## 木くばり

# 今月の本 漆

№. <sup>発行</sup> 148 '16 -8月号

株式会社ナガイ内 住まい教室 金谷教室

#### 樹皮の下にひそむ液が、千年の耐久素材に変身する。

漆を英語で「ジャパン」というのはご存知ですか?日本の国名と同じ英語が漆に与えられたのには、理由があります。世界で漆を塗っているのはアジアだけですが、特に日本では縄文時代から漆を使い、食器をはじめ家具や建物の一部はもちろん、楽器や仏具などありとあらゆる物に漆を使い、日本が世界で最も漆を身近に使う民族だったからです。



ウルシの森



漆の採集は樹皮に傷をつけ、そこに染み出てくる 樹液をかき採ります。1本にほんの少ししか採れな い事や、漆職人が漆を塗るよりも乾かす方が難しい と言われるのも、高価の原因になっています。

漆の乾燥は、漆液中のラカーゼ酵素が空気中の水 分から酵素を取り込み、ウルシオールを酸化重合さ

せて硬化するものです。漆が硬化する為には、温度が 24℃~28℃、温度が 70%~85%、空気が動かない場所が適しています。漆が乾くのは自然な化学

反応ですから、硬化するまでには時間がかかるのです。

この反応は非常に強力で、どんなに 熱いお湯でも劇薬でも強度がある原 因は、その化学結合がきわめて強い ということにあるからなのです。



輪島塗

# [夏休み 親子ふれあい木工教室]

### 参加省募集!

毎年、好評頂いております「親子ふれあい木工教室」を今年も開催いたします。木工作好きのお子様だけでなく、大人の方も、木の香いや木の感触を感じながら親子で楽しい時間を作ってください。

今年も昨年同様、大工さんが一人応援してくれます。

プロの知恵と技術を借いる事もできますので、「大作」もできますよ!

日 時 :平成28年8月20日(土)AM8:30~12:00

場所:株計ガイ倉庫

参加対象:どなたでも結構です。

小学生以下は保護者同伴でお願いします。

(保護者 1名で児童 2名でも可)

先着30名とさせて頂きます。

まだ空きがありますので是非ご参加ください。

特殊な物を作りたい方は、材料を用意致しますので、

早めにご連絡ください。

参加費用:1家族 500円(材料費として)

持ち物 : 道具はこちらでも用意しますが、できるだけご家庭にあるも

のを記名の上、ご持参ください。(のこぎり・かなづち・くぎ抜

き・ペンチ・紙やすり・ものさし・定規・鉛筆など)

タオル・水筒

※ 参加ご希望の方は、お電話ください。メールでもOKです。(kk-nagai@po2.across.or.jp)



7(9784B9!!