価格	セット価格	添削生価格
A. 通信添削コース						
A-201S	後半戦通信添削コース全5課題+模試	SNSによるwebサポート体制。 8月～10月まで模試を含む全6課題の通信添削	web+添削	85,000		—
B. 演習/課題系						
B-201Y	h22基本課題集全4課題 NEW	7月の発表を受けて「h22課題」基本課題集	8/1発売追加資料20日	12,000		10,800
B-202Y	h22実践課題集全4課題 NEW	7月の発表を受けて「h22課題」実践課題集	8/25発売	16,000		14,000
B-203Y	構造/設備計画解説	h22解説テキスト+webサポート	web+解説	7,000		5,000
B-104Y	h21本試験課題解法DVD NEW	基本学習ステップコースに含まれています。	2月10日発売	9,800		8,200
C. エスキース系						
C-100Y	わかるエスキース2010(新試験対応) NEW	h21ベースの新テキスト	学芸出版社刊	2,940		2,800
C-101Y	わかるエスキース	h19を含むエスキース手順を単純明快に解説	学芸出版社刊	2,940		2,800
C-102Y	エスキースアプローチ	h12-h18の過去本試験をステップで解題解説	学芸出版社刊	3,400		2,200
C-103S	上記2冊セット	C-101、C-102の2冊セット	学芸出版社刊	6,340	5000	5,000
C-104Y	エスキースFAQコピー版	疑問点を一問一答式で解説	A4コピー製本	2,000		1,800
C-105Y	h22エスキース読本(*1) NEW	h22[美術館]対応テキスト	A4-P65	5,000		込
C-106Y	計画パーツ集	プランニングの基本となるパーツ集	A4-P40	1,800		1,500
D. 製図作図系						
D-101Y	鉄腕作図テキスト	h18ベースの作図テキスト	A4-P40	3,000		2,700
D-102Y	鉄腕作図DVD	h18ベースの一式図のDVD解説	DVD約60分	2,500		2,200
D-103Y	nitekap製図徹底解剖DVD	製図道具に絞ったマニアックなDVD	DVD約60分	2,000		1,800
D-104S	作図用紙セット	作図用紙10+エスキース用紙10	A2x20枚	1,500		1,200
D-105Y	作図道具関連	消しゴム、芯、フローティングディスク等一式	製図道具各種セット	300～		300～
E. 経験値系						
E-1xxS	各年度 合格者不合格者再現図面集	h14,h15,h16,h17,h19,h20の再現図図面集	A3-P50程度	3,200		3,000
E-2xxY	各年度 本試験体験談集	h15,h16,h17,h18の本試験体験談集	A3-P50程度	2,000		1,800
E-301Y	エマージェンシーマニュアル	h13,h14の本試験体験談集	学芸出版社刊	1,890		1,800
F. 講習会/模試						
F-80XZ	夏期講習会	日程は別途紹介	札幌/広島他	15,000		12,000
F-830Z	夏期講習会2days(エスキース+作図)	エスキースのみの受講も可能	東京	27,000		22,000
F-901Z	9月講習会(各地で開催)		大阪/広島他	15,000		12,000
F-991Z	直前講習会		大阪/広島他	8,000		5,000
F-901Z	後半戦シンクロニ模試	10月開催の本試験直前模試	各地で開催	15,000		込
G. 塾/その他						
G-101T	第8期東京zoneton塾	8月～10月までの直接指導塾	東京で開催	250,000		差額
G-999Y	領収書	必要に応じて領収書を発行します	別途発送は有償	—		—


※ お申込は、トップページの「アイテムオーダー」からどうぞ。

アイテム名	通信添削コース		Code:A-201S																												
必要条件	通信添削コースは、インターネットの閲覧及びダウンロードできる環境とメールアドレスが不可欠です。 また音声解説は、wma/mp3 ファイルで配信いたします。Acrobatreader7.0 以上必須です。 専用ソフトをインストールすることはありません。環境が合わない場合はご返金いたします。																														
内容解説	<p>■特徴</p> <p>学科製図.com のメインアイテムです。実際に A2 原図に対して赤ペン指導いたします。</p> <p>特徴として、</p> <p>1) 課題作成者サイドが自ら添削をしている点</p> <p>2) 各課題には、</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ わかるエスキース 2010 をベースにした解法手順としての解題、 ・ ポイントをマーキングした解答例、の他に、 ・ 典型的な受講生の図面をサイトアップ ・ さらに全体講評、 ・ 加えてさらに音声解説を行っている点。 <p>3) 添削は、単に間違いを指摘するだけでなく、どうすればよいか、さらに何を考えるべきか？について常にアドバイスするよう心がけています。</p> <p>4) メンバーズサイトを mixi ライクな SNS ページで行います。</p> <p>5) サブテキストを充実(エスキース読本、パーツ集)</p>		 																												
スケジュール	添削課題は8月からスタートし、10月第1週のシンクロニ模試までです。																														
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>課題</th> <th>概要</th> <th>送付予定</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>第1課題</td> <td>全て本試験イメージ</td> <td>7/29</td> <td></td> </tr> <tr> <td>第2課題</td> <td></td> <td>8/19</td> <td></td> </tr> <tr> <td>第3課題</td> <td></td> <td>9/2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>第4課題</td> <td></td> <td>9/16</td> <td></td> </tr> <tr> <td>第5課題</td> <td></td> <td>9/22</td> <td></td> </tr> <tr> <td>シンクロニ模試</td> <td>模試スタイル課題</td> <td>10/2</td> <td>東京大阪で会場受験あり</td> </tr> </tbody> </table> <p>全ての添削の〆切は 10月5日 火曜日です。</p>			課題	概要	送付予定	備考	第1課題	全て本試験イメージ	7/29		第2課題		8/19		第3課題		9/2		第4課題		9/16		第5課題		9/22		シンクロニ模試	模試スタイル課題	10/2	東京大阪で会場受験あり
課題	概要	送付予定	備考																												
第1課題	全て本試験イメージ	7/29																													
第2課題		8/19																													
第3課題		9/2																													
第4課題		9/16																													
第5課題		9/22																													
シンクロニ模試	模試スタイル課題	10/2	東京大阪で会場受験あり																												
教材仕様	<input type="checkbox"/> 添削課題(5課題)＋解題＋講評＋解答例 <input type="checkbox"/> シンクロニ模試(解題＋講評＋解答例) <input type="checkbox"/> 作図用7枚＋エスキース用紙7枚(通期は倍) <input type="checkbox"/> mixi ライクなメンバーズサイト(質問受付＋他の添削生の図面閲覧) <input type="checkbox"/> メンバーズメール配信(約10回) <input type="checkbox"/> h22 エスキース読本(8月配本)＋計画パーツ集 ★特典として、ほとんどの学習アイテムを通信添削生価格で購入することが可能になります。																														
費用	後半戦 85,000円																														
おススメ ★★★★★	学科製図.com 一本で受験するのであれば、迷わずおススメします。 資格学校併用の方は、実際4割くらいおられますが、そのうちの6割は学科製図.comを中心に組み立てておられます。通信添削の内容の高さ、精度には既に一定の評価をいただいています。																														
ご利用者の声	<p>◎ 非常に課題の精度が高くて驚きました。</p> <p>◎ 直前にいただいた資料で再度まとめなおすことができ合格しました。</p> <p>◎ 丁寧な添削(zone先生以外)が大変心にしみました。おかげさまで合格しました。</p> <p>◎ 課題の少なさを感じさせない学習方法が私には非常に合っていました。ありがとうございました。</p> <p>● zone先生の文字は最後まで読みにくかったです。(いい思い出ですが) →残念ながら年々文字は下手になっていっているような気がします(by zone.)</p>																														


B：演習／課題系

アイテム名	h21 本試験課題解法 DVD	Code:B-104Y
内容解説	zone による h21 エスキースの解説 DVD です。これでしっかり本試験課題解法手順をつかんで下さい。	
教材仕様	DVD(片面単層)60分程度＋図面資料	
費用	一般受験生価格 9,800 円 通信添削生価格 8,200 円	
おすすめ ★★★★★	新しい制度にかわって最初の本試験課題の分析及びエスキース手順をしっかりつかみたい方向けです。	
ご利用者の声	◎ 昨年はエスキース zone 式で開眼して合格できました。この手のエスキース DVD は絶対的におすすめです。	

B：演習／課題系

アイテム名	h22 基本課題集全4課題	Code:B-103Y
内容解説	<p>平成 22 年度課題対応の基本的な内容を押さえた課題集です。</p> <p>各課題は 1 枚あたり 4,000 円を同封していただければ添削もいたします。ただし web サポートはありません。</p> <p>また用紙は附属しておりませんので別途お買い求め下さい。</p>	
教材仕様	□課題文、解答例(エスキース)、解説一式の4課題分セット	
費用	一般受験生価格 12,000 円 通信添削生価格 10,800 円	
おすすめ ★★★★★	まずシンプルで平易な課題を解いておきたい方向けです。Web サポートがない分廉価版になっています。また通信添削とは異なり、最初から4課題の資料が全てそろっているので、マイペースにやりたい方にも好評でした。	
ご利用者の声	◎ 何もわかっていない私にとっては、使いやすい課題集でした。いろいろなパーツの抜き書きやトレースなど、何度も有効に使わせてもらいました。	

B：演習／課題系

アイテム名	h22 実践課題集全4課題	Code:B-103Y
内容解説	<p>平成 22 年度課題対応で本試験より難しい課題集です。</p> <p>各課題は 1 枚あたり 4,000 円を同封していただければ添削もいたします。ただし web サポートはありません。</p> <p>また用紙は附属しておりませんので別途お買い求め下さい。</p>	
教材仕様	□課題文、解答例(エスキース)、解説一式の4課題分セット	
費用	一般受験生価格 16,000 円 通信添削生価格 14,000 円	
おすすめ ★★★★★	本試験より厳しい課題を解いておきたい方向けです。Web サポートがない分廉価版になっています。また通信添削とは異なり、最初から4課題の資料が全てそろっているので、マイペースにやりたい方にも好評でした。	
ご利用者の声	◎ これを解いていたことが最後まで自信につながりました。	


B：演習／課題系


アイテム名	構造計画／設備計画解説	Code: B-203Y
内容解説	平成 21 年度より始まった構造、設備計画に対する計画の要点を含む総合的な設問ですが、学科製図.com では、共通テキスト+メール配信形式で構造、設備計画を解説しています。 平成 22 年度課題に対応した資料および情報をお届けいたします。	
教材仕様	<input type="checkbox"/> メルマガ <input type="checkbox"/> 独自テキスト <input type="checkbox"/> 会員サイト	
費用	価格 7,000 円 通信添削生価格 5,000 円	
おススメ ★★★★★	B 梁と G 梁のわからない方、軸組図って何？という方は是非受講して下さい。 設備では自火報ってなんですか？ 受電容量がわからない方にはおすすめします。	
ご利用者 の声	◎ 構造図は全く見たこともないので、楽しみです。一から教えてください！ ◎ 2000m ² 級の公共建築の受電設備の大きさが全くわからないので、楽しみにしています。	

C：エスキース系

アイテム名	わかるエスキース 2010(新試験対応)	Code: C-100Y
内容解説	<p>基本学習ステップコースのベースとなる学科製図.com の新基本テキスト。 このテキストに関する専用サポートサイトも開設。</p> <p>目次 序章: 製図試験とは 第1章: 公共施設を通じて考える 第2章: 集合住宅を通じて考える 第3章: 計画の要点・他</p>	
教材仕様	<input type="checkbox"/> A4 版 124 ページ ISBN978-4-7615-0282-9	
費用	一般受験生価格 2,940 円 通信添削生価格 2,800 円	
おススメ ★★★★★	平成 22 年度以降の製図試験におけるスタンダードテキストになると思います。	
ご利用者 の声		




アイテム名	わかるエスキース	Code:C-101Y
内容解説	<p>基本学習ステップコースのベースとなる学科製図.comの新基本テキスト。「関係図」「捨てプラン」「クイックリスタート」等学科製図.comの用語をわかりやすく解説。ミニ課題7課題+解法及び解答例3課題で立体的に説明。 学科製図.comでのみ残部を販売しており、書店では販売していません。</p> <p>目次 第1章:製図試験とは何か 第2章:ビジュアルエスキース 第3章:プランニングの基礎知識 第4章:構造・法規・設備 第5章:エスキース事例 第6章製図試験に向かい合う受験生のために</p>	
教材仕様	□A4 版 128 ページ ISBN978-4-7615-2437-1	
費用	一般受験生価格 2,940 円 通信添削生価格 2,800 円	
おすすめ ★★★★★	製図試験におけるスタンダードテキストになると思います。	
ご利用者の声	<p>◎ 基本学習ステップコースや昨年の講習会の内容をベースに本になるということで合格しました。</p> <p>◎ わかりやすい内容で楽しく学習できました。</p>	


アイテム名	エスキースアプローチ	Code:C-102Y
内容解説	<p>学科製図.com 最初の学芸出版社刊の書籍です。 わかるエスキースの発刊に伴い、廃刊になりましたが、平成12年度から平成18年度までの課題を解説しており、学科製図的解法のベースとなる書籍です。 学科製図.comでのみ残部を販売しており、書店では販売していません。</p> <p>目次 第1章 試験という名のクライアント 第2章 試される5つの力とやってはいけない図面 第3章 エスキースアプローチ 第4章 公共施設系課題解法事例 第5章 集合住宅系課題解法事例 終章 試験までの学習ポイント h12-h18 までの課題文・解答例・解題を収録</p>	
教材仕様	□A4 変版 158 ページ+付録 40 ページ ISBN 4-7615-0228-2	
費用	一般受験生価格 3400 円 通信添削生価格 2200 円(わかるエスキースをご購入の方には2200円とします)	
おすすめ ★★★★☆	最近学科製図.comを知ったという方、過去問題を6月までにしっかり解いておきたい方には最適と思われる。	
ご利用者の声	<p>◎ やはり学科製図.com というこのエスキースアプローチでしょう。昨年分で廃刊というのは寂しいです。</p> <p>◎ エスキースアプローチで目からウロコでした。続けてFAQ,エマーゼンシーマニュアルまで一気でした。</p> <p>◎ 本が重いのが難点でしたが、毎日通勤電車の中で読みふけていました。</p>	

アイテム名	わかるエスキース+エスキースアプローチの2冊セット	Code:C-103S
費用	一般受験生価格 5000 円 通信添削生価格 5000 円	


アイテム名	h19 エスキースFAQ (コピー製本版)	Code: C-104Y
内容解説	<p>学科製図.com によく集まってくる質問には、共通したものが少なくありません。それらを全てまとめ、一気に受験生の習熟度を上げようと企画しました。これ一冊で、大きく試験への知識が変わります。</p> <p>■内容 大きく3つに分け、</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 読解について ● エスキースについて ● 製図について <p>それぞれについてのFAQ(よくある質問)をまとめ、回答しています。</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin: auto;"> <h3 style="margin: 0;">エスキース FAQ</h3> </div>
教材仕様		
費用	一般受験生価格 2,000 円 通信添削生 1,800 円	
おススメ ★★★★☆	現在の学習深度がどのあたりか、また自分自身の学習内容での疑問は、一体どのあたりのことなのかを考える上で、FAQ という切り口は非常に価値があります。 地方でがんばっておられる方、なかなか回りに受験生が居ない方などにもおススメです。	
ご利用者の声	<p>◎ エスキースアプローチに掲載されていないいわゆるローカルルールなどの解説があり、納得しました。</p> <p>◎ こういう考え方を持ったテキストを探していました。私自身の不明な点が多く受験生にとっても抱えている質問だということがわかりました。</p>	


アイテム名	h22 エスキース読本	Code: C-105Y
内容解説	<p>h22 課題に完全対応した書き下ろしテキストです。</p> <p>いろいろなテキストが世の中にはありますが、このエスキース読本が最もその年の試験に対応したテキストであると自負しております。</p> <p>わかるエスキース 2010 やエスキースアプローチはこのテキストの標準版、この読本が、それらのテキストの年度対応版と思っていただければわかりやすいかと思われま。</p>	
教材仕様	□A4 横コピー製本 約 40 ページ	
費用	一般受験生価格 5,000 円 通信添削生: 含まれています。	
おススメ ★★★★☆	前半戦基本学習ステップコース、通信添削コースに含まれていますので重複購入されないようにしてください。	
ご利用者の声	<p>◎ エスキースアプローチに掲載されていないいわゆるローカルルールなどの解説があり、納得しました。</p> <p>◎ これを早く読んでおけば・・・。</p>	


アイテム名	計画パーツ集(通称 homa-note)	Code:C-107Y
内容解説	<p>このパーツ集は、今までの学科製図.com の解答例から計画パーツを抜粋したものをコピー製本したもので、解答例を持っている方は誰でも作ることができます。</p> <p>元々の作り方は、学科製図.com 卒業生の homa 氏が考え出したもので、私どもは敬意を表し「homa-note」と呼んできました。</p> <p>この計画パーツ集は、あくまで、作り方のサンプルとしてご覧いただく事がベストです。常に自分自身が自由に使えるパーツを用意することほど本来楽しい作業はありません。</p> <p>是非、この homa-note をベースにしつつ、あなたなりのパーツ集を作成されることを願っています。</p> <p>※通信添削コース、わかるエスキースコース受講生は、PDF での無償ダウンロードがあります。</p>	
教材仕様	A4 横コピーテキスト:約 40 頁	
費用	一般受験生価格 1,800 円 通信添削生価格 1,500 円	
おすすめ ★★★★☆	<p>プランニングパーツが全く出来上がっていない方は重宝すると思います。</p> <p>ただ大切なのは、このテキストを購入することよりも、あなた自身が、プランニングに役立つパーツ集を作り、完成させていくことにあります。</p>	
ご利用者の声	<p>◎ 単なるパーツ集と思っていましたが、骨太なのは意外でした。これを参考にわたしもパーツ集を作ることが日課となり、それが合格につながりました。</p>	

アイテム名	鉄腕作図テキスト	Code:D-101Y
内容解説	<p>作図でのミスがあまりに多いため、減点で不合格になる方が目に付きます。作図上のミスをなくしつつ、時間内に納めることを目的としたテキストです。</p> <p>■内容</p> <p>1) 作図する際のポイント解説 2) 3時間製図作図手順の大きく2本立てです。</p>	
教材仕様	<input type="checkbox"/> A4 縦コピーテキスト:約 55 頁 <input type="checkbox"/> ポイントシート <input type="checkbox"/> 作図手順シート <input type="checkbox"/> h18 課題文 <input type="checkbox"/> h18 作図手順ステップシート <input type="checkbox"/> h18 解答例 A2	
費用	一般受験生価格 3,000 円 通信添削生価格 2700 円	
おススメ★★★★★	作図がどうしても時間通りにうまく行かない方のために、作図ステップを作成しました。同時に作成した DVD もご参照下さい。	
ご利用者の声	◎ いっしょに購入した DVD と観るとより理解が深まりました。前半戦で作図への不安がなくなり、後半戦はエスキースに集中することが出来ました。	


アイテム名	鉄腕作図テキスト矩計図編	Code:D-110Y
内容解説	矩計図に絞ったテキスト+DVD です。描いたことがない人にはお勧めします。	
教材仕様	<input type="checkbox"/> A4 縦コピーテキスト:約 8 頁 <input type="checkbox"/> 作図手順シート <input type="checkbox"/> DVD	
費用	一般受験生価格 2,000 円 通信添削生価格 1,800 円	
おススメ★★★★★	矩計図に絞っています。矩計図が苦手な方のみが対象。	

アイテム名	鉄腕作図DVD	Code:D-102Y
内容解説	<p>テキストでは、3時間作図のイメージ、スピード感を DVD で表現しました。</p> <p>■内容</p> <p>製図講師如月キャンベルと zone が、作図手順を中心に3時間での作図方法について解説しています。</p> <p>百聞は一見にしかず、ということわざが示すとおり、作図は、観て感じて理解できれば、実践することで飛躍的に伸びることが期待できるスキルです。</p>	
教材仕様	<input type="checkbox"/> DVD 単層 1 枚 <input type="checkbox"/> 作図例のコピー(A2)	
費用	一般受験生価格 2,500 円 通信添削生:2200 円	
おススメ★★★★★	意外と他人の作図方法はアドバイスとかは受けるものの、じっくり観た事がある方は少ないようです。作図に悩んでいる方には多くのヒントがこの DVD にはあります。既に2ランクアップ製図法 DVD をお持ちの方は、あえて購入する必要はありませんが、如月講師ファンの方は是非お求めください。	
ご利用者の声	◎ 最初は、こんな早く描けるわけない！ と思いましたが、DVD を毎日観てはイメージトレーニングを重ねているうちに、描き方のコツのようなものが理解できたように思います。当日はなんと3時間を切る作図で完成しました。ありがとうございました。	

アイテム名	nitekap 製図徹底解剖	Code:D-103Y
内容解説	<p>「弘法、筆を選ばず」と言いますが、凡人である私どもにとっては、製図道具も非常に重要な武器であることにかわりありません。その道具の解説に徹した DVD です。</p> <p>■内容</p> <p>さすらいの製図講師 nitekap+学科製図.com 東海メンバーによる作成。ありとあらゆる製図道具の解説を行っているマニアックな DVD です。これを観ても決して製図がうまくなるわけではありませんが、道具にこだわる講師 nitekap の思い入れは、あなたの製図へのモチベーションを大きく変える可能性があります。</p>	
教材仕様	□DVD 単層 1 枚	
費用	一般受験生価格 2,000 円 通信添削価格: 1,800 円	
おススメ ★★★★☆	当初、初心者向けの製図道具アドバイスとなる計画の DVD でしたが、どんどんコンテンツが濃くなっていくうちに、とても初心者向けではなくなってしまいました。この DVD をもう作図にマンネリ化した受講生にみせたら、逆に非常に刺激を受けたりしく、作図へのモチベーションが非常に高まったというわくつきの学習アイテムです。マニアックな学科製図.com ファン以外にはおススメしません。	
ご利用者の声	<p>◎ nitekap さんと講習会で初めてお会いして、この DVD の意味がわかりました。うーん渋いです。</p> <p>●この DVD もう少し声が大きくなりませんか…。(→元のソースが残っていないので無理なようです by zone)</p>	

アイテム名	作図用紙セット	Code:D-104S
内容解説	<p>学科製図.com 作成の製図用用紙(厚紙)10 枚とエスキース用紙(薄紙)10 枚のセットです。</p> <p>ロールにして、筒でお送りします。</p> <p>厚紙 10 枚のみの場合 1000 円、薄紙 15 枚のみの場合 1000 円とします。</p>	
教材仕様	□製図用厚紙用紙 10 枚 エスキース用紙 10 枚 計 20 枚	
費用	一般受験生価格: 1,500 円 通信添削価格: 1,200 円	
おススメ ★★★★★	ひたすら描くことが合格への自信へとつながります。	
ご利用者の声	◎厚紙だけ 20 枚ほしかったのですが、対応していただきありがとうございました。	


E：経験値系

アイテム名	合格者不合格者再現図面集(h14-h20)	Code:E-1xxS
内容解説	<p>自分以外の合格／不合格図面をみることで、合否ラインイメージをつけると共に、相対評価の感覚を身につけることは、受験する上で最低限やっておくべきことです。</p> <p>本試験終了後、2週間以内に再現した図面を元に、合格発表後、合格者図面と不合格者図面として編集した図面集です。本試験解題、解説、分析を含んでいます。その年度の本試験を受験された方は、自己分析をするのに必見のアイテムです。</p> <p>※h20 再現図をお送りいただいた方には、原価でお送りいたしますので申し込みされないようにお願いします。</p>	
教材仕様	□A3 横赤黒 2色コピーテキスト:約 50 頁程度	
費用	一般受験生価格 3,200 円 添削生価格 3,000 円	
おススメ ★★★★★	平成 13 年から作成しているこの合格者不合格者再現図面集も既に 7 年目になりました。再現図を用いて、自己分析する方は意外に少ないです。分析なくして作戦なし。本年度の戦略地図は、この再現図面集から始まると言っても過言ではありません	
ご利用者の声	<p>◎ 何度も何度も再現図を観ることで、自分なりの合格ラインが見えてきたのが非常に大きな自信となりました。</p> <p>◎ ぼろぼろになるまで使い尽くしました。私の合格は、この再現図面集のおかげです。</p>	

D：経験値系

アイテム名	本試験体験談集(h15-h20)	Code:E-2xxY
内容解説	学芸出版社刊の本試験 5 時間半ドキュメント「エマージェンシーマニュアル」の続編です。本試験で力を出せない、いわゆる本番に弱い方のために、本試験の擬似的経験値を積んでいただくことを目的として作成しました。過去問題を解いた全ての方にその年度の本試験対談集(EM)を読まれることをおススメします。	
教材仕様	□A4 コピー製本約40ページ	
費用	各年度版があります。一般受験生価格 2,000 円 通信添削生価格 1,800 円	
おススメ ★★★★★	本試験であがってしまうのは、経験値不足がその大きな要因です。そして、経験値がなかなか上がらず、逆に試験会場へ行くことで不合格だった年のイメージがトラウマのようにめぐる受験生も多いようです。そういう傾向のある方には特に進めたいアイテムです。	
ご利用者の声	◎ 初試験だったのですが、本試験体験談集やエマージェンシーマニュアルで試験のイメージを作ることができ、当日に臨めました。本当にありがとうございました。	

D：経験値系

アイテム名	エマージェンシーマニュアル	Code:E-301Y
内容解説	<p>試験当日の受験ドキュメントです。初めて製図試験を受ける方は必読書です。</p> <p>第1章:これから一級建築士をめざす皆様へ</p> <p>第2章:h14 再現ドキュメント</p> <p>第3章:h13 再現ドキュメント</p> <p>第4章:エマージェンシーマニュアル</p> <p>第5章:建築するための基本ツール</p> <p>第6章:講師からのアドバイス</p> <p>付録</p>	
教材仕様	□A5 版 190 p 学芸出版社刊 ISBN: 4761511788	
費用	一般受験生価格 1,890 円 通信添削生価格 1,800 円	
おススメ ★★★★★	全受験生、特に初受験者	
ご利用者の声	◎ こんな書籍があったなんて！！ nitekap さんもちゃっかり掲載されていてびっくりしました。	

アイテム名	各種講習会とその内容について		Code:F-301Z																				
内容解説	<p>通常の講習会は10名から20名程度、スケジュールは右の通りです。しかし、毎回同じような講習会では習熟度が上がりません。ですので、今年の前半戦は特にテーマ性をより明快にしなが、講習会で確実に「これ」だけはモノにする！という内容にしていこうと考えております。</p> <table border="0" data-bbox="343 443 954 795"> <tr> <td style="text-align: center;">東京・大阪</td> <td style="text-align: center;">地方</td> </tr> <tr> <td>1月受験対策セミナー</td> <td rowspan="3">2月札幌、博多</td> </tr> <tr> <td>2月読解講習会</td> </tr> <tr> <td>3月動線講習会・図面展</td> </tr> <tr> <td>4月ボリューム講習会</td> <td>4月博多</td> </tr> <tr> <td>5月復習＋製図講習会</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6月プランニング講習会</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7月模試＋まとめ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8月本年度分析（夏期講習会）</td> <td>名古屋、博多、札幌</td> </tr> <tr> <td></td> <td>9月地方講習会</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10月模試＋直前講習会</td> </tr> </table> <p>またできるだけ多く地方の講習会も開催したいと考えております。 ※日程が調整できる限り、10名集められるのであればどこでも講習会を開催いたします。by zone</p>		東京・大阪	地方	1月受験対策セミナー	2月札幌、博多	2月読解講習会	3月動線講習会・図面展	4月ボリューム講習会	4月博多	5月復習＋製図講習会		6月プランニング講習会		7月模試＋まとめ		8月本年度分析（夏期講習会）	名古屋、博多、札幌		9月地方講習会		10月模試＋直前講習会	<p>通常の講習会スケジュール</p> <p>09:45 開場</p> <p>10:00 午前中講義</p> <p>12:30 昼食</p> <p>13:15 講習会課題 A4版 1/400 プラン作成</p> <p>16:30 グループディスカッション</p> <p>17:30 まとめ</p> <p>19:00 終了</p>
東京・大阪	地方																						
1月受験対策セミナー	2月札幌、博多																						
2月読解講習会																							
3月動線講習会・図面展																							
4月ボリューム講習会	4月博多																						
5月復習＋製図講習会																							
6月プランニング講習会																							
7月模試＋まとめ																							
8月本年度分析（夏期講習会）	名古屋、博多、札幌																						
	9月地方講習会																						
	10月模試＋直前講習会																						
教材仕様	□講習会で使用する配布資料＋講習会課題																						
費用	一般受験生価格 12,000円 通信添削生価格 10,000円(若干前後することがあります)																						
おススメ ★★★★★	普段テキストでしか学習していない、通信添削だけではなく生の声が聴きたい！という方向け。直接指導する講習会ならではの内容がそこにはあります。																						
ご利用者の声	<p>◎ もっと早く受講すればよかったと後悔しています。今年もっと地方にも来てください。</p> <p>◎ テキストではわかりにくかったことが全て理解できて楽しかったです。</p> <p>● 講習会の日程の決定が遅すぎます。より迅速な決定をお願いします。 (→学科製図.comではその予算の関係から10名集まればどこでも講習会を行うというルールがあるのですが、そのめどが立たない場合やギリギリの場合、決定が遅れることが多いということがありました。ですが、今年ではできるだけ早く、詳細な年間計画を立てます)</p>																						



アイテム名	第8期学科製図.com 東京塾	Code:G-101T
内容解説	<p><第8期の最終仕様は計画中です>以下第7期の内容から。</p> <p>■参加条件 参加にあたり、この目的を自ら受け入れ、合格するために、どこまでも「本気」で学んでいくことに同意していただくことが前提となります。</p> <p>■必要な用具について 塾受講に必要な用具は、「一級建築士製図試験に持込み可能な受験用用具一式」です。各自で用意してください。上記の他に、受験用・学習用とも効果的と思われる用具について、適宜こちらからアドバイスいたしますが、あなたの創意工夫でいろいろな提案を受入れていきたいと思えます。</p> <p>■費用について 塾参加費用は、250,000 円です。この費用には、下記に示すものが含まれます。</p> <p>前後期通年で通信添削を購入済みの方、既に後期通信添削を申し込まれた方、あるいは上記の教材・講習会などを既に申し込まれている方については、適宜差額精算させていただきますのでご相談ください。</p>	
教材仕様	<input type="checkbox"/> 後期通信添削(エスキース読本・シンクロニ模試・通信添削課題5課題) <input type="checkbox"/> 基本課題集4課題 <input type="checkbox"/> 実践課題集4課題 <input type="checkbox"/> 東京夏期講習会(3日間／8月 13,14,15 日くらい) 以上、一般公開教材 <input type="checkbox"/> 塾講習会 プレ講習会 講習会(土曜日 10:00～19:00、8回開催を予定) 合宿講習会(9月4日(土)5日(日)、1泊2日) 計 10 日間 自習室(日曜日、8日間公開を予定) 以上、塾専用教材	
費用	合計 25 万円を予定しています(通期もしくは後半戦通信添削生から入る場合は、通信添削との差額 165,000 円)	
おすすめ ★★★★★	首都圏の受験生でこの試験にかけている方で、後半戦毎土曜日に講習に通える方全てにおススメします。	
ご利用者の声	<p>◎大手に各校に1回、3回と私は通いましたが、塾ではたくさんの事を学ばせていただきました。そして何より温かいですよ。ここは。</p> <p>◎塾の厳しくあたたかい指導、仲間との真剣で楽しいやりとりがあったからこそ、ようやくここに到達できたのだと考えています。</p> <p>●(塾)問題の数は多すぎるように思いました。(自宅で解く課題は、隔週程度で良いのでは。)</p>	

※お申込は、トップページの「アイテムオーダー」からどうぞ。

最後までご覧になっていただきありがとうございました。

まず h21 分析をしてください。に尽きます。ご相談はいつでもどうぞ。

メール、ファックス以外に電話でも受け付けています。080-3789-9363(SoftBank)

編集責任：学科製図.com 主宰 曾根 徹

<http://gakkaseizu.com> zone@gakkaseizu.com