

金包

(かんな) けする道具

日本の木造建築の伝統のかげには、大工の肉体の一部となり、使い馴らされてきた多くの大工道具がありました。代表的な大工道具をとりあげ、解説します。

解説 平鉋

1. 平鉋 (ヒラガンナ)

② 台直し鉋 (だいなおしかんな)

鉋刃を台にほぼ直角（90度）に仕込んだ鉋。一枚刃で、台は普通の平鉋にくらべて短い。

鉋は、台の下端を正確に調整することが必要不可避な道具である。台直し鉋は、鉋台の下端を削って修整する時に使用する。また、紫檀や黒檀などの硬木を削る時にも使用する。

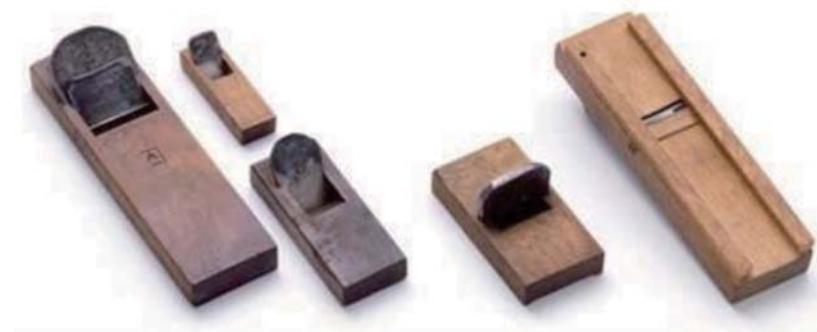


③ 飛行機鉋 (ひこうきかんな)

障子などの組子を数本同時に削るための鉋。

平鉋の下端の両側に取りはずし可能な定規が取りつけてあり、数本の組子をこの定規の厚みの寸法にそろえて削ることができる。

定規を取りかえることで、いろいろな寸法を削ることができます。作業中に組子が浮きあがるのを防ぐため、刃口の近くにバネ仕掛けの押え木をとりつけ、材面を下方に押しつける工夫がしてある。



▲ 左より：平鉋、豆鉋、小鉋、台直し鉋、飛行機鉋（裏）

こころ豊かなスローライフのための情報誌

木族の家通信



No.107

家族が集う木の住まい
株式会社木族の家
きぞく KIZOKU NO IE
2017年9月1日号 (毎月1日発行)

□□□□□□□ 快適にくらす耳よりなお話を□□□□□

まだまだ暑い日が続きますが、朝晩は過ごしやすくなっていますね

今年の夏は、どんな楽しい思い出ができましたか？

これから始まる「スポーツの秋」や「食欲の秋」も元気に満喫しましょう！

季節のカイテキ

電気冷凍庫は忙しいママの心強い味方！

まとめてつくって冷凍保存！

食事を毎日つくるのって、大変ですよね。特に外で仕事をしている方は「休みの日にまとめてつくって、冷凍保存しておけたらなあ。でも、冷蔵庫の冷凍室には入りきらないし…」と思うこともあるのでは？実はそれ、電気冷凍庫があれば、実現できるんです。



冷蔵庫のサブとして活用！

電気冷凍庫は、ホームフリーザーとも呼ばれる、冷凍保存専用の家電製品。通常の冷蔵庫のサブとして活用しているご家庭も増えています。お値打ちな食材をまとめ買いして冷凍ストックしておき、食費を節約するという使い方も可能ですよ。

容量もタイプもいろいろ！

電気冷凍庫にはいろいろな容量の製品があり、また、冷却方法にも「直冷式」「ファン式」、扉の開閉方式にも「前開き型」「上開き型」があります。それぞれのタイプによって消費電力や使い勝手が変わるので、ご家庭に合ったものを選ぶのが上手に活用するコツですよ。

季節の省エネ

HEMSなら、効果的に節電できる！

節電にとても役立つシステム！

HEMS(ヘムス)という言葉を最近、よく耳にしますよね。「ホーム・エネルギー・マネジメント・システム」の略で、住まい中の家電をネットワークでつないで、エネルギーを管理できるシステムのことです。要は、節電にとても役立つシステムなんですよ。



成果が見えるから、やる気が高まる！

HEMSを導入すれば、家電ごとの消費電力量がわかります。電気を多く使っているところは一目瞭然！その機器が節電のポイントとなり、取り組みの成果も見えるから、家族の省エネへのやる気も高まりますよ。

外出先から家電の操作が可能に！

さらにHEMSなら、スマートを使ってエアコン、照明、テレビ、電気給湯器の操作を行うことも可能。たとえばエアコンを消し忘れて外出しても、外からスマホでオフにできるから、ムダな電気を使わずに済みます。HEMSはこれからの住まいに欠かせないシステムです。



*見える化やスマホ操作の機能は、HEMSや家電のメーカー機種などにより異なります。

イロイロ情報

より快適に暮らすためのちょっとしたヒントや、完成見学会のお知らせ、イベント情報、木族の家の出来事など様々な情報を届けていきます！

夏の疲れを癒す「薬味たっぷり、秋刀魚雑穀ごはん」

夏から秋の季節の変わり目は、夏の間に溜まった疲れが出やすい時節。そのまま放っておくと、「疲れやすい」「身体がだるい」といった症状が慢性化してしまうかもしれません。

材料(2~3人分)

秋刀魚1尾、米1合、雑穀(きび・あわ・黒米など)大さじ2~3、生姜一片、酒大さじ1、しょうゆ大さじ1、油少々、薬味(しそ、みょうが、梅干し、レモンなど柑橘類)適量

作り方

- 1 米と雑穀は炊く30分~1時間前に洗って、ザルにあげておく。生姜はせん切りにする。
- 2 秋刀魚は3枚におろして、適度な長さに切る。油少々をひいたフライパンで、両面を香ばしく焼く。
- 3 土鍋または炊飯器に、米と雑穀、秋刀魚、生姜の順に重ねて、酒・しょうゆ・水を加えて、普通に炊く。
- 4 炊き上がったら10分位蒸らし、たっぷりの薬味を添えていただく。

炊飯器でも作れます、土鍋を使うとさらに美味しく出来上がります。新米も始める時節ですね、秋ならではの食材をふんだんに使って、美味しい元気を取り戻しましょう！

(養生キッチンふうど主宰／松橋佳奈子)

キソクノイエ News !!

『木工教室』に
たくさん来てくれて
ありがとうございます!!

9月2日(土)・3日(日)・4日(月) ◆場所：安曇野市三郷 ◆時間：9:00～17:00

親子の会話もはずむ明るいおうち

(↑みどころは先月の通信をチェック！又はHPへ♪)

9月30日(土)・10月1日(日)・2日(月)

◆場所：東筑摩郡朝日村

◆時間：9:00～17:00

松本平を望む高台の家

*完成見学会の詳細はHPでお知らせしています♪ www.kizokunoie.com【家づくり新着情報】又は【住宅見学会情報】をチェック!!

8月5日(土)に
“木工教室”を開催しました
暑い中
ご参加くださった皆様
ありがとうございました！

おかげさまで今回も予約制でしたが、
多くのお客様にご見学いただきました。
ご来場いただいた皆様、ありがとうございました。

家のプランや造り方によって雰囲気やスタイルは毎回異なります。
そんなお施主様の大切なお家を見ただけます。 完成見学会はほぼ毎月開催！★

現場実況中継

現場実況中継は、木族の家ホームページにてご覧いただけます。【木族の家 HP (kizokunoie.com) トップ】→【現在の工事の様子】

安曇野市

豊科

Fさま邸

■新築
10月完成予定

I. 材木(テーブル)の買付

建築主様と材木の買付に行ってきました。場所は岐阜県恵那市にある「木 point」と言う木材流通センターです。狙いは、食テーブルに使用する無垢の一枚板。テーブル(6人掛け)に使用する厚みのある一枚板はなかなか無く、あっても高価なものばかり、おおきな木が少ないからです。長さ 2000×幅 700×厚 80 の一枚板しかも木曾ひのき…(…HPへ続く) (↑お施主様、すごく楽しんでくださったそうですね(^_-))

松本市

梓川

Nさま邸

■新築
12月完成予定

I. 内部造作

本日は、新築に利用するための床柱を現在お住みの家から取り外す作業を行いました。立派なイチイの床柱です。(…中略) 床柱は、荷重がかからない形となってはいますが、伝統的な方法だと建て方時に入れるので、床の間のほとんどの部分と関係できます。無事、床柱を傷つけず取り出しができました。早速、新築に床柱を取り付け。…(…HPへ続く) (↑いいものは、何年経っても良いんですね(^_-))

東筑摩郡

山形村

Mさま邸

■新築
11月完成予定

I. 板金工事

現在の住宅の屋根は、板金にする住宅が圧倒的に多いです。これは、地震時には屋根が軽い方が倒壊ににくいですし、瓦より雨漏りもしにくいからです。でも、なんと言っても施工です。板金の折り曲げは結構難しく熟練技術が必要です。専用ハサミがあり、使いこなさなければいけません。板金工事はきちんと施工されていれば雨漏りは心配りません。

(↑なるほど、なるほど(^_-))

松本市

出川町

Sさま邸

■新築
10月完成予定

I. 建方

S様邸は、1階部分へスキップフロアを主な住空間とし、2階は小屋裏の納戸のみという、高さを抑えた面白い間取りになっています。高さ自体は抑えていますが、スキップフロアがあるので構造が難しく、組む順番が非常に重要になります。大工さんは組みにくい部分もあってなかなか苦戦。さらには暑さも加わって、大変な建て方となりました。…(…HPへ続く) (↑皆さま本当にご苦労様でした！(>_<))

東筑摩郡

朝日村

Oさま邸

■新築
9月完成予定

I. オンドレエコノ(砂利乾燥)

床暖房のオンドレエコノの砂利を乾燥させました。砂利は湿気があるとよくあります。なので湿気をとばす為ヒーターを入れて乾燥させます。連日の天候の悪さで砂利も乾燥が不十分な状態で入ってきたので、長めの乾燥期間が必要となります。…(…中略) この時期に暖房をつけているようなものなので、砂利を上げる作業を少しただけでも汗だくなりました。…(…HPへ続く) (↑暑いと何かと大変ですね(>_<))

安曇野市

三郷

Kさま邸

■新築
9月完成予定

I. 左官工事

建物の外観色、塗りパターンは毎日目に映ります。重要な部分です。今回外壁色、ホワイトとオレンジのグラデーション希望があり、現場の壁一部へ、実際に塗って検討確認しているところです。見本だけでは、建築主様のイメージが職人さんへなかなか伝わらない事もあります。…(…HPへ続く) (↑外観も、じっくり検討しないといけない大事な部分ですね(^_-))

9

1
金
大安
赤口

2
土
日
先勝

3
日
友引

4
月
先負

5
火
仏滅

6
水
大安

7
木
赤口

8
金
先勝

9
土
友引

10
日
先負

11
月
仏滅

12
火
大安

13
水
赤口

14
木
先勝

15
金
友引

16
土
先負

17
日
仏滅

18
月
大安

19
火
友引

20
水
先負

21
木
仏滅

22
金
大安

23
土
赤口

24
日
先勝

25
月
友引

26
火
先負

27
水
仏滅

28
木
大安

29
金
赤口

30
土
先勝

2017

1
日
先勝

木族の家 完成見学会 (朝日村)