

本朝度量權衡考附錄

上之上

三

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

內閣文庫	
和書	類
三	二
五	九
四	四
八	二
四	二
架	冊

內閣文庫	
番號	和 31544
冊數	8 (3)
函號	182 97

史一二一

共八



本朝度量權衡攷附錄卷上之上

予弱冠ノ頃ヨリ皇國ノ制度ヲ知ラント思ヒテ國史律令

狩谷望之著

格式ナトクリ返シ讀ムニ知リ難キ事ノ多カル中ニ度量
權衡ハ今モ日々用フル物ナカラ今ト古ト同シカリシヤ
異ナリシヤタシカニ知ラレ子ハ先達ノ人々ニ問質シ、
ニ委ク教フル人モ無カリシカハ其筋ノ事書ルモノトモ
是彼取集メテ讀見ルニ能ク考ヘ明ラメタリト見ユルモ
ヲ、サ、無カリケレハ何クレト尋求メテ考ヘシニ皆李
唐ノ制ヲ寫シ給ヒシナリケリ爰ニ思ヒ起シテ其考三卷

ヲ作リタリ又ヨク思ヘハ其據リ給ヒシ唐ノ度量權衡ノ
本ナル周ノ時ノ事其後唐マテノ有リシサマ又唐ノ後今
ノ清ニ至ルマテノ沿革ハタ知ラテ有ルヘキナラ子ハ彼
國ノ書氏ヲ考ルニ尚書左傳等ニ度量權衡ノ事見エタレ
氏皆度攷其詳ナルヲハ知ルヘカラス古度ハ人體ヨリ定
メシモノナレ氏此事モ度攷其定メタリシ人體ノ長短今
ヨリハ考ヘ知リ難ケレハコレニ依リテハ尺ヲ起スヲ
得ス大戴禮ニ布手知尺ト云ヒシニヨリテ今人ノ手ヲ布
方ハ曲尺七寸以上八寸以下ナリ是ニテ大凡ハ知ラレ
氏其子細ナルヲハ知リ難シコノ外寸咫尋仞ナト人體ヨ
漢ノ尺ト同シカリシトハ下ノ漢尺ノ條ニテ知ルヘシ

隋書律歷志ニ度ノ起リヲ云ヒシニ史記夏本ニ禹ノ事
ヲ聲爲律身爲度稱以出ト云ヒ考工記玉ニ璧羨度尺好
三寸以爲度ト云ヘルヲ引出タレ氏史記ニ云ヒシハ禹
ノ德ヲ贊シタルニテ尺度ヲ作りシトハアラス考工
記モ璧羨ノ度ヲ云ヒタルニテ是ヨリ尺度ヲ起ストニ
ハアラス又易緯通卦驗二十馬尾爲一分ト云ヒ是モ隋
リ今本ノ通卦驗ニハ此文無シタ、失之豪釐差以千里
ト云フ文アリテ其鄭玄カ注ニ釐馬尾也ト云ヘリ十釐
ニテ一分ナレハ十馬尾ヲ一分トスル説ハ是ナルヘシ
然ラハ隋志ハ其意ヲ取リテ文ヲハ書改メタルモノナ
ラニテ通卦驗ノ本文ニハ非ス淮南子天文ニ秋分粟定粟
定而禾熟律之數十二故十二粟而當一粟十二粟而當一

寸律以當辰音以當日日之數十故十寸而為尺十尺而為丈
ト云ヒ注ニ葉古文作秒ト云ヘリ按スルニ説文ニ秒
ノ義ナレハ禾芒也ト訓ハ末也ト訓ハ草ノ末ノ細字
キヲ云フナルヘシ音モ同シク義モ通スルハ葉ノ引
テ秒トシタルナリ同書主術ナリ宋書律志ニ天文訓ノ
字ノ艸ヲ變ルニ禾ニ從ヒ皆標トアリ今本志ニ天文訓ノ
文ヲ載セタルニ然ルニ績字彙補ニ稷ヲ載セ主術ニ訓
ヲ引テ疾足切音粟ト云ヒシハ甚キ誤リ説文禾部稱ニ
ナルヲ康熙字典モ是ニ從ヒシハ非ナリ説文禾部稱ニ
春分而禾生日夏至晷景可度未有秒秋分而秒定律數十
ニ十二秒而當一分十分而寸ト云ヒ淮南子ニヨリタル
ノ十二ノ二字ヲ脱ス字ノ重リタル故轉寫セシ時脱シ
寸ハ十二著ルケレハ今補ヘリ又淮南子ニヨリタル
寸字ノ注ニ十分也ト云ヒ程字ノ注ニヤ然レハ十分為寸ト

アヲ載セタルニ字ヲ脱シタリ尺定メ難ク宋書ニ淮南子ノ
文ヲハ許慎沈約等カ見タル標而當一粟十粟而當一寸
サリシモ知ルヘカラ又主術ノ注ニモ本ト同シカ
十分為寸十寸為一尺又主術ノ注ニヤ然レハ十分為寸ト
ト十分為寸十寸為一尺又主術ノ注ニヤ然レハ十分為寸ト
合ハサレハ誤ナルシ又字部程十髮為程一程為十分
分爲寸ト云ヒ舊本漢制考小學紺珠皆不誤百髮為分徐
無是理ト云ヘリ從今段說苑物二度量權衡以黍生之一黍
氏カ改メシニ從フ段說苑物二度量權衡以黍生之一黍
爲二分十分爲一寸十寸爲一尺十尺爲一丈ト云ヒ今本
ノ二字ヲ脱ス其誤明ナレハ今補ヘリ隋書律曆志ニ引
キタルニハ度權衡以粟生一粟為一分トアリ淮南子
ニヨレハ十寸為一尺十尺為一丈ト云ヒ淮南子
シ十寸為一尺十尺為一丈ト云ヒ淮南子
ハ俗傳ノ一説トモハ必各家同シカハ過ヘシ然レハ淮南子
ニ合ハストテモ一粟為一分ト云ハ難十カハ淮南子

孫子カ六粟為一圭ト云ヒ夏侯陽カ十粟為一圭ト云ヒ
テ同シカラサルカ如シ續漢書律曆志注ト太平御覽ト
ハ極メテアルヘカヲ一分ト引キテ本或為作十粟ト云ハ
ハ以粟生之十粟為一分ト引キテ本或為作十粟ト云ハ
注ニ是ハ淮南子主術訓ノ注ニ據リテナルヘシサレト彼
今本ノ黍ヲ以テ起シタルハ漢書ノ文ニ辨セリ按スルニ
漢書注太平御覽皆粟ニ作リタルヲ見レハ度量衡皆黍
ヨリ起ス下後世ノ通説ナルニヨリ今本ハ後人ノソレ
ニヨリテ改メタ漢書律曆ニ度者分寸尺丈引也所官度
ルモノナルヘシ

長短也本起黃鍾之長且子穀秬黍中者一黍之廣度之九
十分黃鍾之長一為一分十分為寸十寸為尺十尺為丈十
丈為引而五度審矣ト云ヒ孫子算經二度之所起起於忽
欲知其忽蠶吐絲為忽十忽為一絲十絲為一毫十毫為一

釐十釐為一分十分為一寸十寸為一尺十尺為一丈十丈
為一引ト云ヒ夏候陽算經ニ田曹ヲ引キタルモ忽
忽蠶吐絲為忽ト云フ二句無シ按スルニ史記正義太史
公自序ニ忽一蠶口出絲也ト云ヒ孫子カ說ニヨリ
タルナリ然レハ蠶ノ吐絲ト云ヒ忽ト云フ一如何アリ
ンオホツカナシ思フニ忽ハ恍惚ノ義ニテ素問注靈蘭
秘典論ニ算書ヲ引テ似有似無為忽ト云フ王冰カ引キハ何
キ但今傳ル古算書トモニ此文無シ王冰カ引キハ何
等ノ書ナルニ皆古ノ俗傳ナルヘケレハ何レモ據リト
カ詳ナラス

麤密ニヨリテモ長短等シカモ大ヘケレハ是モ
コトスルニ足ラス其物ニモ大ヘケレハ是モ人ノ體
ヲ以テ度ヲ起シ難キニ同シ後魏ノ大和九年ニ九十
黍ヲ索子テ尺ヲ作リシニ荀勗カ尺ト豪釐同シト云ハ
黍然レ尺古尺ハ百黍ヲ以テ一尺トスルニ九寸ハ
テ九寸黍ニ尺ニ符合セシハ疑ハシ假令索シ黍ノ大ニシ

周八寸尺

テ古ニ合ヒシニハアラス荀
勅力尺ノ事ハ下ニ詳ニス

周ノ末六國ノ時ニ至リテ八寸ヲ一尺トスル制アリ漢人
コレヲ周尺ト云フ周人其時ノ尺ヲ周尺ト云フヘキナラ
生氏度考ニ此周字非代名蓋指京師言如春秋時適周朝周
皆是也它邦之尺或失制故以京尺為正猶如後世謂官尺耳
ト云ヒタレ先秦ノ書ニ周尺ノ名見エサ禮記王制ニ古者
レハ秦漢ノ際ニ云ヒ始メシト疑無シ
以周尺八尺為步今以周尺六尺四寸為步ト云ヒ經典釋文
盧植カ説ヲ引テ此篇ハ漢文帝博士説文尺部尺ニ中婦人
諸生ヲシテ作ラシメシト云ヘリ
手八寸謂之咫周尺也又注夫字周制以八寸為尺十尺為丈人
長八尺故曰丈夫トモ見エタリ一人ノ長ハ八尺ナレハ周ノ
ト云フ説ハ漢人ノ俗説鄭玄注王制八周尺之數未詳聞也按
ナルヘキト下ニ詳ニス

秦尺

禮制周猶以十寸為尺正義ニ玉人職云鎮圭尺有二寸又云
リ按スルニ左傳僖九年桓圭九寸是周猶以十寸為尺ト云
ヒ國語魯語列子湯問ニ長尺有咫ト云ヘリ顔尺尺ト云
ニ咫尺トモ尺有咫トモアレハ尺ハ蓋六國時多變亂法度
十寸ニテ八寸ナラ又ト明ケシ
或言周尺八寸則步更為六尺四寸ト云ヘリ然ラハ古ヨリ
盛周マテ八十寸ヲ尺トセシニ六國ノ時ニ至リテ八寸ヲ
一尺トスル尺ハ出來シナリ說文序ニ周ノ時ノ事ヲ云ヒ
為七國田疇異晦車涂異軌律令異法ト云ヒ鄭玄カ多
變亂法度ト云ヒ但ハ寸時ノ事ナルヘシカモアル時八寸ノ尺ハ
出來シナラ用フル國モアリ又古ノ尺ハ
二十寸ノ尺ヲ用フル國モアリテ一様ナラサリ故ニ許
慎異晦異軌異法ト云ヘルナラハ皆十寸ノ尺ナレハ周末ニ
ノ人ナルニ尺ノ長ヲ云ヒハ皆十寸ノ尺ナレハ周末ニ
モ悉ハハ寸尺ニ非秦天下ヲ一統シテ後八寸ノ尺ヲ廢シ
サリシヲ知ルヘシ

篆文ノ銘ヲ載セテ一周尺漢志銘歆銅尺後漢建武銅尺晉

前尺並同トアリト云ヘリ此銘文清ノ阮元カ積古齋鐘鼎

字ハ無ク周尺以下ノ十九字テ沈彤カ書ニ載セタル一

文ノ首ニ一ノ字多キハ誤リシタルナリト云フヘト云ヘリ

ルニ尺銘ノ古器七品ニテ校シ銅尺ヲ起ス深クソノ荀勗

前尺銅銘トアリ漢書律歴志ニ銅尺ヲ起ス深クソノ荀勗

リテ荀勗カノ尺深クソノ荀勗カノ尺深クソノ荀勗カノ尺

傳ハリ荀勗カノ尺深クソノ荀勗カノ尺深クソノ荀勗カノ尺

銅ニハ荀勗カノ尺深クソノ荀勗カノ尺深クソノ荀勗カノ尺

之所傳銅尺深クソノ荀勗カノ尺深クソノ荀勗カノ尺深クソノ荀勗

此尺ヲ最初ニ載セタル故ニ一ト云ヒ此尺ヲ並ハ某尺ニ

十レハ隋書ニカクハ銅斛ハ王莽ノ時劉歆カ作リタル物

隋書ノ文ヲ節略シタルハナレハ漢志王莽ノ時劉歆カ作リタル物

ト云ヒ非ナリモシ今一字ヲ刪ラントナラハ劉歆

尺ト云フヘシ魏尺ノ條ニハ隋書ニモ晋書ニモ此尺ヲ劉

歆斛尺トシ沈氏ノ尺ヲ宋ノ高若訥カ造リシ尺ナリトス

高若訥カ尺ハ玉海ニ實録ノ高若訥カ傳ヲ引テ皇祐中詔

累黍定尺以制鐘律爭論連年不決若訥以漢貨泉度一寸依

隋書定尺十五種上之ト云ヒシモノナリ宋史志傳略同シ

阮元ハ秦熹カ款識ニ載セタル尺ヲ晋銅尺ト云ヒ其說ニ

引キタル江永カ言ニモ程瑤田カ通藝錄ニモ皆晋尺ト云

ヘリ晋ノ荀勗カ尺ノ銘ハ引ニ此尺アリテ荀勗カ尺ニ載

セタルハ全文晋尺ノ銘ハ引ニ此尺アリテ荀勗カ尺ニ載

ルハ宋ノ時高若訥カ作リシ尺ナレバ然ラハ荀勗カ尺ニ載

尺ト同シキニヨリテ即晋尺ト云フハ然ラハ荀勗カ尺ニ載

其長サ曲尺七寸六分ニテ積古齋款識ニ此尺ノ五寸ノ

可得其全度トアリ今曲尺ニテ出シ然レバ其尺ノ半寸

周官祿田考ノスレハ七寸五分ニテ其然レバ其尺ノ半寸

ルヲ專トシ沈氏ハ長短ヲ考ルルヲ主トス阮氏ハ十ルヘシ

故

以テ計ラサ 若司馬光ヲシテ曲尺ニテ度ラセタランニハ
必七寸六分ト云フヘシ又漢書律歷ニ嘉量ヲ深尺ト云ヘ
リ是王莽カ銅斛ニテ荀コノ量清マテ傳ハリタルヲ西清
古鑑ニ載セテ深今尺七寸二分ト云ヘリ其圖中卷清ノ今
尺ハ曲尺一尺〇六分ナレハ詳ニ下見ニソノ七寸二分ハ曲尺
七寸六分三釐二豪ナリ是ハ尺度ノ爲ニ度リシニアラサ
レハ大凡ニ云ヘルモノナルヘシ是書諸器ヲ度リシニ皆
凡ニ云ヒシヲ知ルヘシ曲尺七寸六分ヲ清ノ今尺ニテ度
ル時ハ七寸一分六釐九豪八絲一忽強ナレハ大凡ニ計リ
ニ分ト云フヘシ故ニ今ハ王莽カ錢ト沈彤カ圖トニヨリ
テ曲尺七寸六分ト定ムルナリ官尺ナリ隋書ニ漢官尺ハ漢

漢官尺

晋前尺一尺三分七豪トアルニヨリテ慮虎尺ヨリ周尺ヲ
求ムレハ曲尺七寸六分一釐〇三絲六忽強又王氷カ云フ
所ノ古尺ヲ漢官尺トシテ周尺ヲ求ムレハ曲尺七寸六分
三釐三豪四絲三忽有奇又法隆寺ノ尺ハヨリ起シタル唐
小尺ヲ求ムレハ曲尺七寸六分一釐〇六分三釐トシテ周
尺ヲ求ムレハ曲尺七寸六分一釐〇六分三釐トシテ周
小尺ヲ求ムレハ曲尺七寸六分一釐〇六分三釐トシテ周
アルニヨリテ周尺ヲ求ムレハ曲尺七寸六分一釐〇六分三釐トシテ周
絲一忽餘ナリ唐尺ハ即宋氏尺トシテ周尺ヲ求ムレハ曲尺七寸六分一釐〇六分三釐トシテ周
後漢ノ章帝ノ
時作リシ尺ヲ漢官尺ト云フ曲尺七寸八分三釐三豪三絲
二忽 隋書律曆志ニ漢官尺實比晋前尺一尺三分七豪三絲
玉律度爲此尺ト云ヘリ晋書律曆志略同シ但比晋前尺云
尺長短度同トハ無クテ以按荀勗尺助尺短四分漢官始平一
釐六豪六絲六忽不盡ナリ按スルニ大戴禮注ニハコノ事
ヲ明帝ノ時ト云ヒタレ氏風俗通漢書孟康注宋書樂志等
皆章帝ノ時トアルヲ蕭吉樂譜ト同シケレハ明帝ノ時ト

云ヒシハ誤ナルヘシ又按スルニ玉律ニヨリテ改メ作リ
シ尺ノ晋前尺ノ一尺〇〇五分〇七分七豪ナルリ
帝ノ時カクハ改メタルナリナラハ漢ノ物其尺ノ三分〇七分七豪長
カリテシヲ見レハハ物ニ玉律モラハ猶レ漢ノ物其尺ノ三分〇七分七豪長
ニテ前漢以上ノ物ハ尚ハカアル湖海集ニ云ハス孔尚任力得
ル慮虎ノ銅尺ハ江都閔義行博雅好古所藏銅尺アリ其略
錯為賞鑒家所玩余既得之乃不敢以玩焉此尺有文曰
慮虎困注音盧臺邑建初則東漢章帝年號也考章帝時冷道舜祠下得玉律
以為尺與周尺同因鑄為銅尺八寸四分實比晉前尺一或其遺
與ト云ハリ按スルニ隋志ニハ漢官尺短四分ト云ハリ然ル
分七豪ト云ハリ漢官尺與周尺同ト云ハリ事モ出所ヲ見クハ
カ因鑄為銅尺願郡國ト云フ事モ出所ヲ見クハ此疑クハ慮
虎ノ銅尺ハ即漢官尺ト云フ事モ出所ヲ見クハ此疑クハ慮
尺ノ光輝ヲ増シトテ周尺固クモ出所ヲ見クハ此疑クハ慮
尚任字東塘曲阜聖裔博雅好古丙寅丁卯間從故工部侍郎

孫屹瞻在豐治下河在江都得漢銅尺六寸五分
尚任力此尺ヲ得タルハ康熙二十五年六月廿七日
長廿曲尺七寸八分四釐四豪孔尚任云此尺當
六寸七分ト云ハリ清工匠尺即清尺今尺四分
〇六分ナレハ其七寸四分ハ裁寸ヲ清尺今尺四分
又友人伊澤蘭軒信恪清ノ裁寸ハ尺七寸四分ハ裁寸ヲ清尺今尺四分
ルニ清今尺ノ七寸四分ハ裁寸ヲ清尺今尺四分
氏力言ト略合ハリ又通藝錄ニ江永力言ヲ引テ曲阜孔氏
所藏慮虎銅尺以較此尺長二分強今尺七寸八分
カ款識ニ載セタル忽強慮虎尺二寸九分七厘七毫
六釐九豪八絲一忽強慮虎尺二寸九分七厘七毫
清今尺ニテハ二忽強慮虎尺二寸九分七厘七毫
晋前尺ヨリ計ハ三分二釐一豪〇忽強慮虎尺二寸九分七厘七毫
二漢官尺ヨリ計ハ三分二釐一豪〇忽強慮虎尺二寸九分七厘七毫
四豪有奇ノ異ナリ又翁方綱云漢金石記ニ尺者雁足
ヲ載テ以建初尺度之通計高六寸五分今尺六寸五分
今尺ナリ清今尺ノ四寸四分ハ今尺ノ四寸四分ハ今尺ノ四寸四分
虎尺ノ長廿曲尺七寸八分四釐四豪三絲三忽不盡慮

魏尺

古鑑二王莽カ銅斛上深今尺七寸二分トアレハ實ハ七寸
 二即晋前尺銅斛尺建武尺司馬光力尺即高苦訥カ尺十
 十云トシタハ誤テ是ハ孔尚任カ慮虎尺ヲ與周尺同
 トタル清今尺以承テ誤リシモノナルハシ律呂正義ニ載
 セタル今尺以承テ誤リシモノナルハシ律呂正義ニ載
 セタル今尺以承テ誤リシモノナルハシ律呂正義ニ載
 ツカラ明ナリ又唐ノ王冰力云ヒシ古尺モ略同シケレハ
 是モ漢官尺ナルハ素問六節藏象論ノ注ニ史記律書ニ
 九寸今之七寸三分ト云黄鐘之管九寸トアルヲ引キテ古尺
 七寸八釐一豪ニテソレヲ九寸トシタルハ是モ漢官尺ハ
 寸八分六釐七豪ニテソレヲ九寸トシタルハ是モ漢官尺ハ
 シ釐豪ヲ云ハサルハ凡ニ計リタルハ是モ漢官尺ハ少シ
 ノ異ハ有魏ノ尺ハ三國ノ魏ナリ曲尺七寸九分五釐七豪
 ルハ有魏ノ尺ハ三國ノ魏ナリ曲尺七寸九分五釐七豪
 二魏志二魏尺社夔所調律九寸五分王莽時劉歆斛尺弱
 於今尺四分五釐比魏尺其斛深九寸五分王莽時劉歆斛尺弱
 杜夔尺長於今尺四分五釐比魏尺其斛深九寸五分王莽時劉歆斛尺弱

テ孔尚任カ度リシニ比レハ六釐六豪六絲六忽不盡短
 シ恐ラクハ此燈慮虎尺ノ六寸ト云ヒタレハ實ハ五寸九
 分七釐ナリシヲ收メテカクハ云ヒシハ四寸四分一即漢官尺十
 二釐初ハ章帝ノ年疑無シ然ルニ漢略合ヒタルハ慮虎尺
 リ建初漢官尺ナシル年疑無シ然ルニ漢略合ヒタルハ慮虎尺
 周官祿田考所繪古尺圖實與此建初尺無二冠雲所摹初非
 此建初尺而今驗其圖正相合則建初尺即建武尺尤為足
 信矣ト云ヒ清ノ錢塘力律呂古義二今曲阜孔氏所藏漢慮
 虎銅尺建初六年八月鐘律尺鐘造當今工匠尺七寸四分
 正同即劉歆鐘律尺亦無不同也ト云ヒ積古齋鐘鼎款識者
 二周渠カ言ヲ引ク石萃編ニモ慮虎尺ヲ建武尺與冠雲所識
 尺同ト云ヒ皆周官祿田考ノ圖ヲ度テ秦燬カ沈形カ誤
 テ今尺七寸四分ト云ヒ今尺七寸四分ト云ヒ今尺七寸四分
 モ慮虎尺共ニ清ノ言ニ圖ヲ度テ秦燬カ沈形カ誤
 誤リシナルハシ沈形カ言ニ誤寸四分ト云ヒ上思辨セリカレハ
 氏江永ハ慮虎尺較晋尺長二分強ト云ヒ清ノ陳經又西清
 古精舎金石圖ニハ建初尺與晋尺略異ト云ヒ清ノ陳經又西清

始平銅尺

リタレハ其長廿曲尺七是ニヨリテ裴頤度量權衡ヲ改ム
寸六分ナルヲ知ルヘシハ
ヘシト奏シケレ凡用ヒラレサリキ
所用四分有餘頤上言互改度
量大醫權衡不見省ト云ヘリ荀勗彼尺ニテ鐘律ヲ作りシ
ニ阮咸ハ其聲ヲ高シト譏レリ其後始平ト云フ處ニテ地
ヲ掘リテ銅尺ヲ得タリシニ荀勗力尺ニ校フレハ勗力尺
ハ四分短カリシカハ荀勗力尺ニ校ヘシニ荀勗力尺四分
六分ナリ然ラハ始平ノ尺ハ荀勗力尺ニ比フレハ一寸
四分一釐六豪六絲六忽不盡ニテ曲尺七寸九分一釐六豪
六絲六忽不盡ナリ時人阮咸力音律ニ妙ナリシヲ感シタリトソ
傳暢力音諸公讚ヲ引テ荀勗造鐘律時人並稱其精密唯
陳留阮咸譏其聲高後始平掘地得古銅尺歲久欲腐以校荀
勗今尺短四分時人以咸為解ト云ヘリ今本ノ隋志ニハ四
分ノ上ニ校字ヲ行ス今世說注ニ引タルニヨリテ州レリ

此事ヲ晋志ニハ勗作新鐘律與古器諧韻時人稱其精密惟
散騎侍郎陳留阮咸議其聲高高則悲非興國之音亡國之音
亡國之音悲以思其人因今聲不合雅懼非德正至和之音必
古今尺有長短所致也會咸病卒武帝以勗律與周漢器合故
施用之後始平掘地得古銅尺歲久欲腐不知所出何代果長
勗尺四分時人服咸之妙而莫能厝意焉トアリ晋志ニ度量
權衡ヲ云ヒシハ皆隋志ノ文ヲ節略シテ載セタリト見ユ
ルニ此處ノ隋志ヨリ委シキハ別ニ據リトコロアリシ
ナラン今並ヘ然レ凡荀勗力尺ハ古器ニ依リタレハ其尺
舉テ考ニ備フ然レ凡荀勗力尺ハ古器ニ依リタレハ其尺
ニテ作りシ律管周漢ノ樂器ト其聲韻同シカリシナリ隋
ノ文上サレハ其尺正度ヲ得タリシト明ラケシ武帝阮咸
ニ引リサレハ其尺正度ヲ得タリシト明ラケシ武帝阮咸
ヒスシテ荀勗力律ヲ施行セ阮咸力律ハ始平ニテ得シ尺
シハ誠ニ然アルヘキ事ナリ
二合ヘルノニテ正律ニハアラサリシナリ
於千歲之外推百代之法度數既冥聲韻又契可謂切密信而
有徵也而時人寡識據無聞之一尺忽周漢之兩器雷同臧否

田父玉尺

ナリシ故既咸ヲ出シテ始平太守ニ補シ其障ヲ除キシモ
疾ミテ始平太守ニ補シ其障ヲ除キシモ
考フレハ後ニ始平太守ニ補シ其障ヲ除キシモ
威カ肯ハスニ始平太守ニ補シ其障ヲ除キシモ
アラサヤ其後田父ノ地中ヨリ得タリシ玉尺ハ曲尺七寸六
分五釐三豪二絲隋志ニ稱有田父於野地中得周時玉尺一尺七釐
天下正尺荀勗試以校已所治ヲ校尺所造トアリ字一ノト云ハ
テ今本ノ隋志ニ校已所治ヲ校尺所造トアリ字一ノト云ハ
アレハ今本ノ隋志ニ校已所治ヲ校尺所造トアリ字一ノト云ハ
尺ヲ周時玉尺トアレ建武尺ヨリ曲尺五釐三豪二絲長
ケレハ周ノ時ノ物ニハア建武尺ヨリ曲尺五釐三豪二絲長
長甚シカヲサリシ物ニハア建武尺ヨリ曲尺五釐三豪二絲長
即術解篇載之ヲ以爲周時玉尺是相傳之言氏度改ニ世説
亦劉義恭語別無憑隋志亦疑而不決以其比晉前尺是
少證佐故列第二ト云ヘリ廿モアルヘキナリ前尺是

何其謬哉ト云ヒシハケニサレトシ者謂咸所造此説誤ナリ然
既咸素好音律無世傳樂器號既咸者謂咸所造此説誤ナリ然
後始平得古銅尺於世爭稱之然咸妙然非咸以何尺爲是咸死
竟世爲臆度之言無憑甚矣但世傳荀勗之爲人而晉尋喪畢
咸夏后相林之減一時論附之故此說遂傳耳日爲墓逆而射稱
世夏后相林之減一時論附之故此說遂傳耳日爲墓逆而射稱
無ケレハ詳ニ辨セズ古不以人廢言況藝乎ト云レハ今用
モ理明ナリ按スルニ隋志ニ漢官始平兩尺長短度同ト云
官尺トシハ實ハ古尺ハ漢官尺ヨリ八釐三豪三絲四忽餘
長ケレハ其實ハ古尺ハ漢官尺ヨリ八釐三豪三絲四忽餘
セシ者ナルハ實ハ古尺ハ漢官尺ヨリ八釐三豪三絲四忽餘
音律自以爲遠不及也疾之出補始平太守トアリ荀勗ハ古
器ニヨリテ律計ヲ定シ疾之出補始平太守トアリ荀勗ハ古
已カ耳ヲ以テ律計ヲ定シ疾之出補始平太守トアリ荀勗ハ古
見レハ荀勗カテ律計ヲ定シ疾之出補始平太守トアリ荀勗ハ古
ヲ譏リシニ雷同スル人モ多カリシ根ハ音律ヲ定ムルテハ

リテ尚書古ヲ以テ正スヘシト奏シケルニ潘岳カ今ノ尺
ハ用ヒ慣レテ久シケレハ改ムヘカラスト云ヒシヲ摯虞
ハ奏スル所ノ如クスヘシト駁シタリ
尺尚書奏今尺長於古尺宜以古為正潘岳以爲習用已久不
宜復改虞駁曰昔聖人有以見天下之蹟而擬其形容象物制
器以存時用故參天兩地以正算數之紀依律計分以定所長
之度其作之也懸象無所容其謬考之金石則音韻和諧措
其情準正三辰則懸象無所容其謬考之金石則音韻和諧措
之規矩則器用合宜一本不差而萬物皆正及其差也事皆反
是今尺長於古尺幾於半寸樂府之呂不與史官用之歷所
象失占醫署用之孔穴乘錯此三者度量之不合由生得失之
取徵皆註闕而不得通故宜改此尺而從古也唐虞之制同律
量衡仲尼之訓謹權審度今兩尺並用不可謂之同知失而律
不可謂之謹不同不謹是謂謬法非所以軌物垂則示人之
凡物有是多而易改亦有少而難變亦有改而致煩有變而
度量是人所常用而長短非久所戀惜是而易改而致煩有變
得反邪於正一時之變永世無二是變而之簡者也憲章成式

不失舊物季末苟合之制異端雜亂之用當以時釐改貞夫
者也臣以爲宜如所奏ト云ヘリ荻生氏度攷ニ陳勰掘地得
古尺即田父玉サレ尺史ニ尺ヲ改メシトヲ載セス此後モ
猶譌長ノ尺ヲ用ヒタレハ其言用ヒラレサリシナリ
尺ノ譌長シタラニハ樂律ソタカフ事ハアルヘシ律ノ
高低ニ依リテ國ノ善惡ニアルテ律ノ高低ニ依リテ
國ノ興亡ハ政ノ善惡ニ依リテ律ノ高低ニ依リテ
律ハ既ニ荀勗尺ニヨリテ改メタレハ此事ハ見ユ今
カク云フヘカラス又測景尺ハ造リテ天度ヲソレニ
合セシモノナラハ始メテ定ニ從ヒテ何レノ尺ニ
テモ害無キモノナラハ始メテ定ニ從ヒテ何レノ尺ニ
象ノ事ハ前代ニ比シテ詳カク事無キニ皇國ノ代ハ異
曲尺ヲ用フヲ知ルハ測量ノ事無キニ皇國ノ代ハ異
カラサレシヲ知ルハ測量ノ事無キニ皇國ノ代ハ異
カ、其奏セシ論當ラシ摯虞古尺ヲ用フヘキヲ論セシ
ハ宜ナル哉モシ摯虞古尺ヲ用フヘキヲ論セシトナラシ

晉後尺
趙劉曜渾儀尺

ハ今ノ尺ノ古ニ合ハヌヲ云ヒテ既ニ荀勗力尺ヲ以テ
律ヲ改メタル上ハ常用ノ尺ヲカテソレニ並ヒテ改ムハ
常用尺ノ論シテ孔子ノ訓キモカカレハ尺ヲ並ヒテ用
舜ノ制ニモテアルハ訓キモカカレハ尺ヲ並ヒテ用
尺ハ禁スレバ改メ難キモカカレハ尺ヲ並ヒテ用
尺鐵尺ヲ造リ古レバ非サレハ知リ見テ改メ後魏ノ尺長
シテ用ヒシ故隋唐ニテハ遂ニ傳來ノ古尺ト後魏ノ尺長
トヲ並ヘ行ヒシニ後唐ニテハ古尺ハ絶タルカト後魏ノ尺長
尺ヲ改メタルナリ然ラハ行ハレサレハ從ヒテ長尺
ニ遷リシ後尺ハ曲尺八寸〇七釐一豪二絲晉後尺
是ナリ 隋志ニ晉後尺實比晉前尺一尺六分元帝時劉曜
僭號シテ國ヲ趙ト云フ詳ニ晉書載ソノ光初中二渾天儀
土圭ヲ作りシ尺ハ曲尺七寸九分八釐儀土圭尺長於梁法

宋氏尺

尺四分三釐實比晉前尺一尺五分梁武鍾律緯云宋武平中
原送渾天儀土圭云是張衡所作驗渾儀銘題是光初四年鑄
土圭是光初八年作並是劉曜所製非張衡也制以為尺長今
新尺四分三釐短俗間尺二分新尺謂梁法也光初八年劉
曜力光初四年八晉元帝大興四年當尺也光初八年劉
帝ノ大寧三年當レリ梁法ヨリ計リシニヨレハ曲尺
七寸九分八釐二豪二絲八忽餘梁俗間尺ヨリ計リ荀勗力
尺ハ音律ヲ調ヘシノミニテ民間ニハ流布セサリシ故江
東ニテ用ヒシ尺モ劉曜力尺モ魏尺ト稍近シ皆魏尺ヲ承
用ヒシカ譌長シタルモノナリ 晉志ニ荀勗新尺惟以調音
左及劉曜儀表並與魏尺略相依準至於人間未甚流布故江
ト云ヘリ江左八即江東ノナリ 晉亡ヒテ宋ノ代南宋ト
トモ用ヒシ尺ハ又少シク譌長シテ曲尺八寸〇八釐六豪
四絲謂ユル宋氏尺ナリ 隋志ニ宋氏尺實比晉前尺一尺六
分四釐此宋氏尺實比晉前尺一尺六分四釐此宋氏尺實比

深俗間尺

ノ尺ニ非ス俗間ニテ用ヒシ尺ハ曲尺八寸一分三釐九豪
六絲隋志ニ梁朝俗間尺長於梁法尺六分三釐於劉曜渾儀
尺ニテ比校セシハ晋前尺一尺比七分一釐ト云ヘリ
リ計リタルハ曲尺八寸一分一釐九豪一絲九忽餘アリ計リ
シニヨレハ曲尺八寸一分一釐九豪一絲九忽餘アリ計リ
ルニ梁武帝鑄タリシ五銖錢ハ肉好皆周郭アリ泉志ニ
梁ノ顧烜カ譜ヲ引テ天監元鑄ハ徑八分二三釐ナレハ顧氏
ノ傳ハル者ヲ度リ試ルニ徑曲尺八分二三釐ナレハ顧氏
カ度リシハ即宋氏尺ノ少シ譌長セシモノナリ
梁俗間尺ナリ以制樂律與晋後尺及梁時俗尺劉曜渾儀
尺略相依近當入間恒用增損譌替之所致也ト云ヘリ
晋ノ武帝ノ時拓跋珪北狄ヨリ起リ國ヲ立テ魏ト云フ
所謂後魏ナリ又北魏其初二用ヒシ尺ハ曲尺九寸一分七
釐三豪二絲中コ口用ヒシ尺ハ曲尺九寸二分〇三豪六絲

後魏尺

後魏大和尺

後二用ヒシ尺ハ曲尺九寸七分三釐五豪六絲隋志ニ後魏
前尺一尺二寸七釐中尺實比晋前尺一尺二寸一分一釐後
尺實比晋前尺一尺二寸七釐中尺實比晋前尺一尺二寸一分一釐後
市尺ト云ヘリ中後ノ二尺ハ前ノ漸譌長シタルモノナル
ハシ前尺ハ何ニヨリテ定メタルカ詳シラス荻生氏ハ此
尺乃後世大尺祖也蓋夷狄無尺只傳漢粟斛以此量米以為
米斛後篡中原驥聞嘉量之制輔以其斛為嘉量以漢粟法算
之六斗四分方一尺二寸深サ一尺二寸以六歸之則積二千
七寸故以漢一尺二寸為其尺此云祖ノ尺二寸七釐者譌
長七寸釐也ト云ヘリ漢ノ此尺後世ノ大尺此尺祖ノ尺二寸七釐者譌
何言ハルカ如シ漢ノ粟斛ニヨリテ此尺祖ノ尺二寸七釐者譌
ホツカラナシオ孝文帝ノ大和十九年ニ拓跋氏國ヲ建シヨリ
年ヲ經一黍ノ廣サヲ分トシ九十黍ノ長廿ニテ銅尺ヲ定
メタリ魏書高祖紀ト高祖ハ即孝文帝ナリ北史孝文紀ト
班之天下ト云ヒ魏書律曆志ニ詔改長尺大斗依周禮制度
黍之廣用成分體九十黍之長以定銅尺ト云ヘリ又北史元

此後魏分レテニツトナリ東魏ニハ東後魏トモ云フ
 天平三年齊王高歡コノ時高歡政ヲ攝シタリ高歡卒シテ
 天云フ所謂北齊ナリ是ヲ文宣帝トス高歡ヲ追謚請テ元
 シテ獻武帝ト云フ後主ノ時改メテ神武帝ト謚ス請テ元
 匡カ尺ヲ用ヒタリ曲尺一尺一寸四分〇六豪〇八忽北齊
 モ此尺ヲ用ヒシナリ北齊書本紀ニ天平三年八月丁亥神
 東後魏尺實比晋前尺一尺五寸八豪此是魏中尉元延明累
 黍用半周之廣為尺齊朝因而用之ト云ヘリ按スルニ元延
 明ハ文成帝ノ孫ニシテ安豐王猛カ子ナリ勅シテ金石ヲ
 監セシメシナリハ傳ニ載セタレ尺ヲ造リシハ見エス
 中尉ニナリタルハ傳ニ載スルハ無シ又隋志ノ廣度黍之ニ載セ
 シ文ノ次ニ魏書ヲ引テ中尉元匡以黍之廣度黍之ニ載セ
 以取一分ト云ヘリ是律曆志ノ文ナリ詳ニ引リテ元匡
 ハ穆帝ノ孫ニシテ陽平幽王新成文成帝ノ弟ノ子ナリ度
 量ヲ論セシハ元匡ノ誤ナリ此尺永平ノ時元匡カ作り
 延明ト云ヒシハ元匡ノ誤ナリ此尺永平ノ時元匡カ作り

シ尺ナレトモ北周トモ云フ此時閔帝喪ニ居リ又北齊トノ軍モ
 世ニ用ヒシナリ高歡カ請テ用ヒシ尺ナレハ北齊ニテ始テ
 是ヲ用ヒタリシニ後周ニ滅西魏ニハ宇文泰後周閔帝元
 追謚政ヲ攝シタリ廢帝ノ元年ニ蘇綽ヲシテ音律ヲ正サ
 セシニ宋氏尺ヲ得テ定メシカ尺未就ラサリシホトニ宇
 文泰卒シ其子宇文覺閔帝ト謚ス西魏ノ禪ヲ受ケ國ヲ周ト云
 フ後周トモ北周トモ云フ此時閔帝喪ニ居リ又北齊トノ軍モ
 アリシ紛ニ其事世ニ行ハレサリキ隋志和聲ノ條ニ鐘律
 年周文攝政又詔尚書蘇綽詳正音律綽特得宋尺以定諸管
 草創未就會閔帝受禪政由冢宰方有齊冠事竟不行ト云ハ
 リ武帝ノ始マテモ魏尺ヲ用ヒシカ後魏ニ尺前尺中尺
 初及東西分國後周末用玉尺之前雜用此等尺ト云ヘリ按
 スルニ後周ノ初魏後尺ヲ承用ヒ其後玉尺鐵尺トナト造リ

後周市尺

テ行ヒタレ氏民間ニハ猶用ヒ慣レタル魏後尺ヲ用ヒシ
 ナリ是ヲ後周市尺ト云フ然ルニ隋志ニ又後周市尺比玉
 尺一尺九分三釐ト云ヘリ是ニテ曲尺九寸六分一釐九豪
 二絲七忽餘ナレハ魏後尺トハ一分一釐六豪三絲二忽餘
 ノタカセ有リ官尺トサレハ少シツ、錯アリシナリ
 ヘシ隋志ニ又甄鸞算術ヲ引テ周朝市尺得玉尺九分三釐
 トアルハ玉尺ノ下ニ一保定年中ニ黍ヲ累子テ尺ヲ造ラ
 シメントシケレ氏縦横ノ論定マラサリシニ晋國ニテ倉
 ヲ脩ムルトテ地ヲ掘リケレハ古玉斗ヲ得タリシヲ正器
 ナリトテソレニ據リテ律度量衡ヲ作りタリ此尺後周ノ
 亡フルマテモ用ヒシナリ是ヲ後周玉尺ト云フ曲尺八寸
 八分〇〇八絲是モ魏尺ノ古ニ非サルヲ以テ改メ作リシ
 五分八釐後周武帝保定中詔遣太宗伯盧景宣上黨公長孫
 紹遠岐國公斛斯徵等累黍造尺從橫不定後因脩倉掘地得

後周玉尺

古玉斗以為正器據斗造律度量衡因用此尺大赦改元天和
 百司行用終於大象之末其律黃鍾與蔡邕古籥同ト云ヘリ
 同書嘉量ノ條ニハ後周武帝保定元年五月晋國造倉
 獲古玉斗暨五年乙酉冬十月詔改制銅律度ト云ヘリ天和
 ト改元セシハ六年正月十日按スルニ其得タリシ玉斗何
 レノ時ノ物ナリシカオホツカニ尺一寸一分餘ナル俗間
 尺ニ過タルハ無シソレタニ造リシ斗有ルヘキニアル然ラ
 ハ寸八分有奇ノ尺ニテ造リシ斗有ルヘキニアル然ラ
 ハ此斗ハ物ヲ量ルニテ造リシ斗有ルヘキニアル然ラ
 邕古籥同トハ長孫無忌カ言ニシテ後周ノ時比黃鍾與蔡
 邕ハアラス其古籥ハ隋志ニ從上相承有銅籥一以銀錯題
 其銘曰籥黃鍾之宮長九寸空圍九分容黍一千二百粒稱
 重十銖兩之為一合三分損益轉生十秬黍一籥孫云相承
 傳是蔡邕銅籥トアルモノナリ蔡邕力作リシ籥後周ノ玉
 尺ト其長サ同カシモ見レハ蔡邕力作リシ籥後周ノ玉
 ラシ魏ノ杜夔カシモ見レハ蔡邕力作リシ籥後周ノ玉
 テ劉宋ニ至カリテ六分二釐ノ長サトシテ蔡邕力作リシ籥
 寸二分餘長カリテ六分二釐ノ長サトシテ蔡邕力作リシ籥
 二ヨリシ籥ト誤リシ管ヘタルモノ時ナルハ籥即後周ノ蔡邕力
 作リシ籥ト誤リシ管ヘタルモノ時ナルハ籥即後周ノ蔡邕力

後周鐵尺

邕銅籥者亦無他憑乃以劉又建德六年天和後十北齊
曜為張衡比也ト云ヘリ尺ヲ見ユ以テ律度量ヲ同ウシ
平ラケシ後蘇綽カ作りシ尺ヲ見ユ以テ律度量ヲ同ウシ
テ天下ニ放チ行ヒタリ是ヲ後周ノ鐵尺ト云フ其長サ宋
シ隋志ニ宋氏尺ト後周鐵尺ト云ヘリ舉テ周建德六年平
齊後即以此同律度量頒于天下ト云ヘリ後魏ノ古ニ非
サルニヨリテ玉尺ヲ造リシカ尺猶古ニ依リシト連奚震
テ蘇綽カ尺ニヨリシナリ蘇綽カ尺ニ依リシト連奚震
弘等々議ニ見此尺ヲ作りシ後モ猶玉尺ヲ用ヒシニ
エ下ニ引リ見此尺ヲ作りシ後モ猶玉尺ヲ用ヒシニ
氏ハ周平齊之後用此鐵尺作律度量其後改用玉尺ト云
タレ周平齊之後用此鐵尺作律度量其後改用玉尺ト云
シ宣帝ノ時連奚震牛弘等玉尺ヲ止メテ鐵尺ヲ用フヘキ
一今之鐵尺ト云リテ宣帝ノ時鐵尺ヲ用フヘキ
モ今之鐵尺ト云リテ宣帝ノ時鐵尺ヲ用フヘキ
リシ以テ後玉尺ヲ作リシメテ見ユ尺ヲ並ヘ用ヒシナルヘシ
宣帝

ノ時武帝遠奚震牛弘等玉尺ヲ止メテ鐵尺ヲ用フヘキ事
ヲ議シケレ尺定ムルニ及ハスシテ亡ヒタリ隋志ニ宣帝
牛弘等議曰竊惟權衡度量經邦懋軌誠須詳求故實考校得
衷謹尋今之鐵尺是太祖遣尚書故蘇綽所造當時檢勘用為
前周之上黨羊頭山黍依漢書律歷志之若以鐘律并用均
今以實於黃鐘之律須撼乃容若以中者累尺雖復小稀實
滿尺實於黃鐘之律須撼乃容若以中者累尺雖復小稀實
黃鐘之律不動而黍計此二事之殊良由消息未善其於尺
終有不一會且上黨之黍有異他鄉其色至烏其形圓重之
量定不徒然正以時有旱之異地有肥瘠之異取黍大小未
必得中案許慎解詁黍體大本異於常疑今之大者正是其
累百滿尺即會取滿論實籥之外纔刺十餘寸先王制法有
未妙就尺若撼動取滿論實籥之外纔刺十餘寸先王制法有
渾儀尺度無舛又依淮南累粟十二成寸先王制法有
鑄金校驗鐵尺為近依漢書食貨志云黃金方寸其重一斤
布今因而為定彌合時宜至於玉尺累黍以廣為長累既有用
實復不滿尋訪古今恐不可用其晉梁尺量過為短小以黍實

隋調律尺

管彌復不容據律調聲必致高急且八音克諧明王盛範同律
度量哲后通規臣等詳按前經斟量時事謂用鐵尺於理為便
未及詳定高祖受終十云一隋八後周ノ玉尺ヲ受用ヒシニ
是ハ樂律ノ尺ニテ高祖ナリ常用ニ牛弘辛彦之鄭譯何安等
ハ後周市尺ヲ受用ヒシナルヘシク決セザリシニ開皇
鐵尺ヲ用フヘシト議シケレバ久シク決セザリシニ開皇
八年陳ヲ平ラケテ後高祖江東ノ樂ヲ華夏ノ舊聲ナリト
テ是ヨリ玉尺ヲ廢シ鐵尺ヲ用ヒテ樂律ヲ正シ隋志ニ高
弘辛彦之鄭譯何安等久議不決既平陳上以江東樂為善曰
此華夏舊聲雖隨俗改變大體猶是古法祖孝孫云平陳後廢
周玉尺律便用此鐵尺開皇初調鐘律尺及平陳後調鐘律水尺
志ニ又後周鐵尺開皇初調鐘律尺及平陳後調鐘律水尺
アセリ水字ハ衍文ナリ菽生氏ハ水尺ハ萬寶常カ造リシ律尺ニ
脱セリト云ヒシハ非ナリ水尺ハ萬寶常カ造リシ律尺ニ
シテ是トハ同シカハ非ナリ水尺ハ萬寶常カ造リシ律尺ニ
鐵尺ハ陳ヲ平ケテ後用ヒシ上ニ引ル文ニテ明ラカナ

隋官尺

リ陳ヲ平ラケシハ開皇八年ナルニ又重後周ノ時ヨリ市
子テ開皇初調鐘律尺トアルハ疑ハシ
中ニテ常用トセシ魏後尺ヲモ官尺トシテ所謂開皇官尺
尺ニ寸ナリ隋志ニ開皇官尺即鐵尺一尺二寸ト云ヒ又祖
孝孫上言ヲ引シニモ鐵尺律ノ一尺二寸ヲ市尺トスハ
一尺一寸八分九釐五豪六絲三忽有奇後周市尺ヲ計レハ
尺二寸〇三分九釐四絲七忽餘ナルヲ一仁壽年中マテ兩
尺ヲ並ヘ用ヒシナリ官尺ノ長廿曲尺九寸七分〇三豪六
絲八忽鐵尺ノ一尺二寸ヲ計リシナリ按スルニ晋ノ時荀
前ノ尺ヲ用ヒテ後周ノ尺並ヒテ行ハルニ是ヨリ前ニ
尺十トモ有リ正シク兩尺並ヒテ行ハルニ是ヨリ前ニ
モアリシカレ正シク兩尺並ヒテ行ハルニ是ヨリ前ニ
シニ是時ニ至リテ兩尺並ヒテ行ハルニ是ヨリ前ニ
是ハ後周ノ時玉尺鐵尺ヲ用ヒテ行ハルニ是ヨリ前ニ
市中ニハ魏後尺ヲ用ヒテ行ハルニ是ヨリ前ニ

水尺

ラケテ後ハ鐵尺ヲ以テ樂律ノ尺トシタレモ後周ノ時ヨ
 リ民間ニハ玉尺ヲモ鐵尺ヲ難キヲ知リテ魏尺ヲ官尺ト
 シ用ヒ鐵尺ト並ヘ用ヒシナリ難キヲ知リテ魏尺ヲ官尺ト
 人作此尺寄入周朝用云與多鬚老翁周太祖及隋高祖各自以
 為謂己周朝人間行用及開皇初著令以為官尺百司用之終
 于仁壽ト云ヘリ然レモ後周市尺開皇尺ハ上モ司用之終
 ル如ク魏尺ヲ受用ヒシニ別ニ造リシ尺ハ非サレハ誌
 公道人ノ事ハ好事ノ者ノ附會ニ出シナルヘシ荻生氏モ
 誌公道人即寶誌和尚其言頗靈故周太祖隋高祖亦遵用其
 言ト云ヒタルハ此尺ノ後魏以來市開皇十年ニ萬寶常力
 中ニ傳來リシ事ヲ考ヘサリシナリ市開皇十年ニ萬寶常力
 造リシ水尺ハ律呂ヲ調フルノ尺ニシテ他ニハ用ヒ
 サリキ曲尺九寸〇一釐三豪六絲隋志ニ開皇十年萬寶常
 所造名水尺律說稱其黃鐘律當鐵尺南呂倍聲南呂黃鐘羽
 尺也故謂之水尺律說稱其黃鐘律當鐵尺南呂倍聲南呂黃鐘羽
 尺水尺アリ詔シテ水尺律樂ヲ施用セシト隋志和聲ノ條

大業調律尺

二見ユ萬寶常力水尺律ノ名モ是ニ依リシナルハシソノ
 尺何ニ依リテカク定メシニカ詳ナラズ明ノ即班カ七修
 類稿ニ此水尺ト云ヒシハ甚シキ誤ナリ煬帝ノ大業ノ時
 為之至此用木ト云ヒシハ甚シキ誤ナリ煬帝ノ大業ノ時
 鐵尺開皇官尺ノ兩尺ヲ止メテ梁表尺ヲ用ヒシカモ隋志
 ノ條ニ梁ノ表尺ヲ蕭吉ヲ引テ經陳滅八朝大業中議以合
 古乃用之調律以制鐘磬等八音樂器ト云ヘリ是ヲ和聲ノ
 條ニハ大業二年乃詔改用梁表律調鐘磬八音之器比之前
 代最為合古ト云ヒ本紀ニハ大業三年四月壬辰改度量權
 衡並依古式ト云レハ二年ニハ樂器ヲノミ改メ三年ニ至
 リテ度ハ梁表尺ヲ常用トシ量衡ハ開皇ノ三カ一ヲ用ヒ
 タルカ又ハ紀志ノ内何レカ年紀ヲ誤リタルモ知ルヘカ
 ラス一事ノ紀ト志ト年紀ノ異ナルモ史ニ常ニ有ルヘカ
 リ民間ニハ或ハ私ニ開皇官尺ヲ用ヒタリ隋志ニ周朝今
 初著令以為官尺百司用之終于仁力カハ唐ハ隋ノ
 壽大業中人間或私用之ト云ヘリ力カハ唐ハ隋ノ
 高祖ノ制ニ泌リ鐵尺ト開皇官尺トノ兩尺ヲ兼用ヒタリ

所謂唐尺小尺是ナリ
 律行事抄ニ隋煬帝立尺度量準古立
 古典ト云ヒシハ是ナリ唐令又張文收共斛銘文度八拒黍引
 ヨリテ尺ヲ起シタル一尺云ヒシクハ共斛銘文度八拒黍引
 リ隋志ニ鐵尺ノ表尺ノ開皇尺ハ鐵比晋前一尺長六分三釐トハ
 趙宋ノ司天監ノ表尺又開皇尺ハ鐵比晋前一尺長六分三釐トハ
 云ハ其長略同ク又開皇尺ハ鐵比晋前一尺長六分三釐トハ
 上ニ見エ唐大尺モ小尺ノ一尺ニ寸十レハ度及ニ見ユ
 唐小尺ハ即隋ニテ用ヒタルノ鐵尺ニ寸十レハ度及ニ見ユ
 ナル一明ケサレ代ノ改マリタラシクハ其實ハ隋尺ヲ用ヒテ改
 メスシテハ有ルヘカラサレハ其實ハ隋尺ヲ用ヒテ改
 唐令ニハ新ニ黍ヲ累テサレハ其實ハ隋尺ヲ用ヒテ改
 ト定メシ如クニハ黍ヲ累テサレハ其實ハ隋尺ヲ用ヒテ改
 熙ノ時黍ヲ横ニ累テサレハ其實ハ隋尺ヲ用ヒテ改
 尺ヲ作リシト云ヒタルレ尺ノ定メシ如クニハ黍ヲ累テサレハ其
 シキヲ見レハ其實ハ今尺ノ定メシ如クニハ黍ヲ累テサレハ其
 ヲ古尺ト定メタルハ業ノ尺トシテ其制度文議並ニ江都淪喪トアル
 コレニ代リタレハ業ノ尺トシテ其制度文議並ニ江都淪喪トアル
 サレシハ大業ノ尺トシテ其制度文議並ニ江都淪喪トアル
 ヲ便トシテシカハ唐ニテハ改メシカレハ從ヒタルニテハ開皇尺
 尺ハ唐ニテハ改メシカレハ從ヒタルニテハ開皇尺

開皇官尺ハ俗尺ナレハ正シキ物ヲハ開皇ノ制ニナレハ
 鐵尺ニテ度リシナリ隋志和聲ノ條ニ大業二年梁表律
 ヲ用ヒシト云ヒテ其制度文議並ニ江都淪喪トアル
 ニテ大業ノ尺トシテ其制度文議並ニ江都淪喪トアル
 小尺ハ律ヲ調ヘ影ヲ測リ冠ヲ製ルナトニ用ヒテ内
 外官悉ク大尺ヲ用ヒタリ六典ニ出ツ唐尺ノ一然レハ唐
 小尺ハ漢尺ノ即周尺ニテ晋前尺ニ詳カニス然レハ唐
 尺晋前尺一尺モ同シ長サナリ漢官尺晋前尺一尺○魏
 尺晋前尺一尺七釐晋後尺晋前尺一尺六分二釐宋氏尺晋前尺一尺七釐
 第二譌長セシ尺ヲ後周尺鐵開皇調ト承來リシニ依リタ
 ルナレハ南齊梁陳ニテモ此尺ヲ用ヒシナリ然レハ梁ノ
 又七釐譌周尺ノ裔孫ナリ故ニ唐人此尺ヲ周尺又唐大尺
 長セリ周尺ノ裔孫ナリ故ニ唐人此尺ヲ周尺又唐大尺
 ハ後魏尺ヲ後周尺市隋開皇ト傳ヘタルニ依リシモノナレ

尺ハ即後魏尺ナルヲ尺六為尺トハ強テ五種ノ尺ヲ充ン
 ト然云ヒシニハ非サルカ又宋ノ陳言カ云フ所ノ京尺
 ハ小尺ノ一尺六寸十レハコノ尺ト云ヒシノ北
 邊ニ傳ハリテ金ニテ用ヒシヲ南宋ニテ京尺ト云ヒシニ
 ハ非サルカ尚考フヘシ陳言五代ニ至リテ周ノ王朴カ律
 カ京尺ノ一ハ下ニ見エタリ
 管ヲ定メシ尺ハ曲尺七寸七分五釐九豪六絲
 正月樞密使王朴カ上疏ヲ載セテ以臣曾學律曆宜示古
 樂錄令臣討論臣雖不敏敢不奉詔遂依周法以柷黍校定尺
 度長九寸虛徑三分為黃鍾之管用所補雅樂旋宮八十四調
 并所定尺寸所吹黃鍾管所作律準議並上進ト云ヒリ玉海
 二王朴律準尺比晉前尺長二分一釐比梁表尺短一釐ト云
 ヒ又比景表尺短四分ト云ヒリ晉前尺ヨリ求メタルハ曲尺七
 尺七寸七分五釐九豪六絲梁表尺ヨリ求メタルハ曲尺七
 寸七分六釐〇一絲九忽餘景表尺ハ即唐ノ測景尺宋ノ司
 天監景表尺ナリ是ヨリ求ムレハ曲尺七寸七分五釐五豪
 六絲五忽弱此尺古尺ヲ再興シタルナレト云ヒリ起シタ
 ル故ニ高若訥カ漢錢ニテ起シ是ハ律ヲ定メタルノ云ニ
 如クハ精シカラサリシナリ

宋景表尺

宋布帛尺

テ通用ノ尺ニハアラス
 宋ノ建隆元年新尺ヲ用フル趙宋
 ニテハ唐ノ制ニ依リテ大小尺ヲ用フ
 皇祐新樂圖記ニ天
 北方柷黍中者一黍之廣為十分為寸十寸為尺
 柷黍大尺一尺十寸為丈ト云ヒリ其文唐令ト全ク同シ
 ケレハ唐制ニ依リ小尺ハ司天監ニテ影ヲ測ルニノ之用ヒ
 リタルト疑無シ景表尺ハ即唐尺ニテ晉前尺ヨリ六分大
 テ宋ノ司天監ノ景表尺ハ即唐尺ニテ見ユ既ニ度攷ニ引リ大
 三釐長カリシト丁度カ上言ニ見ユ既ニ度攷ニ引リ大
 尺ヲ常用トスルトモ唐ト同シ
 資持記ニ今朝私用周尺ハ
 宋朝ヲ指シタルナリ公用大尺ト云ヒシ今朝トハ
 云ヒ私用周尺トハ江淮吳越ニテ小尺ヲ用フルヲ云フナ
 ラ然レ氏大尺ノ長サ少シク譌長シテ曲尺一尺〇二分一
 釐五豪二絲ナリ是ヲ三司布帛尺ト云フ
 又大府寺尺トモ
 又省尺トモ京尺トモ云フ司馬光カ圖ニ三司布帛尺即
 省尺又各京尺當周尺一尺三寸四分當浙尺一尺一寸三分

衣尺ハ即鈔尺ナルハ律學新說ニ見エタルニ鈔尺モ是ニ
近シト云ヒタルハ五分ノ律又浙尺ハ寸八寸ハ裁ノ尺
ハ分ノ尺一尺徐光啓五分ノ律又浙尺ハ寸八寸ハ裁ノ尺
四分ノ尺一尺徐光啓五分ノ律又浙尺ハ寸八寸ハ裁ノ尺
尺ヲ曲尺一尺然レ五分ノ律又浙尺ハ寸八寸ハ裁ノ尺
寸二分ノ尺一尺然レ五分ノ律又浙尺ハ寸八寸ハ裁ノ尺
圖ニ比フザレハ尺然レ五分ノ律又浙尺ハ寸八寸ハ裁ノ尺
ハ朱氏分四釐ナリ尺正シカ長シ明季ニハ學新說ニル
九寸二分ノ尺一尺然レ五分ノ律又浙尺ハ寸八寸ハ裁ノ尺
光啓カ周尺ヲ釐ナリ尺正シカ長シ明季ニハ學新說ニル
テ賚來リタルヲ見レハ明ノ時ニ比シテ朱瑜カ又按スルハ
シテ知ルヘシ清ニテモ浙ニテモ江ニテハ用フト見エ
タ又建隆新尺命儼仍兼太常儼編古今樂事為正樂皇朝受
周樂太祖謂雅樂聲高近於哀思詔和峴論峴奏議謂西京
銅望臬可按古法即今司天台影表上銅臬下有石尺是也
分今雅樂之高皆由於此帝王所定尺量短影表上石尺是也
九寸管ト云ヘリ然レ建隆ノ新尺依古法造新尺并黃鍾
影表尺ト同シ即唐小尺ヲ建隆ノ新尺依古法造新尺并黃鍾

力尺皇祐新樂圖記ニ臣逸臣瑗所製聖朝樂尺皆稟聖旨用
尺比於大府寺見行布帛者一黍之廣十分為寸十寸為
表尺符同ト云ヒタレハ其長サ影表尺ト符合セシト云フ見
レハ其實ハ百黍ノ廣其長サ影表尺ト符合セシト云フ見
カリシカハ即影表尺ト符合セシト云フ見
ハ即唐尺ナリハ影表尺ト符合セシト云フ見
是ヲ布帛尺ヨリハ計ハ七寸九分ハ釐六豪四絲ナリ
寸布帛尺七寸八分ハ釐六豪四絲ナリ
唐尺ニ比フザレハ尺然レ五分ノ律又浙尺ハ寸八寸ハ裁ノ尺
ノ頃ニハ布帛尺ハ尺然レ五分ノ律又浙尺ハ寸八寸ハ裁ノ尺
シナラシ其尺ニテ計長シテ故ニ尺一寸八分ハ釐六豪四絲
ハシル鄧保信力尺玉海ニ景祐三年六月丙寅鄧保信上制
ヘシ鄧保信力尺玉海ニ景祐三年六月丙寅鄧保信上制
百黍短于大府尺九分長于胡瑗九釐五分八釐三忽強胡瑗
尺ヨリ求ムレハ曲尺然レ八寸二分ハ釐九釐五分八釐三忽強
分四釐有奇ノ異ア曲尺然レ八寸二分ハ釐九釐五分八釐三忽強

則保信尺長一寸九分強トアリ是ニテハ曲尺九寸二分四
 尺九分五釐ト云ヒナトアレ尺樂律ノ尺ニシテ通用ノ尺
 シハ誤リナルヘシナトアレ尺樂律ノ尺ニシテ通用ノ尺
 ニアラズス徽宗ノ時ニハ大晟樂尺ヲ作リテ律ヲ定メ又天
 下ニ放テ行ヒタリリ徽宗ノ指ノ長サヲ以テ起シタル尺十
 津言伏羲以一寸之器名爲含徽其樂曰扶桑女媧以二寸之
 器名爲葦籥其樂曰光鐘黃帝以三寸之器名爲咸池其樂曰
 大卷三三而九乃爲黃鐘之律至唐虞未嘗易禹效黃帝之法
 以聲爲律以爲身爲度用左手寸謂之指三節三寸謂之管第
 三節三寸謂之管第四指三寸謂之管第五指爲商聲之管第
 事爲社故不用爲裁管之法得三指合之爲九寸則黃鍾之律
 定餘律生焉漢儒用累黍之法晉末法廢隋牛弘用萬法常水
 尺唐田畸周王朴並用水尺之法今請聖人三指爲萬法常水
 管從之政觀四年四月己卯用舊法十指爲萬法常水
 于比官小尺短五分有奇ト云云一尺文獻通考二七六觀四年
 之

詔以所定樂指尺頌之天下其長短濶狹之數以今尺計定政
 和元年詔諸路轉運司以所頒樂尺製給諸州製以給屬縣
 自今年七月始毀棄舊尺二年臣僚上言請以大晟樂尺屬縣
 指爲數制量權衡式頒之天下仍釐正舊法又言新尺既頒諸
 條內尺許人告斷罪給賞ト云云官小尺尺限半年首
 納出限許人告斷罪給賞ト云云官小尺尺限半年首
 大府尺事十餘尺南宋ニ京尺ト云云官小尺尺限半年首
 二對見テ大府尺ト云云官小尺尺限半年首
 有奇短キ長サヲ求ムハ曲尺一分九釐今大府尺ヨリ五分
 書二尺一寸七分短于朴尺二寸一分七釐今大府尺ヨリ五分
 胡瑗尺一寸七分短于朴尺二寸一分七釐今大府尺ヨリ五分
 一即建隆餘和岷尺尺ヨリ鄧保信尺尺ヨリ曲尺九寸四分
 分九釐四豪一絲五忽有奇鄧保信尺尺ヨリ曲尺九寸四分
 一釐六豪九絲五忽有奇鄧保信尺尺ヨリ曲尺九寸四分
 〇六豪五絲九忽有奇鄧保信尺尺ヨリ曲尺九寸四分
 八有ル豪五絲九忽有奇鄧保信尺尺ヨリ曲尺九寸四分
 八曲尺七分九釐許ノ異アルハ疑ハシ荻生氏短于ノ二字

大府帛尺ノ上ニアルヘシト云ヘリ鄧保信尺ヨリ三分長
シトシテ求ムル時ハ曲尺九寸五分七釐四豪七絲有奇十
ヘキニ似タ然ルニ紹興十六年ニ高宗ノ皇祐中黍尺ヲ
以テ樂器制度ノ準トシ玉海ニ紹興十六年五月十八日給
制度大晟樂書并金字牙尺二十八量及太常少卿李周等所
立碑刻大樂尺圖本付局參照欲依樂書制度以皇祐二年大
樂中黍尺為準從之ト云ヘリ制度ハ大晟樂書ニ依リ尺ハ
皇祐ノ中黍尺ヲ以テ度リシナリ皇祐中黍尺ハ阮逸胡瑗
カ尺ニテ即同三十二年玉璽ヲ作リシニモ此尺ヲ用ヒタ
唐小尺ナリ同三十二年七月十一日工部言尊號玉寶後禮部祭
リ廣四寸九分厚一寸二分用皇祐中黍尺トアリ
祀ノ儀式ヲ攷チシニハ造禮器尺ヲ用フ曲尺一尺〇〇三
釐二豪玉海ニ後禮部放祭祀儀式畫到造禮器尺比周尺一
ル短キヲ見レハ布帛尺ノ長布帛尺ト略同シクシテ少
ルヲ知リテ改正セシ尺ナルヘシ是等ニヨレハ高宗ノ時

ニハ大晟樂尺ハ廢セシヲ知ラレタリ
ニ是ヲ欽宗トス欽宗位ニ即キ年號ヲ靖康ト改ム是歲金
ニ汴京ヲ破ラレ明年四月金人帝太上皇后妃宗戚ヲ虜
ニシテ去ル五月欽宗ノ弟康王順天府ニシテ位ニ即キ元
ヲ建炎ト改ム是高宗ナリ建炎四年ニテ終リ翌年改テ
紹興ト號ス大晟樂尺ハコノ又南宋ノ尺ヲ程大昌ハ官尺
靖康ノ亂ニ亡ヒシナルヘシ
ハ省尺ト即浙尺ニテ淮尺ノ八寸京尺ハ淮尺ノ一尺二寸
ナリト云ヒ演繁露ニ今雖國有度定俗不一制曰官尺者與
公私隨事致用元無定則ト云ヘリ而京尺者又多淮尺十
唐小尺ニテ此事下ニ詳ニ云ヘリ馬光云ヒ浙尺トハ其
長サ同シカラス淮尺モ唐大尺ニテ孫思邈カ云ヘル江淮
吳越尺ニハアラス京尺モ淮尺ノ一尺二寸ナレハ是モ司
馬光カ云フ京陳言ハ小尺ヲ以テ計ルニ淮尺ハ一尺二寸
尺ニアラス京陳言ハ小尺ヲ以テ計ルニ淮尺ハ一尺二寸
京尺ハ一尺六寸樂尺ハ一尺二寸五分ト云ヘリ觀今之尺

尺準以淮尺正其四丈也國朝事多本唐豈今之省尺即唐
尺為定耶不然何為官府通用省尺而繪帛特用淮尺也
計爾時帛丈八尺十匹四丈匹匹八尺十匹四丈十匹
宋唐諸事唐制本唐南方ニテハ從來小尺ヲ用ヒシ
大尺ハ唐小尺ニテ事唐ノ制ニ本ツキタルカ多ケレハ南宋ノ官
故孫思邈云ナリシ南渡ノ後ハ是ヲ官尺ト爲シ、ナラン
浙尺ハ司馬光カカ時既ニ與浙同シテ曲尺九寸〇四釐
ナリ昌カ淮尺ノ一官尺ニ與浙同シテ曲尺九寸〇四釐
程大昌カ淮尺ノ一官尺ニ與浙同シテ曲尺九寸〇四釐
一尺四分釐四毫四分忽餘四忽不盡ニテ曲尺一尺ニテハ
六分釐四毫四分忽餘四忽不盡ニテ曲尺一尺ニテハ
シテ從一尺ニテ曲尺一尺ニテハ
ニテ從一尺ニテ曲尺一尺ニテハ
尺ハ程氏忽尺ニテ曲尺一尺ニテハ

數等不同如周尺長八尺京尺長一尺六寸淮尺長一尺二寸
樂尺長一尺二寸五分並以尺長一尺六寸淮尺長一尺二寸
準尺長一尺二寸五分並以尺長一尺六寸淮尺長一尺二寸
漢書律歷志云八寸者自三微而成黍ノ廣シテ一分
誤ナリ明ノ律樂新定王ノ引普濟方ニ此文作ハ尺
據アルヨ律尺長八寸八分八釐八毫八忽八微八纖八沙
小彼周制八寸八分八釐八毫八忽八微八纖八沙八渺八渺
フ淮尺ハ唐大尺ニテ程氏カ官尺ヲリリ然ラハ南宋ニテ云
云ヒシニハ少シ異ナレ凡ニ淮尺ヲリリ然ラハ南宋ニテ云
尺ノ八寸三分釐三毫三忽三微三纖三沙三渺三渺三渺三渺
官尺ノ八寸三分釐三毫三忽三微三纖三沙三渺三渺三渺三渺
シ此事下ニ引尺モシ官尺ヲ淮尺ニシテ尺ノ八寸三分釐三毫三忽三微三纖三沙三渺三渺三渺三渺
尺四寸八分八釐八毫八忽八微八纖八沙八渺八渺八渺八渺
十リ演繁露ニ唐帛每四丈為一匹而官帛乃今官尺四十八

リ別ニ官尺アリシヲ知ルヘシ南宋官尺浙尺ハ南方ノ尺
ニテ唐北宋ニテスラ京ニテハ用ヒサリシカハ金ニテ用
フヘキ理無シ然ラハ必南宋ニテ京又營造尺アリ田畝ヲ
尺ト云ヒシ尺ヲ用ヒシナルヘシ又營造尺アリ田畝ヲ
度ルニハ此尺ヲ用フ金史食貨志ニ量田以營造尺五尺為
者以周尺八尺為歩今以周尺六尺四寸為歩ト然レハ古
正義ニ是ヲ經文錯亂不可用也ト云ハ此尺為歩ト然レハ古
ラス漢書食貨志ニ殷周ノ制ヲ引キタルニ六尺為歩ト云ヒ
周禮小司徒ノ注ニ司馬之法ヲ引キタルニ六尺為歩ト云ヒ
一リ是等ニ依レハ古ヨリ歩ハ六尺ニシテ注ニ史云
記始皇本紀ニ足為數非獨秦制然也ト云ハレ古モ歩ハ六尺
周曰歩以人足為數非獨秦制然也ト云ハレ古モ歩ハ六尺
ニテ秦ニ始メテ六尺ニ定メシト云ハレ古モ歩ハ六尺
リ律學新説ニ始メテ六尺ニ定メシト云ハレ古モ歩ハ六尺
子曰立視前六尺然則荀卿曰六尺者失於詳考因漢儒王
者六尺也故司馬法曰六尺者失於詳考因漢儒王
制之誤遂謂六尺為歩者乃秦始皇之所創制夫步生於人
足跡直古至今無有異也乃秦始皇之所創制夫步生於人
之肢體使步者盈縮哉周以歷代改易八秦以水王水之數

ハリテ長セ金ニ傳ハリ南宋ノ時汴京ニテ用ヒシ尺ナ
シモノナラシメ金汴京ノ北宋ノ都ナリシカハ南宋ノ尺ヲ用ヒシ尺ナ
ルヘシ汴京ノ北宋ノ都ナリシカハ南宋ノ尺ヲ用ヒシ尺ナ
云ヒシナラシメ金汴京ノ北宋ノ都ナリシカハ南宋ノ尺ヲ用ヒシ尺ナ
東後魏尺ノ古尺リタルモ六寸六分有奇ト云フ者コノ尺レ
承ケタル如ク思ハルレハ六寸六分有奇ト云フ者コノ尺レ
樂尺ハニ引シニハ約尺トアラレ疑ラセタルハ律學新説
大晟樂尺ヲ云ヘルナラシメ大晟樂尺疑ラセタルハ律學新説
計リシモノ最長クシテ尺九寸八分有奇ト云ハリコノ尺レ
セタル樂尺ハ小尺ニモ尺九寸八分有奇ト云ハリコノ尺レ
尺ニテ度リタルニモ尺九寸八分有奇ト云ハリコノ尺レ
豪五絲ナレハ曲尺ニ分八釐有奇ノ異アリ金ニテハ南
宋ニテ京尺ト云ヒシ尺ヲ用ヒタリケン上ニ云ヘリ時此
淮尺南宋官尺浙尺ナトアレ淮尺ヲ金ニテ營造尺ト引
ツケテ田畝ヲ度ルニ用ヒタリケン上ニ云ヘリ時此

テモ唐ト同シク五尺ヲ開皇トシテ古
ノ大サハ舊ニ依リタレ官尺ニテ
シタレハ古ノ尺ニテ開皇ノ尺
ノ大サハ舊ニ依リタレ官尺ニテ
モコトセシテ然レハ古ノ尺ニテ
五尺ト然レハ古ノ尺ニテ開皇
リシナリ然レハ古ノ尺ニテ開
今ニ至リテ五尺ト然レハ古ノ
テモ同シカテモ歩ノト廣サハ
ニヨリテサナリ改メテハ南宋
以テ五尺ト改メテハ南宋ニテ
尺ヲ用ヒタレハ從テハ南宋ニ
分チシモルハ從テハ南宋ニテ
ハ六分シモルハ從テハ南宋ニ
知リ難シ按スルセリ但元ノ時
此尺ヲ屋宅ヒ作ナルニモ元ノ
官尺ハ古尺ノ一尺六寸六分有

六尺則六尺為可乎此若然漢以火王魏晉以土金王其以七尺十尺
九尺為一歩可乎此若然漢以火王魏晉以土金王其以七尺十尺
ニサレハ古ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ
跡ハ古ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ
定ムルハ時コソニ始マリテ定ムルハ時コソニ始マリテ定ムル
無カナルハ時コソニ始マリテ定ムルハ時コソニ始マリテ定ムル
サレハ古ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ
跡ハ古ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ
歩ハ古ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ
心ハ古ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ
五代ハ古ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ
レハ古ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ開皇ノ尺ニテ
射高所置至三年三月今移入新都馬皇二年六月詔左僕
里歩一十ニ隋書地理志五里開皇七年置雍州城東西十五八
里歩一十ニ隋書地理志五里開皇七年置雍州城東西十五八

タレハ是ホトノ詭長ハアルヘキ事ナリ荻生氏マ々明三種尺見朱載堉書以為太祖所定然會典不載且裁衣量地營造在古未聞其異尺而太祖立此三種尺極可疑矣然載堉明人言其當世之事亦當不謬因思之太祖建國初造鈔量田之際親審其度時值草昧萬事苟且吏之所稟尺有不齊太祖一時隨稟隨定不復用意其尺各官守之世遂謂有三種尺矣其實明尺惟營造曲尺一而已外二量地尺裁衣尺十アル清ニモ今尺即營造尺古尺ノ外ニ量地尺裁衣尺十アル氏清會典ニコノ外明二種ノ尺アレ氏詳十アル明ノ方ハ載セズニ度量衡之大小豈獨古今不同而當時亦已不一古今釋疑ニ度有鈔尺有三司布帛尺有工匠尺術家尺魯班如近代之尺則有晷度尺醫家有全身尺或有長於前代清者或有短於前代者量衡更異固不能使之齊也ト云ヘリ清ニテハ古法ヲ考ヘテ横ニ百黍ヲ累子テ古尺トシ縦ニ百黍ヲ累子テ今尺トスト云ヘリ清會典ニ聖祖仁皇帝考古以黍定分寸之率一黍之廣度為一分横黍十黍得古尺一寸一黍之縱度為一分直累十黍得今尺一寸今尺八寸一分

當古尺十寸トアリ聖祖ハ康熙帝ナリコノ古尺ヲ律尺トモ云ヒ今尺ヲ工部營造尺トモ云フ是モ清會典ニ出ツ其圖即聖祖ノ律呂正義ニ載セタリ横黍古尺八寸五分八釐縱黍今尺八寸一分六分ナリ然レモ其今尺ノ長サ明營造尺ト全ク同シキヲ見レハ錢塘カ澆亭述古尺即明之營造實ハ明尺ヲ即今尺トシ明尺ニ百黍ヲ縦ニ尺ト云ヘリ

紫子其百黍ヲ横ニ紫ヌレハ明營造尺ノ八寸一分ナルヲ古尺ト定メシナリ朱載堉ハ營造尺八寸ニ縦黍八十一横ハ縦黍百〇一黍四分黍ノ一ヲ排スレハ八寸ニ縦黍八十一横ニ本ツキ今少シ大ナル黍ヲ用ヒ營造尺ニ百黍ヲ排シ其百黍ヲ横紫ヌレハ縦紫セシ八十一黍ニ當ルヲ古尺トシタルナリ清會典ニハ先黍ヲ紫子テ古尺ヲ定メ其古尺ノ明尺ト全ク同シカルヘキニアラズ實ハ明尺ヲ今尺

トシ其尺ニ黍ヲ象子テソレニテ古尺ヲ作りタルナリ然
レハ清尺ハ象黍尺ナレト其黍ハ今尺ニテ大サヲ定メシ
ニハアラテ營造尺ヨリ黍ヲ生シタルナリタル世ノ改マリ
タルトテ度ヲ改メシハ上ニ益無ク民ハ不便ナルヘケレ
ハ其實ハ明ノ度ニ汧リナカラ表ニハ黍ヲ象子テ古尺ヲ
作りソレニヨリテ今尺ヲ作ルヨシニ云ヘルナルヘシ唐
テモ黍ヲ累子テ尺ヲ造リシト云ヒ然ラハ宋ノ布帛尺造
タル尺實ハ隋尺ニヨリシト同シ
禮器尺南宋ノ淮尺金元明清ノ營造尺皆唐大尺ヨリ出タ
ルモノナリ清ニ又量地尺孔尚任カ周尺辨ニ慮虎尺ヲ當
ニテ求人ノ周尺考ニ我朝丈由稍増尺數毎尺加一寸以明官
尺五尺五寸為一步トアリ清ノ量地尺ノハ明ノ量地尺ノ一尺一寸
尺一尺一寸ナルヲ云ヘルナリ

ハ曲尺ノ一尺一寸九分三釐強ナレハ周尺辨ニ慮虎尺ヲ
度リシ量地尺ト略同シ又周官祿田考ニ一步五尺見唐杜
氏通典宋迄明公之國朝以五尺五寸為一步見孔氏尚任周尺
考今仍以五尺五寸為一步凡歷代步弓尺長短不一今步之尺乃乾
隆元年工部所重頒當今裁衣尺之中者九寸トアリ康熙
量地尺ハ明ノ量地尺ノ一尺一寸九分三釐強ナレハ周尺辨ニ慮虎尺ヲ
九寸ナリシヲ云フナリ孔尚任カ周尺辨ニ慮虎尺ヲ
ニテ九寸ヲ計ハハ曲尺ノ一尺一寸九分三釐強ナレハ周尺辨ニ慮虎尺ヲ
今尺ノ長サト略同シ清會典今尺五分七釐九絲有奇ニテ
廿八ハ乾隆元年略同シ清會典今尺五分七釐九絲有奇ニテ
沈氏ハ歷代歩弓尺長短不一ト云ヒタレ今尺五分七釐九絲有奇ニテ
ルマテモ大ナル異ハ無カリト云ヒ其事金裁衣尺ニ慮虎尺
營造尺ノ條ニ云ヒシヲ見テ知ルヘシ
尺ヲ當今裁尺六寸七分ト云ヘリ是ニテ求ムレハ
一尺一寸六分八釐六豪五絲六忽餘ナリト云フ沈氏ハ乾
ノ量地尺ヲ裁衣尺ノ中ナリト云フ者ハ乾隆ノ重頒
地尺ヲ裁衣尺ノ中ナリト云フ者ハ乾隆ノ重頒
尺一寸七分七釐七豪七絲七忽不盡ナリト云フ者ハ乾隆ノ重頒
裁衣尺ハ中ニ及ハサル者ナルニヤ伊澤氏藏スルハ曲尺ノ一

尺ノ一尺一寸六分三釐中村佛庵連カ藏スルハ曲尺ノ一
 尺一寸五分皆孔氏カ度リシ尺ヨリ短ケレハ是等ハ裁衣
 尺ノ小ナル河北大布尺周尺辨ニ慮虎尺ヲ當今河北大布
 者十ルヘシ尺六寸六分五トアリ量地尺ハ即明ノ量地
 ハ曲尺ノ一尺六寸六分五トアリ量地尺ハ即明ノ量地
 釐九豪五絲七忽有奇ナリ明ノ量地尺ノ一尺一寸ナリシハ
 尺ニテ康熙ノ量地尺ノ一尺一寸ナリシハ
 ルハシ故ニ乾隆ニ重頒裁衣尺ハ明ノ鈔尺ノ譌長セシモ
 シテ改メタルナラン
 ノナリ裁衣尺ハ即明ノ河北大布尺ハ元ノ官尺ノ遺リテ譌
 長シタルモノナルヘシ

本朝度量權衡攷附錄卷上之上

尺ノ一尺一寸六分三釐中村佛庵連カ藏スルハ曲尺ノ一
 尺一寸五分皆孔氏カ度リシ尺ヨリ短ケレハ是等ハ裁衣
 尺ノ小ナル河北大布尺周尺辨ニ慮虎尺ヲ當今河北大布
 者十ルヘシ尺六寸六分五トアリ量地尺ハ即明ノ量地
 ハ曲尺ノ一尺六寸六分五トアリ量地尺ハ即明ノ量地
 釐九豪五絲七忽有奇ナリ明ノ量地尺ノ一尺一寸ナリシハ
 尺ニテ康熙ノ量地尺ノ一尺一寸ナリシハ
 ルハシ故ニ乾隆ニ重頒裁衣尺ハ明ノ鈔尺ノ譌長セシモ
 シテ改メタルナラン
 ノナリ裁衣尺ハ即明ノ河北大布尺ハ元ノ官尺ノ遺リテ譌
 長シタルモノナルヘシ

