

室
中

教育
鄉土
五四五
一

學
小
植
物
教
授
書

堤辰二編輯

小植物教授書

高陽

煥乎堂梓

群馬縣佐位郡東村大國字定
教育科第三四五編言

群馬縣佐位郡東村大國字定
國定守三

ニシテ專ラ小學児童ノ便ニ供セント欲スルナリ故ニ蛇足ノ嘲ハ編者甘シテ之ヲ受ケン

一此書ハ簡易解レ易キラ主トスルヲ以テ各用植物以下ハ其形状性質ヲ略説レタルニ過ギス製法ノ如キハ皆之ヲ略セリ看者訝ル勿レ

一此書ノ記スル所ハ皆確トシテ據ル所アリ專ラ本草綱目啓蒙草木圖説植學啓原ニ徵シ傍ラ秘傳花鏡救荒本草大和本草等ニ及ブ故ニ每條其書ノ風ヲ存レ未_タ鑄治スルニ

暇アラズ且隨テ編スレバ隨テ刻シタルヲ以テ恐クハ取
捨例ニ違フ所アラン是編者ノ遺憾トスル所ナリ

明治十五年六月下旬

編者誌

小學植物教授書卷之一

堤辰二纂輯

植物ノ葉

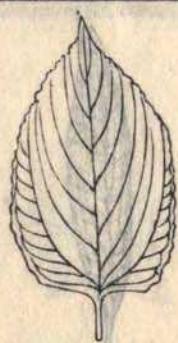
葉ハ徒ニ植物ヲ裝飾スルノ具ニアラズ實ニ動物ノ肺
ト腮トノ機關ヲ兼ヌルモノナリ葉面ニ蒸發孔アリ葉
背ニ吸收孔アリテ發育并ニ生存ニ必要ナル部分ナリ
學者分種ノ目徵ヲ此ニ取レリ葉ハ莖身或ハ幹枝ヨリ
生シ其形狀位置千多萬様紀スベカラズ然レニ其形狀
ヲ以テ種名ヲ命スル者鮮カラザレバ此ニ其著明ナル
者四十七種ヲ撰ビ之ヲ左ニ舉グ

○全形

全形トハ葉ノ全形ニヨリテ物ニ象リテ名稱ヲ附レ種別、稱呼ヲ便ニスル者ナリ

	
稱名 十全葉	稱名 此葉ハ總管細管ヲ具ヘ其葉有網狀ヲナセリ且葉尖アリ
細長鍔針狀	細管トハ總管ヨリ分ル所ノ管ナリ

諸葉中ニテ全葉
葉柄アリ托葉アリ
葉柄トハ葉頭ノ尖リタル所云フ
葉米トハ葉頭ノ小葉ナリ或ハ短ク或ハアリ或ハナレ
托葉トハ葉柄ノ腋ニ葉ニ似タルモノアリ即チ是ナリ

		
稱名 卵形	稱名 橢圓形	稱名 鍔針狀
此葉ノ全形ハ下部廣ク上部至 リ漸々狭クナリテ 此名アリ	此葉ハ全形圓ク レテ長ク橢圓ニ 似タルヲ以テ此 名ヲ呼ヘリ	此葉ハ全形鍔 針ニ似テ且細 長ナルヲ以テ 此名稱アリ テ此名稱ヲ附セ

例類
柳

樹ノ高サ李ニ似テ其葉細ク長レ春花ヲ開
ク紅白粉紅深紅ノ單瓣千瓣ノ殊アリ其美
春菜莢ヲ生ス長サナカリ黃花ヲ開ク後漸ク葉
シ白絮ヲ帶ビ絨ノ如シ俗ニ之ヲ柳絮ト云フ花ヲ

柳二二種アリ一ヲ宮柳ト云ヒ一ヲ垂柳ト云フ
本性柔軟ニシテ枝條長ク軟カナリ葉青ノ狹ク長シ
七年ニシテ老フ果實甘酸ニシテ食フベレ
柳絮ト云フハ誤リナリ

例類
桃

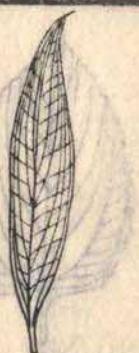
胡頃子ノ一種ニシテ木ノ高サ丈許葉ノ形
橢長ニシテ互生ス面綠色背ハ淡褐又ハ白色
春ノ末葉間ニ花ヲ下垂ス小丁香ノ形ニ似タ
リ實ニ四ニシテ南蠣子ヨリ微大ナリ播種挿
秧ノ後熟ス色赤クシテ白黒点アリ小兒之ヲ食
ノ味甘酸ナリ

例類
木半夏

山野ニ多シ木大ニシテ高シ葉ノ形四ニシテ
微長ク端ニ尖リアリ周邊ニ鋸齒アリ大サ三四
ニシテ毛アリ皆互生ス夏枝梢ニ細花ヲ開キ後
實ヲ結ブ小枝五ツ三分レ肉其上ニ纏ヒテ手指
ノ如シ冬ニ至リテ熟ス黒茶褐色味至テ甘シソ

例類
枳椇

木ノ子ナム
山野ニ多シ木大ニシテ高シ葉ノ形四ニシテ
微長ク端ニ尖リアリ周邊ニ鋸齒アリ大サ三四
ニシテ毛アリ皆互生ス夏枝梢ニ細花ヲ開キ後
實ヲ結ブ小枝五ツ三分レ肉其上ニ纏ヒテ手指
ノ如シ冬ニ至リテ熟ス黒茶褐色味至テ甘シソ



此葉ノ全形ハ
其面凹ラナシテ
狹長ナル故匙
セリ



象リテ此名附
セリ



此葉ノ全形ハ上部
廣ク下部ニ至リ
漸々狹クシテ卵ヲ
倒ニセシ形ニ似タ
ルヲ以テ此名アリ

例 蛋形

類

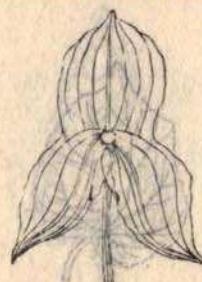
力マツカ

此葉ノ全形ハ上部
廣ク下部ニ至リ
漸々狹クシテ卵ヲ
倒ニセシ形ニ似タ
ルヲ以テ此名アリ

例

莖葉共ニ雞冠花ニ同シ每葉腋ニ細碎花ヲ簇生雌
雄花ヲ異ニス雌花多ク雄花甚少シ脚葉ノ色紫ニ
テ秋ニ至リテ頂ニ深紅色ノ葉ヲ出シ遠ク望メ恰モ花
ノ如シ一種脚葉綠色ニレテ秋ニ至リテ頂ニ黃色ノ

葉出ル者又紅綠黃紫ノ四色雜ルモノアリ



此葉ノ全部ハ
延長ニシテ恰モ
鐵ニシテスルヲ以
テ名ク

例

水田ニ栽フ肥大ニシテ葉柄高サ三四尺ニ及バ葉
末尖リ本ニ三分レ剪刀ノ状ノ如シ葉間茎ニ扣
キ高ニ尺余梢上一寸ニ三花ヲ綴リ數脣ヲナス雌
花ヲ異ニス三瓣ニシテ白色ナリ秋冬ノ交其塊根
ヲ採テ食料トス皮色青白ノ二種アリ青キ者ハ
味甘ク白キ者ハ微苦ヲ帶フ

耳形

類

野羊



此葉ノ全部ハ下
部両邊延出シ
頭ニ似タルニヨリ
此名アリ

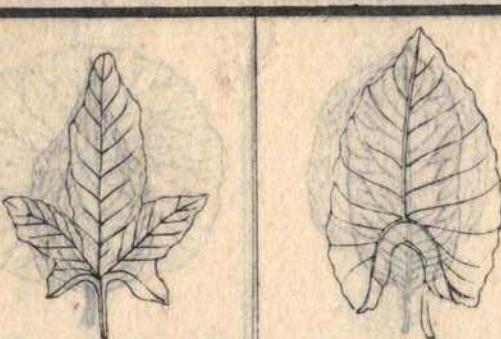
例

一名トキハオモダカト云フ山陰上石上ニ生ス
ル常磐草ナリ葉ハ長ノンテ本ニ兩波アリ
蓼姑葉ノ形ナシ表深綠色背褐色ニシテ
厚レ一科ニ叢生ス是石韋ノ一種ナリ

鎗頭形

類

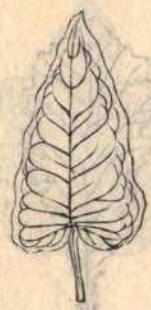
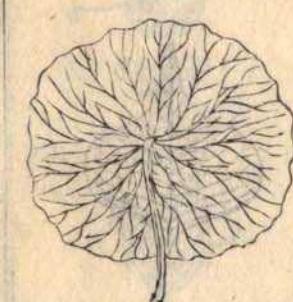
イハオモダカ



此葉ノ全部ハ下
部両邊延出シ
頭ニ似タルニヨリ
此名アリ

例

暖國ニ自生ス海羊ノ一種ニシテ株幹ヲ成サ
ルモノナリ葉ハ半纏ト同ク發生シ葉間花ヲ生
スルヲ他種ノ稀ナルカ如クナラス老根ニ在テハ
数次連生ス莖頭一瓣羊花ヨリハ潤短ニシテ白
色ナリ此種水乾共ニヨク生殖入



稱名

此葉ノ全形殆
ト圓形ヲナレ
中央凹シテ笠
ニ似タリ故ニ名
ク

笠形

稱名

此葉ノ全形人
体中ノ腎臟ニ
似タルニヨリ此
名ヲ下ス

腎臟形

稱名

此葉ノ全葉ハ
下部廣ク左右
ニ張出テ人体
ノ心臟ニ似タル
ヲ以テ此名ヲ呼
バ

心臟形

例類

春宿根ヨリ新葉ヲ生ス初出ノ葉ハ形小ナリ其次ニ出
ヒ葉ハ水面ニ浮ク次ニ出ル葉莖長クシテ水上ニ出ツ又
一莖ヲ挺テ水上ニ花サク一莖一花皆炎天ニ開ク花ニ紅
白アリ後實ヲ結ア其實房中ニアリ俗ニ蓮肉ト云
未熟ノモノハ柔カニシテ生食スヘシ秋ニ至リ皮固クレ
テ石ノ如シ故ニ石蓮子ノ名アリ

蓮

例類

山ニタカラリ陰地ニ生ス葉圓ニ末尖リ葉ノ附ト口缺
テ馬蹄ノ形ノ如ニ大サニ三寸冬ニ經テ枯レズ一株ニ
兩々對生ス小ナル者ハ長サニ一寸餘大ナレ者ハ四五寸
夏葉間ニ穗ヲ生ス長サニ二寸小長花ヲ開ク鐘様ニ
シテ五裂瓣尖々捲シ外面灰白淡紫ニシテ白毛茸
ニ後莢ヲ結ア

杜衡

蘿摩



稱名

此葉ノ全形中
部闊ニシテ精
圓ニ似テ長キ故
ニ此名アリ

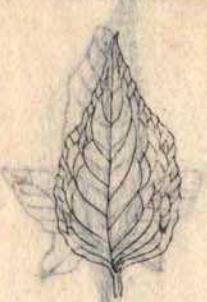
歪頭橢圓



稱名

此葉ノ全形中
部闊ニシテ精
圓ニ似テ長キ故
ニ此名アリ

長橢圓



稱名

此葉ノ全形中
部闊ニシテ精
圓ニ似テ長キ故
ニ此名アリ

銳尖卵頭

此葉ノ全形ハ中
部闊大ニシテ卵形
ニテ葉頭銳多尖形
リタルヲ以テ此

名ヲ附ス

例類

樹高キ者ハニ丈葉桃葉珊瑚ノ如ク鋸齒
細クシテ厚ク堅シ夏小白花ヲ開キ後實ヲ
結ア大サ小豆ノ如クニシテ多ク一所ニ簇
レリ初青色熟スレバ赤黒色雄木ニハ實ナ
シ木刺ニテ此葉二字ヲ書スレハ黑色ヲナ
ス故ニテソツキノ木ト云フ

婆羅樹

例類

高サニ三尺有柄數葉ヲ互生ス形心臓状ニ
似テ扁末クリコニ邊緣不齊ノ鋸齒アリ面綠色
背淡ニ莖柄共ニ淡黃色ニシテ紅暈アリ葉腋枝
ヲ分チ伏梢葉ノ後モ更ニ一枚枝ニ分每
頭花アリ蝶形花ヲ異ニス各四瓣二ハ大二ハ小
ニシテ瓣梗ミ十粉紅海棠色ノ如クニシテ美ナリ

例類

莖葉共ニ繡球花ニ似テ葉ハ又畧楊櫻ニ似
テ大ナリ夏花ヲ開ク花ハ四瓣ニシテ粉紅
色形紫陽花ノ如クニシテ未夕開カザル花數百顆
餘リヲ開ク俗名ケテガクイタト云フ

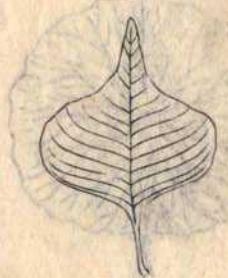
ガクアヂサト

カトリバ

烏臼木

此葉、全葉中
部廣ク葉尖銳
クシテ鱗ノ形似
タル故此名稱ヲ
附ス

葉形凹クシテ扁ク葉頭尖リ數多ク互生ス嫩ナル
紅色長ペバ色綠ナリ枝葉繁密ニシテ日光ヲ透サズ
夏枝梢毎ニ花穗ヲ生ス長サ三四寸黃白色ニシテ
栗穗ノ如シ穗ノ本ニ實ヲ生ス形田ク微扁ニシテ三
道アリテ續隨子ノ如レ初メハ綠色熟スレバ黒褐色
ナリ中ニ大サ豆ノ如キ子アリ



稜形

鱗刺

此葉ノ全葉
邊緣ニ刺多
シ故ニ鱗刺ト
呼フ



稱名

此葉ノ全葉
半部狹ク中
部廣ク
シテ魚ノ鱗状ヲ
ナス故ニ稱呼
ヲ附セリ

鱗狀

稱名

喬木ナリ葉ハ
櫟ヨリ長大徑リ
三寸餘長サ六七寸
末廣クソ尖リ厚クシテアラキ
鋸齒アリ互生ス春
新葉ヲ生シ後花穗ヲ出ス
栗ノ花ノ如ク小シ
枝梢ニ實ヲ生ス形若櫻ニ似テ大ナリ此葉

稱名

山中ニ生スルヲ大薊ト云フ原野ニ生ヘルヲ小薊ト云フ
小ハ夏花咲キ梢上長ク枝ヲ出シ每頭一花アリ色淡
紫ヲ常トス大ハ秋花咲キ形大ニシテ淡紅紫色一枝
ニ多花連リテ小トハ異ナリ葉ハ小ノ稍柔ニシテ白斑ア
リ大ハ葉強ク根葉六面ニ白斑文アリ花ハ皆筒様五
裂ナリ葉ハ緣且刺多シ莖ノ高サ三四尺或ハ四五尺ナリ

解



稱名

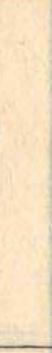
此葉ノ如キヲ複
葉ト云フ其鱗狀
ニ似タル小葉左
右ニ分レタラ以
テ此名稱アリ

重分鱗狀

稱名

山野ニ自生多シ高サニニ大枝葉繁茂入葉八至
十對二葉葉革質テ細小兩々相對シ日沒ニ重リテ日出ニ開ク夏枝
梢コトニ穗ナシ花ヲ開ク花ハ細絲ニシテ半白ク
夏枝梢コトニ一尺許リ穗ヲ生ス枝又多シ細白花ヲ開ク
數百千簇リテ漆花ニ似テ後實ヲ結ビ下垂ス實ノ形圓扁ニ
テ漆實ヨリ小ナリ秋至リ早ク紅葉ソ落ヌルデモナシト云フ

合歡



稱名

此葉モ複葉十
リ其鱗狀ニ似タル
小葉左右三分
レ重タルノ以テ
此名稱ヲ附セリ

稱名

蔓長クシテ葉橢四三對ヲ以テ一鱗トナシ頭ニ卷
鬚ヲ出スニ托葉莖ヲ擁ス本田クシテ齒刻アリ花梗
多クハメシ各頭一花四瓣ニシテ蝶形ナリ白紫ノ二
種アリ扁莢ヲ結ブ中ニ豆アリ紫花ナル者豆貴
豆ノ大ニノ鉢四枚ニシテ茶褐色白花ナル者豆貴
小ニノ色白シ又色白クノ差大ナルモノアリ

分鱗狀

豌豆



此葉モ複葉十
リ其鱗狀ニ似タル
小葉左右三分
レ重タルノ以テ
此名稱ヲ附セリ

稱名

蔓長クシテ葉橢四三對ヲ以テ一鱗トナシ頭ニ卷
鬚ヲ出スニ托葉莖ヲ擁ス本田クシテ齒刻アリ花梗
多クハメシ各頭一花四瓣ニシテ蝶形ナリ白紫ノ二
種アリ扁莢ヲ結ブ中ニ豆アリ紫花ナル者豆貴
豆ノ大ニノ鉢四枚ニシテ茶褐色白花ナル者豆貴
小ニノ色白シ又色白クノ差大ナルモノアリ



稱名

此葉モ複葉ナリ葉片分裂指掌ヨリ出ツル故名稱ヲ附セリ



稱名

此葉ハ其生スル處位置ニヨリ名ケタルモノニシテ莖ヲ抱合シタスルヲ以テ此名稱アリ



稱名

此葉モ其生シタル位置ニヨリ名ケタルモノニシテ其莖ヲ貫キ生スルヲ以テ此名稱アリ

油點草

深山ニタレ春新葉ヲ生ス形大ナリ長ナ厚朴葉ノ如クシテ細齒アルモノ七葉ナラビ生セリ夏枝梢ニ花ヲ開穂子ナレ長サ五六寸花ハ五瓣大サ四五分淡紅色實小茶ノ實ノ如レ秋ニ至リテ熟ス熟スレハ自ラニツク裂レテ落ツ内ニ子一顆アリ四扁ニシテ中栗ノ如レ



稱名

此葉モ位置ニヨリ名ケタル者シテ恰モ車輻ノ軸ニ輪々如キヲ以テ此稱呼アリ

車輪葉

扇骨葉

此葉モ生シタル位置數葉重合シテ恰モ扇骨ノ状ヲナセリ故三名ク

對生葉

此モ葉ノ位置兩々相對シテ生スルヲ以テ此名稱ヲ附ス

例類

例類

山中ニ自生アリ家園ニモ栽テ花ヲ賞ス長莖互ニ斜ニナリシテ扇ク生ス扇ヲ開タル形ニシテ每脣細枝ヲ對生シ枝上又葉ヲ幅次シ葉室皆然リ

猪殃々

射干

山麓ニ多シ小木ナリ高サ六七尺枝葉對生ス葉ハ形狹長ニシテ三四寸邊ニ鋸齒アリ夏花ヲ開ク白色五瓣穗ヲナス丁五六寸後實ヲ結バ形蔓荊子ノ如クニシテ小ク色黒

溲疏

山麓ニ多シ小木ナリ高サ六七尺枝葉對生ス葉ハ形狹長ニシテ三四寸邊ニ鋸齒アリ夏花ヲ開ク白色五瓣穗ヲナス丁五六寸後實ヲ結バ形蔓荊子ノ如クニシテ小ク色黒

例類

例類

山間溪側ノ陰地ニ生ス莖高サ二尺餘微毛アリ葉披針状ニシテ末尖リ本潤クノ莖ヲ抱テ互生ス秋梢葉腋毎ニ一或ハ二ノ無莖ノ有梗花ヲソク花ハ六瓣披針状ニシテ正開セス全体色墨白ニシテ紫点アルヲ常トス

獨用將軍

獨用將軍

莖高サ二三尺葉橢圓ニノ本枝ノ末潤メ尖リ兩本相對スル交接合シ莖ソノ心ヨリ穿チ出ツ葉共ニ鐵毛肯タクリ夏各葉腋ニ各ニ花節ヲ開ク花漏斗様ニレテ五裂唇深ク裂テ向側ス色淡黃帶綠内面紫色ヲ帶フ後實ヲ結ブ殼中ニ硬格アリ牽牛花ノ如シ内ニ白肉アリ



五生葉



三裂葉



三尖葉



羽扇狀



三出葉



三集葉

此葉モ複葉ニシテ其位置二柄ニツキテ三個ニ分裂シテ羽扇名アリ

例類

原野ニ多ク一根叢生莖地ニ布テ一二尺葉互生レ大サ五六分邊ニ鋸齒アリテ深綠色五出花黃色四瓣後扁莢螺轉レソノ外側ニ出ル邊緣ニ柔刺アツテ上下ニサレ出デ状尤奇ナリ

首蓿

例類

樹高大ニシテ白楊ニ似テ堅シ葉ハ小ニシテ三尖角アリ枝弱メ善ク搖ク春白花ヲ開キ後實ヲ着ク圓ナルト龍眼ノ如シ上ニ赤刺アリ焚テ香トナスヘレ其脂ヲ白膠香ト名ク

例類

深山陰地ニ生スル小草ナリ一根叢生シ毎年綠色大サ七八分或ハ一寸餘莖ハ青紫色春數莖ヲ抽テ長サ二三寸上ニ各一花ヲ開ク如シ白色ナリ

樟耳細辛

此葉ハ其葉尖三個ヲナシ尖リタルヲ以テ此名アリ

稱名

稱名

稱名

此葉ハ其葉尖三個ヲナシ尖リタルヲ以テ此名アリ

例類

水澤中ニアリ春宿根ヨリ生メ漸々數葉ニ至ル形匙頭様ニシテ鋸齒刻アリ三葉一莖ニツク柄尺余根際一莖ヲ抽ク一尺余梢二寸余ノ疎穗ヲナシ抱アリ鐘様五裂披針状ニシテ少ク反レ瓣内毛アリテ滿布シ白色瓣尖ハ微紅暈アリ

睡菜

例類

八角金盤

此葉ハ數葉ニ分裂シテ羽扇名アリ

稱名

稱名

稱名

此葉ハ其葉尖三個ヲナシ尖リタルヲ以テ此名アリ

例類

樹高大ニシテ白楊ニ似テ堅シ葉ハ小ニシテ三尖角アリ枝弱メ善ク搖ク春白花ヲ開キ後實ヲ着ク圓ナルト龍眼ノ如シ上ニ赤刺アリ焚テ香トナスヘレ其脂ヲ白膠香ト名ク

稱名

稱名

例類

樹葉共ニ杏ニ似テ葉尖長シ花白色香清シ其實夏熟ス味酸シ種類甚々多ク杏梅紅梅鶴梅消梅等三百餘品アリ

梅

梅



稱名

此複葉ハ三出葉ノ二柄ヨリ重り生スルヲ以テ
此名アリ

葉類

葉ハ一枝ニ三葉重り出テ春花ヲ開ク
葉等アリ形環ニ似タリ又全莖屈曲シ正直
ナラザル一種アリコレヲルヲダマキト
云フ又ヤマラダマキアリ家園ニ栽テ其花
ヲ賞ス

葉端形

葉端形トハ葉ノ邊緣ヲ以テ名稱ヲ附レ其稱呼

便ニセレモノナリ

稱名

此葉ハ緣邊ニ
缺刻多キヲ以
テ此名アリ

葉類

葉ハ茵芋葉ニ似テ潤ク厚シ深綠色ニレテ
光アリアリ互生ス莖高サ三五尺瘠地ノモノハ
短シ夏莖頭ニ白花ヲ開キ雌雄花ヲ異ニス
後實ヲ結フ形桃葉珊瑚實ニ似テ小ク兩頭
葉珊瑚實ノ如レ



此葉ハ鋸齒ア
レドモ鉛ノシテ
尖ラザルヲ以テ
此稱アリ

葉類

野生多クアリ葉ハ胎葉ニ似テ刺ナク紫色
ナラズ互生ス莖高サ三五尺瘠地ノモノハ
短シ夏莖頭ニ白花ヲ開キ雌雄花ヲ異ニス
後實ヲ結フ形桃葉珊瑚實ニ似テ小ク兩頭
尖リ刺多シ

山毛櫟

深山ニ多クアリ大木ナリ櫟ノ一種ナリ葉
ハ櫟ノ葉ニ似テ圓ク小ニ冬凋落ス花空疏

ナラズ互生ス莖高サ三五尺瘠地ノモノハ
短シ夏莖頭ニ白花ヲ開キ雌雄花ヲ異ニス
後實ヲ結フ形桃葉珊瑚實ニ似テ大ク褐色ナ
リ



鉛鋸齒

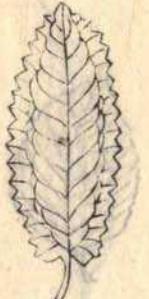
葉類

草ヲ出ス高サ四五尺葉互生ス葉間ゴトニ枝メヲ分
シ長シ其端ニ細花簇リ根ノナス長サ六寸分潤サ
三分形筆頭葉ノ如シ赤紫色多シ粉紅色白色ノ
者アリ穗長ク葉モ細長ク苗ノ長サ六七尺過ク

齒牙

葉類

此葉ハ緣邊齒ア
レドモ鉛ノシテ
尖ラザルヲ以テ
此稱アリ



此葉ハ鋸齒ア
レドモ鉛ノシテ
尖ラザルヲ以テ
此稱呼アリ

葉類

此葉ハ鋸齒ア
レドモ鉛ノシテ
尖ラザルヲ以テ
此稱呼アリ

鋸齒



稱名

此葉ノ邊キレコ
ミテ鋸齒ニ似タ
ルヲ以テ此名稱



稱名

此葉ハキレコミ
重リタルヲ以テ
名ク

○葉尖形

葉尖形トハ葉ノ尖頭ニ付キ其類
ニ據リ稱呼ヲ命シタルモノナリ



稱名

此葉ハ中部廣
クシテ葉尖銳ク
尖リタルヲ以テ
此稱アリ

微尖頭

銳尖頭



稱名

此葉ハ葉尖ノ
銳キ故名ナリ

銳頭

此葉ハ銳頭三反
シテ其尖リ微ナ
ルヲ以テカク名ク

例類

苦味少ク材ハ白
色ニシテ血構ヨリ
ツヨシ

例類

山谷ニ生ス葉ハ狹小ニシテ
柯葉ノ如ク鋸
齒アリ冬潤マス實ハ血構ヨリ
微大ニシテ

例類

高サ文許葉ハ圓ク葉頭尖リテ菜
盛葉ニ似
タリ春小白花ヲ開ク秋ニ至リテ子ヲ結ビ
房ヲナス大サ南燭ノ如クニシテ差大ナリ
色正赤内ニ黒細子ヲ容ル是レ桐ノ類ニ似
テ桐ノ属ニ非オ

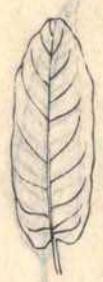
椅

櫟

櫟

櫟

酸模



此葉ハ銳頭ニ及レテ尖頭ノ鉢キ故此名稱ヲ附セリ



此葉ハ頭窪ンテ凹字ノ形ヲナスヲ以テ名ク



幹トハ根上地ヲ出デ日光ヲ仰ギ空氣中ニ挺立シタル部ニシテ枝ヲ分チ葉ヲ生シ花ヲ開キ實ヲ結ブモ皆此ニ原ス木ニ幹ト曰ヒ草ニ莖ト曰フ

植物ノ幹

海濱ニ産ス葉形防已葉ニ似テ末凹ナルノ花ヲ開ク五瓣歪邪ナリ後莢ヲ結ア刀豆角ニ似テ短ク内ニ三四子アリ大サ四五分ノ國扁ナリ厚サ三分許リ色黒クシテ光リアリ至テ硬シ用テ念珠トスベシ

鱗甲花

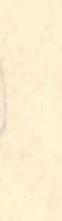
水邊及山足ニ多レ形狀甚羊蹄ニ似テ小ナク葉ノ味酸レ冬ニ至レハ葉小ニナリ紫色或ハ紅色ニ染テ觀ルヘレ春暖ニレテ綠葉ヲ出ス漸ク薹ヲ抽テ花ヲ開キ雌雄花幹ヲ異ニス各三瓣ナリ

鉢頭
此葉ハ頭窪ンテ凹字ノ形ヲナスヲ以テ名ク

類

例

半ニスギテヤバノ形ニ似タリ互生ス夏月花ヲ開ク五瓣歪邪ナリ後莢ヲ結ア刀豆角ニ似テ短ク内ニ三四子アリ大サ四五分ノ國扁ナリ厚サ三分許リ色黒クシテ光リアリ至テ硬シ用テ念珠トスベシ



名稱

類

例

半ニスギテヤバノ形ニ似タリ互生ス夏月花ヲ開ク五瓣歪邪ナリ後莢ヲ結ア刀豆角ニ似テ短ク内ニ三四子アリ大サ四五分ノ國扁ナリ厚サ三分許リ色黒クシテ光リアリ至テ硬シ用テ念珠トスベシ

植物ノ根



根ハ土中ニアリテ植物ノ基礎トナリ傾倒ノ患ナカラシム莖幹ト大同小異ニシテ氣管アリ液管アリテ土中ヨリ養液及氣状ノ物質ヲ吸收シ幹枝ノ新質ヲ生スルモノナリ其形状ハ一様ナラズ左ニ其八種ヲ舉テ其名稱類例ヲ記ス

此根ハ片々鱗
次シテ始シト魚鱗ニ似タルヲ以テ此名ヲ命ズ

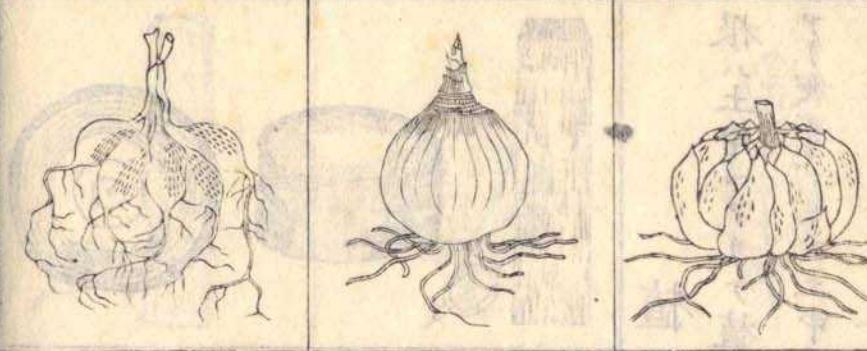
春日根ヨリ生ジ田莖高サ三四尺直立ス葉ハ竹葉ノ如クニシテ厚ク光アリ故ニサヘ子ト呼ブ夏莖稍三花ヲ開ケ三莖年久シキモノハ五六莖ニ至ル皆開キテ旁ニ向フ六瓣長サ

乎許リ瓣ノ本ハ聚一ノ筒ノ如ク未ハ開キテ又卷入白色ニシテ微紫ナリ後實ヲ結ブ形卵ノ如クニシテ綠色熟スレバ内ニ薄片多シ根ハ食用トスベシ

水仙
根ハ蒜ニ似タリ微長ク冬葉ヲ生ス莖ニ似テ閼ク莖ヲ抽テ白色筒様六裂ノ花ヲ開ク中心ニ蓋状ノ蜜槽アリ黃色ニシテ瓣積アリ單瓣千瓣ノ種アリ

球根
此根ハ數膜層重シ形凹クシテ略球ノ如クナルヲ以テ此稱アリ

天門冬
根叢生藤蔓甚タ繁延斯枝ヲ分千纖葉ヲ生ス形杉葉ノ如クニシテ長ク軟ニ光アリ深緑色夏葉間ニ小白花ヲ開ク後田實ヲ結ア南燭子ヨリ小ク熟スレハ白色中ニ黒子透見ス根ハ指ノ如シ沙糖ニ漬テ食ス



稱名

稱名

稱名

匍匐根
此根ハ節ヨリ根ヲ生シ次第二匍匐蔓延スル故ニカク名ク

塊根
此根ハ數塊ノ累々トシテ分生スルヲ以テ此名アリ

平圓根
此根ハ其形チ四ク平扁ニシテ直徑長サニ超ヘタルヲ以テ此名アリ

例類

例類

例類

蛇蕪
原野ニ甚多シ葉ハ長柄ニシテ一蒂三葉形心臟状ニシテ粗鋸齒アリ微毛茸アリテ滑七分熟シテ紅色ナリ

馬鈴薯
此植物好テ礫礫薄地ニ育ス莖ノ高サ二三尺葉大小不齊ノ錯樣ニシテ微毛アリ梢葉間花莖ヲ出シ多ク枝分シ毎頂一花鐘狀五尖ニシテ白色微紫ヲ帶ズ根ハ結塊ニシテ粘滑味略薯蕷ノ如シ

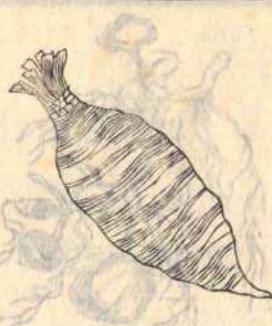
葉ハ油菜ニ似テ微大ナリ根葉ニアリテモ大鍔刻ナク不齊ノ齒ナシ四瓣十字形ノ花長アリ扁アリ色モ亦紅白ノ別アリ

七分熟シテ紅色ナリ
ナラス互生ナレモ時ニ對生アリ表葉版ニ二寸許リノ梗ヲ出レ各頂一花花五瓣黃色實ハオランダイナゴニ似テ小ナリ大サ六



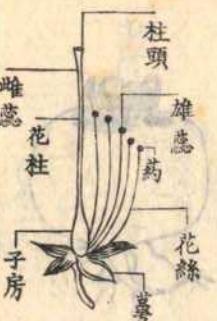
圓錐形
此根ハ其形上部田大ニシテ下部ニ至リ漸ク锐ク尖リ田錐ノ状ナヌヲ以テ名ク

類 夏種ヲ下ス葉ハヤブニンジンニ似テ小ナリ莖ニ柔刺アリ高サ一二尺根ハ赤黃色ノ三種アリ花ハ傘形ニシテ五瓣白色ナリ實ハ刺毛アリテ糙澁ニシテ細虫一如シ



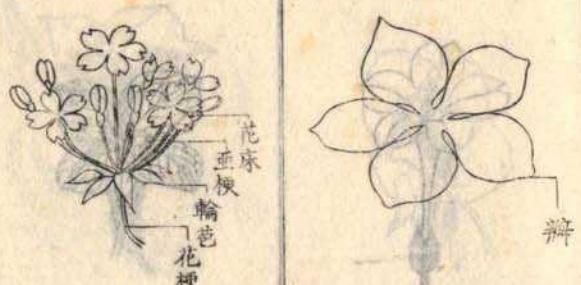
稱 紡錘形
此根ハ上部下部細ク中部肥大ニシテ絲ヲ紡グ紡錘ニ似耳故ニ此稱名タリ故ニ此稱名ヲ附ス

類 春秋分ニ種ヲ下ス葉ハ圓ニシテ尖リ至テ厚ク淡綠色四時食フベレ故ニ此名アリ莖高サ二三尺花多ク葉間ニ攢リテ波葉菜花ニ似タリ實ハ吳茱萸ノ如ク黃白色堅キ夫リアリ

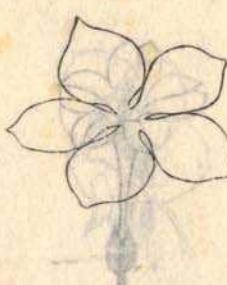


稱 細錘形
花ハ植物部分中ノ最モ著明ナルモノニシテ分属ノ眼目ナリ實ニ動物ノ陰處ノ如ク生々蕃殖スルノ機器ニシテ一個ニ雌雄蓋ヲ具ヘタルアリ之ヲ兩全花ト云フ或ハ雄蓋ノミアリテ雌蓋ナキアリ之ヲ狂花ト云フ或ハ雌蓋ノミアリテ雄蓋ナキアリ之ヲ實花ト云フ

植物ノ花



瓣



單花形

雄蓋トハ絲ト稱スル細蓋ト藥ト稱スル圓珠トノ二部ヨリ成リテ花被ノ内部ニ附着シ生スルモノナリ雌蓋トハ花ノ中心ニアリテ柱頭花柱子房ノ三部ヨリ成テ雄蓋ノ内部ニ位スルモノナリ開花ハ即チ子實ヲ孕ム候ニシテ雄蓋ノ藥裂ケ花粉ト稱スル細粉ヲ吐ク雌蓋ハ之ヲ柱頭ニ受ケテ子房中ニ子實ヲ胚胎ス是花ノ効用ノ大略ナリ

花ニ單複ニ種ノ別アリ其形状ノ異ナルニ由リ亦隨テ名稱ヲ附シ稱呼ニ便ス即チ左ニ十七種ノ種別ヲ舉テ其類例ヲ記ス

十字詩

佛頂山中出で
妙見菩薩王
鑑音外ハ諸生
菩薩子也

九種

此花ハ花瓣正輪葉ニ出テ、殆ドト輻ノ軸ニ



稱名

輻状
クナセリ故ニ名

十字形

紫茉莉

稱名

此花ハ花瓣四出レテ恰モ十字形ヲナセリ由テ此名ヲ命ス

盆狀

紫茉莉

稱名

此花ハ花筒田長ニレテ瓣片平面ニ其状花束盆似タリ故ニ名ク

類

此植物ハ四時皆アリ葉ハ燕菁ヨリ硬粗ニシテ細刺毛アリ夏高臺ヲ抽テ花ヲ開ケ

漏斗狀

紫茉莉

稱名

此花ハ不規則ナル三種ノ瓣片ヨリ成リ其形蠶蛾ニ類スル由リ此名アリ

類

草高サ三四尺葉有柄形心臟状ニシテホボツルナノ葉ノ如クニシテ對生ス葉腋多ク枝ヲ出シ秋枝梢ニ數花簇生ス花漏斗状ニ似テ五裂色紅紫黃白或ハ紅白紫等ヲ雜ヘ

蝶形

紫茉莉

稱名

此花ハ花筒田長ニレテ瓣片平面ニ其状花束盆似タリ故ニ名ク

類

頗ル美ナリ實熟シテ外皮黒色肉白クノ脆ク碎ケ易シ

漏斗狀

紫茉莉

稱名

此花ハ上開キ下窄リ恰モ漏斗ノ形ニ似タリ故ニ名ク

類

春種ヲ下シ夏移シ植ウ高サ三四尺葉商陸ニ似テ大ナリ秋莖頭ニ亞梗ヲ出シ花ヲ開ク形漏斗ニ似テ五出ナリ白質ニメ每尖淡紅暈アリ實橢柯子状ニシテ四縱道アリ其葉ヲ採リ晒乾シテ吸料トス

鐘狀

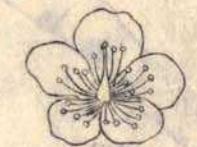
紫宮花

稱名

此花ノ形鐘ノ下垂スルニ似タリ故ニ名稱ク附セリ

類

根葉腎臟形ニシテ末尖リ鋭シ本又股ヲナシ火鋸齒アリ微毛アリテ柄長シ春葉間莖ヲ抽クト二三尺莖葉ハ柄ナク又股ナクシテ互生ス梢上葉腋ニ枝ヲ出シ頂ニ各二三花ヲ開ク花筒擴ニシテ五尖裂形風鈴ノ如ク下垂シ長二寸餘色淡紫ニシテ紫斑又白色ニシテ紫点アルノ二種アリ





石竹形

石竹

百合形

百合



百合形



百合形

紫蘿

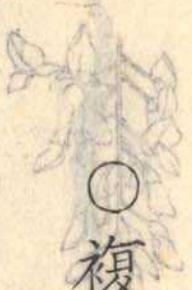
此花ノ形二葉
ノ瓣片相固着
シ他ノ瓣片ト相
對シ人ノ唇三似
タリ故ニ名ク

八種

莖ノ高サ二三尺葉ハ橢圓ニシテ頭尖リ鋸
齒アリ葉面綠色背紫色ナルヲカタメンジ
ソト云フ面背共ニ紫色ニシテ縮スルヲ
ナリメンジツト云フ紫青ノ花白色ノモノ
ヲシロジソト云フ秋穗ヲ出シ細花ヲ開キ

○複花形

八種



鐘形花

八種

八種



鐘形花



鐘形花

此花ハ亞梗總
傘ノ骨ノ如ク
一個ノ花梗
ヨリ同シ長サフ
以テ開ク故ニ此
名アリ

胡蘿蔔

此花ハ傘形ヲ
ナセル花重複
シテ出ツルヲ以
テ名ク

復傘花

例類

形状ハ前重鋸齒葉ノ條下ニ略述ス故ニ贅

形状ハ前重鋸齒葉ノ條下ニ略述ス故ニ贅

櫻

櫻

櫻

櫻

形状ハ前重鋸齒葉ノ條下ニ略述ス故ニ贅

形状ハ前重鋸齒葉ノ條下ニ略述ス故ニ贅

形状ハ前重鋸齒葉ノ條下ニ略述ス故ニ贅

繡線菊

小木ナリ叢生ス樹葉共ニ粉團花ニ似テ葉
人亞梗又小亞枝ヲ分ナ不定莖長シ花ヲ生スル
ヲ以テ此稱呼ヲ

スヌカケ葉ニ似タリ夏小花ヲ開ク一處
ニ多ク聚リ開ク真紅アリ淡紅アリ又白花
ノモノアリ花時長クシテ最モ美シ



聚傘花

此花ハ總状花人亞梗又小亞枝
ヲ分ナ不定莖長シ花ヲ生スル
ヲ以テ此稱呼ヲ

傘房花

此花ハ數花ノ一
花梗上ニ集リ上ノ亞梗ト下ノ
亞梗ト大概同ノ位置ニ開ク故ニ
名ク



穗狀花

此花ハ一花梗
上ニ一樣ノ長サ
ノ亞梗ヲ以テ附
着シ殆ンドア
ゲマキノ状ヲナ
ス故ニ名ク

總狀花

人家ニ栽テ花ヲ賞ス年久シキモノハ藤甚
タ大ニシテ木ノゴトシ處々ニコアリフ
アコガト云フ花ニ紫白ノ二色アリ紫花ノ
モノハ培養ニヨリテ穗ノ長キコト五六尺

紫藤

参見ニ似テ鋸齒アリ其一葉最モナガシ夏
後四實ヲ結ア大サ南天燭子ノゴトシ

無限

穗狀花

此花ハ一花梗ニ
無柄小花ノ鱗
生シ穗ノ形ヲナ
セリ故ニ名ク

穗狀花

山野ニ自生シ高サ大許冬葉ナクシテ小穗ヲ
節ゴトニ兩々下無春ニ至リ開ク形長大ニ
シテ黃色ナリ後葉ヲ出ス形凹ニメ五ノ短
尖アリ周邊ニ鋸齒アリ皺紋多シ大サ三四互生
實ノ大サ茅栗ノ如クシテ凹尖淡白色下ハ薄葉ヲ以
リ草ニ大小形状ニ不同アリ

車前

アリ毛茸ナク一莖一葉叢生ス花莖四ヶレ
テ一長穗ヲナシ夏花アリ花形漏斗状ニシ
テ五裂尖外反シ白色微黃色ヲ帶グ地ニヨ
リ草ハ紫花ノモノヨリ大ニシテ厚レ

菜萸花

此花ハ一花ノ如
ク見ユレモ實ハ
小花ハ一花床ニ
尾ノ如ク下垂シ
タルヲ以テカク
名ク

穗狀花

冬ヨリ多葉叢生シ春ニ至テ數莖ヲ抽テ連
々花ヲ開キ葉形苦菜葉ニ似テ小ク萼ニ似
テ大ナリ花ハ一莖一花單葉菊花ノ如ク黃

蒲公英

テ枯レス
後白絮ヲナシ實ハ大ニシテ實ハ小ニ較
去レハ内ニ白仁アリ

無限

穗狀花



此花ハ一花ノ如
ク見ユレモ實ハ
小花ハ一花床ニ
尾ノ如ク下垂シ
タルヲ以テカク
名ク

冬ヨリ多葉叢生シ春ニ至テ數莖ヲ抽テ連
々花ヲ開キ葉形苦菜葉ニ似テ小ク萼ニ似
テ大ナリ花ハ一莖一花單葉菊花ノ如ク黃

テ枯レス
後白絮ヲナシ實ハ大ニシテ實ハ小ニ較
去レハ内ニ白仁アリ



穗狀花

此花ハ一花ノ如
ク見ユレモ實ハ
小花ハ一花床ニ
尾ノ如ク下垂シ
タルヲ以テカク
名ク

冬ヨリ多葉叢生シ春ニ至テ數莖ヲ抽テ連
々花ヲ開キ葉形苦菜葉ニ似テ小ク萼ニ似
テ大ナリ花ハ一莖一花單葉菊花ノ如ク黃

蒲公英

テ枯レス
後白絮ヲナシ實ハ大ニシテ實ハ小ニ較
去レハ内ニ白仁アリ

果實類

凡ソ木本ニ結ブ實ヲ果實ト云フ其肉人食フベキモノアリ其仁ノ食フヘキモノアリ或ハ生食スベク或ハ塩藏糖藏レテ不時ノ需メニ供スベク又ハ藥料ニ用ヘク實ニ民生ニ有用ナリ爰ニ其四十四種ヲ舉テ之ヲ畧述ス

梅ウメ

古單ニハナト云フハ梅花ヲ云ヘリ
後世ハ櫻花ヲ指シテ花ト云フ

部分
皮薄シ
核中ニ仁アリ
全形殆ント圓レ大サ一寸許

梨ナシ又アリノミ

部分
果柄長シ
内ザクイトシテ齧ミ易シ
全形平圓ニシテ大サ三寸

桃ナシ又アリノミ

部分
皮薄シ
核大ニノ教顆アリ
形正圓ニシテ大サ六七分

枇杷ビハ

部分
皮薄シ
肉薄シ
核大ニノ教顆アリ
形正圓ニシテ大サ六七分

櫻楂クハリン又キボケ

部分
皮薄クレテ肌疎縫ナリ
肉堅シ
核中ニ核子アリ
形正圓ニシテ大サ六七分

桃モ

部分
皮薄ワレテ毛アリ
肉熟スレバヤワラカナリ
核中仁アリ
形長圓ニシテ先尖レリ大サ一寸
五六分

性質
春他ノ花先花開キ夏果實ト
結ブ初ノハ青クニテ熟スルバ黃色トナ
ル味甚酸レ

種類
コウノンゴウメアンヅタ、紅梅等甚
多シ

性質
塩ニ漬ケ紫蘋ヲ和シ梅干トナズハ其
青キ者ハ糖ヲ以テ之ニ和シ糖梅トナズ
又ハ梅干ヲ杵キ紫蘋ヲ和シ梅醬作
ルベシ專ラ食用トセリ

効用
生食シテ毒シ渴ラ止ノ藥を開キ酒毒
ハ冬ヲ經テ枯レバ春小白花ヲ開キ
秋實ヲ結ア味甘クレテ稍酸味ヲ

種類
コガナミバナシ、オナシ、大場ナシ等ア
リ

性質
春桃ニ次テ白花ヲ開キ果秋ニ至リテ
熟ス水分子多クニテ味甘美ナリ

効用
解スルノ効アリ薑ヘキノ能ク久キ堪
フ又糖藏シテ食用ニ供スベシ

性質
木久シキヲ經テ實ヲ結バ葉
ハ冬ヲ經テ枯レバ春小白花ヲ開キ
秋實ヲ結ア味甘クレテ稍酸味ヲ
含メリ其實初メハ青白色ニテ
スレバ黃白色ナリ

効用
生テ食スベシ渴ラ止ノ藥を開キ酒毒
如クナリラ落ソノアト數色アリテ
美ハシ春淡紅ノ花ヲ開キ秋實ヲ
結フ淡黃色ナリ味酸澁ニシテ
食シカタシ香氣多シ

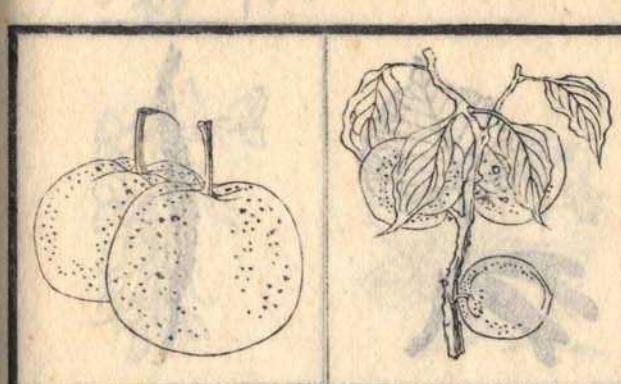
性質
此木大ニナレバ皮ニ寸ナトニ鱗ノ
如クナリラ落ソノアト數色アリテ

効用
降霜ノ後果ニ辟キ核ヲ去リ
瘧ヲ去リ痢ヲ止ムルノ効アリ

性質
暮春花ヲ開キ色淡紅或ハ白色
ニシテ美ナリ秋實ヲ結ブ熟スレバ
處々皮肉トモニ赤色ナス味甘

種類
ナソモ、アキモ、ゲモ、冬モ等アリ品
類多シ

効用
生ニテ食フヘシ
其仁ハ桃仁ト稱シテ藥用ニ供ス





名称 油桃 スパイモ、

果柄短レ

皮薄クレテ赤ノ光りアリ

桃ノ如キ毛ナシ

核中仁アリ

形色トモツバキノ實ニ似タリ

種類 アヲスパイ即ち桃アリ

生ニテ食フベシ

名稱 杏 アンス

古ヘハカラモ、ト云ヘリアンズハ杏子、

唐音轉訛セシナリ

皮薄クレテ斑点アリ

肉厚レ

核中仁アリ

形四クシテ大サ一寸許リ

許リ

李スモ、スウメ

果柄長レ

皮薄クレテ光アリ

肉厚レ

核中仁アリ

形四クシテ白粉アリ

リ

深キ溝アリ大サ一寸

性質 春赤キ花ヲ開キ入梅、頃果熟ス
ス熟スレバ核自ラ肉ヲナル味甘
酸ナリ

種類 ハナアジビジロアンスモチアンズスアミ

等アリ

性質 春小白花簇リ開ク秋果熟ス
味酸ニシテ甘レ

種類 アヲスモ、シロスモ、等アリ

性質 春小白花ヲ開キ入梅、頃果熟ス
ス熟スレバ核自ラ肉ヲナル味甘
酸ナリ

効用 生食スペシ多クハ核ヲ去リ乾藏

核ハ杏仁トテ藥用トス

アリ又塩藏トスベシ

能

性質 春新葉ヲ生レ新枝ノ梢ニ花
アリ大叶一寸許リ水紅色又白色
アリ秋果熟ス黃色微綠ニシテ
香氣アレヒカリシヨリ少レ味酸
ヒテ多糖甘美ナリ

効用 生食スベシ勞熱ヲサマスノ能

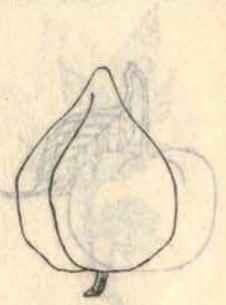
アリ又塩藏トスベシ

能

生食スベシ

能

アリ

部分
名稱 楊梅 ヤマモ、口長モ
果柄アリ
満面粒形凸起ス
形三四分ニシテ凹ナリ
葉ノ如レ部分
名稱 榆桲 マルメロ
果柄長レ
皮薄クシテ光アリ
肉厚レ
核中仁アリ
形クハリシニ似タリ部分
名稱 トガリモ、カラモ、トモモ
果柄長レ
皮薄クシテ光アリ
肉厚レ
核中仁アリ
青色ニシテ白粉アリ
形李ヨリ太ニシテ末尖レリ性質 春小白花ヲ開キ入梅、頃果熟ス
ス熟スレバ核自ラ肉ヲナル味甘
酸ナリ性質 春葉間ニ黄白ノ花ヲ開ク形
松ノ花ニ似タリ果ハ夏熟ス
味酸澁ナレヒ降霜ノ後ハ澁味
アリ初メハ綠色後ニハ紫赤色味
甘レ

効用 生食スベシ又鹽藏シ酒蒸トスベシ

能

能

能

性質 春小花ヲ開キ夏果熟ス正田ニレテ鮮赤光沢アリ味甘酸ナリ小兒最之ヲ愛玩ス



部分 果柄短シ
皮甚タ厚シ
頂ニ總束アリ
微白毛アリ
核中仁アリ
形四ツ大サ四分許リ



部分 果柄短シ
皮甚タ厚シ
頂ニ總束アリ
每子皮薄ク光沢アリ
外皮ハ蔓ノ落チズレテ生長セレモ
肉ザクトニテ固カラズ
蜜溝アリ
瓢正田ニニテ大サ一寸許リ

性質 春新葉ヲ生レ梅雨中花ヲ開
ク常品ハ深紅色アリ又白色
淡紅色貴赤色モアリ花後果
ヨ結オ秋ニ至テ熟レ自ラ裂
ケ内ニ子アリ紅色ナル者ハ
常品ナリ味甘酸



部分 名稱 パライチゴ
總果柄ヤ、長シ
蔓アリ
數十子、子牀上ニ聚附セリ
黒微毛アリ
每子核子アリ
形似櫻ニ似テ平扁ナリ

性質 蔓ト木トヲ相兼ヌルモノナリ
柄ヲ逐テ葉ヲ生レ莖ニ鉤刺
アリ春花ヲ開ク秋熟ス果ハ
微黄ニ赤色ヲ帶ビ味甘酸ナリ
葉ノ一種ナリ品類甚ダ多シ
柄ノイチゴ、トツクリイチゴ、ユイチゴ、キイ
チ等アリ



部分 名稱 アハイキゴ
蔓果柄長シ
蔓アリ
數十子平扁ナル子牀上ニ聚附セリ
黒微毛アリ
每子核子アリ
形正田ニニテ大サ一寸許リ

性質 生食スベシ



部分 名稱 木半夏 ナツゲミ ヤマグミ
果柄長シ
肉厚シ
白星点アリ
核子モ固カラズ
形四ニレテ南天子ヨリ微大ナリ

性質 春末葉間ニ小花ヲ垂ブル形
丁香ノ如シ後果ヲ結ブ胡頬形
子ニ次テ熟ス赤色アリ味酸
澁微甘ナリ小兒採リ食フ

効用 菓用
生食スベシ



名稱 野木瓜 ムベ トキハアケビ

部分 果柄 短レ
皮甚ク厚シ
每子皮薄ノ光アリ
形長四ニシテ瓜ニ似タリ

性質 蔓草ニシテ春小白花ヲ開キ秋ニ至リ熟ス
ル味甘ニ

名稱 香橘 クネンボ

部分 果柄 短シ
皮厚クシテ肌粗ナリ
皮ノ内ニ白脈アリ
頂凹メリ
蒂ノシテ皮高ク起レリ 形微扁

名稱 朱變 ザボン

部分 皮甚ク厚シ
皮下白脈多シ
頂ト蒂ニ皮起立シツヨミアリ
数種子アリ 每種數枚子アリ
形大サモ抽ノ如シ 孩子アリ

名稱 柑 ミカム

部分 果柄 短シ
皮厚クシテ肌粗ナリ
皮ノ内ニ白脈アリ
頂凹メリ
蒂ノシテ皮高ク起レリ 形微扁

性質 夏月花ヲ開キ果冬月熟ス
形狀大サモ抽ノ如シ 黃色ニレテ
味酸ク甘美ナリ

効用 生食スベシ
皮剥用ニ充ツ
支那ニテハ皮ヲ用テ魚鱗中
ニ入ルト云フ

性質 数種アリ 最大者ヲ香變ト云フ

効用 沙糖ヲ加ヘ菓トスベシ
塩豉ニ藏テ食用トス

性質 樹二刺アリ 夏初花ヲ開キ冬ニ果至
ジヤガタラミカムニミカム等アリ
皮ヲ俗ニ陳皮ト云フ 藥用ニ供ス

附說 本邦ニテハ紀州ノ産ヲ上品ト人妃留
有田ノ産ハ形大ニシテ味セヨシ

名稱 無花果 イダジク トウガキ

部分 本細クレテ赤大ナリ
皮厚シ
皮中ニ白色ノ細子無数アリ
形正四ニノ大サ四五分許リ

性質 林氏云三綱ノ樹ニシテ春月細小白
花ヲ開キ雄雌木ヲ異ニス夏葉間ニ
ニ似テ初綠色熟シテ紫色ナリ味
至テ甘シ

効用 青實ヲトリ批塙ニ漬テ食ス

名稱 葡萄 フドウ ユビカヅラ

部分 果柄短シ
皮微厚シ
肉ヤワラカナリ
核子アリ
形正四ニノ大サ四五分許リ

性質 蔓草ニシテ春小白花ヲ開キ秋ニ至リ熟ス
綠色ナリ味甘ニ

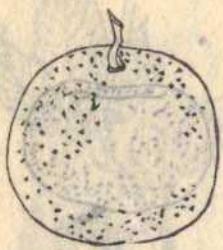
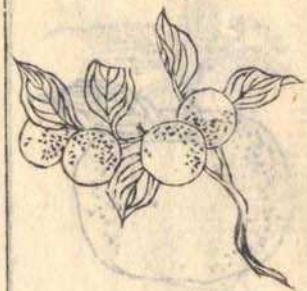
効用 乾載シテ食用ニ供ス
醸シテ酒ヲ造ルメシ

名稱 通草 ノ一種子ナリ

部分 レロアドウ、クロアドウ、長アドウアリ

性質 蔓草ニメ葉冬ニテ潤マバ
春末紫花ヨ開キ秋果熟ス
外皮破裂シ内子ヲ見

効用 生食スベシ



部分	名稱 青 橙	部分	名稱 柚	部分	名稱 柚	部分	名稱 佛 手 柑	部分	名稱 金 粿
果柄短 皮厚 皮下白脈アリ 數穰アリ 每穰枝子アリ 頂蒂トモニ 形昭ト正四アリ	果柄短 皮厚 皮下白脈多 數穰アリ 每穰枝子アリ 頂蒂トモニ 皮ノツマミアリ	果柄短 皮厚 皮下白脈少 數穰アリ 每穰枝子アリ 頂蒂トモニ 形抽ニ似テ微長シ	果柄短 皮厚 皮下白脈少 數穰アリ 每穰枝子アリ 頂蒂トモニ 皮ノツマミアリ	果柄短 皮厚 皮下白脈少 數穰アリ 每穰枝子アリ 頂蒂トモニ 皮ノツマミアリ	果柄短 皮厚 皮下白脈少 數穰アリ 每穰枝子アリ 頂蒂トモニ 皮ノツマミアリ	皮厚クレテ肌粗ナリ 本ハ田シ 肉白色ナリ	皮厚クレテ肌粗ナリ 未ハ細ク分レテ人指ノ如シ 肉白色ナリ	皮厚クレテ肌粗ナリ 十餘指アリ 肉白色ナリ	皮厚クレテ肌粗ナリ 數穰アリ 每穰枝子ナリ
性質	性質	性質	性質	性質	性質	性質	性質	性質	性質
効用	効用	効用	効用	効用	効用	効用	効用	効用	性質
種類	種類	種類	種類	種類	種類	種類	種類	種類	小木ニタク果ヲ結バ夏小
効用	効用	効用	効用	効用	効用	効用	効用	効用	白花ヲ開キ果冬ニ至テ熟シ

性質	性質	性質	性質	性質	性質	性質	性質	性質	性質
降霜後ニ熟シ黄色トナリ後 又緑色ニ回レ四五六年モ落キ 皮ヲホレ嫩ラフスカベシ	生食スペシ 皮ヲ搾リ醋ニ代フヘン ユベシテ燶ス	酒毒ヲ解ク功力アリ 皮ヲヘギテ燶ス	ハナユザボンアリ ウスク切リ沙糖漬ニス	夏月霜降熟ス黄色ニシテ香 氣多シ内ハ白色ニシテ穰枝 シ樹ニ刺アリ果熟シテ黃色香氣 多シ葉も香アリ初メハ指ノ赤内ニ 曲リ後元直ニ味辛甘ナリ	暖地ニアラザレバ育シ難レ橙橘ノ 類ハミナ葉ノ赤ニ小葉アレモ此ハ十 シ樹ニ刺アリ果熟シテ黃色香氣 多シ葉も香アリ初メハ指ノ赤内ニ 曲リ後元直ニ味辛甘ナリ	ノゴトシ故ニ名ク トシ同ジ	金柑ニ同ジ	金柑ニ同ジ	小木ニタク果ヲ結バ夏小
効用	効用	効用	効用	効用	効用	効用	効用	効用	白花ヲ開キ果冬ニ至テ熟シ

部分	名稱 金 粿	部分	名稱 佛 手 柑	部分	名稱 金 柑
形正四ニゾ大サ五分許リ 皮厚短シ 數穰アリ 毎穰枝子アリ	果柄短シ 皮厚カラズ 數穰アリ 毎穰枝子ナリ	皮厚短シ 皮肌細クシテ光りアリ 未ハ細ク分レテ人指ノ如シ 肉白色ナリ	皮厚クレテ肌粗ナリ 十餘指アリ 肉白色ナリ	皮厚クレテ肌粗ナリ 數穰アリ 毎穰枝子ナリ	皮厚短シ ノゴトシ故ニ名ク トシ同ジ
性質	性質	性質	性質	性質	性質

性質	性質	性質	性質	性質	性質
煮トモニ生食ヘシ テ供ス	味果トナスニ堪ヘバ糖載シ 致庵トシテ香味ヨシ	味果トナスニ堪ヘバ糖載シ 致庵トシテ香味ヨシ	味果トナスニ堪ヘバ糖載シ 致庵トシテ香味ヨシ	味果トナスニ堪ヘバ糖載シ 致庵トシテ香味ヨシ	味果トナスニ堪ヘバ糖載シ 致庵トシテ香味ヨシ
効用	効用	効用	効用	効用	効用

性質 小木ニタク果ヲ結バ夏小
白花ヲ開キ果冬ニ至テ熟シ
春ニ至ル初熟ニシテ後ハ正
味甘酸

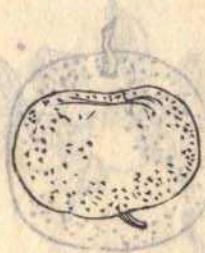
種類 圓ミ長ミノ二種アリ外ニ山

種類 金柑アリ

効用 煮トモニ生食ヘシ
テ供ス

性質 金柑ニ同ジ

性質 金柑ニ同ジ



名稱 猴橘 タチバナ
古々云所ノタチバナトハ別ナリ
果柄短シ
皮マニ厚クヒテ皺アラシ
皮下白脈アリ
數穰アリ
每穰核子アリ
形金柑ヨリ微大ナリ

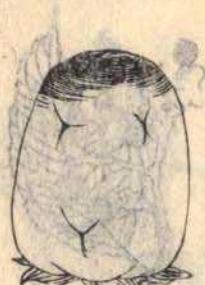


名稱 桔子 カキ
果柄短シ
皮薄クシテ光沢アリ
頂ニ花落ノ跡アリ
蒂アリ
肉ナラカナリ
核ニ扁長ナル核子數顆アリ



名稱 包橘 カウジ
果柄短シ
皮上ヨリ糠ノヘタヲ見ルベシ
皮下白脈アリ
數穰アリ
每穰核子アリ

名稱 猴橘 タチバナ
果柄短シ
皮マニ厚クヒテ皺アラシ
皮下白脈アリ
數穰アリ
每穰核子アリ
形金柑ヨリ微大ナリ



名稱 柑子 ハチヤガキ ミノガキ
濃州峰谷村ノ名産ナルヲ以テ名ク
果柄短シ
皮薄クシテ光沢アリ
頂ニ花落ノ跡アリ
蒂アリ
肉ナラカナリ
核ニ扁長ナル核子數顆アリ



名稱 柑子 ナツノ
夏ニ入テ新葉始テ出ツ故ニ名ク
果柄短シ
皮薄クシテ光沢アリ
肉ナラカナリ
核子アリ
形圓長ニシテ大サ五六分



名稱 桑子 ハチヤガキ
桑子、子林ニ聚附ス
果柄長シ
毎子枝子アリ
形葉ノ如シ

性質	漢名塔柿ト云フ 即チ漆柿ノ 中形長大ナルノニノ皮ヲ 去リ乾ヒテ白柿ト云フ
種類	ク、リナシ、ブルナシ、キヨウセンナシ、 サカシトナツメアリ
効用	生食スベシ
種類	マダハ、ヤマケハ、アザミクハ等アリ
性質	葉ニ凹尖ニレテ鋸齒アル者ト岐 アリテ薄キモノトアリ 果初メハ 青白ニシテ後ニ赤色トナリ熟シテ 紫黒ニナル味甘ク酸レ
効用	生食スベシ 葉ハ養蚕ニ用ヒテ蚕ハ此葉ニ 醸シテ酒ヲ製スベシ アラザベ食へテ效ニ名ク

性質	冬月熟ス黃色ニシテ味甘酸香氣ア リ能クホシタルハ久ニ堪テ損セズ老人 虛冷ノ人ハ生果ヲ食セスシテホシタル ア食フベシ核トモニ食ス
種類	單ニ橘トイハ皆カクシ類ノ縣名ナリ タチバナトハ唐仁帝九年田道間御ノ外 國ニテ非時ノ香果ヲ求メシハ後間守得 テ帰朝キ故ニ田道花ト云フトイ
効用	此皮ヲ真ノ陳皮ト云テ藥用 シ供ス
種類	シロカウジ、アカカウジアリ
性質	夏月黃白ナル小花ヲ開キ果ヲ結グ秋 ニ至テ熟ス赤クシテ美色ナリ初メハ 青クシテ澁ク後ハ甘美ナリ 品類甚多シテ二百餘種アリト云フ ゴシキガキオムロガキシヨボガキギヤハシ シナノガキエナガキ等アリ 生食スベシ
効用	橘中ニ入レタルガキト梅シタルハキニ堪 シテ皮ヲキ陰干シタルコロガキト云フ シブカキヨリハ蜜ヲ製ス



部分	名稱
部分	柯子
部分	皮下、褐色皮アリ 白仁アリ 形ドンゲリニ似クリ
部分	皮堅硬ナリ 淡褐色ノウス皮アリ 仁ヲ包ム
部分	ヤテバレンヒ 木尖ノド 三脚ナリ

部分	名稱
部分	粗皮アリ外ツツコラ 皮下、褐色皮アリ
部分	葉周邊鋸齒アリ皺紋多シ故名ク
部分	指上ニ四子ヲ生ス 肉ニ核子アリ 核形四瓣ニシテ光澤有

部分	名稱
部分	手指出づトレ 葉ニテ果ナツタメリ
部分	核中仁ナリ 果ハ小ナリ
部分	白色ナリ 核ナシ
部分	粗皮アリ厚クメ堅レ 皮下、褐色皮アリ

部分	名稱
部分	松根ケンホナシ
部分	小枝五ツニ分レ肉其上ヲマトフ
部分	手指五ツニ分レ核子アリ
部分	肉ニ核子アリ
部分	核形四瓣ニシテ光澤有

部分	名稱
部分	胡桃クルミ
部分	皮薄シ
部分	核大ニシテ堅シ
部分	核中仁アリ両翼ノ如シ
部分	褐色仁ヲツム

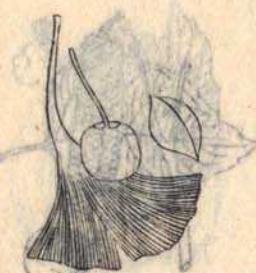
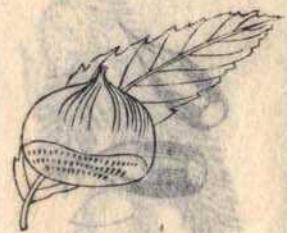
部分	名稱
部分	胡桃クルミ
部分	皮薄シ
部分	核大ニシテ堅シ
部分	核中仁アリ両翼ノ如シ
部分	褐色仁ヲツム

部分	名稱
部分	榧カヤ
部分	皮薄クニテ脂多シ
部分	白仁アリ
部分	滋皮仁ヲツム
部分	形長フシテ兩頭尖アリ

性質	附説
性質	春葉ヨシ生シ夏花アリ栗花ニ似テ長
性質	太キリ黄白色果ヨ結ブ初メ綠色熟ス
性質	レハ黒シ坚硬ニシテ頗ク分ズ大ヲ以微ク
性質	燒バ少ク開ク時ニ又ヨリレケ破リ仁ヲト
性質	リ食ス脂多クシテ味甘美ナリ

種類	効用
種類	生食スペシ
種類	庖厨用ニ供ス
種類	春新葉ヲ生シ夏枝梢ニ細花ヲ生
種類	シ後實ヲ結ブ冬ニ至テ熟ス黒褐
種類	色核子ハ茶褐色ナリ味至テ甘

性質	効用
性質	糖ヲ衣トリ菓子ニ供ス
性質	常品ハシナカハ離レタシ
性質	脂多クシテ滋ク日美ナリ
性質	芳野ガヤシダナシカヤハマカクシイヌ
性質	ガヤナリ



名稱	栗 (クリ)
部分	一房 (イガ) 葉 (ハ) 黒 (ク) 果 (カ) 皮 (ヒ) 黒 (ク) 故 (コ)
名稱	茅栗 (シバカリ)
部分	仁 (モリ) 二個 (ニノカタ) 本 (モリ) 扁 (ヒラ) 田 (タケ)

性質 梅雨中ニ葉間ニ花アリ穗ヲナス長サニ尋許リ至小ノ黃白色ナルモノ多
落葉味至下垂ス果秋末ニ熟シ自ラ

名稱	銀杏 (ギンナン)
部分	樹 (ツリー) 名 (メイ) ノイキヨウ 公孫樹 (コジンザクラ) ト云フ
名稱	茅栗 (シバカリ)
部分	仁 (モリ) 二個 (ニノカタ) 本 (モリ) 扁 (ヒラ) 田 (タケ)

性質 木ノ高サ五六尺ニ過ギスレテ叢生スイガモ小ナリ形小ナレ疋味常品ニ優レリ

蔬果類
凡ソ一年生ノ草本ニ結グ果實ヲ總稱シテ蔬果類ト云フ果ニ供ベキアリ菜ニ供スベキアリ生長スペク煮食スベク塩藏スベク乾藏スベク殊ニ日用ノ食物ニ供スベシ爰ニ其十五種ヲ舉テ之ヲ略述ス

部分	果柄 (マクハ) 短 (クショウ)
名稱	甜瓜 (マクハカリ)
部分	皮 (ヒ) 厚 (クシヤ) 厚 (クシヤ)
名稱	信州真栗村ヨリ出ル上品トス
部分	肉厚 (クシヤ) 厚 (クシヤ)
名稱	西瓜 (スヰカ)
部分	果柄 (マクハ) 短 (クショウ) 厚 (クシヤ) 厚 (クシヤ)
名稱	黑核子 (クシヤ) 大 (オホシヤ) 俗 (ワタト) 云 (ク)
性質	蔓生ニシテ夏黄花ヲ開キ瓜美ナリ
効用	糠 (コシヤ) 去 (スル) 蒸熟シテ食フベシ



部分	名稱	胡瓜
果柄 中腹 肉身 無數 ノ扁核子	皮ヤ、厚シ ニイボ ハリタシ ワタニ附着セリ	キウリ ソバウリ

部分	名稱	金鶯蛋
果柄 皮ヤ 厚シ 内ヤ ニロタアリ タニ 数十 顆ノ核ツク	短シ ニ厚シ ニタアリ 形似テ 大ナリ	ヒメウリ シテ名ク

部分	名稱	菜瓜
果柄 皮ヤ 厚シ 内ヤ ニロタアリ タニ 数十 顆ノ核ツク	短シ ニ厚シ ニタアリ 形似テ 大ナリ	マルカウリ セキ

部分	名稱	越瓜
果柄 内ヤ アツシ 無数 ノ扁核子 形胡瓜 ニ似テ 大ナリ	短シ ニアツシ シエンニ附着セリ	ヒダアリ シロウスレ 光沢アリ

部分	名稱	番南瓜
皮ヤ 厚シ 内草 ワタニ 無数 ノ扁核子 形長 クビレアリテ 胡瓜ヨリ 長大ニシテ 刺ナレ	厚シ ニヒダアリ シタト云フ 無数ノ扁核子 シエンニ附着ス	カボチャ ナギンボウカラ

部分	名稱	南瓜
皮ヤ 厚シ 内草 ワタニ 無数 ノ扁核子 形蒂甚 堅硬ナリ	厚シ ニヒダアリ シタト云フ 無数ノ扁核子 附着サ	タウナス ボウカラ

性質	効用	性質
春花 味ヨシ 生食 塩藏 レ食 用トス	胡 キ キ 生 食 スベシ	葉花 味 熟 トモ 至 テ 小 ク 瓜 雞 卵 ノ 帶 ビ

性質	効用	性質
夏花 味ヨシ 生食 塩藏 レ食 用トス	胡 キ キ 生 食 スベシ	葉花 味 熟 トモ 至 テ 小 ク 瓜 雞 卵 ノ 帶 ビ

性質	効用	性質
花 味 熟 トモ 至 テ 小 ク 瓜 雞 卵 ノ 帶 ビ	胡 キ キ 生 食 スベシ	葉花 味 熟 トモ 至 テ 小 ク 瓜 雞 卵 ノ 帶 ビ

性質	効用	性質
葉花 味 熟 トモ 至 テ 小 ク 瓜 雞 卵 ノ 帶 ビ	生 熟 共 ニ 食 スベシ	葉花 味 熟 トモ 至 テ 小 ク 瓜 雞 卵 ノ 帶 ビ

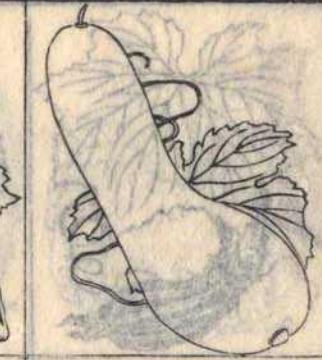
性質	効用	性質
花葉共ニ 味 色 似テ 小味甘シ	煮 テ 食 フベシ	花葉共ニ 味 色 似テ 小味甘シ

性質	効用	性質
カボチャ アコダタリ アリ	煮 テ 食 フベシ	カボチャ アコダタリ アリ

莖葉共ニ柔ヤ白毛アリ夏月
白花ヲ開キハフ結ブ冬瓜ノ如ニシ
テ長サ秋興ハ長サ三尺ニ及ベリ

朝ニ萎ム故ニ熱タ頗ム呼フ品類多シ

嫩ナヒ若ハ煮食ヘシ
薄ク削リテ乾藏ス根瘤是ナリ



名稱 **瓠** ユガホ ナガユガホ

莖葉共ニ柔ヤ白毛アリ夏月
白花ヲ開キハフ結ブ冬瓜ノ如ニシ
テ長サ秋興ハ長サ三尺ニ及ベリ

名稱 **絲瓜** ヘチマ

莖葉共ニ柔ヤ白毛アリ夏月
白花ヲ開キハフ結ブ冬瓜ノ如ニシ
テ長サ秋興ハ長サ三尺ニ及ベリ



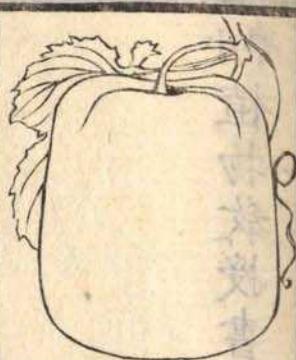
名稱 **苦瓜** ツルレイシ

莖葉共ニ柔ヤ白毛アリ夏月
白花ヲ開キハフ結ブ冬瓜ノ如ニシ
テ長サ秋興ハ長サ三尺ニ及ベリ



名稱 **絲瓜** ヘチマ

莖葉共ニ柔ヤ白毛アリ夏月
白花ヲ開キハフ結ブ冬瓜ノ如ニシ
テ長サ秋興ハ長サ三尺ニ及ベリ



名稱 **冬瓜** トウグワ カモウリ
トウガン

部分 果柄短シ
皮ヤハ厚シ 白毛アリ
内ヤハ厚ク柔カナリ
穰中無数ノ扁核アリ

名稱 **キントウグワ**

部分 果柄短シ
皮ヤハ厚クシテ滑カナリ
肉ヤハ厚シ
穰中ニ核子アリ

名稱 **蒲蕷** ヘウタン

部分 果柄長シ
皮ヤハ厚シテ滑カナリ
肉厚シ
核子多シ
腹アリ
滑カナリ



性質 春苗ヲ生レ蔓ヲナス莖葉刺
毛アリ夏黃花ヲ開ク瓜ハ秋
熟シ径リ尺許リ微シ長ミア
リ青白色ニメ白粉ヲ塗ルガ
ス黃色ニノ自ラ裂ケ内ニ紅色ナ
ル内アリ味甚タ甘シ

種類 **江戸トウガン**

効用 蒜ニシテ食スベシ

性質 花葉小ナリ其瓜ハ味苦クシ
テ食用ニアラズ是瓠ノ一種ナリ
百ナリヒヤウタン、千ナリヒヤウタン、
セヤクヒヤウタン、スマトリフクベ
スマトリフクベハ炭斗ニ製スベシ
スマトリフクベハ割レハ自ラ杓トナル

種類 番南瓜ノ一種アリ

効用 生熟共ニ食フベシ

効用 花葉小ナリ其瓜ハ味苦クシ
テ食用ニアラズ是瓠ノ一種ナリ
百ナリヒヤウタン、千ナリヒヤウタン、
セヤクヒヤウタン、スマトリフクベ
スマトリフクベハ炭斗ニ製スベシ
スマトリフクベハ割レハ自ラ杓トナル



部分

名稱 **茄** ナスビ
性質 春種ヲ下し後移植夏秋
果柄アリヤ長シ
皮ヤ厚シ
小核子無数アリ

種類

キンチャナスビ、アフギナスビ、キナ
スピダマナスビ、タネナスビ、ナガナス
ビ、水ナスビアリ

効用

春種ヲ下し後移植夏秋
紫花ヲ開キ果ヲ結ノ紫黑色
ニシテ本狭ク末大ナリ

小植物教授書卷之一終

國年學校四月前期

吉吉吉吉

