## 第20課 素材製造作業 染色

Material manufacturing - Dyeing

No.	Word/Phrase	How to read (Hiragana)	Translation	Note	Exai	mple	Image
1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	せんりょう	Dye				
2	染色助剤	せんしょくじょざい	Dye additive	Chemical agents other than dyes that are used in dyeing. These include agents that speed up the dyeing process, make the dye look better, etc.			
3	電子天びん	でんしてんびん	Electric balance				
4	メスシリンダー	めすしりんだー	Graduated cylinder				200ml
5	温度計	おんどけい	Thermometer				
6	ピペット	ぴぺっと	Pipette				
7	結反(する)	けったん(する)	Sewing cloth (to sew cloth)	Sewing gray goods to be processed with a sewing machine.			
8	測定(する)	そくてい(する)	Measurement (to measure)				
9	混ぜる	まぜる	To mix		みず、せんりょう 水と染料をよく混ぜます。	Mix the water and dye well.	
10	色合わせ	いろあわせ	Color fitting	Dyeing a sample, then matching the color of the product to the color of the sample.			

## 第20課 素材製造作業 染色

Material manufacturing - Dyeing

No.	Word/Phrase	How to read (Hiragana)	Translation	Note	Exai	mple	Image
11	染色	せんしょく	Dyeing				
12	脱水	だっすい	Dehydration				
13	乾燥	かんそう	Drying				
14	漂白	ひょうはく	Bleaching				
15	酸性	さんせい	Acid				
16	アルカリ性	あるかりせい	Alkaline				
17	ピーエイチ(pH)	ぴーえいち(pH)	pН		pH3は酸性です。	A pH of 3 is acidic.	
18	キロ (kg)	きろ (kg)	Kilogram (kg)	=キロ グラム			
19	グラム (g)	ぐらむ (g)	Gram (g)				
20	リットル (I)	りっとる (I)	Liter (I)				
21	ミリリットル (ml)	みりりっとる (ml)	Milliliter (ml)				
22	精練	せいれん	Scouring	Removing impurities from within the fibers to clean them.			
23	ボイラー	ぼいらー	Boiler				