

本朝度量權衡考附錄

上之下

四

和書門			
類	號	函	架
三	二	二	八
一	五	九	二
四	四	四	八

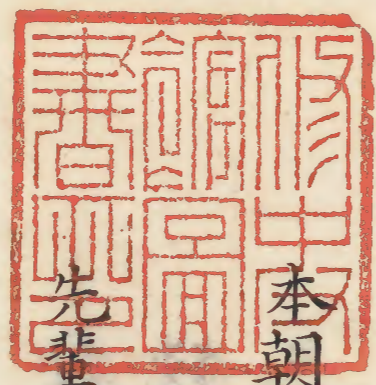
內閣文庫			
類	號	冊	函
和	三	二	一
書	一	五	四
	四	四	八

內閣文庫	
番號	和 31544
冊數	8 (4)
函號	182 97

史一二一

共八





本朝度量權衡攷附錄卷上之下

狩谷望之著

先輩周漢ノ尺ヲ攷ヘシニ各家同シカラスシテ一定ノ説
ナク其説凡皆非ナリト云フ者ハ

宋ノ饒魯ハ曲尺五寸八分三釐七豪二絲五忽餘

其説ニ周七寸八分今ノ四寸許 孟子集注大全公孫丑下篇

按スルニ是三司布帛尺ニテ度リシナラン布帛尺ノ四
寸ヲ周ノ七寸トシテ周尺ヲ起セハ布帛尺ノ五寸七分
一釐四豪二絲八忽餘曲尺ノ五寸八分三釐七豪二絲五
忽餘ナリ然レ凡大凡ニ許ト云ヒタレハ其審ナリトハ



知リ難キ上ニ其説據リトコロヲ云ハサレハ證下スル
 二足ラス按スルニ此尺ハ潘時舉カ尺式ニ程氏文集温
ルヘシ其誤ナルト潘氏コレヲ辨シタリ又按スルニ司
馬光書儀ニハ周尺ヲ布帛尺ノ五寸五分トシタルト潘
氏カ説ノ如クナレ尺其家ニ刺セシ周尺圖ニハ周尺當
三司布帛尺七寸五分弱ト云ヘリ五寸五分ノ誤ナルヲ
知リテ後ニ改メ
タルナルヘシ
 元ノ吾術ハ欲知古尺以小半兩錢準之言徑寸也ト云ヘリ
 間居録

按スルニ小半兩錢トハ四銖半兩ヲ云ヘルナラシ半兩
 錢ノ徑一寸ト云フト史漢ヲ始メ歷代ノ食貨志泉志等
 ニモ見エス何ニ據リテ如是ハ云ヘルニカ據リ所タシ

カナラサレハ其説證トスルニ足ラス疑ラクハ貨泉徑
志ニ云ヒタルヲ誤
リ記セシナルヘシ假令其事出處アリトモ今傳ル半兩
 錢大小一ナラサレハ尺ノ長短定メ難カルヘシ

明ノ丘濬ハ曲尺七寸二分許
 其説ニ朱熹家禮神主ノ制度程頤ノ説ニ本ツキタレ尺
 式ナシ後人潘時舉カ得シ司馬家ノ尺式ヲ卷首ニ圖シタ
 ルモ刺本短ケレハ其圖モ隨テ短シ唯鄭霖カ刺セシ家禮
 尺式ヲ横ニ畫カキシハ體ヲ得タレ尺準スル所無ケレハ
 武林ノ應氏カ圖ト貨泉錢トヲ以テ周尺ヲ定メ準スルニ
 今ノ鈔尺ヲ以テスレハ其六寸四分弱ニ比ス朱熹家禮儀節

按スルニ鈔尺六寸四分ハ曲尺七寸二分三釐ニ豪ナレ
ハ六寸四分弱ハ曲尺七寸二分許ナルヘシ武林ノ應氏
カ圖ト云フ者今知ルヘカラス又貨泉ヲ以テ定ムト云
ヒタレ氏丘氏ノ尺ニテハ貨布ト合ハサレハ其據リタ
ル貨泉後鑄縮小ノ錢ナルヘシ然ラハ據トナシ難シ
徐光啓ハ曲尺七寸二分三釐ニ豪
其說ニ浙尺八寸ニ當リ今織染所欽降金星牙尺六寸四分
ニ當ル 農政全書

按スルニ浙尺八寸ハ曲尺七寸二分三釐ニ豪ナリ司馬
光カ浙尺ノ比按ハ八寸四分ト云ヘリ其說ヲ用ヒスシ

テ別ニ說ヲ立ントナラハ司馬光カ說ノ非ナルヲ辨シ
己カ據ル所ヲ顯シテコソ立ツヘキニ然ハアラテタ
ハ寸トノミ云ヒシハ如何 思フニ鈔尺六寸四分ヲ周尺
ニテ計レハ八寸ナルニヨリ然云ヘルニテ司
馬氏ノ圖ヲ考ルマテニ及ハサリシナルヘシ 織染尺ハ
裁衣尺ト同シキト朱之瑜カ文集ニ見エ裁衣尺ハ即鈔
尺ナルト律學新說ニ出タレハ織染尺ハ即鈔尺ニシテ
其六寸四分ハ曲尺七寸二分三釐ニ豪ナルト浙尺ヨリ
未計リシト同シ此說モ出處ヲ舉ケス疑ラクハ丘濬カ六
寸四分弱ト云ヒシニ據リテ弱字ヲ脱シタルナラン丘
濬カ說ノ據ルニ足ラサルトハ上ニ云ヘリ況ヤ此ハ弱

字ヲ脱シタレハマ、ス、證トナシ難シトハ、織深尺十浙尺
レハ織深尺ニヨリテ浙尺ヲ求ル據トスヘシ

朱載堦ハ周尺ハ曲尺六寸七分八釐四豪
李之藻カ判宮禮樂疏張介賓カ類經圖翼皆是ニ從フ

其說ニ殷尺最大ナリ今ノ木匠曲尺是ナリ魯般カ家ヨリ傳ヘテ唐ニ至リ唐人コレヲ大尺ト云フ唐ヨリ今ニ至ル

マテ用ヒテ今尺ト云フ又營造尺トモ云フ是殷湯ノ尺ナリ
按明營造尺ハ唐大尺ノ九分三釐弱論長セシモ此尺ノ

二寸ヲ去リタルハ營造尺夏禹ノ尺ナリ夏禹ノ尺ノ二寸ヲ去リタルハ營造尺六寸四分周武王ノ尺ナリ律學新說

黃鍾ノ長サヲ黃鍾ハ夏禹ノ尺ナリ五段ニシテ其一段ヲ去リテ尺トスル者周尺ナリ律呂精義

按スルニ三代尺ヲ異ニスル說白虎通蔡邕獨斷ニ出ツ

白虎通ニハ各二寸ヲ異ニシ杜氏通典吉禮部歷代所尚人十二寸為尺周人八寸為尺ト云ヘル注ニ引リ玉海ニ載セタル景祐三年九月十一日阮逸カ上言ニモ御製樂髓新經ニ白虎通八寸ト引キタリト獨斷ニハ各一寸ヲ云ヘリ今本白虎通ニハ此文無シト

異ニスト云ヘリ獨斷ニ夏以十寸為尺殷以九寸為尺周以八寸為尺トアリ宋ノ劉恕カ通鑑外紀鄭樵カ通志モ白虎通ニ依リタレ氏此事古

經ニ徵スル所無ケレハ信シ難シ三代異尺ノ俗說ナル荻生氏ノ度考ニモ正朱載堦二寸ヲ異ニスルノ說ニ本

ツキ殷ハ十二寸ヲ尺トスト云フヲ改メテ是ニテ殷尺
計レハ八寸三分
三釐不盡ナリ
殷尺ノ二寸ヲ去リテ夏尺トスト云ヘ
リ然ラハ殷尺ハ夏尺ノ一尺二寸五分ナリ此說古ニ有
ルヲ無シ據トコロトスヘカラス

漢尺ハ九寸四分一釐六豪六絲六忽不盡

其說ニ漢尺十寸當大泉十枚トモ律學新說漢尺以大泉之徑爲

一寸律呂精義ト云ヘリ

按スルニ律學新說ニ裁衣尺七寸五分ニ大泉九枚ヲ排

去スル圖ヲ載ス裁衣尺七寸五分ハ曲尺八寸四分七釐五

豪コレヲ九ニ分レハ九分四釐一豪六絲六忽不盡ナリ

然レモ大泉ノ徑ヲ一寸トスルヲ據無シ律呂精義ニ又

志云大泉徑寸二分者謂莽以漢尺之寸爲其尺之寸二分

故云變漢制非變周制也ト云ヒタレモ王莽漢ノ尺ヲ改

メシトモ證スル所無シ又食貨志ニ王莽居攝變漢制ト

云ヒシハ從前五銖錢ノミヲ用ヒシニ王莽カ時ニ當五

十ノ大泉ヲ鑄タルヲ云ヘルヲナリシカルヲ從前大泉

ノ徑一寸ナリシヲ王莽カ時一寸二分トシタリト云フ

ハ誤ナリ漢ノ時周景王ノ大錢ヲ一寸トシタリ又同書ニ

貨泉ニテ尺ヲ起シ是ヲハ劉歆カ偽周尺ナリトシ偽尺

辨疑ヲ作りテ荀勗カ尺ハ漢錢漢銅斛ニヨリテ造リタ

レハ周尺ニアラス是ヲ周尺ト云フハ魏ノ襄王ノ塚ヨ
リ得タル玉律ニ合ヒタル故ニ周尺ト云フナレハ是ハ
晩周ノ物ニテ盛周ノ律度ト云フヘカラス劉歆カ銅斛
王莽カ錢貨ハ本ヨリ法トスルニ足ラス西京望泉建武
銅尺モ王莽劉歆ニヨリテ作りシ者ナルヘケレハ是モ
依ルニ足ラス郡國所得漢時故鐘モ是ト同シケレハ尤
信スヘカラストテ荀勗カ尺ノ周尺ニ非ルヲ論シ高若
訥カ荀勗ニヨリテ貨泉ヲ以テ起シタル周尺ニ司馬光
蔡元定等ノ從ヒシヲ誤トシタリ然レハ盛周ノ器ノ徵
トスヘキ物無カラシ上ハ晩周ノ物トテモ空論臆談ノ

私説ニ勝ルニアラスヤ銅斛錢ナト王莽カ造リシ物ニ
ノ律ニ合ヒタリト云ヘハ王莽カ晩朱氏カ立ル所ハ明
周ノ度制ヲ改メサリシヲ證スヘシ
營造尺ヲ殷尺トシソレヨリ夏尺ヲ求メ夏尺ヨリ周尺
ヲ求メタルナリ三代異尺ノ據ルヘカ其明營造尺ハ北
魏尺ノ傳ハリタルモノニシテ殷尺ニ非ルト上文ニ舉
タル沿革ヲ見テ知ルヘシ魯般カ家ヨリ傳ヘタリト云
フモ據トコロナキ妄説ナリ工匠コノ尺ヲ以テ營造ヲ
計ル故ニカ、ル俗説モ出
来シ魯般ハ公輸班
ナリ假令コノ尺魯般カ家ヨリ出タリ魯般ハ公輸班
時ノ人イカテ殷尺トハ定ムヘキ其説皆證トスルニ足
ラス

新編 皇朝 通志 卷之八十六 禮儀 一

清ノ錢塘ハ曲尺六寸八分六釐八豪八絲

其說ニ晉志ニ十五等ノ尺ヲ列シ晉前尺ヲ以テ主トシテ
是ヲ周尺ト云フ又王海ニ六等ノ尺ヲ列シ司馬カ摹セシ
高若訥カ漢錢尺ヲ主トシテ周尺ト云フ是等ハ皆漢尺ニ
テイマタ周尺ヲ見サリシナリ今曲阜孔氏ノ慮麌尺ハ今
ノ工匠尺七寸四分ナリ此尺モ晉前尺司馬光尺ト同シク
漢尺ナリ周尺ハ曲阜ノ顏氏ニ藏ス今尺ノ六寸四分八釐
ナリ昔人漢尺ヲ周尺トセシハ非ナリ周ニ八寸尺アリ十
寸尺アリ顏氏カ尺ハ八寸尺ニテ此尺四分ノ一ヲ加レハ
今尺ノ八寸一分是十寸尺ナリ昔人コレヲ夏尺ト云フ
隋

研堂文集錢塘別傳載其所著律呂古義

按スルニ漢尺ノ即周尺ナルコトハ上ニ辨ス又慮麌尺ハ

漢官尺ニテ清今尺七寸四分晉前尺司馬光尺ハ清今尺

七寸二分ナレハ同シカラサルヲ隋志ニモ漢官尺實比

アリ慮麌尺ヲ晉前尺司馬光尺ト同シト云ヒシハ誤ナ

リ此事モ上又曲阜顏氏ノ尺ハ朱載堉カ周尺ノ傳ハレ

ルモノナルヘシ朱載堉カ尺ヨリ八釐四豪ハ然ラハ據

ルニ足ラサルコト前條ニ云ヘルカ如シ八寸尺十寸尺ノ

其事モ既ニ周尺ノ條ニ辨シタリ十寸尺ヲ夏尺トスルコ

ト例ハ三代尺ノ偽說ナレハ云フニ足ラス

任兆麟ハ曲尺六寸八分許

其説ニ吳ノ市ニテ古尺ヲ獲タリ今ノ戸部ノ類尺ニテ校スルニ長サ六寸四分強ナリ鄭玄カ禮記注ニ周尺八寸ト云ヘリハニ六十四ナレハ戸部類尺ニテ六寸四分ナルニ合ヘリ其幕ニ陽文ニテ長安銅尺卅枚第廿元延二年八月十八日造ト云フ篆書ノ銘十八字アリ元延ハ前漢ノ成帝二十二年ナリ此尺ニテ貨布ヲ度レハ寸度豪釐ヲ爽ハス又慮虎尺銅斛尺荀勗律尺ニ比校スルニモ異ナルト無シ又半兩錢ヲ得テコノ尺ニテ度リシニ周四寸中函二寸徑二寸有奇重十銖有半ナレハ通考泉志ニ載セタル重サト

合ヘリ 有竹居集漢元延尺記

按スルニ戸部類尺ハ即清今尺ナリ此周尺長サ六寸四

分強ナラハ清今尺ノ六寸四分ハ曲尺六寸七分八釐四分

シルハ是モ朱載堦カ周尺ニ依リシモノナルヘシ李之藻

張介賓等モ朱氏ノ説ニ從ヒ朱載堦カ三代異尺ノ説ヲ

立シヨリ清ニ至ルマテモ是ヲ非トセシ者無カリシカ

ハ六寸四分ト云フヲ定説ノ如クナル故ニ但丘濬鈔尺六寸四分弱

ト云ヒシニ從ヒ是等ノ尺世ニ殘リシモノナルヘシ周

尺八寸ト云フコノアルニヨリテ此尺ヲ漢ノ時作レル

八寸ノ周尺トシテ十寸尺ヲ求レハ清今尺ノ八寸ニテ

其一寸ハ清今尺ノ八分ナレハハマ六十四ト云ヒシナ
ランサレト漢尺ヲ清今尺ノ八寸トセシ説他ニ見ユル
ト無ケレハ從ヒ難シ假令サル説アリトテモ漢ノ時用
ヒサル八寸ノ周尺ヲ元延ノ時鑄作ルヘキ理アランヤ
然ルニ元延二年ニ作リシト云フ銘アルハ後世好事ノ
者ノ偽作ナルト疑無シ又慮虎尺ハ清今尺七寸四分ナ
レハ任氏カ得シ尺ヨリハ一寸弱長キヲ慮虎尺銅斛尺
荀勗律尺ト異ナルト無シト云ヒシモ違ヘリ慮虎尺ノ
勗尺ト同シカラサル又此尺ニテ貨布ヲ度レハ豪髮タ
トハ前條ニ云ヘリカハスト云ヒシニヨリテ任氏カ説ノ漢尺ハ清今尺ヲ以

テ二寸五分漢書貨布長ヲ度レハ清今尺ノ二寸ニテ曲
尺二寸一分二釐ナリ然ルニ今見ル所ノ貨布ヲ度レハ
皆一寸九分ナリ律學新説ニ摹シ出セシ貨布ノ圖モ全
ク同シケレハ此尺ヨリ貨布ヲ度レハ豪髮タカハスト
云ヒシハ偽ナルト明ラケシ是等ノ説皆朱載堉カ説ニ
依リテ作りシ尺ヲ八寸周尺トセントテ誣タルニテ其
實ハコレニ二寸ヲ増セハ慮虎尺ニモ貨布ニモ合ハサ
ルナリ又半兩錢ヲ計リシ説モ疑ハシ圜周四寸ナラハ
徑ハ一寸二分五釐六豪六絲三忽餘ナルヲ徑二寸有奇
ト云ヒシハイカ、函二寸ト云ヒシハ彌心得ラレス又

重十銖半トハ何ノ稱ヲ以テ計リシニカ又半兩錢ハ重

十二銖漢書食貨志ニ秦兼天下銅錢質如周錢文曰半兩重如其文ト云ヘリ一兩ハ二十四銖ナレハ半兩

銖ナリナルヘキニ十銖半ナルヲ通考泉志ニ合ヒシト

云ヘルモ例ノ誣ヒタルナリ文獻通考モ泉志モ漢書ノ文ヲ載セタルノニニテ異

シ無カ、ル贋物ヲ造リテ世ヲ惑ハスハ惡ムヘキノ甚

キナリ不鑿ノ人ハ欺カレテ遂ニハ牽強ノ説モ出來ル

ナリ

陳經ハ曲尺五寸五分〇二豪四絲

其説ニ嘉慶十七年古劔一ヲ買得タリ晉尺曲尺七分ヲ以テ

度ルニ臘ノ廣考工記注ニ臘一吋八分一釐曲尺一寸三分

六莖長サ鄭司農云莖謂劔夾人所握鐔以上也三吋六分二釐曲尺二吋七分

首ノ徑一寸二分曲尺九分身ノ長サ一尺八吋一分曲尺一

七分五釐六豪ナリ考工記ニ挑氏爲劔臘廣二吋有半吋以其臘廣

爲之莖圍長倍之鄭玄云莖長五吋參分其臘廣去一以爲首廣而圍

之注ニ首圍其徑一身長五其莖長莖ノ長サ五吋ヲ五合ハス

三尺ナリ注ニ上制長トアルニヨリ臘ノ廣サヲ二吋五分

トシ莖ノ長サヲ五吋トシ首ノ徑ヲ一寸六分六釐六豪六

絲六忽不盡トシ身ノ長サヲ二尺五吋トシテ周尺ヲ計レ

ハ晉尺ノ七吋二分二釐周尺ノ一尺ナリ今臘身莖ヨリ計

釐首ヨリ計レハ七吋二分ナ後又一劔ヲ得シニ莖ノ長サ

リニ釐ト云ヒシハイカ、

前劔ト豪麓ヲタカハスタ、環首不同口徑一寸王厚之カ

鐘鼎欵識即秦煇カニ載セタル晉尺ヲ今人周尺トスレ尺

是ハ荀勗カ劉恭ニ造ラセシ周尺ニテ即晉尺ナリ然ラハ

周ノ尺ト云フ慥ナル證モ無ケレハ余ハ周劔ニヨリテ莖

ヲ五寸トシ是ヲ倍メ周尺ヲ定ムルナリ求古精舍金石圖

按スルニ晉尺三寸六分二釐ナル劔莖ヲ周尺五寸トス

レハ周尺一尺ハ晉尺七寸二分四釐ニテ曲尺五寸五分

○二豪四絲ナリ陳經カ周尺ヲ晉尺七寸二分ニ釐ト云

分八釐七豪二絲ナリ然ルニ陳氏カ新定周尺ノ晉前尺

ノ即周尺ナルトハ上ニ辨セリ陳氏是ニ從ハスシテ劔

莖五寸ヲ以テ尺ヲ起シコレヲ周尺トス然レ尺此古劔

桃氏ノ作りシト云フ證モ無ケレハ六國ニテ制ヲ異ニ

セシ時作りタルモノナルモ知ルヘカラス又古ニ云フ

尺度ニ合ハサル古器モ多ケレハ偏ニ此劔ノ孤證ニ依

リテ周尺ヲ定ムルトヲ得ヘカラス晉前尺ニテ作りシ

鐘磬ノ聲韻周ノ樂器ニ合ヘリト云ヒ今按ルニ王莽ノ

銅斛又錢トモ合ヘハ晉前尺ヲ即周漢ノ尺トスルノ徵

アルニシクヘカラス又古昔人體ヲ計リシハ中婦人手

八寸ト云ヒ又五尺童子六尺ノ孤ト云ヒ人ノ長ヲハ或

ハ七尺或ハ八尺ト云ヘリ今曲尺七寸六分ヲ一尺トシ

テ計レハ八寸ハ曲尺六寸〇八釐今ノ中婦人ノ手ヲ度
ルニ略同シ五尺ハ曲尺三尺八寸ニテ十一二歳ノ童ノ
長六尺ハ曲尺四尺五寸六分ニテ十四五歳ノ長ナリ七
尺ハ曲尺五尺三寸二分ニテ今ノ常人ノ度ニ合ヒ八尺
ハ曲尺六尺〇八分ニテ今ノ偉人ノ度ニ合ヘリ是ニ依
昔人ノ長ヲ七尺ト云フハ常人ノ度ニテ八尺ト云フハ
偉人ヲ云ヒシナルヘシ今モ常ニハ男子ノ長ヲ凡五尺
三寸トスレ氏大ナル人ヲ又陳經カ定ムル所ノ曲尺五
寸五分〇二豪四絲ヲ一尺トシテ度レハ八寸ハ曲尺四
寸四分〇一豪九絲二忽五尺ハ曲尺二尺七寸五分一釐
二豪六尺ハ曲尺三尺三寸〇一釐四豪四絲七尺ハ曲尺

三尺八寸五分一釐六豪八絲八尺ハ曲尺四尺四寸〇一
釐九豪二絲ナレハ皆今人ノ度ニ合ハス又周禮廩人ニ
凡萬民之食食者人四斗上也三斗中也二斗下也若食不
能二斗則令邦移民就食鄭注ニ此皆謂一月食米也六斗
四升曰斗ト云ヘリ今曲尺七寸六分ノ尺ヲ以テ計レハ
斗ハ今ノ六升八合有奇此事量考附錄ニ詳ニス四斗ハ今ノ二斗七
升二合三斗ハ今ノ二斗〇四合二斗ハ今ノ一斗三升六
合ナリ四斗ナレハ一日ノ得ル所今ノ九合〇六撮大半
撮是ヲ上トス三斗ナレハ一日ノ得ル所今ノ六合八勺
是ヲ中トス二斗ナレハ一日ノ得ル所今ノ四合五勺三

撮小半撮是ヲ下トス四合五勺三撮小半撮ヲ得ルヲ能
ハサレハ一日ノ食ニ充ルニ足ラサル故ニ民ヲ食ノ有
ル方ニ遷スナリ又陳經カ尺ヲ以テ黼ヲ作り方一尺曲
深一尺尺ノ積ヲ計レハ一百六十六寸五百九十二分八百九十
五釐〇五十三豪八百二十四絲ナリ今ノ斛法六千四百
五十五寸ニテ除スレハ黼ハ今ノ二升五合八勺有奇四黼ハ今ノ
一斗三合二勺有奇ニテ一日ノ食今ノ三合四勺四撮有
奇三黼ハ今ノ七升七合四勺有奇ニテ一日ノ食今ノ二
合八勺七撮有奇二黼ハ今ノ五升一合六勺有奇ニテ一
日ノ食今ノ一合七勺二撮有奇ナリ一日ノ食三合四勺

四撮有奇ナルヲ上ト云フヘキニアラス又一日ノ食ハ
合七勺二撮有奇ニ及ハサルニ至リテ始テ民ヲ移シテ
食ニ就シムヘキニ非サレハ此尺據トナシ難シ
林春齋恕ハ農政全書ニ載セタル圖ニ據リテ神主ヲ作ル
曲尺六寸四分強ナリ泣血餘滴

按スルニ農政全書ニ周尺ノ圖ヲ載セテ其下ニ計周尺
一尺當浙尺八寸當今織深所欽降金星牙尺六寸四分ト
アリ尺圖ハ形ヲ繪カキシノミニテ尺準ニハ非ルヲ其
圖ノ長サヲ度リシニ曲尺六寸四分強ナル故ニ織深尺
六寸四分トアルニ適同シキニヨリ織深尺ハ即曲尺ニ

テ彼圖ハ周尺ノ真ナリト思ヒ誤リシナルヘシ朱氏家禮ニ載セタル尺圖諸本縮寫ナルヲ丘濬カ儀節ニ云ヘリ康熙帝ノ律呂正義ニ繪カキシ清尺活字原本ハ横圖縦圖共ニ尺準ナリ律曆淵源ニ載セタル本ハ横圖ハ尺準ナレ氏縦圖ハ縮寫ナリ清會典ニ載セシ尺圖ハ共ニ縮圖ナルヲ云フヲ俟タス農政全書ニ圖シタルモ此類ナリ徐氏カ説據トコロ詳ナラサルヲ上ニ云ヘリ況ソノ縮圖ヲ周尺ノ長サナリト誤リタルナレハ據トナスヘカラス

中村惕齋 欽ハ或ハ曲尺七寸八分三釐二豪強ト云ヒ或ハ曲尺七寸七分八釐二豪強トモ云ヘリ

其説ニ古來禁裏ノ御府ニ竹尺アリ弘法大師將來ノ物ト云傳フ背ニ周尺ト刻メリ小倉實起卿一年勅ヲ承テ御府

ノ書籍ヲ晒サレシ時コレヲ見テ精摹セラレタルカ其後

寛文元年内裏炎上ノ時古尺ハ焼亡タリ此尺ニテ漢唐ノ

錢ヲ度リ見ルニ此尺唐ノ淮尺ニテ即梁表尺ナリ梁表尺

ハ比晉前尺一尺〇二分二釐一豪有奇ト隋書ニ見エタル

ニ因リテ此尺ヲ一尺〇二分二釐一豪ニ分チテ其一尺ヲ

古周尺ト定ム大尺ノ七寸八分三釐二豪ニ比ス律尺考驗

古尺當曲尺七寸七分八釐二豪強淮尺當曲尺七寸九分五

釐弱接スルニ七寸九分五釐弱トアルニヨリ七寸九分四

七釐七豪一絲ニ忽餘ニテ此ニ七寸七分八釐二豪強ト云

フニ合ハス故ニ七寸九分五釐四豪ヲ一〇ニニ豪強ト云

除スレハ七寸七分八釐二豪〇一七四強ヲ得レハ此本朝

ニ七寸九分五釐弱トアル弱字ハ強字ノ誤ナルヘシ本朝

御府周尺亦是也 三器攷略

按スルニ律尺考驗ニヨリテ曲尺七寸八分三釐二豪ヲ

周尺トシ一尺〇二分二釐一豪ヲ以テ乗スレハ御府尺

ノ長サハ寸〇〇五豪〇八忽七二ナリ三器攷略ニ七寸

九分五釐弱ト云ヒシニ合ハスニ書一人ノ手ニ出テハ

其長サ同シカラサルヲ疑フニシ 御府尺ハ一ナレ度

シ故ニ同シカ又按スルニ實起卿ノ摹サレシハ唐小尺

ノ譌尺ナリ 度攷ニ 中村氏はヲ淮尺トシ 淮尺ハ其長サ

キト上ニ云ヘリ然レハ御府尺淮尺ヲ即梁表尺トシテ

周尺ヲ求メタレ氏梁表尺ハ祖暅カ作りシ尺淮尺ハ宋

氏尺ノ南朝ニ傳ハリシ尺ニテ表尺ヨリ出シモノニ非

ス其長サモ同シカラサレハ此說徴トナシ難シ 淮尺ヲ

尺トシタルハ蕭吉カ梁表尺ヲ出於司馬法ト云ヒシヲ

隋書ニ載セ又千金方ニ淮尺ヲ夏家古尺司馬六尺爲歩

ト云ヒ法字ヲ脱シタルニ淮尺ニ共ニ司馬法ヲ引キタル

ハ同シ尺トシタルナルヘシ梁表尺モ淮尺モ原ハ皆周

尺ヨリ出テ後魏ノ長尺ニ非ル故ニ並ニ司馬法ノ尺ナ

リト云ヒシニテ其長サ全ク同シキニハアラヌ猶晉前

ハ氏其長サ同シカラサルカ如シ況御府尺ハ譌尺ナレ

ハコレニヨリテハ周尺ヲ起スヲ得ス

朱舜水之瑜ハ二說ヲ舉一ハ曲尺六寸四分弱 舜水文集

其說ニ周尺黃鍾之長均作五段去一段作神主尺

按スルニ此說朱載堉カ說ニ據リシナリ朱載堉ノ周尺

明營造尺ノ六寸四分ナルヲ舜水其説ニ據リナカラ
其六寸四分弱ト云ヒシハ丘濬カ鈔尺六寸四分弱ト云ヒ
タルヲ混シテ誤衍シタルナラン朱載堦カ三代尺ノ説
據ルヘカラサル上ニ其周尺ハ營造尺六寸四分ナレハ
本朝ノ曲尺ニテハ六寸七分八釐四豪ナルニ朱之瑜ハ
本朝曲尺ヲ即明營造尺ナリト思ヒテ曲尺六寸四分弱ト
ハ云ヒシナルヘシ朱載堦營造尺ヲ今木匠曲尺也ト云
テ本朝曲尺ヲ即明營造尺ナリトハ思ヒシナリ營造尺
モ本朝曲尺モ共ニ唐大尺ヨリ出タレ氏曲尺ハ三分ノ
造長ナルニ營造尺ハ九分一釐長シタリ然レハ其據
營造尺ト本朝曲尺トハ六分一釐ノ違アルナリ
リタル朱載堦カ説ノ證トスルニ足ラサルノミナラス

弱字ヲ衍シ且明營造尺本朝曲尺ヲ誤混シタレハ其説
據トナシ難シ

一ハ曲尺七寸三分強

其説ニ當明裁尺六寸四分弱家禮所謂六寸四分弱鈔尺也
同上

按スルニ朱熹家禮ニモ後人ノ家禮ニ附ケタル潘時舉
カ尺式ニモ六寸四分弱ト云フヲ無シ是ハ丘濬カ家禮
儀節ニ比今鈔尺六寸四分弱トアルヲ引キシナラン鈔
尺ノ六寸四分弱ハ曲尺七寸二分許ナルヲ朱之瑜ハ鈔
尺ヲ曲尺一尺一寸五分半トシタレハ是モ文集六寸四

分弱ヲ曲尺七寸三分強トハ云ヒシナリ然レ氏丘濬カ
 説據リトコロ明ナラサル上ニ朱之瑜カ鈔尺譌長セシ
 モノナレハ是説モ據リ難シ朱之瑜カ説ノ曲尺一尺一
 全書ニヨリテ浙尺ヲ求ムレハ曲尺九寸二分四釐ナリ
 此浙尺一尺以テ司馬光カ圖ニヨリテ布帛尺ヲ求ムレハ
 曲尺一尺〇四分四釐一豪二絲ニテ續古摘竒算法ニ載
 セタル圖ニ合ハス又カノ布帛尺ヨリ周尺ヲ求ムレハ
 曲尺七寸七分九釐一豪九絲四忽有竒ニテ西清古鑑ニ
 載セタル王莽カ銅斛ニモ周官祿田考ニ載セタル秦煇
 カ歎識ノ古尺ニモ今世傳ハル王莽カ錢貨ニモ合ハサ
 レハ朱之瑜カ鈔尺ハ譌長セシモノナルヲ明ラケシ朱
 載墳カ圖ニ從ヒテ鈔尺ノ長サハ
 曲尺一尺一寸三分ト定ムヘシ
 中根玄珪璋ハ曲尺六寸五分六釐有竒
 其説ニ黃鍾ノ長サ尺即夏五分ノ一ヲ加ヘタルヲ商尺トス

夏尺ノ十二寸ナリ法隆寺牙尺即是ニテ曲尺九寸八分四
 余カ度リシハ九寸八分弱ナリ黃鍾ノ長サ五分ノ一ヲ減
 中根氏ハイカニ度リシニカ
 シタルヲ周尺トス夏尺ノ八寸ナリ律原發揮

按スルニ是モ朱載堦カ説ニ本ツキシナリ中根氏原書
 テ類經圖翼ニ引キタ但朱氏ハ明營造尺ヲ殷尺トシ其
 ルニ據ルト云ヘリ
 八寸ヲ夏尺トス夏尺ヨリ殷尺ヲ度レハ一尺二寸五分
 ナリ中根氏ハ朱氏ノ説ニ從ヒテ法隆寺尺ヲ殷尺トシ
 タレ氏朱氏カ明營造尺ハ即唐大尺ニテ殷尺是ナリト
 造尺ト同シト思ヒ遂ニ殷尺ト定メシナリ假令法隆寺
 尺ヲ九寸八分四釐ニ豪トスルモ營造尺ヨリハ七分五
 釐八豪短シ中根氏朱氏ノ原書ヲ見サリシ故營造尺ノ
 圖アルヲ知ラスシテ即唐大尺ト云ヒシ文ニヨリテ法

隆寺尺ト同シ 白虎通ニ殷人十二寸爲尺ト云ヒシヲ以
ト思ヒシナリ 朱氏カ殷尺八寸ヲ夏尺トスル説ヲ改メテ殷尺法隆寺尺
ヲ八寸三分三釐三豪三絲三忽不盡ヲ夏尺トスコノ夏
殷尺ヲ度レハコノ夏尺ヲ五分シテ一ヲ去テ夏尺ノ周
一尺ニ寸ナリハ曲尺ハ寸九分八釐四分四毫二忽不盡周
尺ト定メシナリ 尺ハ曲尺六寸五分六釐一豪三絲三忽不盡
造尺ヲ殷尺トセシモ妄説ナル上ニ是等ノ事朱載堉カ
法隆寺尺ヲ明營造尺ト同シト誤リタレハ其説フズ、
據ルヘカラス 度制略考ニ玄珪晚年臣ニ語テ云往年律
ハ權衡度量皆律ヨリ生スルニ非ス是ニツト云ヒシトアリ權衡
ハ度ニ非ス歷鎮ノ類ノミ是ニツト云ヒシトアリ權衡

度量律ヨリ生スルニ非スト云ヘルハ菽生氏ノ説ニ服
シタルナルヘシ法隆寺尺ヲ壓尺ニテ尺度ニ非スト云
ヒシハ唐ノ鑄牙尺ナルヲ知ラサリシナリ玄珪晚年
ノ定説ハイカナリシカ知ラサレト思フテ菽生氏ノ範
圍ヲ出ルヲ能ハサリシナラン
菽生徂來 茂卿 ハ七寸一分九釐六豪三絲一忽餘
其説ニ後周ノ玉尺ハ武帝ノ保定中ニ作りシ尺ナリ唐ニ
テ是ヲ法尺トシ律冠冕ヲ制スルニ用ヒナリ 其他ハ大
尺ヲ用ヒシナリ唐大尺ハ今ノ曲尺ナレハ唐小尺ハ曲尺
八寸三分三釐三豪三絲三忽不盡ニテ是即後周ノ玉尺ナ
リ隋書ニ玉尺比晉前尺一尺一寸五分八釐トアレハ玉尺
ノ長サヲ一一五八ニテ除シ此長サヲ得ルナリ 度考

按スルニ菽生氏カ唐小尺ヲ即後周玉尺ト爲シハ通典
 二貞觀十年張文収新令累黍尺ヲ以テ嘉量ヲ作りシニ
 古玉斗ト符スト云ヒシ全文度攷古玉斗ヲ即後周ノ時
 掘得タリシ物ト思ヒシヨリ後周玉尺ヲ唐尺ト同シト
 シタル氏律呂新書ニ後周玉尺ノ寸ヲ唐之度量權衡與
 ナ張文収カ尺ハ隋以來用セ來リシ鐵尺ニヨリタル丁
 疑無ケレハ說唐度ノソレニ符合シタル古玉斗ヲ後周
 ノ古玉斗トハ云ヒ難シコノ玉斗唐小尺ニ合ヒシヲ見
 後周ノ時蘇綽カ尺ニヨリテ度量ヲ作りシ時ノモノカ
 モアルヘク又晉後尺モ其長サ鐵尺ト粗同シケレハ東
 晉ノ時作りシモノナルモ知ルヘカラス山田正珍ノ詳
 通典權量篇全文始舉虞書漢志之文中及魏隋終則載唐

張文収所鑄銅斛秤尺皆與古玉斗符之說而中間無一字
 及後周玉尺玉斗者由此觀之其所謂古玉尺指周漢器物
 言レ之無疑矣ト云ヒシモ後周ノ玉斗ニ非ストシタルナ
 リ然レ氏周漢ノ器トシタルハ誤ナリ次ノ條ニ辨ス
 モシ玉尺ト唐尺ト同シカラシニハ隋書ニ玉尺比晉前
 尺一尺一寸五分八釐曲尺八寸八分トアルヲ玉海ニ宋ノ
 司天監ノ景表尺ハ即唐尺ナリ晉前尺ニテ按スレハ長
 キ一尺六分三釐晉前尺ノ一尺〇六分三釐ハト云フヘキ
 ニアラス玉尺ハ唐ノ小尺ニ比スレハ
 伊藤東涯長胤ハ六寸餘六寸餘ハト云フヘキ
 其說ニ孟子ニ棺七寸椁稱之ト云ヘリ大全ニ饒氏曰周七
 寸只如今四寸許トアリ大槩周ノ一尺ハ六寸餘ト心得ヘ

シ制度通

按スルニ饒氏ノ説據リ難キト上ニ云ヘリ饒氏ノ説ニ
從ヘハ曲尺五寸七分餘ナルヲ六寸餘ト云ヒシモ違ハ
リ

正木瀬平政幹ハ曲尺七寸七分八釐

其説ニ明和四年三月京ノ書肆含英堂ニテ半兩錢ト五銖
錢トヲ見タリ半兩錢ニハ邊郭無シ五銖錢ニハ背ニ郭有
リテ面ノ郭無シ泉志ヲ考ルニ梁武ノ天監元年ニ公式女
錢ヲ鑄ル徑一寸文ヲ五銖ト云フ張台カ曰背肉孔郭有ル
者ヲ公式女錢ト云フト今ノ秤ニテ計リシニ五分六釐是

ニ據リテ秤ヲ作り梁秤トシ諸秤ヲ推シテ唐ノ秤ニ至リ

シニ今ノ一匁弱ナリ然レハ此錢公式女錢ナルト疑無シ

又今ノ曲尺ヲ以テ度リシニ其正ヲ得サルニヨリ法ニ依
リテ錢ノ徑ヲ六累子テ四寸七分ヲ得コレヲ右ニ置キ又

梁ノ法尺ハ晉前尺ノ一尺〇〇七釐ナレハ是ヲ六累子テ

六尺〇四分二釐ヲ得コレヲ左ニ置キ

子テ等數ヲ約術ヲ以テ約スレハ等數二釐ヲ得右ノ四寸
求メシナリ約術ヲ以テ約スレハ等數二釐ヲ得右ノ四寸
テ左ノ六尺〇四分二釐ヲ減スルト右ノ四寸七分ヲ減
寸〇二釐殘ル此四寸〇二釐ヲ以テ右ノ四寸七分ヲ減
ハ右六分八釐殘ル此六分八釐ヲ以テ左ノ四寸〇二釐
シ五度ニ至レハ左六分二釐殘ル此六分二釐ヲ以テ右
分八釐ヲ減スレハ右六分二釐殘ル此六分二釐ヲ以テ
ヲ減シテ十度ニ至レハ右六分二釐殘ル此六分二釐ヲ

再減スレハ右ニ釐残りテ左右共ニ此ニ釐ヲ以テ左ノ
 二釐トナル是ヲ等數ニ釐ヲ得ト云フ
 六尺〇四分ニ釐ヲ約スレハ三千〇二十一ヲ得右ノ四寸
 七分ヲ約スレハ二千三百五十九ヲ得即晉前尺ノ長サハ曲
 尺ヲ三千〇二十一ニ分チタル二千三百五十九ナルヲ知
 ル是ニテ求ムレハ周尺即晉ハ曲尺七寸七分七釐八豪八
 絲八忽強ナリ
 母子ヲ分ニハ此ノ如ク計ルヘケレハ此數ヲ得按スル
 何ホト、計ニハ此錢六枚ヲ累子テ曲尺四寸七分ヲ得
 フレヲ六歸スレハ一錢ノ徑曲尺七分八釐三豪三絲三忽
 不盡ナリ是ヲ梁法尺ノ一寸トセハコノ徑ヲ一〇〇七ニ
 テ除スレハ晉前尺ノ古錢ハ多クノ年ヲ經タルニヨリ少
 長サハ知ラル、ナリ
 シノ利泐ハアルヘケレハ今曲尺七寸七分八釐ト定メシ

ナリ 三器逢源考

按スルニ隋書食貨志ニ梁武帝乃鑄錢肉好周郭文曰五
 銖所謂内郭五銖ナリ從前ノ五銖ハ肉郭ノ三ニテ好郭
 銖ハ無カリシヲ梁ニテ鑄タル五銖ハ肉好トモニ郭ア
 ナリシ同書ニ又別鑄五銖除其肉郭謂之女錢ト云ヘリ内
 五銖ノ好郭ノミアリテ肉郭無キモノナリ泉志ニ顧烜
 ヲ引テ天監元年鑄公式女錢徑一寸稱兩如新鑄五銖但
 邊無輪郭ト又泉志ニ張名ヲ引テ背有好郭者謂之公式
 モ云ヘリ
 女錢背無好郭者正謂之女錢ト云ヘリ面ニハ好郭アリ
 ハ肉好共ニ郭アルハ官ニテ鑄タル女錢ナル故ニ公式
 女錢ト云ヒ民間ニテ鑄タリシハ面ハ公式女錢ト同シ
 ケレハ背ハ肉郭ノミアリテ好郭無シ是ヲハ余童年ヨ
 公式トハ云ハテ女錢トハミ云ヒシトナリ
 リ古錢ヲ好ミ普ク諸家ノ珍藏ヲモ見タレハイマタ女

錢ヲ見シテ無ク同好ノ人ニモ見タリシト云フヲ聞
カズ正木氏ノ見シハ眞ニ女錢ナリシヤオホツカナシ
正木氏ノ見シ五銖錢好郭ナルヲ云ハスモシ好郭無
クハ女錢ニアラス疑ラクハ正木氏ノ見タリシハ漢ノ
五銖ノ至テ細縁ナルモノカ或ハ又梁ノ五銖錢ヲ法尺
對文錢ノ類ニハアラサルニヤ
ノ一寸ニ作りシトモ史ニ見ユル丁無シ顧烜カ徑一寸
ト云ヒシハ顧氏其錢ヲ度リシニ一寸ナリト云ヘルナ
レハ其度ハ梁ノ俗間尺ナルヘシ今世傳ハル内郭五銖
二釐ニテ畧梁ノ俗尺ノ一寸ナリ内郭五銖ヲモ公式女
錢ヲモ顧烜共ニ徑一寸ト云ヒタレハモシ女錢ノ傳ハ
リタラシニハ是モ必曲尺八分一釐ナルハキニ正木
氏ノ見シ五銖錢ハ徑七分八釐三豪三絲三忽不盡ナリ
シト云ヘハ是モ女錢然ラハ正木氏ノ見タリシ錢假令
ナラサリシ一證ナリ

眞ニ女錢ナリ凡梁俗尺ニヨリテ算ヲ起スヘキニ女錢
ヲ曲尺七分八釐三豪三絲三忽不盡トシ是ヲ梁俗尺ノ
一寸トスレハ周尺ハ曲尺七寸三分一釐四豪〇三忽餘
ナリ法尺ヲ以テ算セシモタカヘリ且梁稱ヲ作りテ唐稱
ヲ求メシ説モ明ナラサレハ此説據トナシ難シ

山田圖南 正珍ハ曲尺八寸三分三釐三豪三絲三忽不盡

其説ニ唐貞觀中張文收銅斛稱尺升合ヲ鑄シヲ樂署ニ藏

メタリシニ則天ノ時武延秀ソレ等ト律マタ古玉尺玉斗

升合ヲモ獻シタリ按スルニ玉尺ノ唐書ニハアレ其斛

ノ銘ニモ與古玉斗相符トアリシト云ヘリ此古玉斗ヲ後

周ノ時得タリシ物ト荻生氏ノ云ヒタルハ誤ニテ辨證上

引周漢ノ物ナルヘシ張文收カ尺ソレニ符合スレハ唐小
尺ハ即周尺ナリ長孫無忌カ唐律ニ以大尺六之五爲古尺
ト云ヒ隋書ノ志モ同人ノ作ナルニ晉前尺ヲ古尺トシタ
レハ晉前尺モ大尺ノ六ノ五ナルコト明ラケシ權量撥亂
按スルニ張文收カ云フ所ノ古玉斗何レノ代ノ物ナル
コト定カニ知ラレサレハソレニ同シトテ唐小尺ヲ即晉
前尺トハ定ムヘカラスコノ古玉斗疑ラクハ東晉以後
又唐律ニ以大尺六之五爲古尺ト云ヘリト引キタレハ
魏徵等カ唐律ニモ長孫無忌カ疏議ニモサル文アルコ
ト無シ是ハ通典ニ貞觀ノ尺ヲ開元ノ時通行ノ尺ニ按ヘ

タリシニ六ノ五ニ當ルト云ヒシヲ思ヒタカヘシナル
ヘシ貞觀ノ尺ハ小尺開元ノ通行尺ハ大尺ナレハ通典
ニ云ヒシハ大尺ト小尺トノ比按ニテコトニ引證スヘ
キニ非ス然ラハ晉前尺ノ唐小尺ト同シキ證ハアルコ
ト無シ況玉海ニ唐尺ヲ晉前尺ヨリ六分三釐長シトアレ
ハ唐尺ノ晉前尺ニ非ルコト明ナルヲヤ
田村西湖善之ハ曲尺七寸八分三釐ニ豪〇八忽有奇
其說ニ今ノ曲尺ハ唐大尺ニテ曲尺八寸三分寸ノ一唐小
尺ナリ唐小尺ハ即宋氏尺ナレハ隋書ニ宋氏尺實比晉前
尺一尺六分四釐トアルニヨリテ曲尺八寸三分寸ノ一ヲ

一零六四ヲ以テ除スレハ七八三二零八有奇ヲ得是晉前尺ナリ度量小識

其按スルニ諸家ノ周尺ヲ求メタルヤウ皆誤リタルニ獨

コノ考其法ヲ得タリ但唐書ニ開元錢ヲ徑八分ト云ヒ

シニヨリ今ノ曲尺ヲ唐大尺ノ誤無キモノト思ヒシハ

非ナリ今ノ曲尺ハ唐大尺ナレ氏三曲尺ヲ即唐大尺ト

シタルニヨリ周尺モ二分三釐餘長カリシナリモシ周

尺ヲ曲尺七寸八分三釐二豪〇八忽有奇トシテ布帛尺

ヲ求ムレハ曲尺一尺〇四分九釐四豪九絲八忽餘司馬

圖ニ布帛尺ヲ當周尺一尺光浙尺ハ曲尺九寸三分二釐三

豪九絲有奇司馬光カ圖ニ周尺ヲ當浙尺鈔尺ハ曲尺一

尺一寸六分五釐四豪八絲七忽餘ニテ農政全書ニ浙尺

欽降金星牙尺六寸四分ト云ヒシ八寸當今織染所

ニヨル織染所尺ハ即鈔尺ナリ布帛尺ハ揚輝カ圖ニ

合ハス鈔尺ハ朱載堦カ圖ニ合ハス其周尺ハ王莽カ錢

貨銅斛秦熹カ欵識ノ古尺ニモ合ハサレハ此說モ據リ

難シ大藤蒙齋貞幹ハ三說アリ一說ハ七寸六分

其說ニ大寶ノ勅書ニ捺シタル天皇御璽方曲尺ニ寸三分弱大學寮

印方一寸六分ヲ載セテ嘗テ元狩五銖五行大布太貨六銖大和

五銖布泉白錢五銖貨泉貨布等ノ錢ヲ以テ泉志ノ言フ所

ニヨリテ別ニ度ヲ起シ、カハ今ノ曲尺七寸六分ニ當レ
リ是晉前尺ナリ凡泉志ニ舊譜トテ古泉ヲ度リシハ皆此
晉前尺ナリ此尺ニテ大寶勅書ノ御璽ヲ度レハ方三寸大
學寮印ハ方二寸二分ニテ正ニ令ニ云ヒシト合ヘリ是ニ
ヨレハ大寶令ヲ作りシ時ハ晉前尺ヲ用ヒシナラン 金石
遺文

按スルニ藤氏ノ説ニヨリ泉志ニ引キタル舊譜ニテ尺
ヲ起セハ元狩五銖ニテハ舊譜ニ徑一寸ト云ヘリ曲尺
八寸五分ヲ一尺トス五行大布ニテハ舊譜ニ徑一寸一
分ト云ヘリ今度
ルニ曲尺八寸一分餘ヲ一尺トス布泉ニテハ舊譜ニ徑
九分弱

リ今度ルニ八寸餘ヲ一尺トス白錢五銖ノ舊譜ニ徑一
寸トアリ今
度ルニ大ナル者ハ曲尺八分三
釐小ナル者ハ曲尺七分五釐 大ナル者ニテハ八寸三
分ヲ一尺トシ小ナル者ニテハ七寸五分ヲ一尺トス
ニ徑一寸ト云ヒシハ大
ナル者ヲ云フナルヘシ多ク八寸以上ナレハ舊譜ニ計
リシ尺度ハ皆唐小尺ナリ 舊譜ハ唐ノ封演カ錢譜ナレ
此事度攷
ニ詳ニス又太貨六銖ハ舊譜ニ徑度ヲ載セス大和五銖
ハ今世傳ハラサレハ此二錢ハ尺度ノ證ニハナシ難シ
貨泉ハ泉志ニハ張台ヲ引テ有徑寸四分者有徑六分者
ト云ヒ李孝美モ有徑寸五分至四分者ト云ヘハ泉志ニ
ヨリテハ度ヲ起スヲ能ハス然レハ元狩五銖以下ニテ

尺ヲ起シ、カ曲尺七寸六分ニ當リシト云フハ偽ナリ
タ、貨布ノ條ニ張台ヲ引テ以今尺量之得寸九分ト云
ヘリ曲尺一寸九分ヲ二十五分シテ一分ヲ得漢書食貨志ニ貨布
長ニ寸五分トアリソレヨリ一尺ヲ求ムレハ曲尺七寸六分ナル
故ニ晉前尺ヲ曲尺七寸六分ト定メシナルヘシサレト
張台ハ唐人ナレハ張台カ唐人ナルヲ宋ノ周輝カ清波
張台有泉譜兩雜志ニ見ユ晁公武カ讀書志ニモ唐
卷ト云ヘリ譌長セシ曲尺ニテ度ルヘキニ非スハ唐
大尺ノ三分譌長セシモ必唐大尺ニテ度リシナラン唐
ノナリ度攷ニ詳ニス
大尺ノ一寸九分ハ曲尺ノ一寸八分四釐三豪ナレハ是
ヲ二十五分シテ尺ヲ求ムル時ハ曲尺七寸三分七釐二

豪ナリ唐大尺ヨリ三分譌長セシ今ノ曲尺ヲ以テ貨布
ヲ度ルニ一寸九分アレハ張台カ一寸九分ト云
ヒシハ大凡ニ度リタルニテ其實ハ然ラハ藤氏ノ七寸
一寸九分五六釐モアリシナルヘシ
六分ト云ヒシハ偶中ニテ眞ニ其度ヲ得タルニハ非ス
故ニ或ハ七寸四分弱トモ云ヒ後ニハ八寸又大寶勅書
許ナト、云ヒテ七寸六分ヲ定説トナサス
ノ壘印ヲ證トシテ大寶ノ時ハ晉前尺ヲ用ヒシナラン
ト云ヒタレト大寶ノ時ハ唐ノ大小尺ヲ用ヒテ此事度攷ニ云
ヘ晉前尺ハ用ヒサリシニヨレハ彼勅書ハ張台カ言ニ
ヨリテ曲尺七寸六分ノ度ヲ起シ其尺ニテ壘印ヲ作り
質造セシモノナルヘシ
一ハ七寸四分弱

同人ノ集古圖ニハ其說金石遺文ト全ク同シクシテタ、
七寸六分ヲ七寸四分弱トアリ

按スルニ是ハ今ノ曲尺ノ譌長尺ナルヲ知リテ曲尺

九寸七分三釐許ヲ唐大尺トシ法隆寺尺ニヤ一丈九分

ヲ度レハ曲尺一丈八分四釐八豪四絲ナリ是ヲ二十五

分シテ一尺ヲ求ムレハ七寸三分九釐四豪八絲ナレハ

七寸四分弱ト云ヒシナルヘシ然レモ張台カ一丈九分

ト云ヒシ言精シク度リシニ非サルニ似タレハ證トナ

シ難キ上ニ七寸四分弱トスレハ古泉銅斛古尺布帛尺

鈔尺ノ圖ニモ合ハサレハ古尺モ據リ難シ

一ハ八寸許

其說ニ伯耆守近家宿禰ノ說ニ曲尺六寸六分五釐弱ヲ周

尺トシ周尺ノ一尺二寸ヲ古尺トス是所傳ノ秘說ナリト

云ヘリ幹按スルニ古尺ハ即晉前尺ナリ余嘗テ古錢原注

鑄五銖錢鍾官赤側錢太貨六銖錢常平五銖錢布元狩ヲ以テ晉

泉錢五行大布錢白錢五銖錢已上真正大樣者好古日錄

尺ヲ起ス一尺ハ曲尺ノ八寸許ナリ

按スルニ近家宿禰ハ樂家辻氏ナリ云フ所ノ曲尺六寸

六分五釐弱ヲ周尺トシソノ一尺二寸ヲ一尺トシタル

古尺ハ曲尺七寸九分八釐弱ナレハ即惕齋カ云フ所ノ

御府尺ナルヘシ然ラハ御府尺ヲ古尺トシ古尺ノ八寸

ヲ周尺ト定ノタルモノナラン周尺ヨリ古尺ヲ起シハ
リ古尺ヲ起シタルニハアラテ古尺ヨリ周尺ヲ求メタ
ルモノナルヘシ但古尺ノ八寸ヲ周尺トスレハ古尺ハ
周尺ノ一尺ニ寸五分ナルヲ周尺ノ一尺ニ寸ヲ古
尺トスト云ヒシハ非ナリ此誤往々アルナリ所傳
ノ祕説ナリト云ヒシカ氏御府尺ヨリ起シタルハ律尺
又考驗ニヨリテ立テタル説ナルヘシ然ラハ此説古傳説
ニハアルヘカラス八寸ノ尺ハ戰國ニ出テ真ノ周尺ニ
非サルヲ鄭玄コレヲ辨シタリ上ニ況鄭玄ノ辨シタル
ハ漢尺即周ノ十寸ナリヨリ八寸ナルヲ是ハ唐小尺御府尺ノ
ニル上モリヨリ八寸ト定メタレハ其説據ルヘカラサル
一ヲ辨ヲ俟タス藤氏コノ古尺ヲ晉前尺ナリト云ヒシハ

初泉志ノ張台カ言ニヨリテ七寸六分ヲ晉前尺ト定メ
舊譜ニテ起シタルモ七寸六分ナリト誣ヒタレ氏實ハ
舊譜ノ度ル所ハ唐小尺ナレハ此事度致曲尺八寸餘ナ
ルニヨリ一モ合ハサルヲ以テ其説ヲ改メテ辻氏云フ
所ノ古尺ヲ晉前尺ト定メシナリ藤氏吳服尺ヲ唐大尺
シタリ舊譜ニ云フ所ノ度ハ八寸許ニテ曲尺ヨリハ稍
短ケレハ晉前尺ナリト思ヒシナルヘシ藤氏カ大小尺
ノ説ノ誤ナルヲ然レ氏辻氏ノ古尺ハ御府尺ニテ即唐
ハ度致ニ辨セリ小尺舊譜ニ度リシ尺モ唐小尺ナレハ何レ氏王莽カ銅
斛錢貨秦煇カ古尺ノ圖ニモ合ハス是ヨリ計レハ布帛
尺ハ一尺〇六分九釐強浙尺ハ九寸五分弱鈔尺ハ一尺

一寸八分七釐五豪弱ニテ皆合ハサレハ此尺ノ晉前尺
ニ非ルヲ明ナリ晉前尺ハ荀勗カ古器古錢ニヨリテ造
曲尺七寸六分ナレハ晉前尺ノ今古錢ヲ以テ尺ヲ起セハ
寸許ナラサルヲ辨證ラ俟タス藤氏又古錢七品ヲ舉
テ是ニヨリテ八寸許ノ尺ヲ起スト云ヒタル是即唐
テ晉前尺ニ非サ小尺ニル上ニ云ヘリ其七品ノ古錢ヲ考フルニ布泉五行大
布白錢五銖大樣者ニテ起セハ八寸餘ナレハ云フ所ノ如
シ元狩五銖ニテ起セハ八寸五分ニテ頗長シ此五銖徑
五釐ナレハ唐小尺ニテハ一寸〇五釐五豪許ナル曲尺八分
ヲ舊譜ニ徑一寸ト云ヒタルハ大凡ニ度リシナリ然レ
氏是ハ強テ八寸許トモ云フヘケレ氏常平五銖ハ舊譜
ニ徑八分ト云ヘリ今曲尺ニテ度ルニモ大凡八分ナレ

ハ是ニヨリテハ爭テ八寸許ノ尺ヲ起スコヲ得ン又太
貨六銖ハ舊譜ニ尺度ヲ云ハス鍾官赤側錢ハ今世傳ハ
ラサレハ此二錢ニテハ尺ヲ起スト能ハスサレハ赤側
太貨常平等ノ錢ニ依リテ八寸許ノ尺ヲ起シタリト云
ヒシハ偽ナリ信スヘカラス
最上徳内ハ曲尺七寸五分許
其説ニ我邦中人ノ長曲尺五尺四五寸ナリ今試ニ曲尺五
尺七八寸ヲ周人中ノ上トシテ求ムレハ周尺ハ大率曲尺
七寸二分按スルニ曲尺五尺七寸六戰國秦漢ノ事跡ヲ推
スニ能合ヘ氏其重サヲ考古圖博古圖古錢等ニ考フレハ

當ラサルナリ 度ニヨリテ權ヲ起ス法假令ハ一尺ノ長サ
 是ニ漢ノ斛法千六百二十寸ヲ乘シテ實トシ今ノ斛法六
 十四寸五百五十分ヲ以テ除シ漢ノ斛ハ今ノ幾何ナルヲ
 知リ今ノ一升ハ重サ略四百匁ナレハ四百匁ヲ以テ乘ス
 レハ漢斛ノ重サ幾何ナルヲ知ル漢ノ一石ノ重サ百二十
 斤ナレハ百二十斤ヲ以テ除スレハ漢ノ一介ノ重サ今ノ
 三十一匁有奇ナルヲ知ル十六兩ヲ介トスル故十六兩
 ノ一匁九分五釐強ナリ又周人ノ長ヲ曲尺五尺八九寸ト
 シテ古器ニ校ヘ考フルニ是モ當リ難シ 五尺八寸五分ヲ
 一尺ハ七寸三分一釐二豪五絲是ヨリ一介ノ又曲尺六尺
 重サヲ求ムレハ三十二匁五分七釐有奇ナリ
 一二寸トスレハ六尺一寸五分ヲ八尺トスレハ一
 云フ所ト同シカラス故ニ今其間ヲ以テ曲尺六尺ヲ定ト
 スソレニ據リテ周尺ヲ求ムレハ曲尺七寸五分ナリ 度量

衡説統

按スルニ考古圖博古圖ニ載セタル器ノ介兩ヲ知ルハ
 キ者ヲ考フルニ輕キ者ハ一介今ノ三十七匁五分餘重
 キ者ハ今ノ七十匁餘 平均スレハ五十三 古錢ノ至テ重
 キ者ヨリ計レハ今ノ九十六匁ニ至ル者アリ 至テ輕キ者ヲ合セ
 テ平均スレハ五十九周尺ヲ曲尺七寸二分トスルモ七寸
 九匁六分八釐ナリ
 三分一釐二豪五釐五絲トスルモ古器ニ合ハサルト最
 上氏ノ云ヘルカ如シ然レ氏最上氏ノ説ニ從ヒ周尺ヲ
 曲尺七寸五分トシテ一介ヲ求ムレハ今ノ三十五匁一
 分四釐有奇ニテ是モ考古圖博古圖ノ古器ニモ古錢ニ

モ合ハス然ラハ所謂五十歩ヲ以テ百歩ヲ笑フノ類ナ
漢ノ一介ハ六十歩許ナル下卷ニ證セリ今試ニ上
リノ算法ニヨリテ求ムレハ曲尺八寸五分許ノ尺ニア
ラサレハ一介ノ重サ六十斤ト能ハス度權比校ノ
説ハ通セサルナリ米一石重百二十斤ト云フノ依リ難
キトモ下卷又人ノ長ヲ曲尺六尺一二寸トスレハ醫書
ニ合ハストハ何書ヲサシテ云ヘルニカ最上氏人ノ長
周尺ヲ曲尺七寸五分ト定メタルニヨリテ醫書ニテ其
説ニ合フ者ヲ考フルニ靈樞經水篇ニハ尺之士トアリ
曲尺六尺ヲ古ノ八尺トシテハ二分テハ一尺ノ長七寸
五分ナレハ是ヲ云ヘルカ然レハ人ノ長ハ尺ト云フ
ハ考工記説文等ニ出タルハ是ヲ引テ證スヘキニモア
ラス況骨度篇ニハ人長七尺五寸ト云ヘリ是ニヨリテ
今人ノ長ヲ曲尺六尺トシテ是ヲ古ノ七尺五寸トシテ一
尺ヲ求ムレハ曲尺八寸ニテ其立テタル七寸五分ノ説
ト合ハサレハ靈樞ニ依リシニ又人ノ長ヲ曲尺六尺ト
モアラシ猶其説ヲ尋ヌヘシ

シハ二分テハ周尺ハ曲尺七寸五分又曲尺六尺一寸五
分トシ是ヲ八二分テハ曲尺七寸六分八釐七豪五絲ナ
リ何ヲ以テ曲尺七寸五分ナレハ醫書ニ合ヒ七寸六分
八釐七豪五絲ナレハ醫書ニ合ハサルニカ其説明ナラ
ス又凡形ノ大ナル物ニ依リテ度ヲ起セハ必密ナラサ
ルニ況定マルト無キ人ノ長ヲ推シ量リテ古尺ヲ起シ
タレハ據トスルニ足ラス
諸葛鬢髮蠡ハ曲尺六寸四分二釐
其説ニ古八尺ヲ以テ人ノ常度トス考工記淮南子天文或
ハ七尺五寸トシ靈樞或ハ七尺トス列子黃帝篇荀子勸皆中

人ノ大概ヲ舉ケテ云ヒシナリ今人ノ常度ハ大抵曲尺五尺三四寸或ハ五尺一二寸ナリ予カ長大抵常人ト同シ試ニ度ルニ曲尺五尺一寸四分強ナリハヲ以テ是ヲ除スルハ六寸四分二釐五豪ヲ得コレ周尺ナリ淮南子説文載スル所モ周人ト同シケレハ周漢尺度又黒黍ヲ得テ穀去テ百ヲ累子テ度リシニ曲尺六寸四分二釐ナリ又予カ友人肥前ニ往シカリ黍ヲ得テ還リシヲ以テ百ヲ累子テ度リシハ六寸四分ナリ室師禮ノ駿臺祕書ニ井上河内守ニ命シテ周尺ヲ考ヘサセラレシニ山崎闇齋四方ノ黍ヲ聚メ中黍ヲ擇ヒテ尺ヲ作リシカハ曲尺六寸四分弱ト云ヒ朱舜水モ古尺ハ本

邦ノ曲尺六寸四分弱ト云ヘリ故ニ今身度ニヨリテ曲尺六寸四分二釐ヲ周漢ノ一尺ト定ム律量全編

按スルニ古書ニ人ノ長ヲ八尺トモ按スルニ潛夫論十列篇論衡祀義篇ニ

モ八尺トアリ七尺五寸トモ七尺トモ云ヘリ按スルニ周禮卿大夫趙策呂氏春

秋上農篇淮南子汜論訓脩務訓七尺トハ常人ノ度ヲ云説苑脩文篇等ニモ七尺トアリ

ヒ八尺トハ傀儡ナル人ヲ云ヒシモノナルヘシ然ルニ

諸葛氏三説ヲ並ヘ引ナカラハ八尺ト云フノミヲ取レル

ハイカ、モシハ尺ヲ常人ノ度トシタラニハ七尺ト

度ヲ云フニ偉人ヲハ度ルヘケレ矮人ヲ度ルヘキニ

アラス今モ常人ヲハ五尺二三寸トスレ偉人ヲハ六

尺男ナト又自己ノ身度ヲ以テ周漢ノ尺ヲ起シタラン

ニヨク古尺ニ符センヤ符セサラシヤ論セスシテ人其
非ヲ覺ルヘシ山崎闇齋カ黍ヲ以テ定メタル尺ノ長サ
ニ合ヒタリト云ヒタレ氏黍ヲ累子テ度ヲ起シ難キ
既ニ云ヘリ又朱之瑜カ古尺ニ合ヒタリトスレ氏朱之
瑜カ周尺ハ朱載堦カ偽説ニヨリテ又誤リタルモノナ
ル下モ上ニ辨シタリ然ラハ皆證トスルニ足ラサレハ
此説モ據リ難シ

藤本

廉

ハ曲尺六寸八分九釐五豪五絲有奇

其説ニ小倉實起卿ノ傳ヘラレシ御府尺長サ今尺ノ七寸
九分八釐五豪三器考畧ニハ此尺ヲ當曲尺七寸九分五釐
弱ト云ヒ律尺考驗ニ此尺ヲ一尺〇二分ニ

釐一豪有奇ニ分チテ古尺ヲ曲尺七寸八分三釐二豪ト定
メシニ據リテ算スレハ曲尺八寸〇〇五豪有奇ナリニ説
同シカラサレ氏共ニ此ニ云フ所ト同シカラス藤
本氏ハ何ニ依リテカク云ヒシニカオホツカナシ周尺ト
題セリ空海唐ヨリ賚歸リテ朝ニ獻セシ物ナリ隋唐ノ僧
徒ノ周尺ト稱スルハ後周ノ玉尺ニテ即唐小尺ナリ後周
玉尺ハ晉前尺ノ一尺一寸五分八釐ト隋書ニ見エタレハ
御府尺ノ長サヲ一尺一寸五分八釐ニテ除スレハ晉前尺
ノ長サヲ得三器彙考

按スルニ御府尺ハ律衣尺ナリ是ヲ唐小尺ナリト云ヒ
シハ是ナリ其長サ後周ノ玉尺ト同シケレハ周尺ト云
フト思ヒシハ誤ナリ唐小尺ハ南朝歷代傳來ノ古尺ニ

シテ周漢ヨリ傳ハリタルモノナル故ニ時俗コレヲ周
尺ト云ヒ大尺ハ其一尺二寸ヲ一尺トシタル尺ナレハ
唐尺ト云フ猶古尺今尺ト云フカ如シ故ニ唐僧道宣宋僧元照等唐
小尺ヲ姫周尺ト云ヘリ是周尺ト云フハ後周ノ尺ト云
フコニアラサルヲ證スヘシ唐小尺ヲ後周ノ玉尺ナリ
ト云ヒシハ荻生氏ノ説ニテ其誤ナルコトハ既ニ辨セリ
然ラハ藤本氏ノ説ハ楊齋カ固陋ニテ獨御府尺ニ據リ
テ他ニ傳ハレル律衣尺ヲ考ヘサルト荻生氏カ唐小尺
ヲ即後周玉尺トセシ誤トヲ合セテ立テタルナレハ是
モ據ルニ足ラス

仁井田南陽好古ハ曲尺六寸八分二釐六豪

其説ニ丘濬周尺ハ鈔尺六寸四分弱ト云ヘリ又營造尺ノ

八寸ハ裁衣尺ノ七寸五分ト朱載堉カ云ヒシニ據リテ鈔

尺即裁衣尺ヲ求ムルニ營造尺ハ唐大尺ニテ即曲尺ナレハ曲

尺八寸ヲ七寸五分トシタル鈔尺ハ今ノ一尺〇六分六釐

ナリ是ニ六寸四分ヲ乘スレハ今ノ六寸八分二釐六豪ヲ

得是周尺ナリコノ周尺ヲ以テ黃鎮成カ尚書通考ニ載セ

タル漢錢ノ圖ニ按ルニ豪髮ノ差無シ又司馬光ノ圖ニ以

周尺按之布帛尺正是七寸五分弱ト云ヒシニ據リ七寸五

分ヲ以テ此周尺ヲ除スレハ曲尺九寸一分〇一豪三絲ヲ

得是ヲ布帛尺トス 稽古雜編

原按スルニ丘濬カ説據リ難キト上ニ云ヘリ鈔尺ハ曲尺

一尺一寸三分ナルト是モ既ニ云ヘリ然ルヲ一尺〇六

分六釐トシタルハ明ノ營造尺ヲ朱載堦カ即曲尺ナリ

ト云ヒタルニ據リテ即本邦ノ曲尺ト同ト思ヒシヨ

アリノ誤ナリ 明ノ營造尺ハ曲尺ノ一尺〇六分ナルト是

尺トモニ圖ヲ出セリ仁井田氏朱載堦カ説 丘説信シ難

ハキ上ニ鈔尺ノ長サモ誤リタルハ據トスヘカラス尚書

通考ニ載セシ漢錢ノ圖ニ合ヒタリト云ヒタルモ其書

傳刻ヲ經タルモノニテ畫カケル圖モ甚拙ケレハ證ト

ナシ難シ今世傳ハル貨布ヲ見テ其圖ノ證スルニ足ラ

サルヲ知ルヘシ又此周尺ニテ布帛尺ヲ起シ曲尺九寸

一分強ト定メタルモ宋ハ唐ノ制ニ沿リタルハ然ル尺

ヲ用フヘキニ非ス 今朱載堦カ鈔尺ノ圖ニヨリ徐光啟

カ圖ヲ以テ布帛尺ヲ起セハ曲尺一尺〇二分一釐五豪

ニ絲揚輝カ續古摘竒算法ニ載セタル宋尺ノ圖全同シ

律呂新書ト玉海トニテ起セハ曲尺一尺〇二分六釐ナ

リ又至大重脩博古圖ハ宋版ノ博古圖ノ元ノ代マテ傳

ハリシヲ至大ノ時漫漶ノ處ヲ補脩セシ本ナリ其圖每

二或依元様製ト云ヒ或減小様製ト云ヘリ今布帛尺

ヲ一尺〇二分許トシテ彼元様ニ依リタル圖ヲ計ルニ

其録スル所ノ尺度ト略合ハ布帛尺ヲケル尺九寸一分

強ト云ヒシハ據ルヘカヲサレハ明ラケル尺九寸一分

五釐三豪有奇コノ強トシテ浙尺ヨリ鈔尺ヲ求ムレハ曲尺八寸一分

○六麓六豪有奇ニテ仁井田氏ノ一尺〇六分六釐ト
 定メシニモ合ハス況朱載堉カ圖ニ比レハ一寸二分餘
 短キヤ
 此侘尚有ルヘケレ氏今ハ見及フ所ヲ論スルノ三ナリ
 氏ノ度考ニ貨泉大泉世或有之年代久遠真偽不可知且周
 漢古錢世多寶之故多贋物不可為愬ト云ヘリ讀書人ハ多
 ヲハ不鑒ナル者ナレハ古錢ニヨリテ尺ヲ起サシハ難
 カルヘシ周官祿田考西清古鑑ノ二書ニ據レハ周尺ノ長
 サ辨ラ俟タサレ氏此二書ハ近年舶來シタレハ古尺ノ見
 サリシ故是ニヨリテ周尺ヲ定ムルモ能ハサリシナリ
 然レ氏明ノ鈔尺ハ律學新說ニ圖アレハ其長サ知ルヘシ
 農政全書ニ鈔尺浙尺ノ比校アリテ浙尺ハ
 起スヘシ又司馬光カ圖ニ浙尺布帛ノ比校アレハ
 浙尺ヲ以テ周尺ヲ定ムシ中根氏正木氏ノ輩ハ云フニ
 足ラス春齋惕齋但來東涯等ノ諸先生コレヲノ書ヲ見サ
 リシ人ニアラサルニ是ニ心ツカサリシハ如何ナリシ
 ニカ疑
 ハシ

