



கலைச் சொற்கள்—ஆரூம் பகுதி

## கைப்பணிச் சொற்றெருக்குதி II

(மரவேலையும் அரக்குவேலையும்)

## Technical Terms in Handicrafts II

(WOOD WORK AND LACQUER WORK)

1956

இலங்கை அரசாங்க அச்சகத்திற் பதிப்பிக்கப்பட்டு

அரசக்ரும் மொழியறுவலகத்தாரால் வழங்கப்பட்டது





Strikanthaluxumy, A  
11/21, Inuvil West  
Chunnakam

கலைச் சொற்கள்—ஆரூப் பகுதி

## தைப்பணிச் சொற்றெருக்கி II (மரவேலையும் அரக்குவேலையும்)

**Technical Terms in Handicrafts II**  
**(Wood Work and Lacquer Work)**

1956

இலங்கை அரசாங்க அச்சக்தித்திற் பதிப்பிக்கப்பட்டு  
அரசக்கரும் மொழியலுவலகத்தாரால் வழங்கப்பட்டது

கோவை-நாயகி தலை

I. கோவை தலைவர்

(பிரதிபாங்க முனிசிபல்)

II. சென்னை தலைவர்

(நாடு முனிஸிபல் கமிட்டி)

281

## முகவரை

கல்விப் பொதுத் தகுதிப் பத்திரத் தேர்விற்குப் பாடமாய் அமைந்த கைப்பணியானது, எட்டுப்பிரிவுகளைத் தன்னகத்துக் கொண்டது; அப்பிரிவுகளாவன : நெசவுத் தொழில் வளைதற்றெழுமில், மரவேலை, அரக்குவேலை, உலோக வேலை, பிரம்புவேலை, தும்பு வேலை, தோற்றெழுமில் என்பனவாகும். கைப்பணியெனும் பொதுப் பாடத்துக்குரிய இவ்விரண்டாங் கலைச்சொற்றெழுதியில், மரவேலை, அரக்குவேலை யென்பவற்றுக்கான கலைச்சொற்கள் ஒழுங்காகத் தொகுக்கப்பட்டுள்ளன.

சிறப்பாகத் தேர்ந்தெடுத்த பல சொற்களோடு, வழக்காற்றில் வந்துள்ள சொற்கள் கிலூம் இத்தொகுதியில் இடம்பெற்றுள்ளதைக் கவனிக்க. ஏலவே வழக்கிலுள்ள இச்சொற்கள் கைப்பணியாளர்க்கு எவிதில் விளங்குந்தகமையின.

இத்தொகுதியில், பிறமொழிச் சொற்களை ஏற்றவிடத்துத் தமிழூலிமுறை வழுவா வண்ணம் எடுத்தான்டுள்ளோம். இனி, கிரந்தவெழுத்துக்களைத் தவிர்த்துள்ளோம்.

**இச்சொற்றெழுதியை ஆய்ந்த குழுவினர் இவராவர் :**

திரு. இ. கந்தையா	.. மின்வலுநிலையம், காங்கேயன்துறை
திரு. ம. வயிரமுத்து	.. தானிலி மத்திய கல்லூரி, யாழ்ப்பாணம்
திரு. செ. கந்தசாமி	.. கூட்டுறவுத் தொழிற்களாரி, யாழ்ப்பாணம்
திருவாட்டி. ச. அக்கவெலி	.. கவின்கலைக் கல்லூரி, கொழும்பு
திரு. பொ. பெருமான்	.. கவின்கலைக் கல்லூரி, கொழும்பு
கலாந்தி. வ. பொன்னையா	.. கொக்குவில், யாழ்ப்பாணம்
திரு. அ. வி. மயில்வாகனன்	.. அரசக்குமொழியெலுவலகம் (கல்விப் பிரிவு)

இத்தொகுதியிலுள்ள சொற்கள் தமிழ் மந்திரக்குழுவினரால் ஏற்றுக்கொள்ளப் பட்டன.

மா. சே. பெரோரா,  
துணைத்தலைவர்,  
அரசக்குமொழிப் பகுதி.

அரசக்குமொழியெலுவலகம்,  
(கல்விப் பிரிவு),

421, புல்ஸர் லீதி, கொழும்பு 7,  
1956 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் 7 ஆம் ட.

## **INTRODUCTION**

**HANDICRAFTS**, as a subject for the General Certificate of Education Examination embraces eight crafts, viz., Weaving, Pottery, Wood Work, Lacquer Work, Metal Work, Rattan Work, Coir Work and Leather Work. In this second Tamil Glossary under the general subject, terms in Wood Work and Lacquer Work have been taken up.

2. Here the user will find some words which have gained currency by usage and hence have been accepted, along with many other words specially chosen. The existing terms are easily understood by craftsmen. All through the glossary, Tamil intonation of words has been maintained and the use of Grantha characters have been avoided.

3. The following comprised the Committee in charge of this compilation :—

Mr. E. Kandiah	..	Power Station, Kankesanturai
Mr. M. Vyramuttu	..	J/Stanley Central College, Jaffna
Mr. S. Kandasamy	..	Co-operative Industrial Works, Jaffna
Mrs. S. Halkawela	..	College of Fine Arts, Colombo
Mr. P. Perumal	..	College of Fine Arts, Colombo
Dr. V. Ponniah	..	Kokuvil, Jaffna
Mr. A. V. Mylvaganam	..	Official Language Department (Educational Section)

4. These terms have been approved by the Tamil Advisory Council.

M. J. PERERA,  
Deputy Commissioner,  
for Official Language Affairs.

Department of Official Language Affairs,  
(Educational Section)  
421, Buller's Road,  
Colombo 7, November 7th, 1956

## Technical Terms in Handicrafts II

### WOOD WORK

**மரவேலை**

*English*

*Tamil*

#### **A**

Adjustable square	சிரப்படித்தக்கடிய மூலைமட்டம்
Adze	வாய்ச்சி
Angle	கோணம்
Right	செங்கோணம்
Annual ring	ஆண்டு வளையம்
Anvil	இரும்புப்பட்டை, அடையிரும்பு
Arc	வில்லு
Arch	விள்லிரு
Auger	சுருட்டேப்பணம்
bits	சுருட்டேப்பணவல்கு
Auxiliary line	துணைக்கோடு
Axis	அச்சு
Major	பொச்சு
Minor	சிற்றுச்சு

#### **B**

Back-flap hinges	பின்மடிப்புப் பினையல்கள்
iron	அனையல்கு, அமுக்கன்
Ball pane hammer	குண்டுத்தலைச்சுத்தியல்
Bar cramp	சட்டவிஞக்கி, நாமிரும்பு
Bark	பட்டை
Barrel bolt	பீப்பாப்புரியாணி
Base	தளம், அடி, முதல், பீடம்
Bastard file	குறுக்குச்சாம்புக்கோட்டரம்
Batten	புள்ளு, பதிக்குந்துண்டு
Bead	கம்பி
Beading	கம்பியிழுத்தல்

*English**Tamil*

Beam	வரின்
Tie	இழுவை வளை
Bench, Carpenters'	தச்சப்பட்டடை, தச்சப்பேசை
hook	பட்டடைக்கொழுவி
vice (Carpenter's Vice)	மேசைநிலையிடுக்கி (தச்சிடுக்கி)
Bevel	தரங்கு
chisel	தரங்குவிலி
edge paring chisel	தரங்குவிலிம்பு வெட்டுவி, செதுக்குவிலி
gauge	தரங்களை
Sliding	வழுக்கு தரங்கு
square	தரங்கு மூலையாட்டம்
Bevelling	பட்டம் வைத்தல், தரங்குவைத்தல்
Birdsmouth (Rafter)	கிளியலகு வெட்டு (கைமரம்)
Biseet	இருசமக்குறிடுதல்
Bit	அலகு, துண்டு, தமர்
Auger	சுருட்டுறப்பனவலகு
Brace	நுறப்பனவலகு
Centre	மையவலகு
Countersink	மெலிதமர்
Expansion	விரிவலகு
Nail	ஆணியலகு
Reamer	அகற்சியலகு
Rose countersink	உரோசமெலியலகு
Screw	புரியாணியலகு
Spoon	கரண்டியலகு
Turnscrew	திருகாணிதிருப்பலகு
Twist	முறுக்கலகு
Blade	அலகு
Block (Bench stop)	தடைக்கட்டை (மேசைத்தடை)
Mitre	மைற்றர்க்கட்டை
plane	கட்டைச்சீவளி
Board or plank	பல்ளைக
Valance	காக்கும்பல்லைக
Valley	நீரோடிப்பல்லைக
Weather	வானிலைதாங்குபல்லைக
Bodkins matting	பிரப்பம்பாய்க் குத்துாசி
Bolt Barrel	பிப்பாவச்சாணி
Flush	மட்டத்தலையச்சாணி
Pad	சம்மாட்டச்சாணி
Skeleton	கூட்டச்சாணி
Tower	கோட்டுரவச்சாணி
Window	யன்னல்ச்சாணி, பலகணியச்சாணி

## English

## Tamil

Book case	புத்தகப்பெட்டி
stand	புத்தகந்தாங்கி
Borer, Bradawl	கைத்தமர், அவிசக்கூர்
Boring	துளைத்தல்
Boundary line	எல்லைக்கோடு
Bow saw (Parts)	வில்வான் (பகுதிகள்)
(a) Blade	அலகு
(b) Bow string	வின்னுண்
(c) Handle	விற்கைப்பிடி
(d) Lever for tightening	சண்டி, இறுக்குநெம்புகோல்
Boxwood rule	பொட்டகுட்டளவுகோல்
Brace (Parts)	துறப்பணம் (பகுதிகள்)
(a) Crank	திருப்பி, வழங்கி
(b) Chuck	தமரப்பூட்டு, சக்கை
(c) Handle	கைப்பிடி
(d) Head	தலை
(e) Jaws	தாட்டகள்
Brace bits	துறப்பணவலகுகள்
Auger	சுருட்டுறப்பணத்தமர்
Expansion	விரிவுத்துறப்பணத்தமர்
Nail	ஆணித்துறப்பணத்தமர்
Nose	மூக்குத்துறப்பணத்தமர்
Ratchet	பற்சக்கரத்தடைத்துறப்பணம்
Reamer	அகற்சித்துறப்பணத்தமர்
Rose Countersink	உரோசுமெலியலகுத்துறப்பணத்தமர்
Shell	ஜட்டுத்துறப்பணத்தமர்
Spoon	பீலீத்துறப்பணத்தமர்
Taper	கூம்புத்துறப்பணத்தமர்
Twist gimlet	திருகாணிமீனித்துறப்பணத்தமர்
Brass rules	பித்தளையவைகோல்
Bricks, Rubbing	தீட்டுஞ்செங்கல்
Brush	துடைப்பம், தூரிகை
Glue	வச்சிரத்தூரிகை
Butt hinges	உதைப்புப்பிழையல்கள்

**C**

Cabinet lock (Cupboard lock)	அனுமாரிப்பூட்டு, (இலாச்சிப் பூட்டு)
Cabin hook	குடிசைக்கொரூக்கி
Calipers, Inside firm joint , Outside firm joint	உப்பக்கவறுதிமுட்டுக்கிமானி வெளிப்பக்கவறுதிமுட்டுக்கிமானி
Cambium layer	மரப்பட்டையுட்படை
Cap, Iron	இரும்புக்கவிப்பு
Carpenters' bench	தச்சமேசை
Scrapers	தச்சவரிதகடு
Carving	செதுக்கல்
Casement fastener	பலகணிக்கதவிறுக்கி
stay	பலகணிக்கதவுப்பகுதிநிறுத்தி
Ceiling	பாவுபலகை
Centre	மையம், நடு
bits	மையத்தமர்
line	மையக்கோடு
pivot (pivot hinge)	மையச்சமூலிடம் (மையச்சமூலிடப்பினையல்)
Chain line	சங்கிலித்தொடர்
Champer	வங்கா
Champering	வங்காவிழுத்தல்
Chest handle	பெட்டகப்பிடி
lock	பெட்டகப்பூட்டு
Chisel	உளி
Bevel	தரங்குளி
Bevel edge paring	கதுவுதரங்குவிளிம்புளி
carving	செதுக்குமுளி
Firmer	வெட்டுளி
Mortise	பொளியடியுளி
Paring	கதுவுமுளி, செதுக்குளி
Socket mortise	தாங்குபொளியடியுளி
Chiselling	உளியால் வெட்டல்
Chisels and gouges (Parts)	உளிகளும் நகவுளிகளும் (பகுதிகள்)
(a) Blade	உளியல்லு
(b) Ferrule	உளிப்புண்
(c) Grinding bevel	தரங்குசாலைபிடித்தல்
(d) Handle	உளிப்பிடி
(e) Shank	உளிக்காம்பு
(f) Sharpening bevel	உளித்தரங்குசூராக்கல்
(g) Shoulder	உளிவட்டு
(h) Tang	உளித்தண்டு
Chord	நாளன்

*English**Tamil*

Circle	வட்டம்
Inner	உட்பக்கவட்டம்
Outer	வெளிப்பக்கவட்டம்
Circumscribe	சுற்றுருவமாகவரைதல்
Clamp	பிடிகருவி
Claw hammer	கவர்ச்சுத்தியல், கொம்புச்சுத்தியல்
Cleat	குறுக்கணை பலகை
Clinching	ஆணிமுனையிடத்துமடித்தல்
Coat hook	சட்டைகொஞ்சி
Compasses	கவராயம்
Compass saw	ஓடுங்கியவாள்
Wing	மிறைக்கவராயம்
Concentric circle method	ஒருமையமுள்ள
Construction line	ஒருமையவட்டமுறை
Conversion of timber	அமைப்புக்கோடு
Corner cupboard	மரத்தைக்காரியப்படுத்தல்
Countersink bit	மூலையேந்தானம்
Crack	மெவிதமர்
Cramp	வெடிப்பு
, Bar	இடுக்கி
Floor	சட்டவிடுக்கி
Joiner's	தரையிடுக்கி
Creeper (common rafter)	நாயிரும்பு, மூட்டிடுக்கி
Crooked timber	கைமரம் (பொதிமரம்)
Cross cut saw section	கோணன்மரம்
Cupboard lock (cabinet lock)	குறுக்கரிவுவாள்
Cup hook	குறுக்குவெட்டுமுகம்
Cut, Saw	அலுமாரிப்பூட்டு, (இலாச்சிப்பூட்டு)
Cutting pliers	கிண்ணக்கொஞ்சக்கி
	வாளரிவு
	பொடிவெட்டி

**D**

Dead knot	பட்டகணு
Defects in timber	வெட்டுமரக்குற்றங்கள்
(a) Check	பொருபொருப்பு
(b) Decay	உழுத்தல்
(c) Dry rot	உலர்ந்துபதனமிதல்
(d) Knot	கணு
(e) Shake	அளறுதல்
(f) Twist	திருகல்
(g) Warp	கோலல்
Design	காட்டுரு
Diameter	விட்டம்
Dimension line	பரிமாணக்கோடு
Dividers	பிரிகருவி
Door frame	கதவுச்சட்டம்
Panelled	பாத்திக்கதவு
post	கதவுநிலை
Dotted line	புள்ளிக்கோடு
Double hand saw	இரட்டைப்பிடிவாள்
iron	இரட்டையலகு
Dovetail	புறவால்
joint	புறவாற்பொருத்து
mortise	புறவாற்பொளி
pin	புறவாலப்பு
Dowel	இருமுனையாணி
joint	இருமுனையாணிமுட்டு
Drawer pull	இலாச்சியிழுபிடி
Drawing, Freehand	வழிகாட்டுங்கருவியின்றிவரைதல்
to scale	அளவுத்திட்டப்படிவரைதல்
Drill bit	துறப்பணவலகு
Hand	கைத்துறப்பணம்
Drilling	தொளைத்தல்
Driving nails	ஆணியடித்தல்

*English**Tamil***E**

Edge	விலிம்பு
Elevation Front	முற்பக்கவேற்றம், நிலைப்படம்
End or Side	முடிவு அல்லது பக்கவேற்றம்
Ellipse	நீள்வளையம்
Engraving	செதுக்குதல்
Engravings	செதுக்கிய சித்திரங்கள்
Escapement of Thread (plane)	ஏறுபுரி, புரிவழகல் (சீவுளி)
Exeter hammer	எட்செற்றர்ச்சத்தியல்
Expansion bit	விரிவலகு
Eye, Latching	விற்புட்டுக்கண்

**F**

Face	முகம்
False view line	பொய்ப்பார்வைக்கோடு
Fastner, Casement	பலகணிக்கதவிறுக்கி
Felling	தறித்தல்
Ferrule	துண்
File	அரம்
Bastard	குறுக்குச்சாய்வுக்கோட்டரம்
brush	அரத்துடைப்பம்
Flat	பாட்டரம்
Half round	பிரப்பம்பாதியரம்
Oval	முட்டையுருவரம்
Rasp	முன்னரம்
Round	உருண்டையரம்
Second cut	இரண்டாங்கொத்தரம் (பருமனரம்)
Smooth cut	அழுத்தக் கொத்தரம்
Square	சதுரவரம்
Taper	கூம்பரம், எலிவாலரம்
Triangular	மும்மூலையரம்
Filing	அராவியதாள், அரத்தாள், அராவுதன்
Firmer chisel	வெட்டுளி
Fish plate	அன்ளுத்தகடு

<b>Fit</b>	இணங்கவைத்தல்
<b>Fitting</b>	இணங்கவிறுக்குதல், கோத்தல்
<b>Flat file</b>	பாட்டரம்
<b>Flaw</b>	பழுது
<b>Floor cramp (ground cramp)</b>	தரையிடுக்கி
<b>Flush bolt</b>	மட்டத்தலையச்சாணி
<b>Focus</b>	குவியம்
<b>Frame, Door</b>	கதவுச்சட்டம்
of panel door	பாத்திக்கதவுச்சட்டம்
Panelled	பாத்திக்குறுக்குச்சட்டம்
Window	யன்னற்சட்டம்
<b>Freehand drawing</b>	வழிகாட்டுங்கருவியின்றி வரைதல்

**G**

<b>Gable roof</b>	மஞ்சக்கூரை
wall	மஞ்சக்கவர்
<b>Gate hook and eye</b>	படலைக்குண்டுகொளுக்கிகள்
<b>Gauge, Bevel (Sliding Bevel)</b>	தரங்களவுகோல் (வழுக்குதரங்கு)
Marking	வரையளவுகோல், வரைகம்பு
Mortise	பொளியளவுகோல்
Setting a	அளவுகருவியையோரளவில் வைத்தல்
<b>German jack plane</b>	சேமன் பொதுச்சிவளி
<b>G mlet</b>	தலைழுசி
<b>Glue brush</b>	வச்சிரத்துரிகை
joint	வச்சிரவொட்டு
pot	வச்சிரச்சாடி
<b>Gluing</b>	வச்சிரம்புசல்
<b>Gouge</b>	நகவுளி
Inside ground scribing	உட்பக்கஞ் சீர்படுத்தும் பட்டநகவுளி
Outside ground scribing	வெளிப்பக்கஞ்சீர்படுத்தும் பட்டநகவுளி
<b>Grain of wood</b>	மரச்சிராயமைப்பு
<b>Grind stone (circular)</b>	சானைக்கல் (வட்டமான)
<b>Groove and Tongue joint</b>	தவாளிப்புநாக்குமுட்டு
<b>Grooving</b>	தவாளித்தல்
<b>Ground cramp (floor cramp)</b>	தரையிறுக்கி (நிலவிறுக்கி)
plan	தரைக்கிடைப்படம்
<b>Growth ring (Annual ring)</b>	வளர்ச்சிவளையம் (ஆண்டுவளையம்),

*English**Tamil***H**

Half rip saw	அரைக்கிரல்வான்
round file	பிரப்பம்பாதியாம்
Halving joint	அரைத்தடுப்பு அரைத்தடுப்புழட்டு
Hammer, Ball pane	குண்டுத்தலீச்சுத்தியல்
Claw	கவர்ச்சுத்தியல்
Exeter	எட்சேற்றர்ச்சுத்தியல்
Warrington	வாரிந்தனசுத்தியல்
Hammer (Parts)	சுத்தியல் (பகுதிகள்)
(a) Eye	கண்
(b) Face	முகம்
(c) Handle	கைப்பிடி
(d) Head	தலை
(e) Pane	குண்டு
(f) Wedge	ஆப்பு
Hand drill	கைத்துறப்பணம்
saw	கைவான்
Handle, Chest	பெட்டிக்கைப்பிடி
Hard wood	வண்மரம்
Hasp and Staple	ப, உம் கொஞ்சக்கியும்
Hatchet	கைக்கோடாரி
Haunched mortise and tenon joint	சந்துப்பொளிகழுந்துழட்டு
Heartwood	குடன்மரம்
Hexagon	அறுகோணம்
Hinge	பினையல்
Back flap	பின்மடிப்புப்பினையல்
Butt	உதைப்புப்பினையல்
Parliament	வெளவாற்பினையல்
Pivot	முளையாணிப்பினையல், சுழற்சித்தரங்கு
Tee	பினையல்
Hipped roof	மூலைக்கைக்கூரை
Hip rafter	மூலைக்கைமரம்
Hole	துளை, தவ்வு
Hook	கொஞ்சக், கொஞ்சி
Bench	மேசைக்கொஞ்சி

Hook and eye (Gate)	(படிலைக்) குண்டுகொளுக்கிகள்
Cabin	குடிசைக்கொளுக்கி
Coat	சட்டைகொளவி
Cup	கிண்ணைக்கொளுக்கி
Screw	திருகாணிக்கொளுக்கி
Wardrobe	அலுமாரிக்கொளுக்கி
Horizontal line	கிடைக்கோடு

Inner circle

உட்பக்கவட்டம்

Inside firm joint calipers  
ground scribing gougeஉள்ளறுதிமூட்டிடுக்கிமானி  
உட்பட்டஞ்சீர்ப்படுத்து நகவுளி

Iron

அலகு, இரும்பு

Double  
Plough  
Rebate  
Round  
Singleஇரட்டையலகு  
கான்சீவலகு  
தட்டுக்கட்டலகு  
திரண்டவலகு  
தனியலகு

Isometric projection

சமவளவெறியம்

**J**Jack plane  
plane, German  
rafterபொதுச்சீவுளி  
சேமன் பொதுச்சீவுளி  
பொதுக்கைமரம்

Joiners' cramp

மூட்டுநாயிரும்பு

Joinery

மூட்டுவேலைப்பாடுகள்

Joint

மூட்டு

Bridle

கடிவாளமூட்டு

Butt

உதைகானமூட்டு

*English**Tamil*

Book case	புத்தகப்பெட்டி
stand	புத்தகந்தாங்கி
Borer, Bradawl	கைத்தமர், அவிசக்கூர்
Boring	துளைத்தல்
Boundary line	எல்லைக்கோடு
Bow saw (Parts)	வில்வான் (பகுதிகள்)
(a) Blade	அலகு
(b) Bow string	வின்னுண்
(c) Handle	விற்கைப்பிடி
(d) Lever for tightening	சண்டி, இறுக்குநெம்புகோல்
Boxwood rule	பொட்சூட்டனவுகோல்
Brace (Parts)	துறப்பணம் (பகுதிகள்)
(a) Crank	திருப்பி, வழங்கி
(b) Chuck	தமர்ப்பூட்டு, சக்கை
(c) Handle	கைப்பிடி
(d) Head	தலை
(e) Jaws	தாடைகள்
Brace bits	துறப்பணவலகுகள்
Auger	சருட்டுறப்பணத்தமர்
Expansion	விரிவுத்துறப்பணத்தமர்
Nail	ஆணித்துறப்பணத்தமர்
Nose	முக்குத்துறப்பணத்தமர்
Ratchet	பற்சக்காத்தடைத்துறப்பணம்
Reamer	அகற்சித்துறப்பணத்தமர்
Rose Countersink	உரோசமீயலகுத்துறப்பணத்தமர்
Shell	ஒட்டுத்துறப்பணத்தமர்
Spoon	பீலித்துறப்பணத்தமர்
Taper	கூம்புத்துறப்பணத்தமர்
Twist gimlet	திருகாணிமுளைத்துறப்பணத்தமர்
Brass rules	பித்தளையளவுகோல்
Bricks, Rubbing	திட்டுஞ்செங்கல்
Brush	துடைப்பம், தூரிகை
Glue	வச்சிரத்தூரிகை
Butt hinges	உதைப்புப்பிளையல்கள்

**C**

Cabinet lock (Cupboard lock)	அனுமாரிப்பூட்டு, (இலாச்சிப் பூட்டு)
Cabin hook	குடிசைக்கொளுக்கி
Calipers, Inside firm joint , Outside firm joint	உப்பக்கவறுதிமூட்டிடுக்கிமானி வெளிப்பக்கவறுதிமூட்டிடுக்கிமானி
Cambium layer	மரப்பட்டையுப்படை
Cap, Iron	இரும்புக்கவிப்பு
Carpenters' bench	தச்சமேசை
Scrapers	தச்சவளிதகடு
Carving	செதுக்கல்
Casement fastener stay	பலகணிக்கதவிறுக்கி பலகணிக்கதவுப்பகுதி நிறுத்தி
Ceiling	பாவுபலைக
Centre bits	மையம், நடு மையத்தமர்
line	மையக்கோடு
pivot (pivot hinge)	மையச்சுழலிடம் (மையச்சுழலிடப்பினையல்)
Chain line	சங்கிலித்தொடர்
Champer	வந்கா
Champering	வங்காவிழுத்தல்
Chest handle lock	பெட்டகப்பிடி பெட்டகப்பூட்டு
Chisel	உளி
Bevel	தரங்குளி
Bevel edge paring	கதுவுதரங்குவிளிம்புளி
carving	செதுக்குமுளி
Firmer	வெட்டுளி
Mortise	பொளியடியுளி
Paring	கதுவுமுளி, செதுக்குளி
Socket mortise	தாங்குபொளியடியுளி
Chiselling	உளியால் வெட்டல்
Chisels and gouges (Parts)	உளிகளும் நகவுளிகளும் (பகுதிகள்)
(a) Blade	உளியலகு
(b) Ferrule	உளிப்பூண்
(c) Grinding bevel	தரங்குசாணபிடித்தல்
(d) Handle	உளிப்பிடி
(e) Shank	உளிக்காம்பு
(f) Sharpening bevel	உளித்தரங்குசூராக்கல்
(g) Shoulder	உளிவட்டு
(h) Tang	உளித்தண்டு
Chord	நாண்

Circle	வட்டம்
Inner	உட்பக்கவட்டம்
Outer	வெளிப்பக்கவட்டம்
Circumscribe	சுற்றுருவமாகவரைதல்
Clamp	பிடிகருவி
Claw hammer	கவர்ச்சுத்தியல், கொம்புச்சுத்தியல்
Cleat	குறுக்கண் பலகை
Clinching	ஆணிமுனையடித்துமடித்தல்
Coat hook	சட்டைகொளுவி
Compasses	கவராயம்
Compass saw	ஓடுங்கியவாள்
Wing	திரைக்கவராயம்
Concentric	ஒருமையமுள்ள
circle method	ஒருமையவட்டமுறை
Construction line	அமைப்புக்கோடு
Conversion of timber	மரத்தைக்காரியப்படுத்தல்
Corner cupboard	ஸ்லீலயேந்தானம்
Countersink bit	மெவிதமர்
Crack	வெடிப்பு
Cramp	இடுக்கி
, Bar	சட்டவிடுக்கி
Floor	தரையிடுக்கி
Joiner's	நாயிரும்பு, மூட்டுக்கிக்கி
Creeler (common rafter)	கைமரம் (பொதிமரம்)
Crooked timber	கோணன்மரம்
Cross cut saw	குறுக்கரிவுவாள்
section	குறுக்குவெட்டுமுகம்
Cupboard lock (cabinet lock)	அலுமாரிப்பட்டு, (இலாச்சிப்பட்டு)
Cup hook	கிண்ணக்கொளுக்கி
Cut, Saw	வாளிவு
Cutting pliers	பொடி வெட்டி

**D**

	பாட்டகணி
Dead knot	
Defects in timber	
(a) Check	வெட்டுமரக்குற்றங்கள்
(b) Decay	பொருபொருப்பு
(c) Dry rot	உழுத்தல்
(d) Knot	உலர்ந்துபதனழிதல்
(e) Shake	கணு
(f) Twist	அளறுதல்
(g) Warp	திருகல்
Design	கோலல்
Diameter	காட்டுரு
Dimension line	விட்டம்
Dividers	பரிமாணக்கோடு
Door frame	பிரிகருவி
Panelled	கதவுச்சட்டம்
post	பாத்திக்கதவு
Dotted line	கதவுநிலை
Double hand saw	புள்ளிக்கோடு
iron	இரட்டைப்பிழவாள்
Dovetail	இரட்டையலகு
joint	புறவால்
mortise	புறவாற்பொது
pin	புறவாற்பொனி
Dowel	புறவாலாப்பு
joint	இருமுனையாணி
Drawer pull	இருமுனையாணிமூட்டு
Drawing, Freehand	இலாச்சியிழுபிழி
to scale	வழிகாட்டுங்கருவியினரிவரைதல்
Drill bit	அளவுத்திட்டப்படிவரைதல்
Hand	துறப்பணவலகு
Drilling	கைத்துறப்பணம்
Driving nails	தொளைத்தல்
	ஆணியடித்தல்

**E**

Edge	விளிம்பு
Elevation Front End or Side	முற்பக்கவேற்றம், நிலைப்படம் முடிவு அல்லது பக்கவேற்றம்
Ellipse	நீள்வளையம்
Engraving	செதுக்குதல்
Engravings	செதுக்கிய சித்திரங்கள்
Escapement of Thread (plane)	ஏறுபுரி, புரிவழகல் (சீவுரி)
Exeter hammer	எட்சீற்றர்ச்சத்தியல்
Expansion bit	விரிவலகு
Eye, Latching	விற்புட்டுக்கண்

**F**

Face	முகம்
False view line	பொய்ப்பார்வைக்கோடு
Fastner, Casement	பலகனிக்கதவிழுக்கி
Felling	தறித்தல்
Ferrule	பூண்
File	அராம்
Bastard	குறுக்குச்சாய்வுக்கோட்டரம்
brush	அரத்துடைப்பம்
Flat	பாட்டரம்
Half round	பிரப்பம்பாதியரம்
Oval	முட்டையுரவரம்
Rasp	முன்னரம்
Round	உருண்ணையரம்
Second cut	இரண்டாங்கொத்தரம் (பருமனரம்)
Smooth cut	அழுத்தக் கொத்தரம்
Square	சதுரவரம்
Taper	சும்பரம், எலிவாலரம்
Triangular	மும்மூலையரம்
Filing	அராவியதாள், அரத்தூள், அராவுதல்
Firmer chisel	வெட்டுளி
Fish plate	அள்ளுந்ததகடு

<b>Fit</b>	இணங்கவைத்தல்
<b>Fitting</b>	இணங்கவிறுக்குதல், கோத்தல்
<b>Flat file</b>	பாட்டரம்
<b>Flaw</b>	பழுது
<b>Floor cramp (ground cramp)</b>	தரையிடுக்கி
<b>Flush bolt</b>	மட்டத்தலையச்சாணி
<b>Focus</b>	குவியம்
<b>Frame, Door</b>	கதவுச்சட்டம்
<b>of panel door</b>	பாத்திக்கதவுச்சட்டம்
<b>Panelled</b>	பாத்திக்குறுக்குச்சட்டம்
<b>Window</b>	யன்னறச்டம்
<b>Freehand drawing</b>	வழிகாட்டுங்கருவியின்றி வரைதல்

**G**

<b>Gable roof</b>	மஞ்சக்கூரை
<b>wall</b>	மஞ்சக்கூரை
<b>Gate-hook and eye</b>	பாடலைக்குண்டுகொள்கிக்கள்
<b>Gauge, Bevel (Sliding Bevel)</b>	தரங்களவுகோல் (வழுக்குதறங்கு)
<b>Marking</b>	வரையளவுகோல், வரைகம்பு
<b>Mortise</b>	பொலியனவுகோல்
<b>Setting a</b>	அளவுகருவியையோரளவில் வைத்தல்
<b>German jack plane</b>	சேமன் பொதுச்சீவுளி
<b>G mlet</b>	தலீஸ்பூசி
<b>Glue brush</b>	வச்சிரத்தூரிகை
<b>joint</b>	வச்சிரவொட்டு
<b>pot</b>	வச்சிரச்சாடி
<b>Gluing</b>	வச்சிரம்பூசல்
<b>Gouge</b>	நகவுளி
<b>Inside ground scribing</b>	உட்பக்கஞ் சீர்படுத்தும் பட்டநகவுளி
<b>Outside ground scribing</b>	வெளிப்பக்கஞ்சீர்படுத்தும் பட்டநகவுளி
<b>Grain of wood</b>	மரச்சிராயமைப்பு
<b>Grind stone (circular)</b>	சாலைக்கல் (வட்டமான)
<b>Groove and Tongue joint</b>	தவாளிப்புநாக்குழுட்டு
<b>Grooving</b>	தவாளித்தல்
<b>Ground cramp (floor cramp)</b>	தரையிறுக்கி (நிலையிறுக்கி)
<b>plan</b>	தரைக்கிடைப்படம்
<b>Growth ring (Annual ring)</b>	வளர்ச்சிவளையம் (ஆண்டுவளையம்),

*English**Tamil***H**

Half rip saw	அரைக்கீறல்வாள்
round file	பிரப்பம்பாதியரம்
Halving joint	அரைத்தடுப்பு அரைத்தடுப்புமூட்டு
Hammer, Ball pane	குண்டுத்தலைச்சுத்தியல்
Claw	கவர்ச்சுத்தியல்
Exeter	எட்சிறறர்ச்சுத்தியல்
Warrington	வாரிந்தன்சுத்தியல்
Hammer (Parts)	சுத்தியல் (பகுதிகள்)
(a) Eye	கண்
(b) Face	முகம்
(c) Handle	கைப்பிடி
(d) Head	தலை
(e) Pane	குண்டு
(f) Wedge	ஆப்பு
Hand drill	கைத்துறப்பனம்
saw	கைவாள்
Handle, Chest	பெட்டிக்கைப்பிடி
Hard wood	வன்மரம்
Hasp and Staple	ப, உம் கொஞ்சியும்
Hatchet	கைக்கோடரி
Haunched mortise and tenon joint	சந்துப்பொளிகழுந்துமூட்டு
Heartwood	குடன்மரம்
Hexagon	அறுகோணம்
Hinge	பினையல்
Back flap	பின்மடிப்புப்பினையல்
Butt	உதைப்புப்பினையல்
Parliament	வெளவாற்பினையல்
Pivot	முளையாணிப்பினையல், சுழற்சித்தாணப் பினையல்
Tee	வாற்பினையல்
Hipped roof	மூலைக்கைக்கூரை
Hip rafter	மூலைக்கைமரம்
Hole	துளை, தவ்வு
Hook	கொஞ்சுக்கி, கொஞ்சுவி
Bench	மேசைக்கொஞ்சுக்கி

Hook and eye (Gate)	(பட்டிலக) குண்டுகொளுக்கிகள்
Cabin	குடிசைக்கொளுக்கி
Coat	சட்டைகொளுவி
Cup	கிண்ணக்கொளுக்கி
Screw	திருகாணிக்கொளுக்கி
Wardrobe	அலுமாரிக்கொளுக்கி
Horizontal line	கிடைக்கோடு

Inner circle

உட்பக்கவட்டம்

Inside firm joint calipers  
ground scribing gougeஉள்ளறுதிமுட்டிடுக்கிமானி  
உட்பட்டஞ்சிரப்படுத்து நகவுளி

Iron

அலகு, இரும்பு

Double  
Plough  
Rebate  
Round  
Singleஇரட்டையலகு  
கான்சீவலகு  
தட்டுக்கூட்டலகு  
திரண்டவலகு  
தனியலகு

Isometric projection

சமவளவெறியம்

**J**Jack plane  
plane, German  
rafterபொதுச்சீவுவி  
சேமன் பொதுச்சீவுவி  
பொதுக்கைமாம்

Joiners' cramp

மூட்டுநாயிரும்பு

Joinery

மூட்டுவேலப்பாடுகள்

Joint

மூட்டு

Bridle

கடிவாளமூட்டு

Butt

உடைகானமூட்டு

## LACQUER WORK

அரக்கு வேலை

*English*

*Tamil*

### **A**

Adhesion	இட்டற்பண்டு
American lacquer (Chinese lacquer)	அமெரிக்கவரக்குச்சாயம் (சீனவரக்குச்சாயம்)
Applying lacquer (by hand)	அரக்குச்சாயம் பூசல் (கையால்)
Astringency	ஈரப்புத்தன்மை

### **B**

Bag, Refining	புடமிடுஞ்சிலைப்பை
Bamboo	மூங்கில்
Bar	நிலைச்சட்டம்
Cross support	குறுக்குச்சட்டம் சட்டந்தாங்கி
Beating	நெகிழுவடித்தல்
Bench, Carpenter's Low	தச்சுப்பட்டிடை மேசை பதிந்தமேசை
Bevel square	சாய்ரூபிலைமட்டம்
Bit. Brace (lathe)	(கடைச்சலெந்திரத்) துளைகருவியலகு
Centre plug	யையச்செருகியலகு
Black dye lamp	கரும்பூச்சு சுடர்க்கரி
Block, Lathe	கடைச்சலெந்திரவசைகட்டை
Blow pipe	ஊதுதுருத்தி
Blue, Prussian	பிரசியநீலம்
Bolt	அச்சாணி, தாட்பான்
Boring	தொளை, தொளைத்தல்
Bow (used for lathe work)	வில் (கடைச்சலெந்திரவில்)
handle	விற்பிடி
saw	வில்வான்
staff	விற்றண்டு
string	விள்ளுண்டு

<b>Brace</b>	துளைகருவி, துறப்பலைம்
bit (lathe)	துளைகருவியலுகு (கணச்சலெந்திரம்)
Ratchet	துறப்பணம், பல்சக்கரத்துளைகருவி
Brood Lac	(களைகளிலே) திரட்டியவரக்கு
Button lac	தெறியுருவரக்கு

**C**

<b>Cane</b>	பிரம்பு
Carpenter's bench	தச்சமேசை
gauge	தக்சனின்மானி
square	தக்சமூலை மட்டம்
Centre Head stock	நிலையான பேராணிமையம்
plug bit	மையச்செருகியலுகு
point (lathe)	மையப்புள்ளி (கணச்சலெந்திரம்)
Tail stock	சிற்றுணி மையம்
Champak (Champaca Michelia)	சன்பகமரம்
Chisel	உளி
Chuck	மரச்சக்கை
Cipadessa fruticosa	நெற்புழு
Clinker	செங்கற்றுஞர்
Cloth Filter	சீலவடி
lacquer filter	சீலயரக்குவடி
Colour kneading	நிறந்தீற்றுதல்
matching	நிறம்பொருத்தல்
Copper dye	செப்புப்பூச்சு
Coronation red	சாதிலிங்கத்தூள்
Crack	வெடிப்பு
Cross bar, Groove of the	குறுக்குச்சட்டத்தவாளிப்பு
cut saw	குறுக்குவெட்டுவாளி
Crushed lac	அரைத்தவரக்கு
Cutting edge	வெட்டுமலிவிம்பு
Cyathocalyx Zeylanicus	சுயதோகலிடச்சிலானிக்கசு

**D**

Decorative work	அலங்காரவேலை
Design	காட்டுரு
Bamboo leaf	மூங்கிலிலைக்காட்டுரு
Bamboo leaf-creeper	மூங்கிலிலைக்கொடிக்காட்டுரு
Bamboo leaf-flower	மூங்கிலிலைப்பூக்காட்டுரு
Bamboo mesh	மூங்கில்லைக்காட்டுரு
Bherunda	பேருண்டாக்காட்டுரு
Border-leaf	இலைக்கரைக்காட்டுரு
Chain	சங்கிலிக்காட்டுரு
Comb	சீபுக்காட்டுரு
Conventional lion	வழக்கமான சிங்கக்காட்டுரு
Creeper	கொடிக்காட்டுரு
Double rope	துணைத்தாம்புக்காட்டுரு
Edge	விளிம்புக்காட்டுரு
Elephant	ஆனைக்காட்டுரு
Elephant duel	ஆனைப் போர்க்காட்டுரு
Five-fold rope	ஐம்புறித்தாம்புக்காட்டுரு
Four swan	நாலன்னக்காட்டுரு
Gajasingha	ஆனைநிங்கக் காட்டுரு (யாளிக்காட்டுரு)
Grid	அவியவைப்புக்காட்டுரு
Ladle rack	கரண்டிதட்டுக்காட்டுரு
Leaf	இலைக்காட்டுரு
Lid	மூடிக்காட்டுரு
Lion	சிங்கக்காட்டுரு
Lotus	தாமரைப்பூக்காட்டுரு
Lotus petal	தாமரையிதழிக்காட்டுரு
Maiden-elephant (Nine Maidens interlocked)	கன்னியர்யானைக்காட்டுரு (ஒன்பது கன்னி யர் இனைந்த காட்டுரு)
Muthu Mala	முத்துமாலைக்காட்டுரு
Pahade	பக்டைக்காட்டுரு
Petal	இதழுக்காட்டுரு
Pillar head	தூண்டலைக்காட்டுரு (போதினை)
square	தூண்டலைச்சதுரக்காட்டுரு
Pine flower	அன்னுசிப்பூக்காட்டுரு
Pot (Five women interlocked)	கலசக்காட்டுரு (பஞ்சவியாணி)
Rhombus	சாய்சதுரக்காட்டுரு
Rhombo-triangle	சாய்சதுரமுக்கோணக்காட்டுரு
Rope	கயிற்றுக்காட்டுரு
Rope-knot	கயிற்றுமுடிச்சுக்காட்டுரு
Single rope	தனிக்கயிற்றுக்காட்டுரு
Spot	புள்ளிக்காட்டுரு, அரும்புக்காட்டுரு
Square	சதுரக்காட்டுரு
Swan	அண்ணக்காட்டுரு

Tendril	புற்றுக்கம்பிக்காட்டுரு
Tetra-rhombus	நாற்சாய்சதுரக்காட்டுரு
Three-swan	மூவன்னக்காட்டுரு
Tongue (Palapethi)	நாக்காட்டுரு
Two-swan	சாரண்னக்காட்டுரு
Urn (Kalasa)	பாத்திரக்காட்டுரு
Wave	அலைக்காட்டுரு
Dotting	மாப்புள்ளியிடல்
Double-ended round nose tool	இருமுனைவட்டமுக்குக்கருவி
Dovetail joint	புறவான்மூட்டு
Drawing, Free hand	வழிகாட்டுங்கருவியின்றி வரைதல்
to scale	அளவுத்திட்டப்படிவரைதல்
Dressing and sizing of wood	மரந்தரமாக்கிப்பதனிடல்
Dye Black	கருஞ்சாயம்
Copper	செப்புச்சாயம் (தூள்)
Gold	பொற்சாயம், பொன்மூலாம் (தூள்)
Green	பச்சைச்சாயம் (மா)
Ivory	ஆண்த்தந்தநிறங்சாயம் (தூள்)
Red	செஞ்சாயம் (மா)
Silver	வெள்ளிச்சாயம் (தூள்)
Violet	ஊதாச்சாயம் (மா)

**E**

Elasticity	மீள்சத்தி
Encrustation	தகடாதல்
End of the bow	விண்ணுஞி
Engraving	செதுக்குதல், செதுக்கியசித்திரம்
tool	செதுக்குங்கருவி
Extract, Lac	அரக்குச்சாயம்

*English**Tamil***F**

Female cell	பெண்கலம்
Ferrule of the bow	விற்புண்
File	அரம்
Filter cloth	வடிசீல
Fine shellac	நுண்ணரக்கு
Finishing tool	முடிக்குங்கருவி
Flaw	தவறு
Flexibility	வசையுந்தன்மை
Freehand drawing	வழிகாட்டுங்கருவியின்றி வரைதல்

**G**

Gauge, Carpenter's	தச்சனின்மானி
Marking	வரையுமளவுகோல், வரைகட்டு
Glue	பசை
Gold dye	பொன்முலாம் (தூள்)
Goldsmiths' lacquer	பொற்கொல்லரக்குச்சாயம்
Gouge, Turning	கடையுமுளி, நகவளி
Green dye	பச்சைச்சாயம்
Grinding wheel	சாலைக்கல்
Groove of the Cross-bar	குறுக்குச்சட்டத்தவாளிப்பு
Growth rings of a tree (annual rings)	மரவரை (ஆண்டு வீளையம்)
Gumlac	பசையரக்கு

**H**

Hammer	ஆழார், சுத்தியல்
Hand lacquer work	கைவேலையரக்குச்சாயம்
saw	கைவாள்
Handle, Bow	விற்பிடி
Hard ochre	வண்மருஞ்சட்களிமன்ற
Head stock centre	நிலையான பேராணிமையம்
Heartwood	மரவைரம், குடன்மரம்
Heating of lac lacquer	அரக்குவெப்பமாக்கல் திரவவரக்குவெப்பமாக்கல்
Holds, lac	அரக்குப்பிடிகோலகள்
Hollow plane	குழிச்சிவுளி
Honey dew	தென்பனி (பொன்மெழுது)
Host tree	வழங்குமரம்

**I**

Inlaying	உட்பதித்தல்
Innoculation (infection)	ஒட்டுதல், (சுற்றிப்பற்றல்)
Insect, lac	அரக்குக்கொசு
Ivory dye	(கந்தகம்) ஆணைத்தந்தறிறச்சாயம்

**J**

Joining	பொருத்துதல், மூட்டுதல்
Joint, Dovetail	புறவாண்மூட்டு

*English**Tamil***K**

Kneading, Colour	நிறந்தீற்றுதல்
Knife edge tool	கத்திவிலிம்புளி
Lac	அரக்குக்கத்தி
Knot (timber)	(மரக்) கணு

**L**

Lac,	அரக்கு
block	அரக்குத்துண்டு
extract	அரக்குத்துண்டு
filter cloth	அரக்குவடிசீல
insect	அரக்குக்கொசு
knife	அரக்குக்கத்தி
log	அரக்குக்கட்டை
(or Shellac), mixing dyes with	அரக்கிழ்சாயங்கலத்தல்
Raw	புடமிடாவரக்கு
Refining of	அரக்குப்புடமிடல்
work	அரக்குவேலை
Lacquer	அரக்குச்சாயம், திரவவரக்கு
Applying	அரக்குச்சாயந்தீற்றல்
coating	அரக்குச்சாயம் பூசுதல்
for inlaying	உட்பதித்தற்கரக்குச்சாயம்
Goldsmiths'	பொற்கொல்லரரக்குச்சாயம்
Hand	கையரக்குச்சாயம்
holds	அரக்குச்சாயப்பிடிகோல்கள்
Lathe	அரக்குக்கடைசலெந்திரம்
Liquid	அரக்குத்திரவம்
Pasting threads of	அரக்குநூலொட்டல்
Seasoning	அரக்குப்பதனிடல்
sticks	அரக்குக்கோல்கள்
stove	அரக்கடூப்பு
threads	அரக்குநூல்கள்
work	அரக்குச்சாயவேலை

Lacquering, Layer	படையாகவரக்கிடல்
Multicolour Mixed	பன்னிறங்கலந்தரக்கிடல்
Patch	பண்ணிறமொட்டியரக்கிடல்
Rainbow	வானவில் லுருவிலரக்கிடல்
Spot	புள்ளியுருவிலரக்கிடல்
Lamp black	சுடர்க்கரி
Larva	புழு
Lathe block	கடைச்சலெந்திரக்கட்டை
Lac	கடைச்சலெந்திரவரக்கு
Lathe (Parts)	கடைச்சலெந்திரம் (பகுதிகள்)
: Bar	நிலைச்சட்டம்
post	நிலைச்சட்டமூலை
support	தாங்குச்சட்டம்
: Bolt	ஆணிப்பூட்டு, தாட்பான்
: Centre Head Stock	நிலையான பேராணிமையம்
: point	மையப்புள்ளி
: Tail stock	சிற்றுணிமையம்
: Chuck	மரச்சக்கை
: Cross Bar	குறுக்குச்சட்டம்
: Groove of the cross bar	குறுக்குச்சட்டத்தவாளிப்பு
: Hole of the bar	சட்டத்தொளை
: Nail socket	ஆணிதாங்குகுழி
: Notches of the bar support	தாங்குச்சட்டத்தவாளிப்பு
Pin	கடைச்சலெந்திரவச்சாணி
of the cross bar	கடைச்சலெந்திரக்குறுக்குச் சட்டவாளி
of the nail	கடைச்சலெந்திரவாணி
post	கடைச்சலெந்திரமூலை
: Slot of the pin	அங்காணித்தொளை
Stop	கடைச்சலெந்திரத்தடை
Turning in a	கடைச்சலெந்திரத்திலுறுப்பாக்கல்
Wood	மரக்கடைச்சலெந்திரம்
work	கடைச்சலெந்திரவேலை
Layer lacquering	படையாகவரக்கிடல்
Leaf Palmyrah	பலையோலை
Plantain	வாழையிலை
Levelling spathe	மட்டமாக்கும் பாளைக்காம்பு
Linseed oil	ஆழிவிதைநெந்தை
Liquid lac	திரவவரக்கு
Log, Lac	அரக்குக்கட்டை
Low bench	பதிந்தமேசை

## LACQUER WORK

அரக்கு வேலை

English

Tamil

### **A**

Adhesion	இட்டற்பண்டு
American lacquer (Chinese lacquer)	அமெரிக்கவரக்குச்சாயம் (சீனவரக்குச்சாயம்)
Applying lacquer (by hand)	அரக்குச்சாயம் பூசல் (கையால்)
Astringency	ஸர்ப்புத்தன்மை

### **B**

Bag, Refining	புடமிடுஞ்சிலைப்பை
Bamboo	மூங்கில்
Bar	நிலைச்சட்டம்
Cross support	குறுக்குச்சட்டம் சட்டந்தாங்கி
Beating	நெகிழுவடித்தல்
Bench, Carpenter's	தச்சப்பாட்டடை மேசை
Low	பதிந்தமேசை
Bevel square	சாய்வழுலைமட்டம்
Bit, Brace (lathe)	(கடைச்சலெந்திரத்) துளைகருவியலகு
Centre plug	மையச்செருகியலகு
Black dye lamp	கரும்பூச்ச சுடர்க்கரி
Block, Lathe	கடைச்சலெந்திரவசைகட்டை
Blow pipe	ஊதுதுருத்தி
Blue, Prussian	பிரசியநீலம்
Bolt	அச்சாணி, தாட்பாள்
Boring	தொளை, தொளைத்தல்
Bow (used for lathe work)	வில்ல (கடைச்சலெந்திரவில்)
handle	விற்பிடி
saw	வில்வாள்
staff	விற்றண்டு
string	விள்ளுண்டு

Brace	துளைகருவி, துறப்பணம்
bit (lathe)	துளைகருவியலகு (கசைச்சலெந்திரம்)
Ratchet	துறப்பணம், பல்சக்கரத்துளைகருவி
Brood Lac	(களைகளிலே) திரட்டியவரக்கு
Button lac	தெறியுருவரக்கு

**C**

Cane	பிரம்பு
Carpenter's bench	தச்சமேசை
gauge	தக்கனின்மானி
square	தச்சஸ்லூலை மட்டம்
Centre Head stock	நிலையான பேராணிமையம்
plug bit	மையச்செருகியலகு
point (lathe)	மையப்புள்ளி (கடைச்சலெந்திரம்)
Tail stock	சிற்றுணி மையம்
Champak (Champaca Michelia)	சண்பகமராம்
Chisel	உளி
Chuck	மரச்சக்கை
Cipadessa fruticosa	நெற்புழு
Clinker	செங்கற்றூள்
Cloth Filter	ஷீலவடி
lacquer filter	ஷீலயரக்குவடி
Colour kneading	நிறந்திற்றுதல்
matching	நிறம்பொருத்தல்
Copper dye	செப்புப்பூச்சு
Coronation red	சாதிவிங்கத்தூள்
Crack	வெடிப்பு
Cross bar, Groove of the cut saw	குறுக்குச்சட்டத்தவாளிப்பு குறுக்குவெட்டுவாள்
Crushed lac	அரைத்தவரக்கு
Cutting edge	வெட்டும்விளிம்பு
Cyathocalyx Zeylanicus	சுயதோகவிட்சுச்சிலானிக்கச

**D**

Decorative work

அலங்காரவேலை

Design

காட்டுரு

Bamboo leaf

மூங்கிலிலைக்காட்டுரு

Bamboo leaf-creeper

மூங்கிலிலைக்கொடிக்காட்டுரு

Bamboo leaf-flower

மூங்கிலிலைப்பூக்காட்டுரு

Bamboo mesh

மூங்கில்வைலைக்காட்டுரு

Bherunda

பேருண்டாக்காட்டுரு

Border-leaf

இலைக்கரைக்காட்டுரு

Chain

சங்கிலிக்காட்டுரு

Comb

சீப்புக்காட்டுரு

Conventional lion

வழக்கமான சிங்கக்காட்டுரு

Creeper

கொடிக்காட்டுரு

Double rope

துணைத்தாம்புக்காட்டுரு

Edge

விளிம்புக்காட்டுரு

Elephant

ஆனைக்காட்டுரு

Elephant duel

ஆனைப் போர்க்காட்டுரு

Five-fold rope

ஐம்புரித்தாம்புக்காட்டுரு

Four swan

நாலன்னைக்காட்டுரு

Gajasingha

ஆனைசிங்கக் காட்டுரு (யாவிக்காட்டுரு)

Grid

அளியடைப்புக்காட்டுரு

Ladle rack

கரண்டிதட்டுக்காட்டுரு

Leaf

இலைக்காட்டுரு

Lid

மூடிக்காட்டுரு

Lion

சிங்கக்காட்டுரு

Lotus

தாமரைப்பூக்காட்டுரு

Lotus petal

தாமரையிதழக்காட்டுரு

Maiden-elephant (Nine Maidens interlocked)

கண்ணியர்யானைக்காட்டுரு (ஓன்பது கண்ணி யர் இணைந்த காட்டுரு)

Muthu Mala

முத்துமாலைக்காட்டுரு

Pahade

பகடைக்காட்டுரு

Petal

இதழக்காட்டுரு

Pillar head

தூண்டலைக்காட்டுரு (போதினை)

square

தூண்டலைச்சதூரக்காட்டுரு

Pine flower

அன்னைசிப்புக்காட்டுரு

Pot (Five women interlocked)

கலசக்காட்டுரு (பஞ்சநலியாணி)

Rhombus

சாய்சதூரக்காட்டுரு

Rhombo-triangle

சாய்சதூரமுக்கோணக்காட்டுரு

Rope

கயிற்றுக்காட்டுரு

Rope-knot

கயிற்றுமுடிச்சுக்காட்டுரு

Single rope

தனிக்கயிற்றுக்காட்டுரு

Spot

புள்ளிக்காட்டுரு, அரும்புக்காட்டுரு

Square

சதூரக்காட்டுரு

Swan

அன்னக்காட்டுரு

Tendril	புற்றுக்கம்பிக்காட்டுரு
Tetra-rhombus	நாற்சாய்சதுரக்காட்டுரு
Three-swan	மூவன்னக்காட்டுரு
Tongue (Palapethi)	நாக்காட்டுரு
Two-swan	சுரன்னக்காட்டுரு
Urn (Kalasa)	பாத்திரக்காட்டுரு
Wave	அலைக்காட்டுரு
Dotting	மாப்புள்ளியிடல்
Double-ended round nose tool	இருமுனைவட்டமுக்குக்கருவி
Dovetail joint	புறுவான்மூட்டு
Drawing, Free hand to scale	வழிகாட்டுங்கருவியின்றி வரைதல் அளவுத்திட்டப்படிவரைதல்
Dressing and sizing of wood	மரந்தரமாக்கிப்பதனிடல்
Dye Black	கருஞ்சாயம்
Copper	செப்புச்சாயம் (தூள்)
Gold	பொற்சாயம், பொன்மூலாம் (தூள்)
Green	பச்சைச்சாயம் (மா)
Ivory	ஆணத்தந்தநிற்சாயம் (தூள்)
Red	செஞ்சாயம் (மா)
Silver	வெள்ளிச்சாயம் (தூள்)
Violet	ஊதாச்சாயம் (மா)

**E**

Elasticity	மீள்சத்தி
Eencrustation	தகடாதல்
End of the bow	விண்ணுனி
Engraving	செதுக்குதல், செதுக்கியசித்திரம்
tool	செதுக்குங்கருவி
Extract, Lac	அரக்குச்சாயம்

*English**Tamil***F**

Female cell	பெண்கலம்
Ferrule of the bow	விற்புண்
File	அரம்
Filter cloth	வடிசீல
Fine shellac	நுண்ணரக்கு
Finishing tool	முடிக்குங்கருவி
Flaw	தவறு
Flexibility	வசையுந்தன்மை
Freehand drawing	வழிகாட்டுங்கருவியின்றி வரைதல்

**G**

Gauge, Carpenter's	தச்சனின்மானி
Marking	வரையுமளவுகோல், வரைக்கிழமை
Glue	பசை
Gold dye	பொன்மூலாம் (தூள்)
Goldsmiths' lacquer	பொற்கொல்லராக்குச்சாயம்
Gouge, Turning	கடையுமுளி, நகவுளி
Green dye	பச்சைச்சாயம்
Grinding wheel	சாலைக்கல்
Groove of the Cross-bar	குறுக்குச்சட்டத்தவாளிப்பு
Growth rings of a tree (annual rings)	மரவரை (ஆண்டு வளையம்)
Gumlac	பசையரக்கு

**H**

Hammer	ஆழார், சுத்தியல்
Hand lacquer work	கைவேலையரக்குச்சாயம்
saw	கைவான்
Handle, Bow	விற்பிடி
Hard ochre	வண்மஞ்சடகளிமண்
Head stock centre	நிலையான் பேராணிமையம்
Heartwood	மரவைரம், குடன்மரம்
Heating of lac lacquer	அரக்குவெப்பமாக்கல்
Holds, lac	திரவவரக்குவெப்பமாக்கல்
Hollow plane	அரக்குப்பிடிகோல்கள்
Honey dew	குழிச்சீவுளி
Host tree	தென்பனி (பொன்மெழுகு)
	வழங்குமரம்

**I**

Inlaying	உட்பதித்தல்
Innoculation (infection)	ஓட்டுதல், (சுற்றிப்பற்றல்)
Insect, lac	அரக்குக்கொசு
Ivory dye	(கந்தகம்) ஆனைத்தந்தநிறச்சாயம்

**J**

Joining	பொருத்துதல், மூட்டுதல்
Joint, Dovetail	புறுவான்மூட்டு

**K**

Kneading, Colour	நிறந்திற்றுதல்
Knife edge tool	கத்திவிளிம்புளி
Lac	அரக்குக்கத்தி
Knot (timber)	(மரக்) கனு

**L**

Lac,	அரக்கு
block	அரக்குத்துண்டு
extract	அரக்குத்துண்டு
filter cloth	அரக்குவடிசீல
insect	அரக்குக்கொசு
knife	அரக்குக்கத்தி
log	அரக்குக்கட்டை
(or Shellac), mixing dyes with	அரக்கிற்சாயங்கலத்தல்
Raw	புடமிடாவரக்கு
Refining of	அரக்குப்புடமிடல்
work	அரக்குவேலை
Laequer	அரக்குச்சாயம், திரவவரக்கு
Applying	அரக்குச்சாயந்திற்றல்
coating	அரக்குச்சாயம் பூசுதல்
for inlaying	உப்பதித்தற்கரக்குச்சாயம்
Goldsmiths'	பொற்கொல்லரக்குச்சாயம்
Hand	கையரக்குச்சாயம்
holds	அரக்குச்சாயப்பிடிகோல்கள்
Lathe	அரக்குக்கடைச்சலெந்திரம்
Liquid	அரக்குத்திரவம்
Pasting threads of	அரக்குநூலொட்டல்
Seasoning	அரக்குப்பதனிடல்
sticks	அரக்குக்கோல்கள்
stove	அரக்குப்புடு
threads	அரக்குநூல்கள்
work	அரக்குச்சாயவேலை

Lacquering, Layer	படையாகவரக்கிடல்
Multicolour Mixed	பன்னிறங்கலந்தரக்கிடல்
Patch	பன்னிறமொட்டியரக்கிடல்
Rainbow	வானவில்லுருவிலரக்கிடல்
Spot	புள்ளியுருவிலரக்கிடல்
Lamp black	சுடரக்கரி
Larva	புழு
Lathe block	கடைச்சலெந்திரக்கட்டை
Lac	கடைச்சலெந்திரவரக்கு
Lathe (Parts)	கடைச்சலெந்திரம் (பகுதிகள்)
: Bar	நிலைச்சட்டம்
post	நிலைச்சட்டமுளை
support	தாங்குசட்டம்
: Bolt	ஆணிப்பூட்டு, தாட்பாள்
: Centre Head Stock	நிலையான பேராணிமையம்
: point	மையப்புள்ளி
: Tail stock	சிற்றுணிமையம்
: Chuck	மரச்சக்கை
: Cross Bar	குறுக்குச்சட்டம்
: Groove of the cross bar	குறுக்குச்சட்டத்தவாளிப்பு
: Hole of the bar	சட்டத்தொளை
: Nail socket	ஆணிதாங்குகுழி
: Notches of the bar support	தாங்குசட்டத்தவாளிப்பு
Pin	கடைச்சலெந்திரவச்சாணி
of the cross bar	கடைச்சலெந்திரக்குறுக்குச் சட்டவாளி
of the nail	கடைச்சலெந்திரவாணி
post	கடைச்சலெந்திரமுளை
: Slot of the pin	அச்சாணித்தொளை
Stop	கடைச்சலெந்திரத்தடை
Turning in a	கடைச்சலெந்திரத்திலுறுப்பாக்கல்
Wood	மரக்கடைச்சலெந்திரம்
work	கடைச்சலெந்திரவேலை
Layer lacquering	படையாகவரக்கிடல்
Leaf Palmyrah	பஜனயோலை
Plantain	வாழையிலை
Levelling spathe	மட்டமாக்கும் பாளைக்காம்பு
Linseed oil	ஆழிவிதைநெய்
Liquid lac	திரவவரக்கு
Log, Lac	அரக்குக்கட்டை
Low bench	பதிந்தமேசை

*English**Tamil***M**

Male cell	ஆஞ்கலம்
Mallet	தட்டும்பலகை
Marking gauge	வரைகோல், அளவுகுறிக்குமானி
Mat	பாய்
Matching, Colour	நிறம்பொருத்தல்
Mixing dyes with shellac	அரக்கொடுசாயங்கலத்தல்
Mortar, Stone	கல்லூரல்
Moulding plane	சித்திரவருச்சீவுஞ்சீவுனி
Multicolour mixed lacquering patch lacquering	பண்ணிறங்கலந்தரக்கிடல் பண்ணிறமொட்டியாக்கிடல்

**N**

Nail Lac work	நல்வரக்குவேலை
Notches of the bar support	தாங்குசட்டத்தவாளிப்புக்கள்

**O**

Ochre, Hard	வன்மஞ்சட்களிமண்
Powder of hard	வன்மஞ்சட்களிமட்பொடி
Powder of soft	மென்மஞ்சட்களிமட்பொடி.
Soft	மென்மஞ்சட்களிமண்
Yellow orpiment	மஞ்சட்களிமண், அரிதாரம்
Oil stone	எண்ணெய்க்கல்
Orpiment	அரிதாரம்

**P**

Pad, Polishing saw	மினுக்குந்தன்டு, துடைசம்மாடு மென்றகடிவாள்
Palmyrah leaf	பின்யோலை
Papering, Sand	அரத்தானானுரோஞ்சல்
Parasite	ஒட்டுண்ணி
Parting tool	பிரிக்குங்கருவி
Pasting Threads of Lacquer	அரக்குருவொட்டல்
Pattern (design)	மாதிரியுரு (காட்டுரு)
Pestle, Stone	குழவி
Pin	அச்சாணி
Pipe, Blow	ஊதுதுருத்தி
Plane, Hollow	குழிச்சீவுவி
iron, Double	இரட்டையிரும்புச் சீவுவி
iron, Single	தனியிரும்புச் சீவுவி
Jack	போதுச்சீவுவி
Moulding	சித்திரவுருச்சீவுஞ்சீவுவி
Ploughing	கான்சீவுஞ்சீவுவி
Rebate	தட்டுச்சீவுவி
Rebating and grooving	தட்டுத்தவாளிப்புச்சீவுவி
Smoothing	அழுத்தமாக்குஞ்சீவுவி
Planing	சீவுவியிடல்
Plantain leaf	வாழையிலை
Ploughing plane	கான்சீவுஞ்சீவுவி
Point, Centre (Lathe)	மையப்புள்ளி (கண்சசலெந்திரம்)
Polishing pad	மினுக்குதல் மினுக்குந்தன்டு
Polymerise	பஸ்பகுதிச்சேர்க்கையாக்கல்
Post, Lathe	கண்சசலெந்திரநிலைக்கட்டை
Powder of hard ochre of soft ochre	வன்மஞ்சட்கவிமட்பொடி. மென்மஞ்சட்கவிமட்பொடி.
Predator	கொள்ளைக்கிருமி
Prune	மட்நத்தட்டல்
Prussian blue	காகநீலம், பிரசியநீலம்

*English**Tamil***R**

Rasp	பேரரம்
Ratchet brace	பற்சக்கரத்தட்டத்துறப்பணம்
Raw lac	புடமிடாவரக்கு
Rebate plane	தட்டுச்சீவுளி
Rebating and grooving plane	தட்டாக்கித்தவாளிக்குஞ்சீவுளி
Red, Coronation dye	சாதிவிங்கத்தூன் செஞ்சாயம்
Refining bag string	புடமிடுஞ்சீலைப்பை
of lac	புடமிடுஞ்சீலைப்பைநான் அரக்குப்புடமிடல்
Resin	குங்கிலியம்
Rip saw	கீறல்வாள்
Roughing out in lathe	கடைச்சலெந்திரத்திலமுத்தல்
Round nose boring tool	வட்டத்த வாளிப்புக் கருவி
Rule, Steel	உருக்களாட்கோல்

## S

Sand papering	அரத்தானிடல்
stone	தீட்டும்மணற்கல்
Sap wood	சோற்றிமரம்
Saw, Bow	வில்வாள்
Cross cut	குறுக்குவெட்டுவாள்
Hand	கைவாள்
Pad	மென்றகடரிவாள்
Rip	கீற்றவாள்
Teeth of	அரிவாட்பற்கள்
Tenon	கழுந்துத்தகட்டுவாள்
Sawing	அரிதல்
Scale, Drawing to	அளவுத்திடப்படிவரைதல்
Scraping	துருவுதல்
with pebble	கூழாங்கல்லாற்றுருவல்
Screw driver	திருகாணிசெலுத்தி
pine leave	கொடிமுந்திரிகையிலை
Sealing wax	அரக்குமெழுகு, ஒட்டுமெழுகு
Seasoning lac	அரக்குப்பதனிடல்
Secretion	சுரத்தல்
Seed lac	வித்துருவவரக்கு
Setting (a saw)	வாள்சீராக்கல் (வாட்பல்தெற்றுதல்)
clearance and rake	அலகைமேலுயர்த்திசீராக்கல்
multicolour wave designs	பண்ணிறவிலைநோக்குருசீராக்கல்
Shape	உருவம்
Shaving off	சிவித்தள்ளல்
Shellac	அரக்குச்சீவல்
Short	குறை
Silver dye	வெள்ளீயநிறத்துள்
Smoothing plane	அழுத்தமாக்குஞ்சீவுளி,
Soft Ochre	மென்மஞ்சுச்சுகளிமண்
Spathe, Levelling	மட்டமாக்கும் பாளைக்காம்பு
Spindle Socket	ஆணிதாங்குகுழி
Splitting	பிளத்தல்
Square, Bevel	தரங்குழலைமட்டம்
Carpenter's	தச்சலூலைமட்டம்
Staff, Bow	வளைபிரம்பு
Standard-one-shellac	முதற்றாவரக்கு

## English

## Tamil

Steel rule	உருக்களைகோல்
Sticks of Lac	அரக்குக்குச்சக்கள்
Stone mortar pestle	கல்லுரல் குழவி
Stop (lathe)	கடைச்சலெந்திரத்தடை
Stove (lac stove)	அரக்கட்டு
String, Bow	விள்ளூண்
Sulphur	கந்தகம்
Superfine shellac	மிகமெல்லியவரக்குச்சிவல்
Support, Bar	சட்டந்தாங்கி
Swarming	திரளல்

## T

Tail stock centre	சிற்றுணிமையம்
Teeth of saw	வாட்பற்கள்
Tenon saw	கழுந்துவான்
Thread drawing lac	நூல்வரைதல் அரக்குநால்
Thumb nail lac work	பெருவிரண்கவரக்குவேலை
Tool, Double-ended round-nose Engraving	இரட்டைமுனைவட்டமுக்குக்கருவி செதுக்குங்கருவி
Finishing	முடிக்குங்கருவி
Knife-edge	கத்திவிளிம்புக்கருவி
Parting rest	பிரிக்குங்கருவி கருவிப்பீடம்
Round nose boring	வட்டமுக்குக்கோதுங்கருவி
Tung oil	தங்குநெய்
Turn-Rainbow lacquering	விரவவானவில்லரக்கிடல்
Turn-Spot lacquering	விரவுபுள்ளியரக்கிடல்
Turning gouge	கடையுமிலி, நகவுளி
Turning in a lathe	கடைச்சலெந்திரத்திலிட்டுத்திருப்புதல்

வினாக்களுக்காக

**V**

Vice

நிலையிடுக்கி

Violet dye

ஊதாநிறத்தான்

**W**

Washing and straining raw lac

அரக்குக்கமுவிப்புமிடல்

Wax, Sealing

அரக்குமெழுகு, ஒட்டுமெழுகு

Wedge

ஆப்பு

Wet stone

சுரமானதீட்டுங்கல்

Wood, Dressing and sizing of

மரந்தரமாக்கிப்பதனிடல்

Sap

சோற்றிமரம்

Turning lathe

மரங்காரியப்படுத்துங்கடைச்சலெந்திரம்

Work, Decorative

சித்திரவேலை

Hand Lacquer

கையரக்குச்சாயவேலை

Lac

அரக்குவேலை

Lacquer

அரக்குச்சாயவேலை

Lathe

கடைச்சலெந்திரவேலை

Thumb nail lac

பெருவிரணகவரக்குவேலை

Srikanthaluxmy. A.

11/21, Inuvil West  
Chunnakam



