

大正十二年二月

新品種育成試驗成績

第一回報告

朝鮮總督府
勸業模範場

蘇島園藝支場

新品種育成試験成績

第一回報告

緒言

本報告ハ果樹品種間ニ於テ自他花粉ノ交配作用ニヨリ其結實歩合ハ何レカ優劣ナルカヲ比較研究センタメ大正六年ヨリ同七年ニ亘リ多數ノ品種ニツキ自他家花粉ノ人工交配ヲ行ヒタル種子ヲ實生トシテ生育セシメ其新梢ヲ臺木ニ嫁接シ得タル第一代雜種ノ成績ヲ記載セルモノニシテ將來新品種育成ノ資料タラシムルモノナリ而テ此作業ニ關係シタル職員ハ元ノ湯原、伊藤兩助手及松田、永島ノ兩技手ナリ

大正十二年二月

朝鮮總督府勸業模範場蘆島園藝支場長 技師 久次米邦藏

新品種育成試驗成績 第一回報告

目次

總說	一
交配作業	五
梨	六
供試品種	六
苹果	八
供試品種	八
新品種ノ圖解及說明	一一

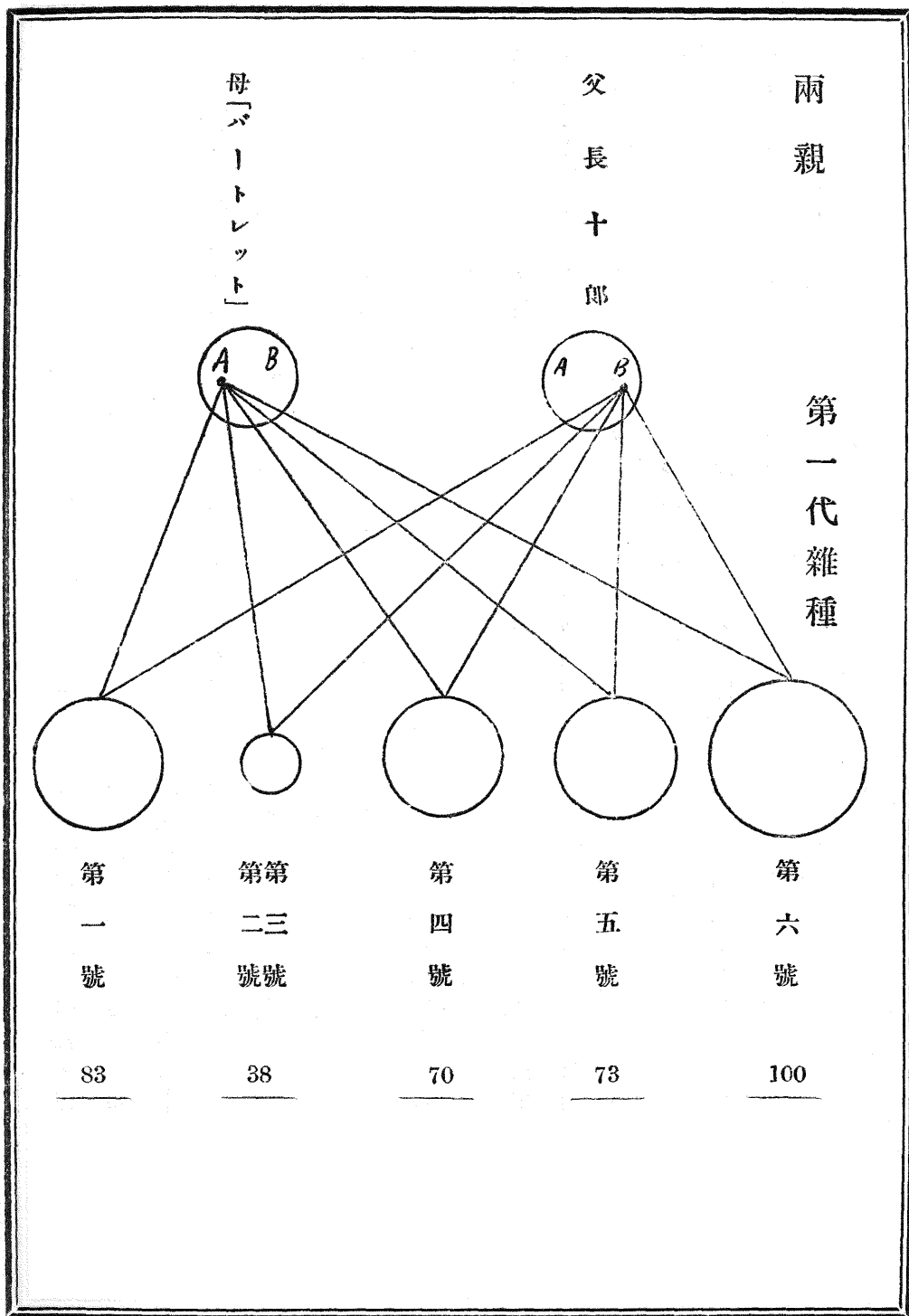


總 說

生産界ノ向上發展ヲ謀ルニハ其方法多種多樣ナリ就中優秀ナル品種ヲ作成スルコトハ最重要ナル一ツナリトス。然レトモ優秀ナル品種ヲ自然界ニ需ムルハ難事ナルヲ以テ巧緻ナル人爲的雜種ノ法則ニ依リ之カ發見ニ待タサルヘカラス即チ異品種間ノ雜種中ヨリ優良ナル新品種ヲ撰出スルニアリ然リト雖雜種ノ結果ハ往々豫期ニ反シ育成ノ目的ヲ達スルコト容易ナラス例之甲乙兩品種ハ何レモ優秀ナル形質ヲ具備スルニ拘ラス其雜種ハ多クハ退化スルヲ常トシ就中兩親カ假令優秀ナル品種ナルモ其型體性質カ遠ク離レ緣故ノ淡キモノ程變化著シク殊ニ劣變スル傾アリ故ニ其目的ヲ達セント欲セハ更ニ回数ヲ重ネテ實生ヲ造リ或ハ回数ヲ重ネテ交配ヲ行フ要アリ。之ニ反シテ親ノ型體性質カ最モ近ク即チ緣故濃厚ナルモノ程變化少ク從テ第一代雜種ニシテ往々兩親ヨリ優化セル品種ノ現ハル、ハ實驗ニテ認ル所ナリ

當場ハ大正六年ヨリ之カ試驗ニ着手シ内外多數ノ梨及苹果ノ各品種間ニ自他家花粉ノ交配ヲ行ヒ其子實ヲ蒔キテ實生ヲ造リ第一代ノ親樹トシ又其發育ト結實期ヲ促進センタメ之ヲ適當ナル臺木ニ嫁接シテ方一間ニ定植ヲナシ其耕種法ハ普通ニ行ヒタリシカ今ヤ多數ノ結實ヲ見ルニ至レリ然レトモ其結果ハ價值ニ乏シク多クハ豫備的作業ニ終リ其目的

ヲ達シタルモノハ僅少ニ過キス故ニ今後回數ヲ重ネ其目的ヲ遂行セント欲ス。而テ爰ニ變化ノ最大ナリシ一例ヲ示サン。洋梨(バートレット)ヲ母トシ和梨長十郎ヲ父トセル雜交ヨリ成ル一ツノ果實中ヨリ六粒ノ種子ヲ得タリ之ニ第一ヨリ第六號マテノ記號ヲ附シ發芽生長セシメ第一代親樹ヲ養生セリ(實生ノ特性トシテ何レモ刺針多シ)故ニ六本ノ樹ハ正シキ同胞ナリ去レトモ其發育狀態ヲ看ルニ各樹ノ個性著シク相反セルモノト又酷似セルモノトアリ即チ幹枝ノ強弱枝條ノ大小ト多少葉ノ大小形狀厚薄鋸齒ノ深淺ト色澤及花蕾ノ形狀花芽化生ノ狀態花容ノ大小ノ如キ之ナリ。又各樹ニ結ヒタル果實ノ外觀大小性質等モ相似セルモノト著シク反セルモノトアリ而モ兩親ニ比スレハ樹果共ニ著シク變化シテ退化ノ度極メテ大ニシテ中ニハ其品質野生ニ近キモノアリ。次ニ六同胞ヲ相互ニ對照スルトキハ第一號及第五號ハ樹ノ發育狀態ハ彷彿ノ間ニアリ。宛テ東洋梨ト洋梨(バートレット)ノ雜種(キツフア)樹ニ似タリ又果實モ第一、第五號ハ酷似シ只僅ニ第一號ハ第六號ニ比シ稍小形ナルニ過キス又第二號、第三號ハ肉眼ヲ以テスルモ又果實ノ品質ヲ味フモ少シノ差ヲ認メス又第四號、第五號ハ酷似シ樹ノ勢力ハ第一號ヨリ稍強ク第六號ニ比シテ稍弱シ果實ノ品質外觀等酷似セルモ第四號ハ肩部多少高低アリ外形ハ(キツフア)ニ似タル點多シ(果實ノ説明ハ後記)今各種中ノ最大果第六號ノ九十匁ヲ百トシ他ヲ之ニ比較シ大小ノ差異ヲ表示セハ左ノ如シ



又之ト反對ニ母長十郎父「バートレット」ノ交配ニヨリ果實一個體內ニ四粒ノ種子ヲ得テ前同様ノ記號ヲ附シ第一代親樹ヲ養生シ第四號ニハ既ニ數個ノ結實ヲ看タルモ爰ニハ單ニ果實ノ説明ニ止メ次年ヲ期シ各樹ヲ相對的ニ比較ヲ試ミント欲ス次ニ母長十郎父洋梨「ロールレンス」ノ交配ニ依リ果實三個體中ニ得タル種子十一粒モ前同様記號ヲ附シ養生ニ努メ既ニ結實セルモノアリ其他和洋梨間ノ交配ニヨリ得タル雜種ニシテ多少結實セルモノアルモ爰ニハ既成果實ノ説明ニ止メ更ニ他日全般ニ亘リ比較説明ヲ試ミントス

以上ハ和洋梨間ニ現ハレタル成績ニシテ不良ナリシモノナリ而テ和梨間ニ於テハ和洋梨間ノ雜種ニ比シ其成績ハ概シテ良好ニシテ而モ和梨中ニテモ系統接近セルモノ程良好ナルカ如シ

就中偶然好結果ヲ得タルハ母晚三吉父明月トノ間ニ生レタル雜種ナリ。兩親ハ和梨中屈指ノ優良種ニシテ大型系ニ屬シ又何レモ楕圓形ニシテ肉質ノ佳良ナル點及肉色ノ純白ナル點ハ殆ント甲乙ナク只風味ハ明月カ晚三吉ニ勝レリ又果形ハ明月ハ美大楕圓形晚三吉ハ皮膚稍粗ニシテ肩部小ク罐形楕圓形又多少不正形ヲナスモノ多シ然レトモ其性質ハ最近近セル品種ナリトス而テ兩種間ニ生シタル種子ハ果實一個體中四粒ニシテ本年結實セルモノハ第四號ニシテ其果實ハ大果豐圓ニシテ皮膚優美肉質風味ハ兩親ニ優越セリ斯業ノタメ慶賀スヘキナリトス爰ニ於テ之レカ命名ヲ左ノ如ク行ヘリ

命名晚^{ジン}月^グ

晩月來歴

大正七年母晚三吉×父明月ノ交配ニ依リ生シタル果實一個體中四粒ノ子實ニヨリ發育シタル第一代親樹四樹ノ中大正十一年ニ至リ第四號親樹ニ結實シタル果實ナリ
次ハ母太白×父長十郎ノ雜種ニシテ最優良種タルヲ失ハス

名ツケテ白長^{シロナガ}ト稱ス

以上ハ今日マテニ現ハレタルモノ、ミノ經過ヲ記シタルニ過キス故ニ今後多數行ハル、雜種中如何ナル變化ヲ生スルヤハ豫測シ難キヲ以テ未タ標準トスルニ足ラサルモ系統ノ遠近ニ依リ分離狀態ニ尙相違アルコトヲ窺知スルノ一例タランカ

交配作業

交配ヲ行ヒタル母花ハ丈夫ナル一花叢中和梨ハ下層ノ洋梨ハ中部又ハ下層ノ苹果ハ中部ノ一花ヲ殘シ他ヲ取り去リ置キ花ノ正ニ開綻セントスルニ先タチ花瓣ヲ開キ雌蕊ヲ損セサル様靜ニ雄蕊ヲ盡ク除ク即チ去勢ヲ行ヒタリ。去勢ヲ行ヒタル花ハ直ニ硫酸紙袋ヲ以テ覆ヒ果梗ニ固ク結ヒ他ヨリ花粉ノ侵入ヲ防禦ス又雄花モ丈夫ナルモノヲ定メ前同様袋ヲ以テ覆ヒ他ノ花粉ノ混合ヲ防キ置キ他花ノ開綻シ正ニ成熟スルヲ見テ先第一ニ雄花ヲ有蓋ノガラス皿ニ移シ直ニ蓋ヲ被ヒ雌花ノ袋ヲ除キ直ニ花粉ヲ柱頭ニ注キ元ノ如ク袋ヲ



覆ヒ後約一週間ヲ經テ除袋セリ。而テ交配ノ時期ハ快晴ニシテ無風ノ日ヲ選ビ午前十時前後最可ナルカ如シ午後温度上昇乾燥強キトキハ柱頭ノ粘液往々乾涸シ受胎困難ナリ又雨天ハ作業ニ適セス又交配ニ使用スル器具ハ一回毎ニアルコールニ浸シ他花ノ混合ヲ防キタリ。又交配適期ハ開花後三四日内外ナリト認メタリ

大正六年ヨリ繼續雜種試驗ヲ行ヒツ、アル種類及品種ハ左ノ如シ

梨

供試品種

母		父		交配年次			
長	十	郎	×	ローレンス	大正六年		
太		白	×	ローレンス	同		
晚	三	吉	×	明	月	同	
明		月	×	晚	三	吉	同
泰		平	×	晚	三	吉	同
晚	三	吉	×	泰		平	同

明	明	明	明	グ	ロ	バ	長	泰	長	長	太	世	長	バ	太	世
				ール	ス	ート	十		十	十		界	十	ート		界
				チ	ネ	トレ	郎	平	郎	郎	白	一	郎	ト	白	一
月	月	月	月	ール	ー	ット	×	×	×	×	×	自	×	×	×	×
×	×	×	×	ル	×	×	泰	菜	世	バ	晚	家	太	長	長	長
コ	ヂ	フ	ロ	×	明	明			界	ート	三		十	十	十	十
エ	ビ	レ	ー	明						レ						
ン	ュ	ミ	レ	ス			平	陽	一	ット	吉		白	郎	郎	郎
ド	シ	ッ	ン	月	月	月	同	同	同	ト	大	同	同	同	同	同
テ	ユ	シ	ス	同	同	同	大	同	同	同	正	同	同	同	同	同
イ	ニ	ユ	同	同	同	同	正	同	同	同	七	同	同	同	同	同
ス	テ	ニ	同	同	同	同	八	同	同	同	年	同	同	同	同	同
同	同	同	同	同	同	同	年									

因ニ萊陽梨ハ慈梨以外ノ品種ニシテ品種名明ナラス

苹 果

供試品種

泰	泰	泰	泰	泰	泰	太	太	太	明	明	明
平× ホ デ ワ エ ン ト ネ	平× 明 月	平× 萊 陽	平× ロ ー レ ン ス	平× 太 白	平× 世 界 一	白× デ コ エ ン ネ ド ミ ス	白× ヴ デ ツ フ エ ル	白× グ モ ー ロ ソ ー	月× バ ー ト レ ッ ト	月× ロ ー レ ン ス	月× グ ロ ー 、 モ ー ソ ー
同	同	同	同	同	大 正 九 年	同	同	同	同	同	大 正 八 年

母	父	交	配	年	次
國 光 × 白 龍 × 鳳 鳳 龍	白 龍 × 鳳 鳳 卵	同	同	同	同
ワ イン、サッ ブ × 白 龍	同	同	同	同	同
紅 玉 × 白 龍	同	同	同	同	同
白 龍 自 家 エーロ、ニ ビ、ニ トン × 白 龍	同	同	同	同	同
國 光 × 白 龍	同	同	同	同	同
柳 玉 × 鳳 鳳 卵	同	同	同	同	同
白 龍 × 鳳 鳳 卵	同	同	同	同	同
紅 玉 × 白 龍	同	同	同	同	同
紅 玉 × 倭 龍	同	同	同	同	同
エソ ツッ ブス × 白 龍	同	同	同	同	同
エソ ツッ ブス × 鳳 鳳	同	同	同	同	同
エソ ツッ ブス × エー ロー 卵	同	同	同	同	同
エソ ツッ ブス × ニュー トン、ビ ッピン 同	同	同	同	同	同
エソ ツッ ブス × ワ イン、サ ッ ブ 同	同	同	同	同	同
エソ ツッ ブス × 同	同	同	同	同	同
エソ ツッ ブス × 同	同	同	同	同	同

新品種ノ圖解及說明

ワ	エ	鳳	白
イ	ニ	鳳	
ン	ュー	ロ	
、	ト	ー	
サ	ン	ビ	
ッ	、	ッ	
ア	ピ	ブ	
	ン	ン	
×	×	×	×
	エ	エ	エ
	ソ	ソ	ソ
	ビ	ビ	ビ
	ツ	ツ	ツ
	ブ	ブ	ブ
	ス	ス	ス
	エン	エン	エン
	ブル	ブル	ブル
	グ	グ	グ

同 同 同 大正十一年

第一號 母「バートレット」×父長十郎

(果形バートレット體形
長十郎圓形)

果形ハ中大果橢圓形ニシテ淺キ條溝アリ皮膚ハ滑カニシテ淡青色ヲ現ハスモ熟スルニ從ヒ青黄色ヲ呈シ又太陽ニ面スル部分ハ淡紅霞ヲ帶ヒ「バートレット」ノ皮膚ニ似タル點多シ果梗ハ極メテ長ク二寸以上ナリ梗窪ハ淺ク帶窪ハ稍深シ肉ハ淡黄色ヲ呈シ成熟スルモ質粗硬ニシテ木質ヲ嚙ムカ如シ風味ハ澁味ト酸氣強ク僅ニ甘味アルモ殆ント價値ナシ心環ハ小ニシテ僅ニ痕跡ヲ存スルノミ又砂粒殆ントナシ十月下旬熟ス

特徴

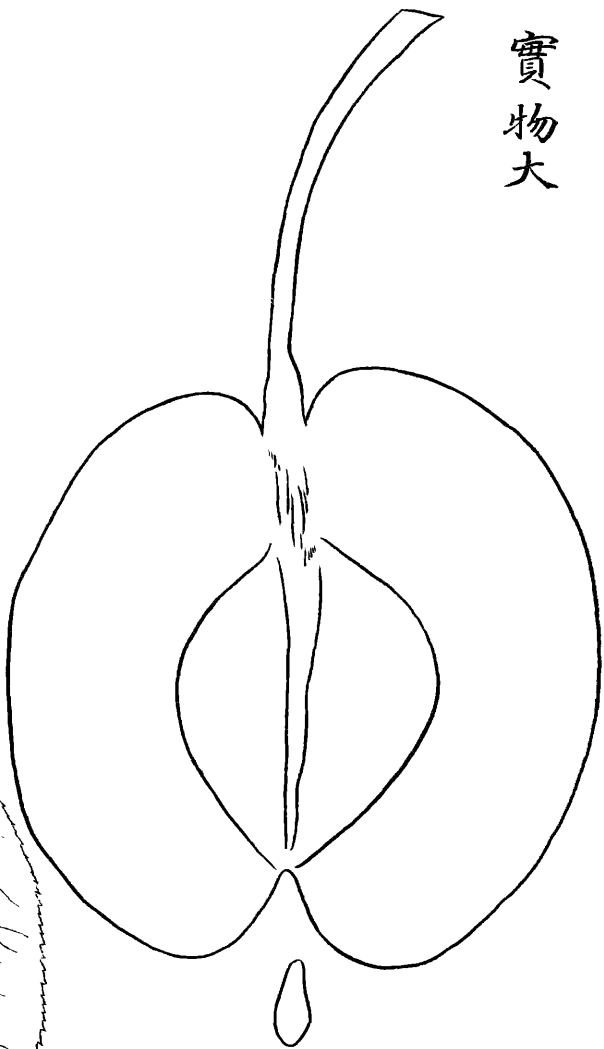
果實 優レタル點ハ外觀ノ美ト心環小ニシテ砂粒少キニアリ十月二十四日十數個ノ中大果ヲ解剖セリ然レトモ各果殆ント大小ナシ

樹性 直立性ヲ帶ヒテ強堅豐産ナリ

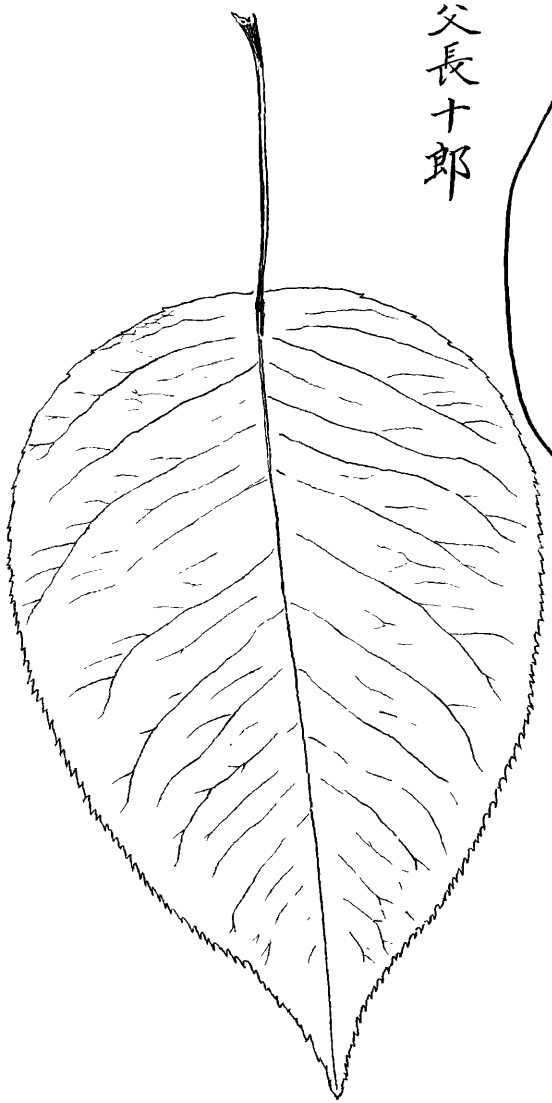
葉 和洋中間ニアリト雖寧ロ「バートレット」ニ類似ス

花形 大サ中形ナリ

實物大



第一號母バートレットメ父長十郎



第二、第三號 母「バートレット」×父長十郎

第二、第三號ハ殆ント同型同質ニシテ少シノ差別ナシ果形極最小正シキ橢圓形ニシテ皮膚ハ青黃地ニ銹肌ヲ顯ハシ成熟スレハ黃褐色トナリ滑澤ニシテ頗ル美麗ナリ果梗ハ細長ク梗窪及蒂窪ハ極メテ淺ク有蒂種ニシテ「バートレット」ニ似タリ肉ハ淡黃色ニシテ質軟ク又砂粒少ク洋梨ニ似タル點多シ風味ハ甘酸適度ニシテ不良ナラサルモ亦滋味ニ乏シ心環ハ極メテ大ニシテ長シ八月中旬ヨリ下旬ニ熟ス

特徴

果實 兩親ハ何レモ大果ナルニ拘ハラズ本種ハ他ニ類少ナキ小果ニシテ肉質軟カク砂粒少ナシ皮薄ク皮ノ儘食スルニ適シ又極メテ早熟種ニシテ八月中旬ヨリ採取ニ適シ他ノ同胞ニ比シ一ヶ月以上早熟ナルニアリ

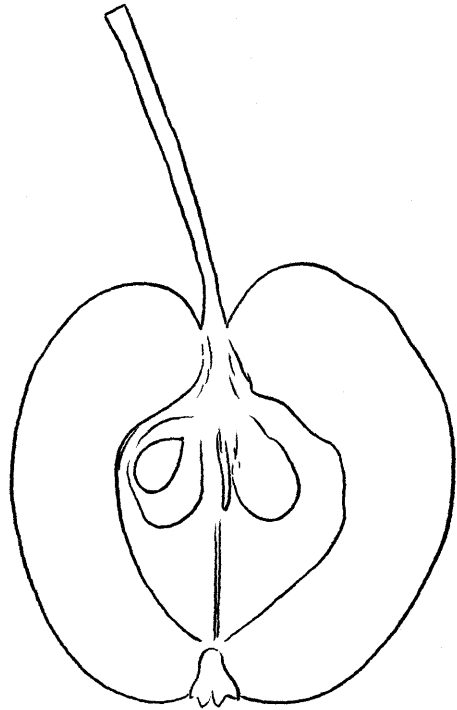
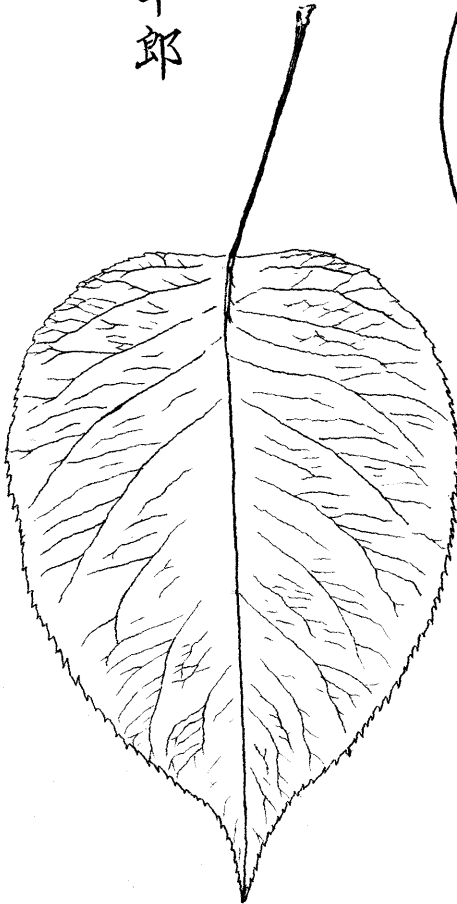
樹性 他樹ニ比シ色赤ク細枝多ク又垂下スル性アリ節間短ク極メテ豐産ニシテ花芽化生ハ宛ラ桃ノ如ク梢端ノ掖芽殆ト花芽ニ化シ盡ク結實ス其數ハ數百個ニ達セリ之ヲ間引キテ六七十個ト成セリ而テ各果ノ形狀大小殆ト均一的ナリ樹性ハ「バートレット」ニ酷似セリ葉 極メテ小ク淡綠色ニシテ形ハ洋梨ニ似多クハ「バートレット」ニ類ス葉柄ハ長シ

花形 極最小花ニシテ又他ニ類ヲ見ス

實物大

第二號
第三號

母バートレットメ父長十郎



第四號 母「バートレット」×父長十郎

果形ハ中大果橢圓形ニシテ肩部狭ク洋梨型ニ類ス又皮面ニハ圖ノ如ク高低アリ皮膚ハ全身茶褐色ニシテ成熟スレハ稍赤褐色ニ變ス果梗ハ長ク梗窪狭クシテ極メテ深ク蒂窪モ亦深シ肉ハ純白ナラス質極メテ粗硬ニシテ砂粒多ク風味ハ稍可ナルモ到底生食ニ適セス心環ハ小ナルモ周圍ハ砂粒ヲ以テ充セリ而テ肉質及肉色ハ多少「キツファ」ニ近シ十月初旬ヨリ中旬ニ熟ス

特徴

果實 砂粒極メテ多在シ外形稍洋梨ニ似タリ後熟スルモ風味更ニ良好ナラス

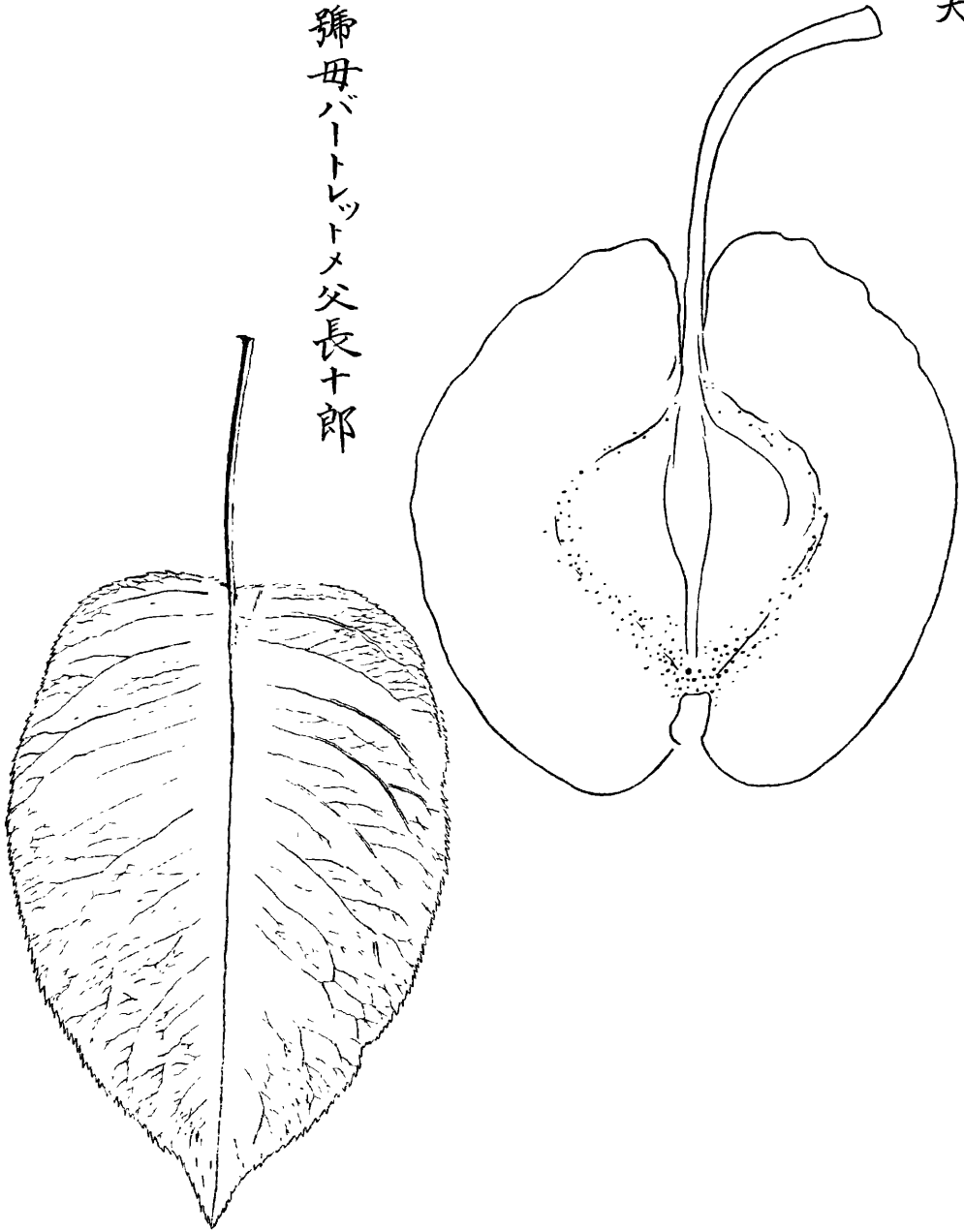
樹性 直立性ヲ帶ヒ枝太ク細枝少シ東洋梨ト洋梨「バートレット」ノ雜種「キツファ」ニ類似スル點多シ極メテ丈夫ニシテ豐産種ナリ(十數個ヲ結ブ果形ハ殆ント均一ナリ)

葉 小形ニシテ濃綠色ヲ現ハシ「キツファ」ニ酷似ス

花形 長十郎ニ比シ小形ニシテ寧ロ洋梨ニ近シ

實物大

第四號母バートレットメ父長十郎

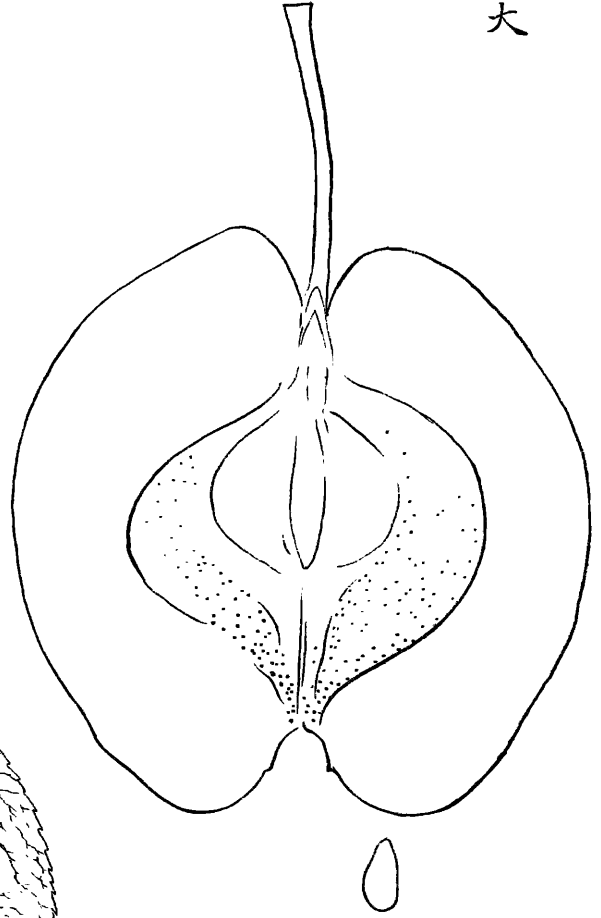


第五號 母「バートレット」×父長十郎

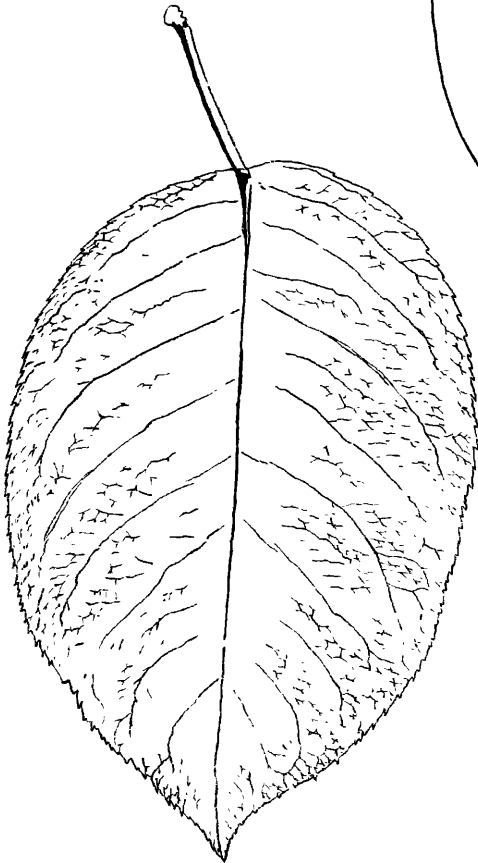
果形ハ中大橢圓形肩部少シク狭ク「キッフア」ニ似タル點アリ果梗ハ普通ニシテ梗窪及蒂窪ハ廣クシテ稍深シ色澤肉質風味等第四號ニ相似シ心環ハ一層大ニシテ砂粒多シ十月初旬ヨリ中旬ニ熟ス

特徴 前種ト大差ナシ(十數個ヲ結實ス)

實物大



第五蹄母バートレットメ父長十郎



第六號 母「バートレット」×父長十郎

果形ハ中大ニシテ圓形ヲナシ果梗ハ極メテ長太ナリ梗窪ハ極メテ淺クシテ廣ク蒂窪モ亦廣クシテ淺シ皮膚ハ極メテ滑カニシテ淡綠色ヲ呈シ熟スレハ黃青色ニ變シ極メテ美大果ナリ外觀ノ優美ナル他ニ比類少ナシ肉ハ純白ナラス質極メテ粗硬木質ノ如シ心環ハ極小ニシテ僅ニ痕跡ヲ止ム砂粒更ニナシ十月下旬熟ス

特徴

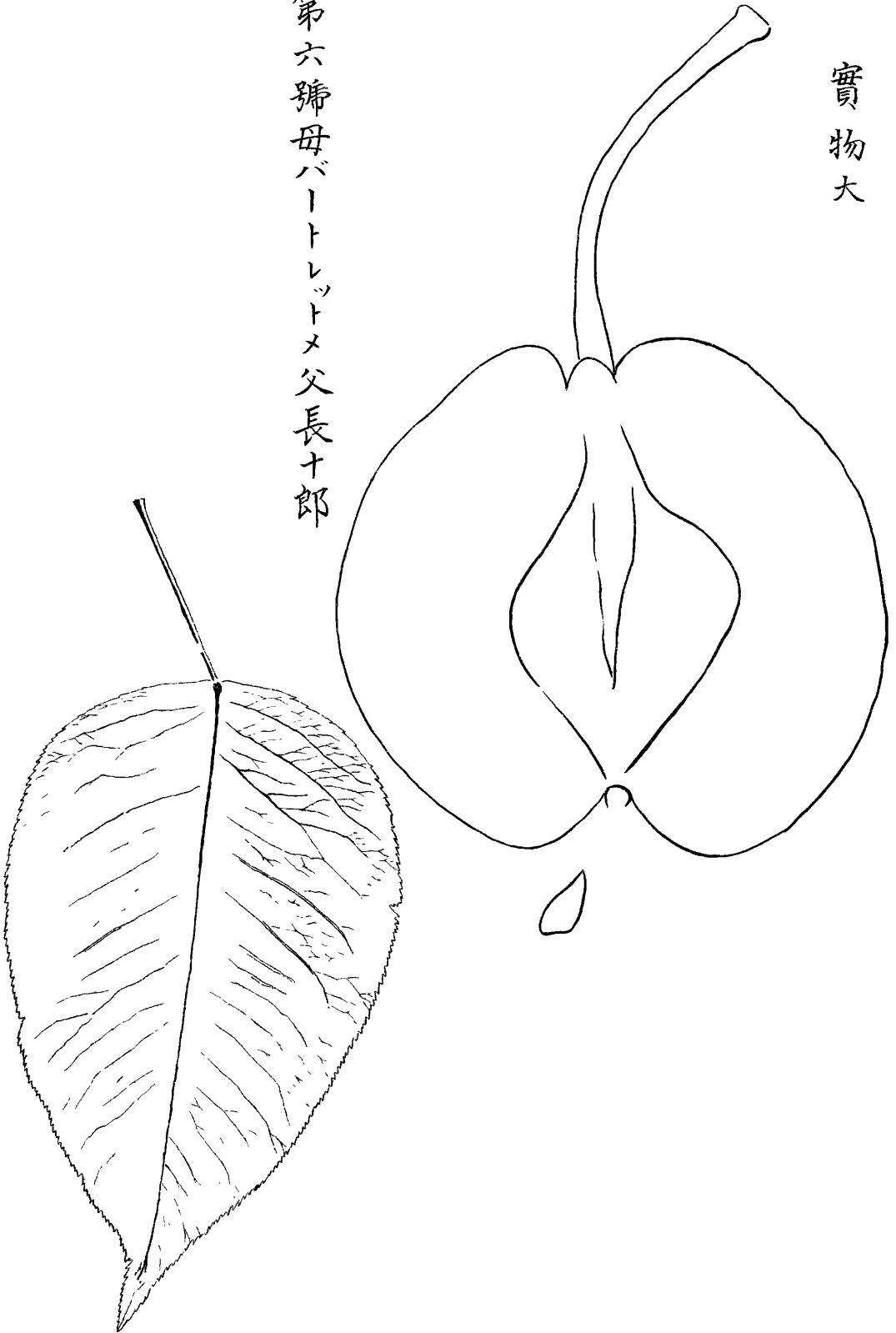
果實 特徴トシテ優レル點ハ美大果ナルト砂粒ナク心環小ナルニアリ十月中下旬ニ熟ス樹性 直立性ニシテ枝幹太ク細枝少ク最モ丈夫ニシテ「キツファ」ニ酷似シ豐産ナリ數十個ヲ産ス果形稍均一的ナリ

葉 和洋梨ノ中間性ヲ帶フルモ寧ロ洋梨ニ近シ

花形 大ナルモ花型洋梨ニ近シ

實物大

第六號母バートレットメ父長十郎



第四號 母長十郎×父「バートレット」

果形ハ極最小不正平圓形ニシテ臀部ハ著シク擴大セリ果梗ハ細長ク梗窪ハ狹クシテ稍深ク蒂窪ハ廣クシテ淺シ有蒂種ナリ皮膚ハ緻密ニシテ青白色滑ナリ熟スレハ多少黃色ヲ呈ス時ニ多少ノ銹肌ヲ生スルモノアリ肉ハ純白質粗硬ニシテ和洋梨ノ中間的風味ヲ有スルモ良好ナラス心環ハ小ニシテ殆ントナク肉ヲ以テ充滿スル觀アリ砂粒又少シモ認メス十月下旬ニ熟ス

特徴

果實 偏平ナルト果形小ニシテ母長十郎×父「バートレット」ノ雜種第二號ニ比シ一層小ナリ心環ハ殆ントナシ

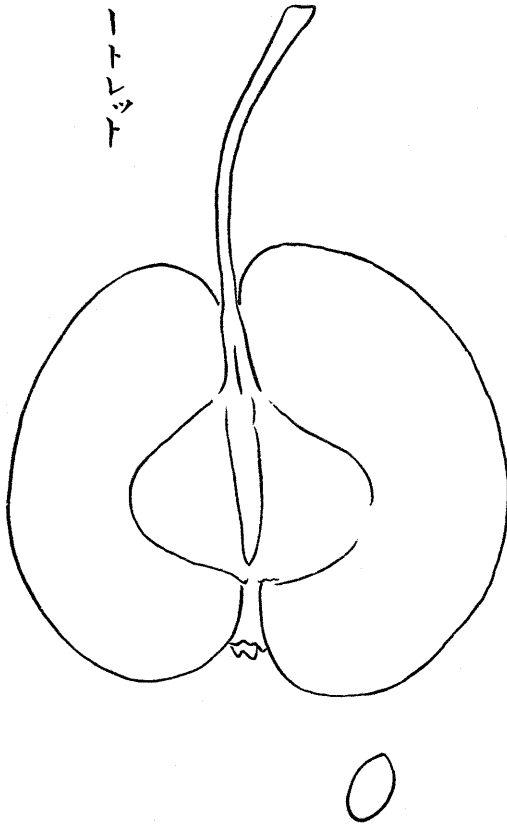
樹性 幹枝細クシテ節間短ク葉密生セル觀アリ僅ニ三個ノ結實ニ過キス生産ノ豊否判明ナラス

葉 此所ニ記セサルモ小形ニシテ色澤形狀「バートレット」ニ近シ

花形 洋梨ニ近シ

實物大

第四號 母長十郎 × ハートレット



第一號 母長十郎×父「ローレンス」

果形ハ中大果殆ント圓形ナリ形狀ハ稍長十郎ニ似タルモ地ハ青黃色ニシテ多少褐色ヲ帶ヒ又褐斑多シ果梗ハ細クシテ短カク梗窪ハ廣クシテ深ク蒂窪ハ廣クシテ淺シ肉ハ純白質軟弱ニシテ多少父方ニ似タル點アルモ極メテ粗ナリ心環極メテ小ク砂粒少シ風味ハ惡シカラサルモ父母ニ比シ遙カニ劣變セリ

特徴

果實 皮膚青色ヲ現ハシ肉ノ純白ニシテ軟キ點ハ父方ニ似其他ハ母方ニ類似セリ又本種ハ輪紋病ニ弱クシテ各號數十顆中何レモ本病ニ罹ラサルモノナシ九月中旬ヨリ下旬ニ熟ス

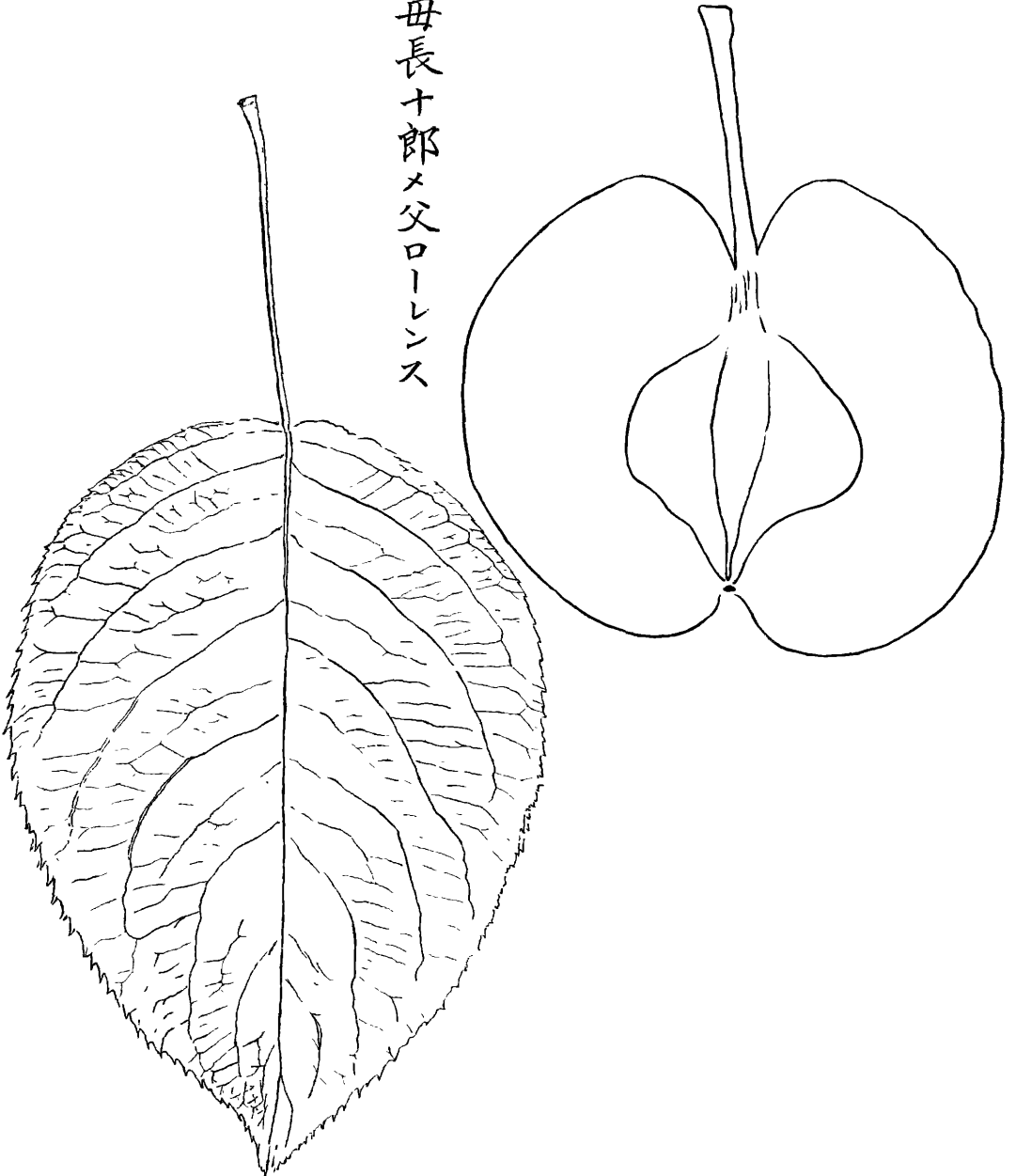
樹性 擴張性ヲ帶ヒテ強固ナル點ハ母方ニ類似セルモ色ハ青色ヲ顯ハシ寧ロ父方ニ似タル點アリ極メテ豐産ナリ

葉 小形ニシテ厚ク濃綠色ヲ顯ハシ母方ニ類似セリ

花形 長十郎ニ比シテ少サク「ローレンス」ヨリ稍大ナリ

實物大

第一號母長十郎メ父ローレンス



第二號 母長十郎×父「ローレンス」

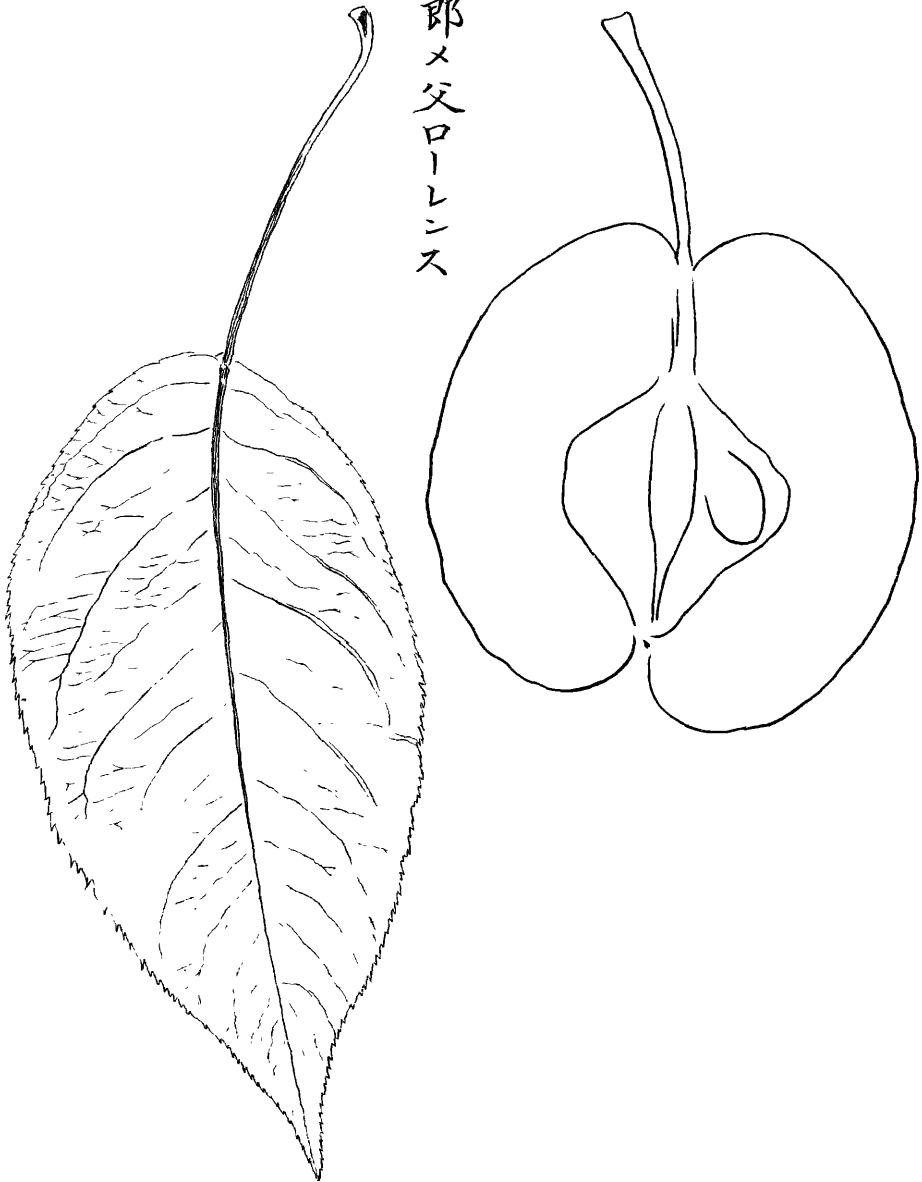
果形ハ小ニシテ稍橢圓形ヲ帶フ果梗ハ細ク梗窪極メテ淺ク之レト反對ニ帶窪ハ極メテ深シ其他ハ第一號ト大差ナシ

特徴

果實、樹性、花形等ハ第二號ニ異ナラサルモ葉ハ前號ニ比シ概シテ細長シ

實物大

第二蹄母長十郎メ父ローレンス



第三號 母長十郎×父「ローレンス」

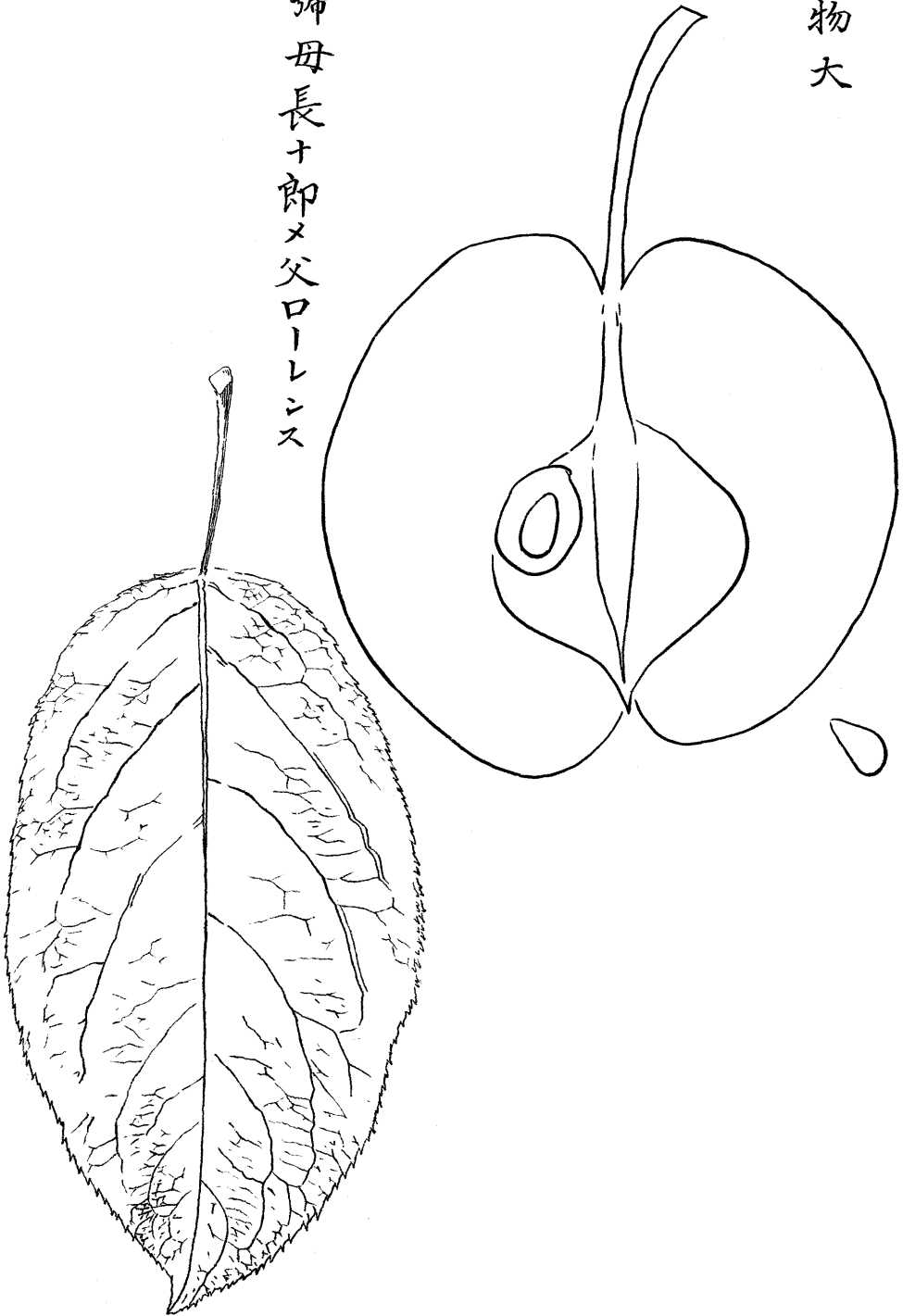
果形ハ中大ニシテ圓形ノ物多キモ往々不正圓形ヲナスモノアリ果梗ハ細クシテ短ク梗窪及蒂窪ハ淺シ其他ハ第一號ト彷彿タリ

特徴

第一號ト殆ント區別ナシ只葉ハ多少長キモ第一號ト類似ノモノ多シ

實物大

第三號 母長十郎メ父口ーレニス



第四號 母太白×父長十郎

果形ハ中大ニシテ豊圓地ハ淡黃色ナルモ成長スルニ從ヒ褐色ヲ以テ被ヒ大小ノ褐點密生ス果梗ハ細ク梗窪ハ極メテ深ク蒂窪ハ廣クシテ淺シ肉ハ純白ニシテ質稍粗ナルモ脆弱ニシテ太白ニ似タリ甘味強ク又酸氣アリ風味頗ル佳良ナリ心環ハ太白ニ似テ大ナルモ僅ニ痕跡ヲ止ムルニ過キス又心空殆ントナク充實セリ又外觀美ニシテ風味ノ佳良ナル長十郎ノ遠ク及ハサル所ニシテ優良品種ナリトス

特徴

果實 皮膚ノ状態ハ長十郎ニ酷似シ果形及内容ハ太白ニ酷似セリ九月中旬ヨリ下旬ニ熟ス

樹性 長十郎ニ似タリト雖殊ニ細枝多クシテ垂下スル性アリ最豊産種ナリ

葉 濶大ニシテ寧ロ太白ニ近シ葉柄ハ短シ

花形 太白ニ比シ小ナリ

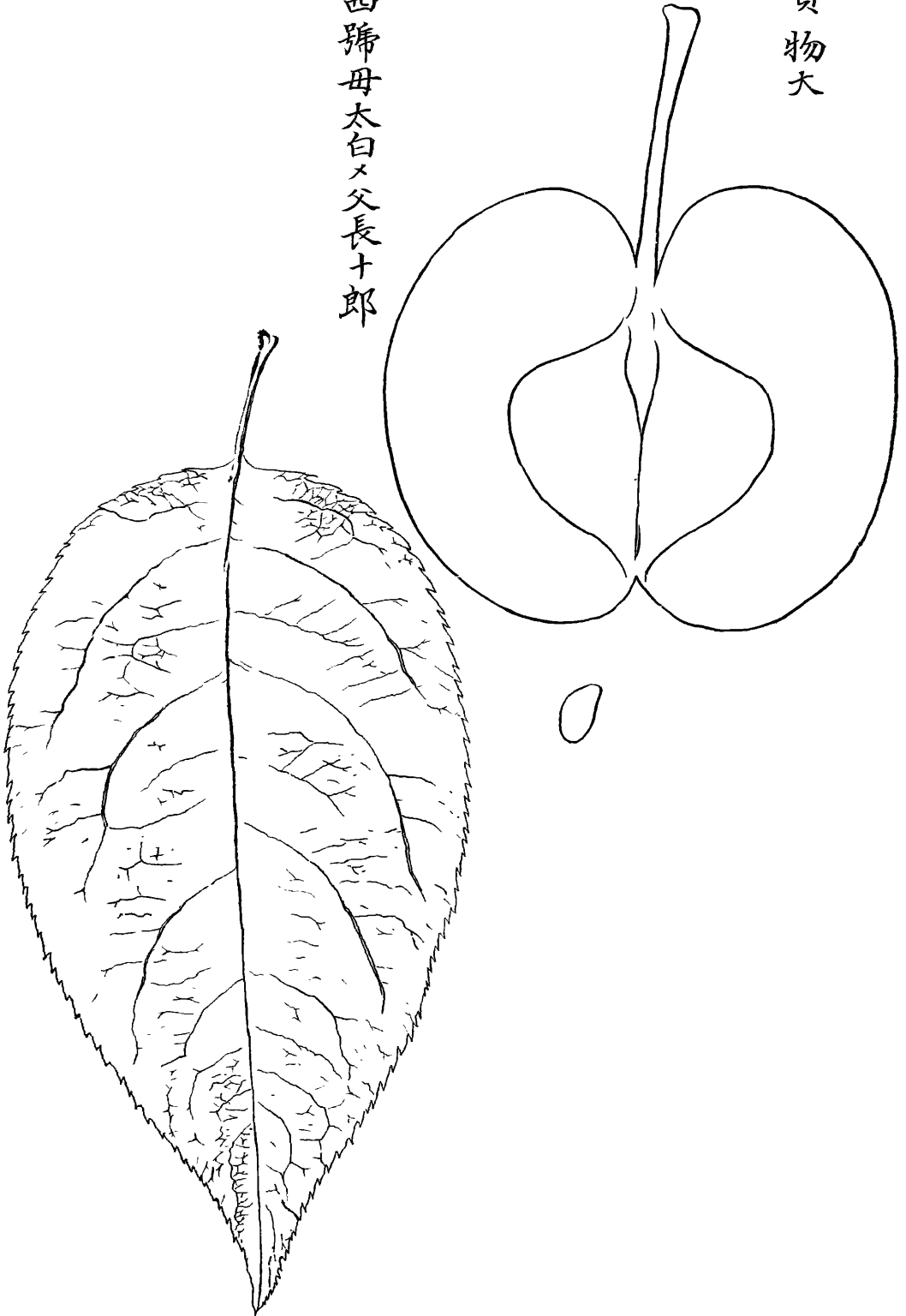
本種ハ優良種ニシテ育成ノ目的ヲ達シタリ

名ツケテ白長ト稱ス

シロナガ

實物大

第四號母太白父長十郎



第一號 母長十郎×父太白

果形ハ最小不正扁圓形ヲナシ皮膚ハ長十郎ト殆ント異ナル所ナシ果梗ハ細長ク梗窪蒂窪ハ廣クシテ稍深シ肉ハ淡黄色ヲ帶フ質軟キモ粘力强ク快感ヲ覺ヘス甘味強キモ酸氣ニ乏シ砂粒少シ心環ハ小ニシテ壁薄シ概シテ優良ト言フヘカラス

特徴

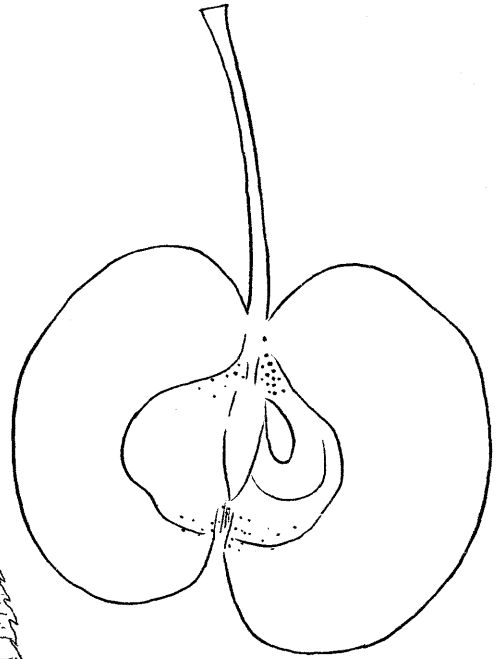
果實 肉色ハ母親ニ似又心環ノ壁薄キト砂粒少キハ太白ニ似タリト雖粘氣強キハ特發性ナリ熟期ハ八月下旬ヨリ九月上旬ニ至ル

樹性 太白ニ似テ直立性ヲ帶フ豐産種ナリ

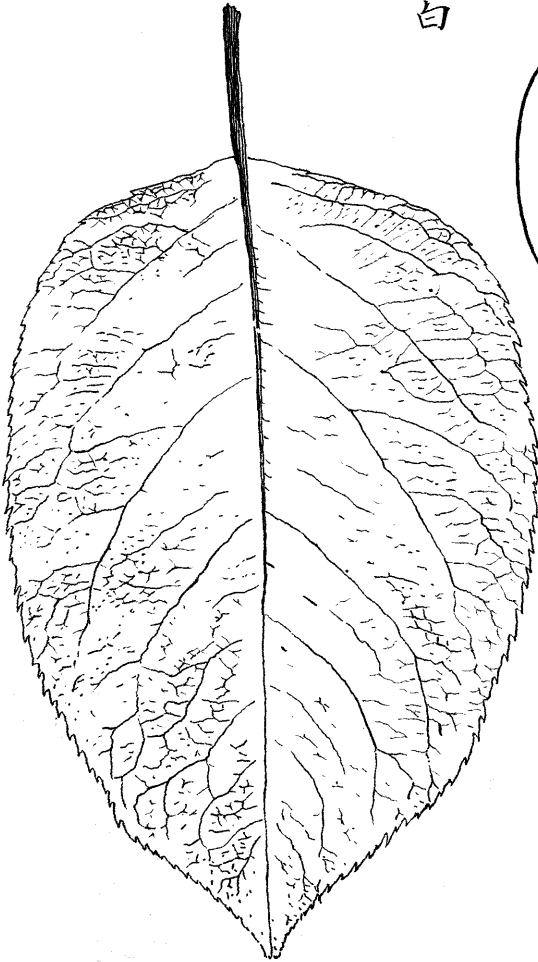
葉 濶大ニシテ太白ニ酷似セリ葉柄ハ極メテ短シ

花形 太白ニ近シ

實物大



第一號母長十郎×父太白



第四號 母長十郎×父太白

果形ハ中大圓形ナルモノト不正圓形ナルモノトアリ肩部ハ擴大シ臀部ハ稍狭シ色ハ褐色ニシテ小班點密生シ皮膚滑ナリ果梗ハ短太ニシテ接果部ハ稍太シ肉ハ稍淡黃色ヲ帶ヒ質軟キモ粗ク風味ハ甘味強ク又多少酸氣アリ心環ハ僅ニ痕跡ヲ止ム

特徴

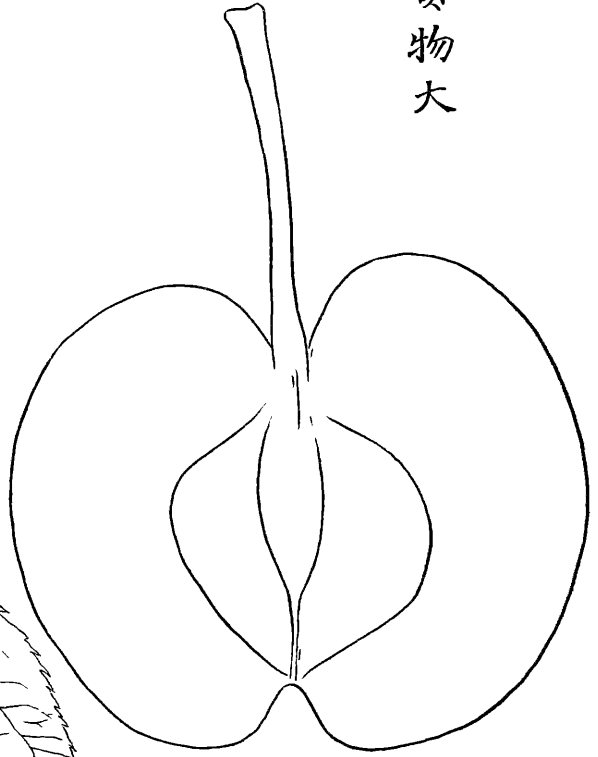
果實 果梗ノ接果部稍太キト肉質ノ軟キト心環ノ薄キハ太白ニ似タリ皮膚ノ褐色ト班點及肉質ノ粗ナルハ長十郎ニ似タリ

樹性 直立性ニシテ細枝少ク丈夫ナル點ハ太白ニ近シ豐産種ナリ

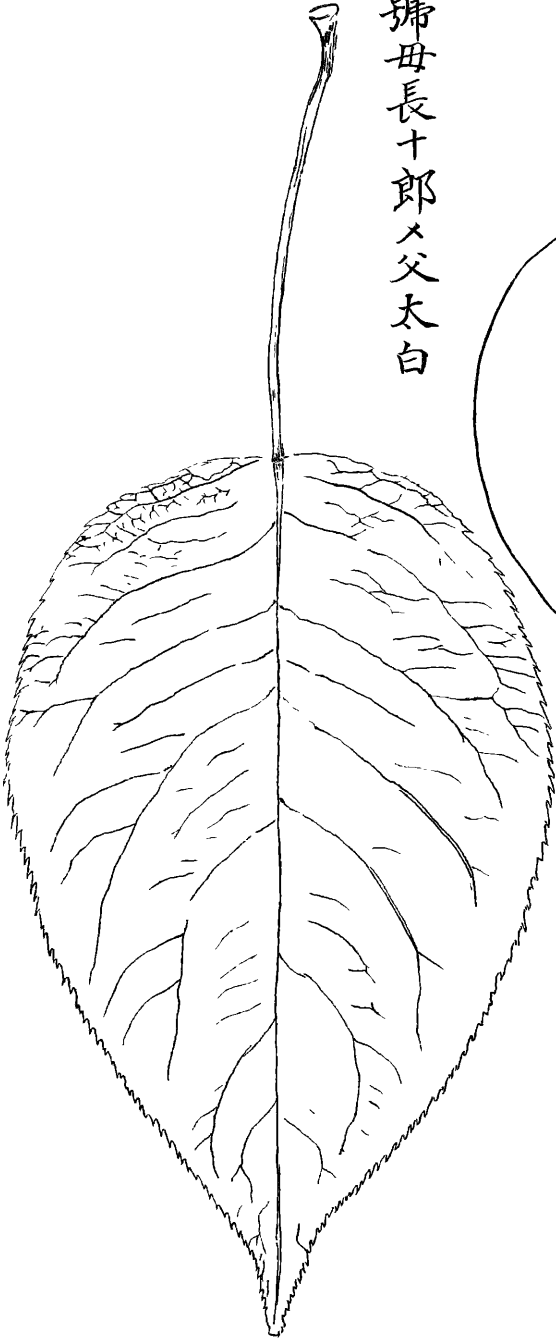
葉 稍潤大ニシテ葉柄極メテ長シ

花形 太白ニ似タル點多シ

實物大



第四號母長十郎父太白



第一號 母長十郎×父世界一

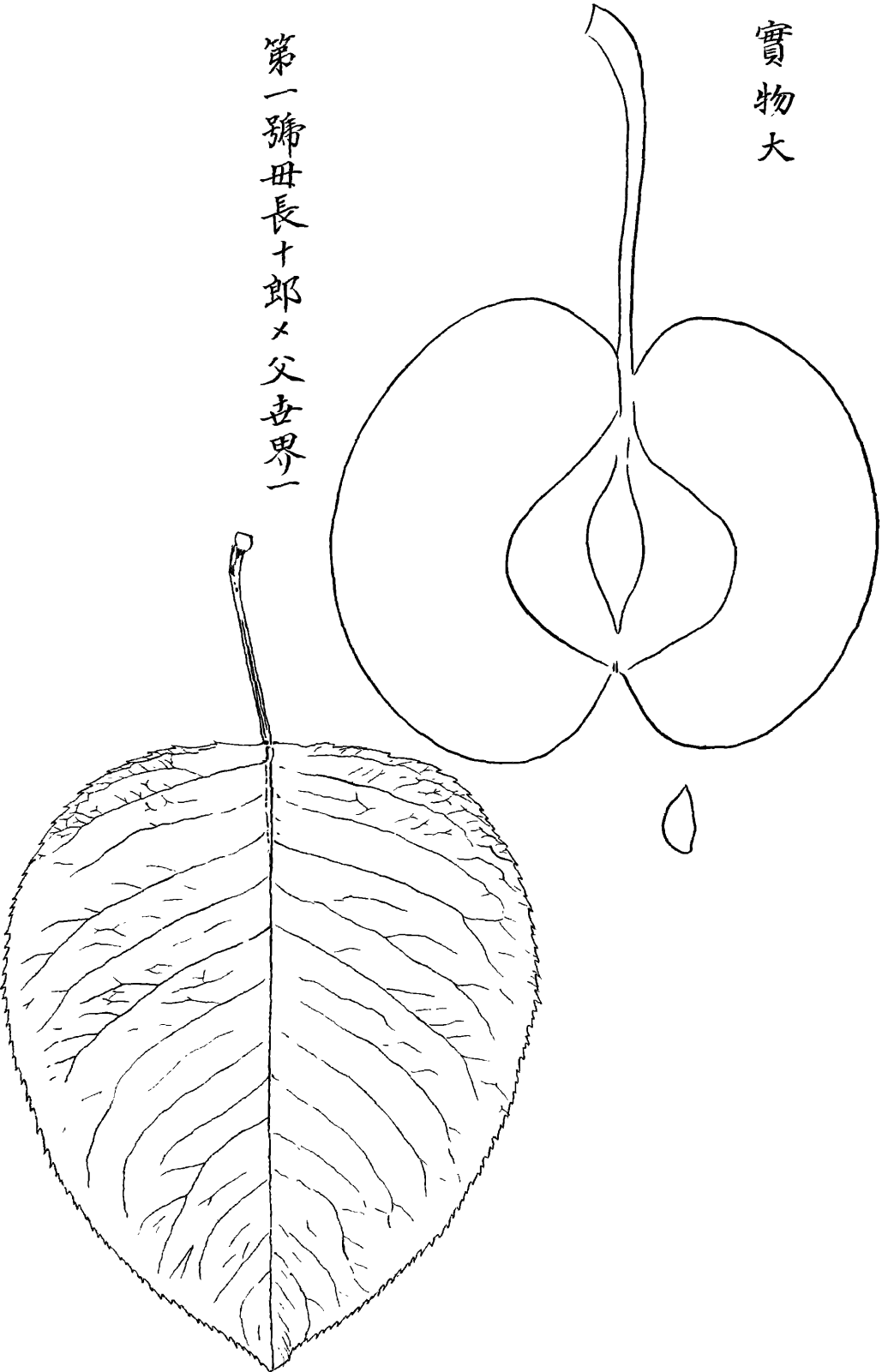
果形中ハ大果不正扁圓形ニシテ熟スレハ皮膚青黄色ヲ呈シ稍粗ニシテ大小ノ褐斑多ク其濃淡ニヨリ紋狀ヲ生シ外觀美ナリ果梗ハ最モ長ク梗窪ハ廣クシテ稍深ク蒂窪ハ一層廣深ナリ肉ハ純白ナラス質軟キモ粗硬ナリ風味最モ佳良ナルモ砂粒稍多シ心環ハ小ナリ
特徴

果實 扁平ニシテ皮膚青黄色褐斑多ク濃淡ノ美觀ヲ呈スルハ世界一ニ似タルモ質粗硬ニシテ肉純白ナラサルハ長十郎ニ類似ス熟期ハ九月中旬ヨリ十月上旬ニ亘ル
樹性 直立性ニシテ兩親ノ中間性ヲ帶フルト雖多クハ長十郎ニ類ス

葉、花ハ略ス

實物大

第一號母長十郎×父壹界一



第一號 母世界一×父長十郎

果形ハ中大扁圓ニシテ形狀正シク皮膚ハ褐色ニシテ小褐斑多シ果梗ハ太ク短ク接果部ハ殊ニ太シ梗窪ハ廣クシテ稍深ク蒂窪ハ一層濶大ニシテ深シ肉ハ白色ニシテ質軟キモ稍粗硬ナリ砂粒少ク風味良好ニシテ其價值長十郎ニ勝レルモ世界一ニ比スレハ稍劣レリ心環ハ扁平ニシテ壁薄シ

特徴

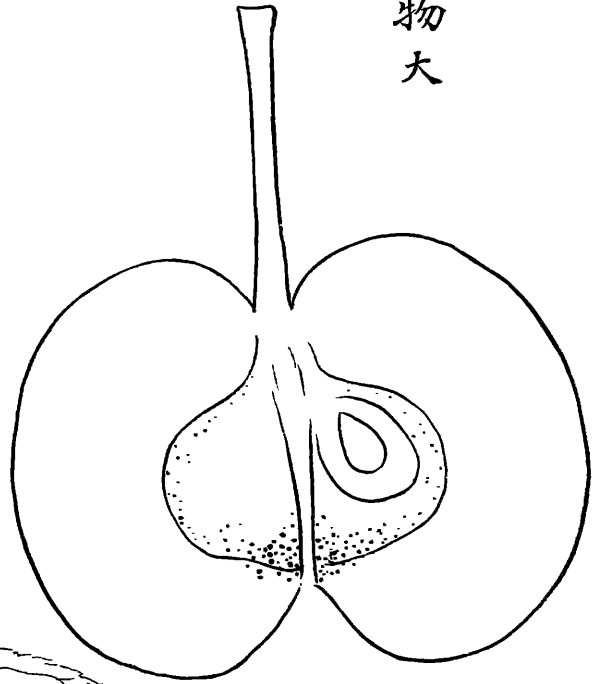
果實 扁圓ニシテ褐斑多ク白肉ニシテ軟ク風味佳良ニシテ心環扁平ナルハ世界一ニ似質粗ナルハ長十郎ニ似タリ

樹性 中間性ナルモ直立スル性アリ

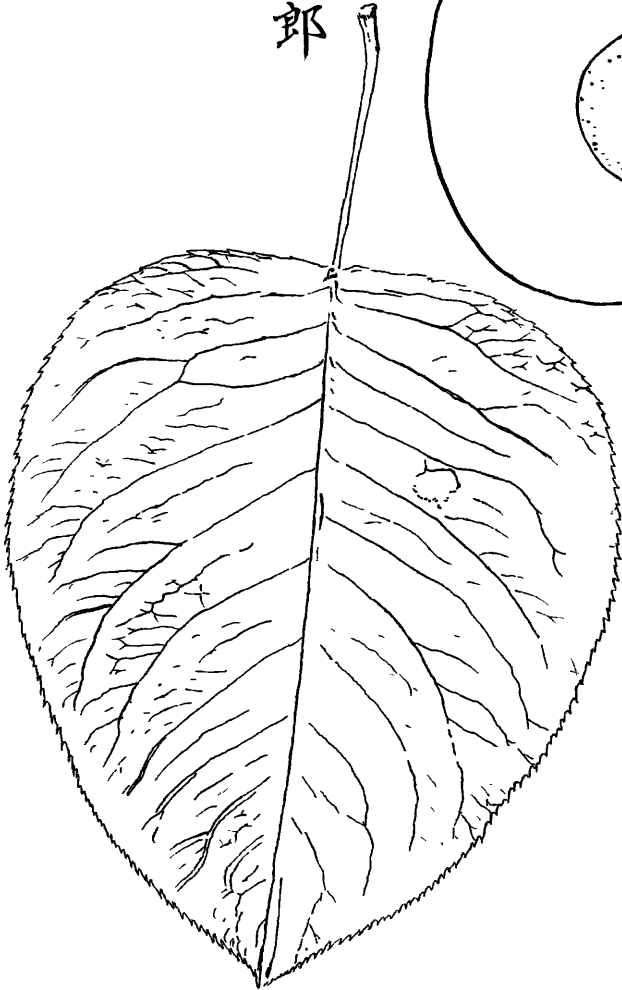
葉 濶大ニシテ濃綠色ヲ現ハシ光澤アリ

花形 兩親ノ中間性ヲ帶フ

實物大



第一號母舌界又父長十郎



第二號 母太白×父晚三吉

果形ハ小多少扁平ナルモ形狀正シ皮膚ハ粗ニシテ黃褐色ヲ呈シ小褐斑密生ス果梗ハ長太ニシテ接果部ハ太シ梗窪ハ廣クシテ深ク蒂窪ハ廣クシテ稍淺シ肉ハ多少黃味ヲ帶ヒ質固ク砂粒又多クシテ肉質良好ナラス風味ハ糖分ニ富ミ甘味強キニ失スル感アリ心環ハ普通ナリ

特徵

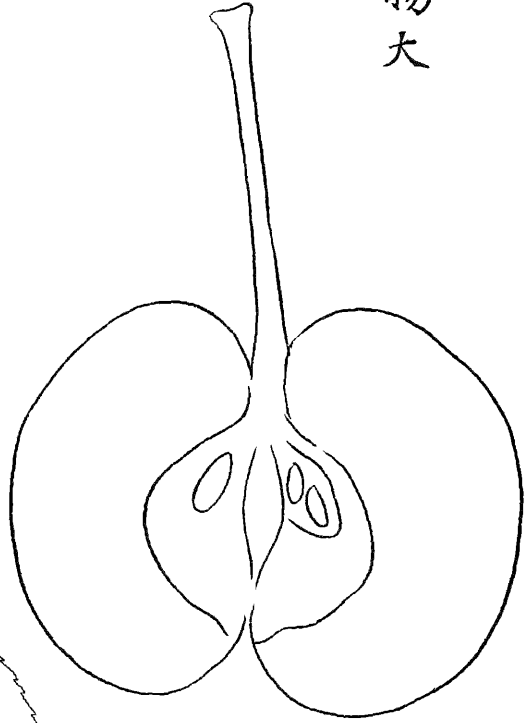
果實 果形及皮膚果梗ハ世界一ニ似肉質ハ長十郎ニ類ス熟期ハ八月下旬ヨリ九月上旬ニ亘ル

樹性 中間性ニシテ殊ニ細枝多ク擴張ス豊産ナリ

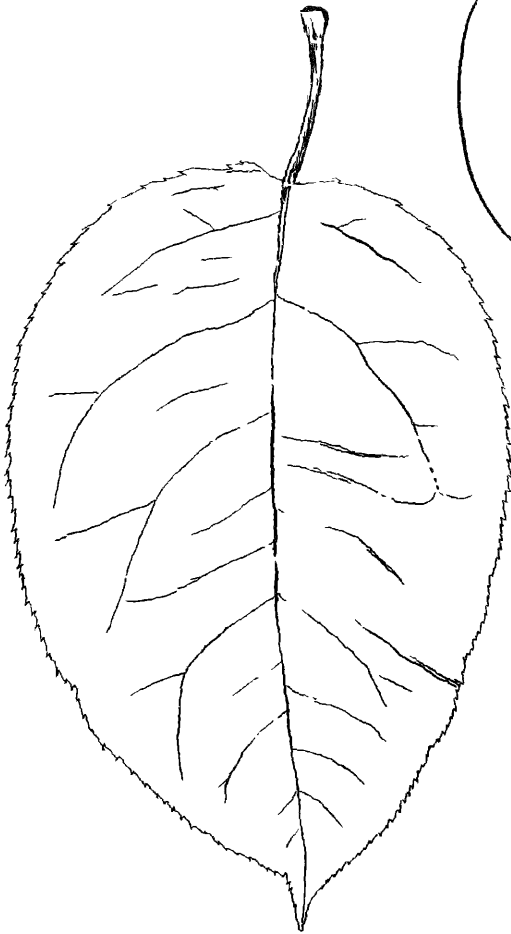
葉 濶大葉柄短ク深綠色ヲ顯ハシ滑澤アリ

花形 長十郎ニ近シ

實物大



第二號母太白父晚三吉



第四號 母晚三吉×父明月

果形ハ大果橢圓形ニシテ明月ト晚三吉ノ中間形ヲ保チ色ハ明月ニ似テ淡黃色ヲ呈シ明月ニ酷似セル褐斑アリ果梗ハ細クシテ長ク宛ラ明月ノ如シ梗窪ハ極メテ淺クシテ狭ク蒂窪ハ淺クシテ稍廣ク無蒂種ナリ肉ハ純白ニシテ質緻密砂粒ナク脆軟ニシテ溶クルカ如ク少シノ殘渣ヲ止メス風味ノ佳良品位ノ高尚ナルコトハ晚三吉ノ遠ク及ハサルノミナラス又明月ニ勝レリ恐ラク和梨中右ニ出スルモノナカラシ心環ハ扁平ニシテ稍大ナルモ僅ニ痕跡ヲ止ムルニ過キス

特徴

果實 大果其品位優良ナル殆ント明月ニ彷彿タルモ肉質明月ノ如ク粘氣ナク脆弱ニシテ快感ヲ覺ヘシム九月上旬ヨリ中旬ニ熟ス

樹性 旺盛ニシテ明月ト晚三吉ノ中間ヲ帶フト雖寧ロ晚三吉ニ近シ

葉 長大ニシテ明月ト晚三吉ノ中間性ヲ帶ヒ光澤アリ

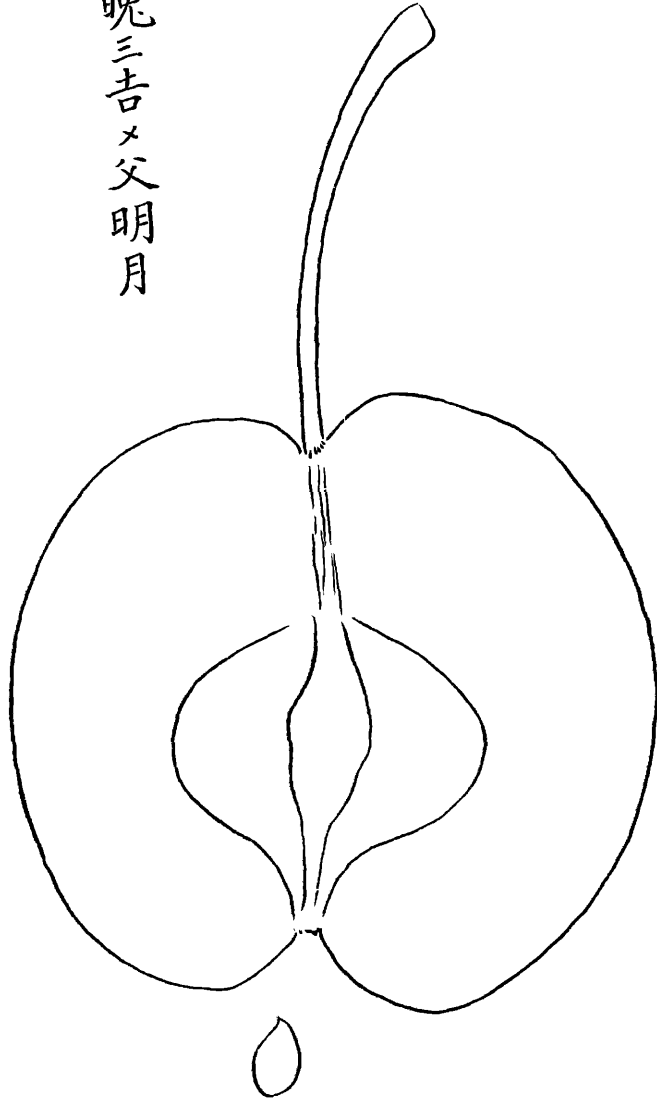
花形 中間性ナルモ寧ロ明月ニ近シ

本種ハ育成ノ目的ヲ達シタリ

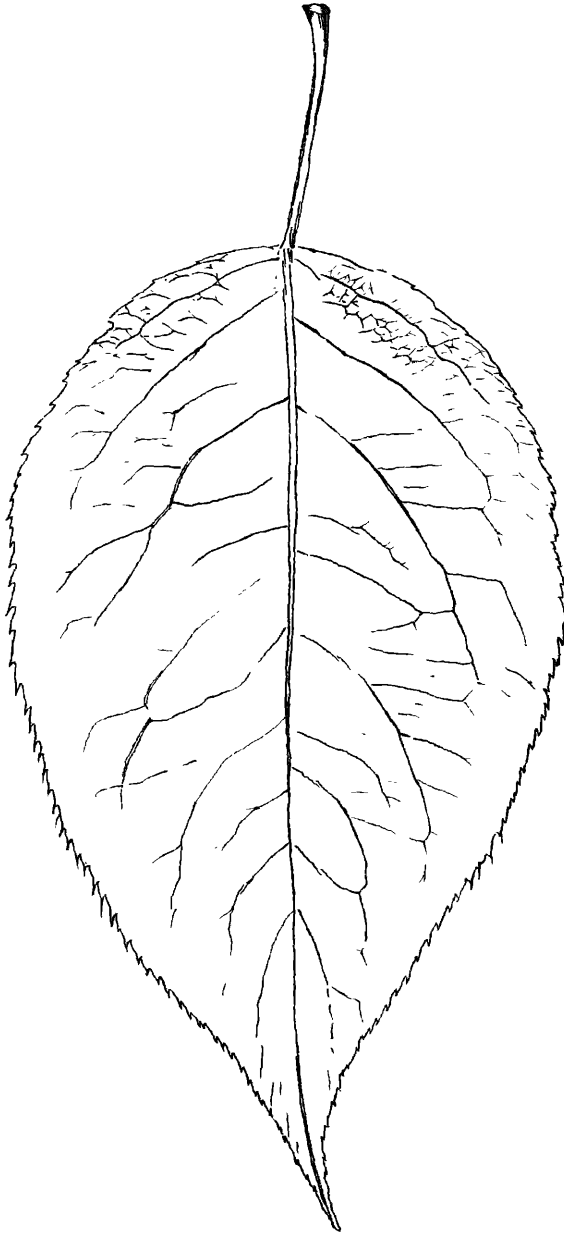
名ツケテ晚月ト稱スパンゲツ(最優良種ナリ)

實物大

第四蹄
母晚三吉
父明月



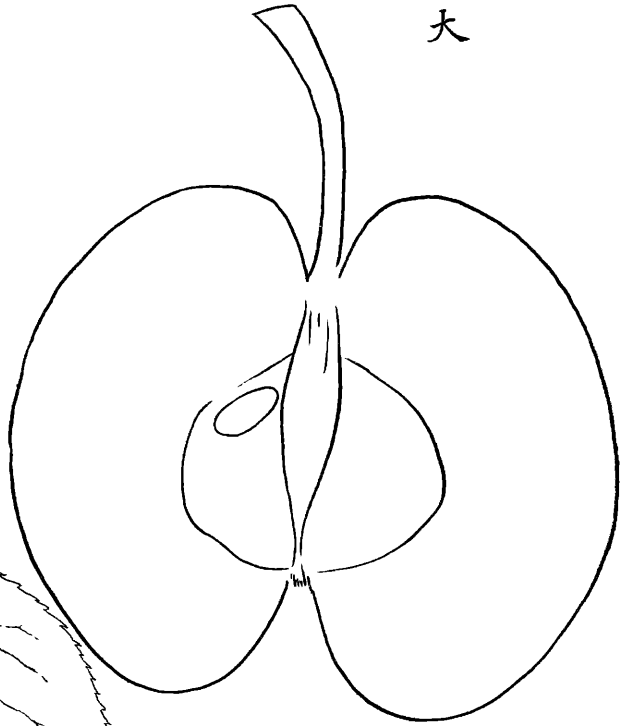
實物大



第一號 世界一實生

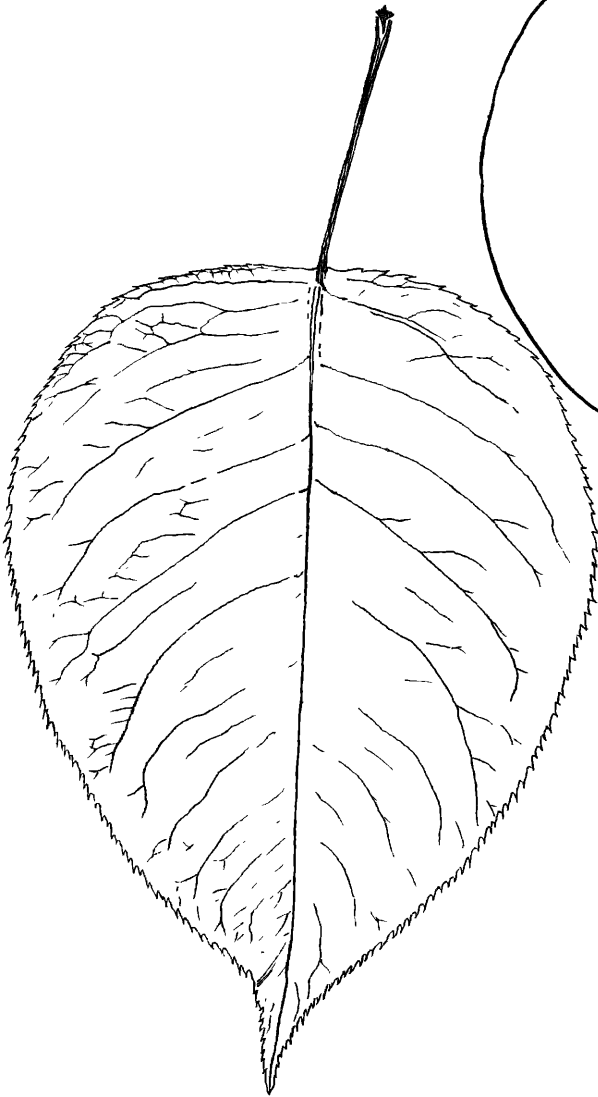
果形ハ中大果世界一ニ比スレハ外觀稍青色ヲ帶ヒ又圓形ナリ肉質風味佳良ナルモ先代世界一ニ及ハス熟期ハ八月下旬ヨリ中旬ニ亘ル

實物大



第一號

杏界一實生

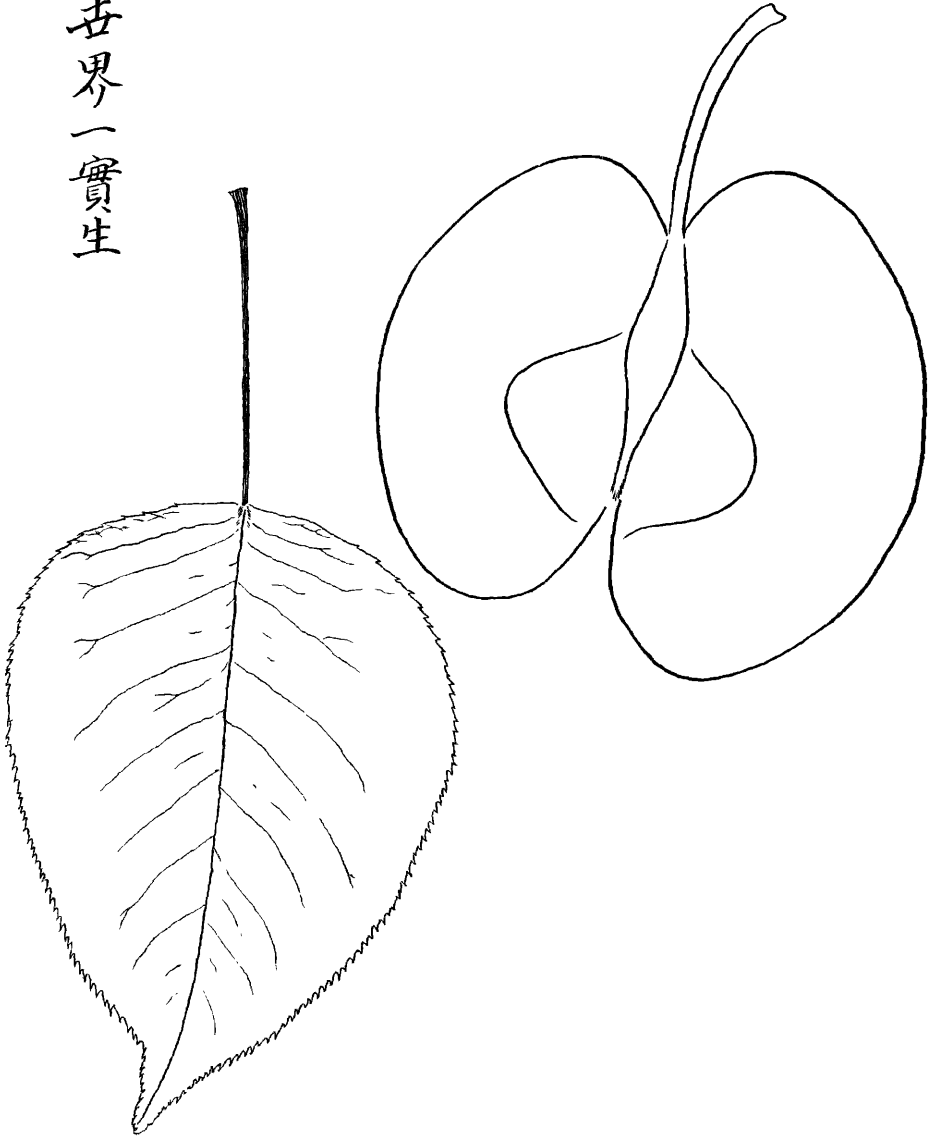


第二號 世界一實生

果形ハ小ニシテ形状品質熟期殆ト第一號ト同一ナリ

實物大

第二號 古界一實生



大正十二年三月二十八日印刷

大正十二年三月三十一日發行

非賣品

朝鮮總督府勸業模範場蘆島園藝支場

京城太平通二丁目一番地

印刷者 播本恒太郎

京城太平通二丁目一番地

印刷所 株式會社大海堂