

327
404

度量衡比較表

農商務省工務局

中央度量衡器檢定所

例言

一、第一表ハ尺貫法、メートル法及日本ニ於テ採用セル「ヤード、ポンド」法ト英、米、露、清四ヶ國ノ度量衡トノ比較ナリ其ノ換算方法ハ各國ニ於テ法律ニテ定メタル「メートル法」ト其ノ國ノ基本單位トノ比較ヲ基礎トシ其ノ數ノ末位以下ハ四捨五入シタルモノナリ

二、第二表ハ英、米、露三ヶ國ノ基本單位ト尺貫法及「メートル法」ノ基本單位トノ比較ナリ其ノ換算方法第一表ニ於ケルト同一ニシテ第九位以下ハ四捨五入シタルモノナリ

三、第三表ハ露、清四ヶ國ノ於テ各其國ノ法律ニテ定メタル基本單位ト「メートル法」トノ比較左ノ如シ

英國量	「ガロン」	四、五四五九六三一「リットル」
「ポンド」	〇、四五三三九二四二三「キログラム」	
「ヤード」	三九二七分ノ三六〇〇「メートル」	
米國量	「ガロン」(液)	三、七八五四三四五〇「リットル」
「ブッセル」(乾)	三五、二三九二八二〇「リットル」	
「ポンド」	〇、四五三三九二四二七七「キログラム」	
「アルシン」	〇、七一一二「メートル」	
露國量	「ヴェドロ」(液)	一二、二九九七四六六「リットル」
「チエツトウエリツク」(乾)	二六、二三九九四九四「リットル」	
「フント」	〇、四〇九五一一二四「キログラム」	



清國量	衡	度
一	升	尺
一	兩	

〇、三三「メートル」
一、〇三五四六九「リットル」
〇、〇三七三〇二「キログラム」

右ノ比較中

米國ノ量ノ比較ハ其ノ國ノ法律ニテ定メタル「ガロン」ノ容積即チ二三一立方「インチ」及一「ブツセル」ノ容積即チ二一五〇、四二五立方「インチ」ヲ一立方「デシメートル」ナル「リットル」ニ換算シタルモノナリ

露國ノ量ノ比較ハ其ノ國ノ法律ニテ定メタル「ヴェドロ」ノ容積即チ列氏十三度三分ノ一ニ於テ眞空中ニテ計リタルトキノ三十「フント」ノ重量ノ蒸餾水ノ有スル容積及一「チエットウエリツク」ノ容積即チ列氏十三度三分ノ一ニ於テ眞空中ニテ計リタルトキノ六十四「フント」ノ重量ノ蒸餾水ノ有スル容積ヲ一立方「デシメートル」ナル「リットル」ニ換算シタルモノナリ

一、第一表及第二表ニ於ケル「メートル」法中「リットル」ハ日本及獨逸ニ於テ採用セルモノニシテ英、佛兩國ノ「リットル」ハ夫レヨリ大ナルコト一立方「デシメートル」ト攝氏四度ノトキ質量一「キログラム」ノ蒸餾水ノ有スル容量トノ差ナリ而シテ其ノ差ハ萬國中央度量衡局ノ報告ニヨレハ〇、〇〇〇〇二七乃至〇、〇〇〇〇二九立方「デシメートル」ナリ

一、第三表ハ日本ノ基本單位ト前記四ヶ國以外ノ各國ニ於ケル度量衡トノ比較ニシテ其ノ各國ニ於ケル

度量衡ノ値ハ法律上一定シ居ラサル爲メ區々ナルヲ以テ諸種ノ公文書及政治年鑑ニ記載セル各國度量衡ト英國法又ハ「メートル」法トノ比較ヲ基礎トシテ換算シタルモノナリ

一、現今「メートル」法專用國ハ伊太利、葡萄牙及其ノ殖民地、秘露、白耳義、獨逸、智利、ルーマニア、澳太利洪牙利、和蘭及其ノ殖民地、諾威、佛蘭西及其ノ殖民地、ブルガリア、コロンビヤ、伯爾西爾ルクセンブルグ、亞爾然丁、セルビヤ、瑞西、瑞典、ウルグワイ、墨西哥、モンテネグロ、西班牙ノ二十三箇國ニシテ其ノ併用國ハ露西亞、日本、ボリビヤ、ニカラガ、ベネジユラ、土耳其、巴拉グヰ、グワテマラ、暹羅、丁抹、英國及其ノ殖民地、希臘、埃及、北米合衆國ノ十四箇國ナリ

一、第四表ハ各國ノ名稱及命位ヲ示シタルモノナリ

一、本表ハ明治四十三年十月調査ニ係ルモノナリ

第一表 (其ノ一)

地		度										日
合	勾	里	町	間	丈	尺	寸	分	厘	毛	本	
歩ノ十分ノ一	歩ノ百分ノ一	一萬二千九百六十尺	三百六十尺	六尺	十尺	尺	尺ノ十分ノ一	尺ノ百分ノ一	尺ノ千分ノ一	尺ノ一萬分ノ一	本	
「センチアル」 0.03333358	「センチアル」 0.0333336	「メートル」 330.937273 「キロメートル」 330.937273	「メートル」 30.090909	「メートル」 6.0181818	「メートル」 10.0272727	「メートル」 1.00272727	「センチメートル」 10.0272727	「ミリメートル」 1.00272727	「マイクロメートル」 0.100272727	「ナノメートル」 0.0100272727	「メートル法」 日本採用 ヤードポンド法	
平五ヤード 0.3333337	平五ヤード 0.3333334	「マイル」 2.448019	「チェイン」 5.4680854	「ヤード」 1.9145868	「フット」 3.0480462	「インチ」 0.9143994	「インチ」 0.9143994	「インチ」 0.9143994	「インチ」 0.9143994	「インチ」 0.9143994	英國	
平五ヤード 0.3333337	平五ヤード 0.3333334	「マイル」 2.448019	「チェイン」 5.4680854	「ヤード」 1.9145868	「フット」 3.0480462	「インチ」 0.9143994	「インチ」 0.9143994	「インチ」 0.9143994	「インチ」 0.9143994	「インチ」 0.9143994	米國	
平五ヤード 0.3333337	平五ヤード 0.3333334	「マイル」 2.448019	「チェイン」 5.4680854	「ヤード」 1.9145868	「フット」 3.0480462	「インチ」 0.9143994	「インチ」 0.9143994	「インチ」 0.9143994	「インチ」 0.9143994	「インチ」 0.9143994	露國	
平五ヤード 0.3333337	平五ヤード 0.3333334	「マイル」 2.448019	「チェイン」 5.4680854	「ヤード」 1.9145868	「フット」 3.0480462	「インチ」 0.9143994	「インチ」 0.9143994	「インチ」 0.9143994	「インチ」 0.9143994	「インチ」 0.9143994	清國	

積	量	衡
「アール」 Arc. 平方ヤード	二〇・一五〇〇 一〇・五五〇〇	「アール」 二〇・一五〇〇
「ヘクタール」 Hectare. 百アール	一〇〇・八三三三 二五・〇〇〇〇	「ヘクタール」 一〇〇・八三三三
「センチリットル」 Centilitre. CL. 百分リットル	〇・五五五五	「センチリットル」 〇・五五五五
「デシリットル」 Decilitre. DL. 十分リットル	〇・五五五五	「デシリットル」 〇・五五五五
「リットル」 Litre. L. 一リットル	〇・五五五五	「リットル」 〇・五五五五
「デカリットル」 Decalitre. 十リットル	〇・五五五五	「デカリットル」 〇・五五五五
「ヘクトリットル」 Hectolitre. 百リットル	〇・五五五五	「ヘクトリットル」 〇・五五五五
「ミリグラム」 Milligramme. MG. 百分グラム	〇・五五五五	「ミリグラム」 〇・五五五五
「センチグラム」 Centigramme. CG. 百分グラム	〇・五五五五	「センチグラム」 〇・五五五五
「デシグラム」 Decigramme. DG. 百分グラム	〇・五五五五	「デシグラム」 〇・五五五五
「グラム」 Gramme. G. 百分グラム	〇・五五五五	「グラム」 〇・五五五五
「デカグラム」 Decagramme. 百分グラム	〇・五五五五	「デカグラム」 〇・五五五五
「ヘクトグラム」 Hectogramme. 百分グラム	〇・五五五五	「ヘクトグラム」 〇・五五五五
「キログラム」 Kilogramme. KG. 百分グラム	〇・五五五五	「キログラム」 〇・五五五五

(其ノ三)

採用日本	日本	「メートル」法	英國	米國	露國	清國
「ヤード、ポンド」法	「ヤード」 一ヤード	「メートル」 〇・九一四四	「ヤード」 一ヤード	「ヤード」 一ヤード	「ヤード」 一ヤード	「ヤード」 一ヤード
「インチ」 一インチ	「インチ」 一インチ	「センチメートル」 二・五四〇〇	「インチ」 一インチ	「インチ」 一インチ	「インチ」 一インチ	「インチ」 一インチ
「フート」 一フート	「フート」 一フート	「メートル」 〇・三〇四八	「フート」 一フート	「フート」 一フート	「フート」 一フート	「フート」 一フート
「マイル」 一マイル	「マイル」 一マイル	「キロメートル」 一・六〇九三	「マイル」 一マイル	「マイル」 一マイル	「マイル」 一マイル	「マイル」 一マイル
「ガロン」 一ガロン	「ガロン」 一ガロン	「リットル」 三・七八五四	「ガロン」 一ガロン	「ガロン」 一ガロン	「ガロン」 一ガロン	「ガロン」 一ガロン
「ゲロン」 一ゲロン	「ゲロン」 一ゲロン	「グラム」 〇・〇六四八	「ゲロン」 一ゲロン	「ゲロン」 一ゲロン	「ゲロン」 一ゲロン	「ゲロン」 一ゲロン
「オンス」 一オンス	「オンス」 一オンス	「グラム」 二八・三五〇〇	「オンス」 一オンス	「オンス」 一オンス	「オンス」 一オンス	「オンス」 一オンス
「ポンド」 一ポンド	「ポンド」 一ポンド	「キログラム」 〇・四五三六	「ポンド」 一ポンド	「ポンド」 一ポンド	「ポンド」 一ポンド	「ポンド」 一ポンド
「ト」 一ト	「ト」 一ト	「トン」 一・〇一六六	「トン」 一・〇〇〇〇	「トン」 一・〇〇〇〇	「トン」 一・〇〇〇〇	「トン」 一・〇〇〇〇

(其ノ四)

英	國	日	本	「メートル」法	日本採用「ヤード、ポンド」法
「インチ」 Inch. in.	「ヤード」ノ三十六分ノ一	八分	八分三厘九毫	「センチメートル」 二・五四〇〇〇	「インチ」 一・〇〇〇〇〇
「フット」 Foot. ft.	「ヤード」ノ三分ノ一	一尺	一〇〇五八四	「センチメートル」 三〇・四八〇〇	「フット」 一・〇〇〇〇〇
「ヤード」 Yard. yd.		三尺	三〇一七五二	「メートル」 〇・九一四四〇	「ヤード」 一・〇〇〇〇〇
「ファソム」 Fathom.	二「ヤード」	六尺	六〇三五〇三	「メートル」 一・八二八八〇	「ヤード」 二・〇〇〇〇〇
「ポール」 Pole.	五「ヤード」半	一六尺	一六・五九六三五	「メートル」 五・〇二九二〇	「ヤード」 五・五〇〇〇〇
「チェーン」 Chain.	二二三「ヤード」	六六尺	六六・三八五三八	「メートル」 二〇・一六七八	「チェーン」 一・〇〇〇〇〇
「フアローング」 Furlong.	二二「フット」	一〇〇尺	一〇〇・三八五四	「メートル」 二〇・一六七八	「チェーン」 一・〇〇〇〇〇
「マイル」 Mile.	千七百六十「ヤード」	一五〇〇尺	一五〇〇・三八五三八	「メートル」 一・六〇九三四	「マイル」 一・〇〇〇〇〇
「平方ヤード」 Square yard. Sq. Yd.		〇・二五二九三		「センチメートル」 〇・八三六三三	
「平方ポール」又「パーチ」 Square pole or perch.		七六九・〇七		「センチメートル」 二五・二九二八二	
「ルード」 Rood.	千二百十平方「ヤード」	一三〇六・〇四三〇		「メートル」 一〇・一七二二	
「エーカー」 Acre.	四千八百四十平方「ヤード」	四四・二四一七三		「メートル」 四〇・四六八四九	
「ガロン」 Gall.	「クォールト」ノ四分ノ一	〇・合	〇・八七五四	「リットル」 〇・一四二〇七	
「クォールト」 Quart.	「ガロン」ノ四分ノ一	六合	六・〇〇四四	「リットル」 一・〇三六四三	
「ガロン」 Gallon.	G.	二斗	二・五二〇一四	「リットル」 四・五四六〇九	「ガロン」 一・〇〇九五
「ペック」 Peck.	二「ガロン」	五斗	五・〇四〇二七	「リットル」 九・〇九二一八	
「ブッセル」 Bushel.	四「ペック」	二斗	二・〇一六二二	「デカリットル」 三・六三六八七	
「クォーター」 Quarter.	八「ブッセル」	一斗	一・六二二八九	「ヘクトリットル」 二・九〇九五〇	
「ミニム」 Minim.	液量「スタラップル」ノ二十分ノ一	勺	〇・〇三二三八	「ミリリットル」 〇・〇五九一九	
「スタラップル」 Starrappul.	液量「スタラップル」	勺	〇・〇六五六三	「ミリリットル」 一・一八三八八	
「ドラム」 Dram.	液量「ドラム」ノ三分ノ一	勺	〇・二九六八九	「ミリリットル」 三・五五一六三	
「オンス」 Ounce. oz.	液量「オンス」ノ八分ノ一	勺	一・五七五〇八	「センチリットル」 二・八四二三二	
「ドラム」 Dram.	「オンス」ノ十六分ノ一	分	四七・二四九二	「センチグラム」 六・四七九八九	「グレイン」 〇・九九九九八
「オンス」 Ounce. oz.	「ポンド」ノ十六分ノ一	分	七五・五九八七	「グラム」 一・七七一八五	
「ポンド」 Pound. lb.	（常用「ポンド」） （Pound avoirdupois.）	斤	一三〇・九八八〇	「キログラム」 〇・四五三三九	「ポンド」 〇・九九九九八
「ストーン」 Stone. st.	十四「ポンド」	斤	一・六九三四一	「キログラム」 六・三五〇二九	
「クォーター」 Quarter. qt.	二十八「ポンド」	斤	三・三八六八二	「キログラム」 二・二七〇五九	

英	國	日	本	「メートル」法	日本採用「ヤード、ポンド」法
「インチ」 Inch. in.	「ヤード」ノ三十六分ノ一	八分	八分三厘九毫	「センチメートル」 二・五四〇〇〇	「インチ」 一・〇〇〇〇〇
「フット」 Foot. ft.	「ヤード」ノ三分ノ一	一尺	一〇〇五八四	「センチメートル」 三〇・四八〇〇	「フット」 一・〇〇〇〇〇
「ヤード」 Yard. yd.		三尺	三〇一七五二	「メートル」 〇・九一四四〇	「ヤード」 一・〇〇〇〇〇
「ファソム」 Fathom.	二「ヤード」	六尺	六〇三五〇三	「メートル」 一・八二八八〇	「ヤード」 二・〇〇〇〇〇
「ポール」 Pole.	五「ヤード」半	一六尺	一六・五九六三五	「メートル」 五・〇二九二〇	「ヤード」 五・五〇〇〇〇
「チェーン」 Chain.	二二三「ヤード」	六六尺	六六・三八五三八	「メートル」 二〇・一六七八	「チェーン」 一・〇〇〇〇〇
「フアローング」 Furlong.	二二「フット」	一〇〇尺	一〇〇・三八五四	「メートル」 二〇・一六七八	「チェーン」 一・〇〇〇〇〇
「マイル」 Mile.	千七百六十「ヤード」	一五〇〇尺	一五〇〇・三八五三八	「メートル」 一・六〇九三四	「マイル」 一・〇〇〇〇〇
「平方ヤード」 Square yard. Sq. Yd.		〇・二五二九三		「センチメートル」 〇・八三六三三	
「平方ポール」又「パーチ」 Square pole or perch.		七六九・〇七		「センチメートル」 二五・二九二八二	
「ルード」 Rood.	千二百十平方「ヤード」	一三〇六・〇四三〇		「メートル」 一〇・一七二二	
「エーカー」 Acre.	四千八百四十平方「ヤード」	四四・二四一七三		「メートル」 四〇・四六八四九	
「ガロン」 Gall.	「クォールト」ノ四分ノ一	〇・合	〇・八七五四	「リットル」 〇・一四二〇七	
「クォールト」 Quart.	「ガロン」ノ四分ノ一	六合	六・〇〇四四	「リットル」 一・〇三六四三	
「ガロン」 Gallon.	G.	二斗	二・五二〇一四	「リットル」 四・五四六〇九	「ガロン」 一・〇〇九五
「ペック」 Peck.	二「ガロン」	五斗	五・〇四〇二七	「リットル」 九・〇九二一八	
「ブッセル」 Bushel.	四「ペック」	二斗	二・〇一六二二	「デカリットル」 三・六三六八七	
「クォーター」 Quarter.	八「ブッセル」	一斗	一・六二二八九	「ヘクトリットル」 二・九〇九五〇	
「ミニム」 Minim.	液量「スタラップル」ノ二十分ノ一	勺	〇・〇三二三八	「ミリリットル」 〇・〇五九一九	
「スタラップル」 Starrappul.	液量「スタラップル」	勺	〇・〇六五六三	「ミリリットル」 一・一八三八八	
「ドラム」 Dram.	液量「ドラム」ノ三分ノ一	勺	〇・二九六八九	「ミリリットル」 三・五五一六三	
「オンス」 Ounce. oz.	液量「オンス」ノ八分ノ一	勺	一・五七五〇八	「センチリットル」 二・八四二三二	
「ドラム」 Dram.	「オンス」ノ十六分ノ一	分	四七・二四九二	「センチグラム」 六・四七九八九	「グレイン」 〇・九九九九八
「オンス」 Ounce. oz.	「ポンド」ノ十六分ノ一	分	七五・五九八七	「グラム」 一・七七一八五	
「ポンド」 Pound. lb.	（常用「ポンド」） （Pound avoirdupois.）	斤	一三〇・九八八〇	「キログラム」 〇・四五三三九	「ポンド」 〇・九九九九八
「ストーン」 Stone. st.	十四「ポンド」	斤	一・六九三四一	「キログラム」 六・三五〇二九	
「クォーター」 Quarter. qt.	二十八「ポンド」	斤	三・三八六八二	「キログラム」 二・二七〇五九	

「ハンブルグポンド」 Hundredweight, cwt.	百十二「ポンド」	一三、五四七二九	「キログラム」 五〇・八〇三三五	
「トン」 Ton.	二千二百四十「ポンド」	二七〇・九四五九	「キログラム」 「トン」六〇・四七	「トン」 〇・九九九九八
「グラム」 Gram.	常用「ポンド」ノ七 千分ノ一	一・七二七九七	「グラム」 「トン」〇・六四八〇	
「ペンニーサヤード」 Pennyweight, dwt.	二十四「グレイン」	四・四七三三	「グラム」 「トン」〇・五五二七	
「オンス」 Troy Ounce, oz. tr.	四百八十 「グレイン」	八・二九四二六	「グラム」 「トン」〇・三三四八	
「ポンド」 Troy Pound.	十二「オンス」	九九・五三二一四	「グラム」 「トン」三・七三二四一八	
「グラム」 Gram.	常用「ポンド」ノ 七分ノ一	一・七二七九七	「グラム」 「トン」〇・三三四八	
「スクラップル」 Scruple, ʒ.	二十「グレイン」	三・四五五九四	「グラム」 「トン」〇・二九五九八	
「ドラム」 Drachm.	三「スクラップル」	一・〇三六七八	「グラム」 「トン」三・八八七九四	
「オンス」 Troy Ounce, zo. tr.	八「ドラム」	八・二九四二六	「グラム」 「トン」〇・三三四八	

(其ノ五)

米	國	日	本	「メートル」法	日本 採用 ヤード、ポンド法
「インチ」 Inch, in.	「ヤード」ノ三十六分ノ一	〇・ス三八二〇	「ヤンチメートル」 二・五四〇〇一	「インチ」 〇・〇〇〇〇〇	
「フット」 Foot, ft.	「ヤード」ノ三分ノ一	一・〇〇五八四	「キリメートル」 三・〇四八〇一	「フット」 〇・〇〇〇〇〇	

「マイル」 Mile.	千七百六十「ヤード」	一、七六〇・三三三	「キリメートル」 一、六〇九三五	「マイル」 〇・〇〇〇〇〇
「平方ヤード」 Square Yard.		五三二・〇八四六	「キリメートル」 〇・八四六	
「エーカー」 Acre.	四千八百四十平方「ヤード」	四、〇四七	「ヘクタール」 四・〇四七	
「アポテカリス スクリップル」 Apotecaric Scribble.		〇・〇六八三一	「ミリリットル」 一・〇三三三四	
「アポテカリス ドラム」 Apotecaric dram.	三「スクラップル」又ハ 液量「オンス」ノ八分ノ一	〇・二〇四九三	「ミリリットル」 三・六九六七一	
「液量「オンス」」 Liquid Ounce.	液量「ガロン」ノ百二十 八分ノ一	一・六三九四三	「センチリットル」 二・九五七三七	
「液量「クォールト」」 Liquid Quart.	液量「ガロン」ノ 四分ノ一	五・二四六一六	「リットル」 〇・九四六三六	
「液量「ガロン」」 Liquid Gallon.		二〇・九八四六	「リットル」 三・七八五四三	「ガロン」 〇・〇〇〇〇〇
「乾量「クォールト」」 Dry Quart.	「ブッセル」ノ 三十二分ノ一	六・一〇四六八	「リットル」 一・〇一三三	
「乾量「ペック」」 Peck.	「ブッセル」ノ四分ノ一	四・八八三七四	「リットル」 八・八〇九八二	
「ブッセル」 Bushel.		一・九五三五〇	「リットル」 三・五二三三九二八	
「グレイン」 Grain.	重「ポンド」ノ 七千分ノ一	一・七二七九七	「デシグラム」 〇・六四七九九	「グレイン」 〇・九九九九八
「アポテカリス 「オンス」」 Apotecaric Ounce.	重「ポンド」ノ 十六分ノ一	七・五五九八七	「デカグラム」 二・八三四九五	「オンス」 〇・九九九九八
「トロイ 「オンス」」 Troy Ounce.	重「ポンド」ノ 十二分ノ一	八・二九四二六	「グラム」 三・二一〇三四八	「オンス」 一・〇九七二二

衡	重	輕	重	輕
重「ポンド」	Avordupois Pound.	重「ポンド」	重「ポンド」	重「ポンド」
輕「ポンド」	Troy Pound.	重「ポンド」ノ七分ノ	重「ポンド」ノ七分ノ	重「ポンド」ノ七分ノ
重「トン」	Long Ton.	二千二百四十	二千二百四十	二千二百四十
輕「トン」	Short Ton.	二千重「ポンド」	二千重「ポンド」	二千重「ポンド」

(其ノ六)

露	國	日	本	メートル法	日本採用ヤード、ポンド法
「リニア」	「インチ」ノ十分ノ一	八分	八分	「ミリメートル」	「インチ」
「フーム」又「インチ」	「フット」ノ十二分ノ一	八分	八分	「センチメートル」	「インチ」
「ヴェルシヨク」	「アルシン」ノ十六分ノ一	一寸	一寸	「センチメートル」	「インチ」
「ジョド」又「フット」	「サゼーン」ノ七分ノ一	尺	尺	「メートル」	「フット」
「ステーン」	「アルシン」ノ二分ノ一	尺	尺	「センチメートル」	「ヤード」
「アルシン」	「アルシン」	尺	尺	「メートル」	「ヤード」
「サヤーン」	「アルシン」	尺	尺	「メートル」	「ヤード」
「ヴェルシ」	「サゼーン」	尺	尺	「メートル」	「ヤード」

積地	液	乾	量
平方「サゼーン」	「ヴェドロ」ノ百分ノ一	「チエットウエリツク」	「ドム」
Square Sazene.	「ヴェドロ」ノ十分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
「デシヤチーン」	「ヴェドロ」ノ百分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
Decaine.	「ヴェドロ」ノ十分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
「チアルカ」	「ヴェドロ」ノ百分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
Tscharka.	「ヴェドロ」ノ十分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
「クルーシユカ」	「ヴェドロ」ノ百分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
Kruschka.	「ヴェドロ」ノ十分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
「ヴェドロ」	「ヴェドロ」ノ百分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
Vedro.	「ヴェドロ」ノ十分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
「アンカー」	「ヴェドロ」ノ百分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
Anker.	「ヴェドロ」ノ十分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
「ガルネット」	「ヴェドロ」ノ百分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
Garnetz.	「ヴェドロ」ノ十分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
「チエットウエルカ」	「ヴェドロ」ノ百分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
Tschetwarka.	「ヴェドロ」ノ十分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
「チエットウエリツク」	「ヴェドロ」ノ百分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
Tschetwerik.	「ヴェドロ」ノ十分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
「バシユク」	「ヴェドロ」ノ百分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
Basjuk.	「ヴェドロ」ノ十分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
「オスミン」	「ヴェドロ」ノ百分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
Osmiin.	「ヴェドロ」ノ十分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
「チエットウエルト」	「ヴェドロ」ノ百分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
Tschetwerto.	「ヴェドロ」ノ十分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
「ラスト」	「ヴェドロ」ノ百分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
Last.	「ヴェドロ」ノ十分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
「ドラ」	「ヴェドロ」ノ百分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
Dra.	「ヴェドロ」ノ十分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
「ソロトニツク」	「ヴェドロ」ノ百分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」
Solonik.	「ヴェドロ」ノ十分ノ一	「チエットウエリツク」	「ソロトニツク」

衡		清	日	本	法	日本採用
「ラナ」 [Lana]	「フント」ノ十二分ノ一	尺ノ一萬分ノ一	一〇五六〇〇	「メートル」	〇・〇〇〇〇〇〇	「インチ」 〇・〇〇〇二二六
「フント」 [Punt]	四十「フント」	尺ノ千分ノ一	一〇五五〇〇	「センチメートル」	〇・〇〇〇〇〇〇	「インチ」 〇・〇〇二二六〇
「フート」 [Foot]	「メトリコウキツツ」 Bepkowitz	尺ノ百分ノ一	一〇五五〇〇	「センチメートル」	〇・〇〇〇〇〇〇	「インチ」 〇・〇二五九八
「トン」 [Ton]	六「ベルコウキツツ」	尺ノ十分ノ一	一〇五六〇〇	「センチメートル」	〇・〇〇〇〇〇〇	「インチ」 二・五九八四
「ラスト」 [Last]	二「トン」	寸	一〇五六〇〇	「センチメートル」	〇・〇〇〇〇〇〇	「インチ」 〇・三四九九六
		尺	一〇五六〇〇	「メートル」	〇・三三三〇〇〇	「ヤード」 一・七四九七八
		歩	一〇五六〇〇	「メートル」	一・六〇〇〇〇〇	

(其ノ七)

度		清	日	本	法	日本採用
「ヤナ」 [Yana]	「フント」ノ十二分ノ一	尺ノ一萬分ノ一	一〇五六〇〇	「メートル」	〇・〇〇〇〇〇〇	「ヤード」 三・四九九五六
「フント」 [Punt]	四十「フント」	尺ノ千分ノ一	一〇五五〇〇	「センチメートル」	〇・〇〇〇〇〇〇	「ヤード」 一・五九〇七一
「フート」 [Foot]	「メトリコウキツツ」 Bepkowitz	尺ノ百分ノ一	一〇五五〇〇	「センチメートル」	〇・〇〇〇〇〇〇	「ヤード」 〇・三五七九一
「トン」 [Ton]	六「ベルコウキツツ」	尺ノ十分ノ一	一〇五六〇〇	「センチメートル」	〇・〇〇〇〇〇〇	
「ラスト」 [Last]	二「トン」	寸	一〇五六〇〇	「センチメートル」	〇・〇〇〇〇〇〇	
		尺	一〇五六〇〇	「メートル」	〇・三三三〇〇〇	
		歩	一〇五六〇〇	「メートル」	一・六〇〇〇〇〇	

量		清	日	本	法	日本採用
石	十斗	一〇五七四〇一	「ヘクタリリットル」	一・〇三五四七	「ガロン」 二七・三五四〇九	
斛	五斗	二・八七〇〇七	「リットル」	五二・七七三二五	「ガロン」 一三・六七七〇五	
斗	十升	〇・五七四〇一	「リットル」	一〇・三五四六九	「ガロン」 二・七三五四一	
升	十合	〇・五七四〇一	「リットル」	一〇・三五四七	「ガロン」 〇・二七三五四	
合	升ノ十分ノ一	〇・五七四〇一	「センチリットル」	一・〇三五四七	「ガロン」 〇・〇二七三五	
勺	十撮 升ノ百分ノ一	〇・五七四〇一	「センチリットル」	一・〇三五四七	「ガロン」 〇・〇二七三五	
積	頃	六・一九五二〇	「ヘクタール」	六・一四四〇〇		
畝	十分	〇・六一九五二	「アール」	六・一四四〇〇		
方歩	二十四方歩	〇・七四四〇〇	「センチアール」	二・五六〇〇〇		
分	分ノ十分ノ一	〇・六一九五二	「アール」	〇・六一四四〇		
釐	分ノ百分ノ一	〇・六一九五二	「センチアール」	〇・六一四四〇		
毫	分ノ百分ノ一	〇・六一九五二	「センチアール」	〇・六一四四〇		
里	百八十丈 三百六十寸	五二・八〇〇〇	「メートル」	五七六・〇〇〇〇〇	「マイル」 〇・三五七九一	
引	十丈	一七・六〇〇〇〇	「メートル」	三三三・〇〇〇〇〇	「ヤード」 一・五九〇七一	
丈	十尺	一・〇五六〇〇	「メートル」	三三・三〇〇〇〇	「ヤード」 三・四九九五六	

衡		毫	釐	分	錢	兩	斤
十絲	兩ノ一萬分ノ一	〇.九九四六九	〇.九九四六九	〇.九九四六九	〇.九九四六九	九.九四六九三	〇.九九四六九
十毫	兩ノ千分ノ一	「ミリグラム」 〇.三〇一〇	「センチグラム」 〇.三〇一〇	「デカグラム」 三.七三〇一〇	「グラム」 三.七三〇一〇	「デカグラム」 三.七三〇一〇	「グラム」 三.七三〇一〇
十釐	兩ノ百分ノ一	〇.九九四六九	〇.九九四六九	〇.九九四六九	〇.九九四六九	九.九四六九三	〇.九九四六九
十錢	兩ノ十分ノ一	〇.九九四六九	〇.九九四六九	〇.九九四六九	〇.九九四六九	九.九四六九三	〇.九九四六九
十兩	十六兩	〇.九九四六九	〇.九九四六九	〇.九九四六九	〇.九九四六九	九.九四六九三	〇.九九四六九

第二表

國名	基本單位	日	本	メートル法	英國		米國	
					度	量	度	量
英國	「ヤード」 Yard	尺	三〇.七五七四	「メートル」	〇.九一四三九九二〇	「ヤード」 Yard	三〇.七五七四	「リットル」 四.五四六〇九〇四
英國	「ガロン」 Gallon	升	三.七八五五九	「リットル」	〇.四五三三九二四三	「ポンド」 Pound	〇.四五三三九二四三	「キログラム」 〇.四五三三九二四三
英國	「ポンド」 Pound	斤	〇.四五三三九二四三	「キログラム」	〇.四五三三九二四三	「ヤード」 Yard	三〇.七五七四	「メートル」 〇.九一四三九九二〇
米國	「ガロン」 Liquid Gallon	升	三.七八五五九	「リットル」	三.七八五五九	「ポンド」 Pound	〇.四五三三九二四三	「キログラム」 〇.四五三三九二四三

第三表 (其ノ一)

露國	衡	量	度	衡	日本		暹羅	
					「キログラム」	「メートル」	「キログラム」	「メートル」
露國	「キログラム」	〇.四〇九五二四二	「メートル」	「ポンド」	〇.四五三三九二四三	「ヤード」	〇.三〇三三三三三	「フット」
露國	「キログラム」	〇.四〇九五二四二	「メートル」	「ポンド」	〇.四五三三九二四三	「ヤード」	〇.三〇三三三三三	「フット」

(其ノ二)

國名	單位	日	本	單位	日	本	單位	日	本
日本	「キログラム」	〇.四〇九五二四二	「メートル」	「ポンド」	〇.四五三三九二四三	「ヤード」	〇.三〇三三三三三	「フット」	〇.三〇三三三三三
暹羅	「キログラム」	〇.四〇九五二四二	「メートル」	「ポンド」	〇.四五三三九二四三	「ヤード」	〇.三〇三三三三三	「フット」	〇.三〇三三三三三
海峽殖民地	「キログラム」	〇.四〇九五二四二	「メートル」	「ポンド」	〇.四五三三九二四三	「ヤード」	〇.三〇三三三三三	「フット」	〇.三〇三三三三三

英領印度	「ボルネオ」	土耳其	希臘	丁抹	埃及	種別
「FANKU」 Ginz. 〔ケンガル〕 三〇一七五 三二六三一 二九六六一	「Haha」 Ella. 三〇一七五	「FANKU」 Arsuim. 三〇三〇〇〇	「FANKU」 Plehi. 三〇三三〇〇	「FANKU」 Aleh. 二〇三一一	「FANKU」 Dirra. 二〇三三三	「ボルネオ」 「FANKU」 Cobid. or Cubit. 〔ケンガル〕 三〇一七五 三二六三一 二九六六一
「Seri」 Ser. 五五四三五	「FANKU」 Gansang. 二〇二六三	「FANKU」 Kiloh. 一〇八三八九	「FANKU」 Litra. 五五五四五	「FANKU」 Tot. 五三三六〇	「FANKU」 Rabba. 四五六六六	「ボルネオ」 「FANKU」 Cobid. or Cubit. 〔ケンガル〕 三〇一七五 三二六三一 二九六六一
「Seri」 Ser. 二六六六七	「FANKU」 Cafy. 一六一二八	「FANKU」 Oko. 三四一八七	「FANKU」 Oko. 三四一八七	「FANKU」 Pund. 一三三三三	「FANKU」 Oka. 三三三三三	「ボルネオ」 「FANKU」 Cobid. or Cubit. 〔ケンガル〕 三〇一七五 三二六三一 二九六六一

(其ノ三)

種別	暹羅	海峽	英領印度	ボルネオ	土耳其	希臘	丁抹	埃及	種別
「Nin」 Nin. 「Yard」 Yard. 「Hak'h. or Moolam」 Hak'h. or Moolam. 「Ella」 Ella. 「Kint」 Kint. 「Gramme」 Gramme. 「Fod」 Fod. 「Dira. or Pie」 Dira. or Pie. 「Liten」 Liten. 「Fingada」 Fingada.	「Knp」 Knp. 「Cobid. or Cubit」 Cobid. or Cubit.	「FANKU」 Chimpak. 「Guntang」 Guntang. 「Kotfol」 Kotfol. 「Kiloh」 Kiloh. 「Kofyie」 Kofyie. 「Kolon」 Kolon. 「Skeppe」 Skeppe. 「Ardob」 Ardob. 「Arroun」 Arroun. 「Azunbre」 Azunbre. 「Cuertillo」 Cuertillo. 「Copa」 Copa.	「Guz」 Guz. 「Ganz」 Ganz. 「Gantang」 Gantang. 「Sutleick」 Sutleick. 「Kofol」 Kofol. 「Kiloh」 Kiloh. 「Kolon」 Kolon. 「Skeppe」 Skeppe. 「Ardob」 Ardob. 「Arroun」 Arroun. 「Azunbre」 Azunbre. 「Cuertillo」 Cuertillo. 「Copa」 Copa.	「Ella」 Ella. 「Kint」 Kint. 「Gramme」 Gramme. 「Fod」 Fod. 「Dira. or Pie」 Dira. or Pie. 「Liten」 Liten. 「Fingada」 Fingada.	「Berri」 Berri. 「Piki」 Piki. 「Standron」 Standron. 「Srenema」 Srenema. 「()ke」 ()ke. 「Paegle」 Paegle. 「Kubna」 Kubna. 「Wote」 Wote. 「Calamin」 Calamin. 「Fanggh」 Fanggh. 「Arroun」 Arroun. 「Azunbre」 Azunbre. 「Cuertillo」 Cuertillo. 「Copa」 Copa.	「Pochens」 Pochens. 「Morgen」 Morgen. 「Men」 Men. 「Sahm」 Sahm. 「Kirt」 Kirt. 「Feddani」 Feddani. 「Rabba」 Rabba. 「Wote」 Wote. 「Calamin」 Calamin. 「Fanggh」 Fanggh. 「Arroun」 Arroun. 「Azunbre」 Azunbre. 「Cuertillo」 Cuertillo. 「Copa」 Copa.	「Fod」 Fod. 「Dira. or Pie」 Dira. or Pie. 「Liten」 Liten. 「Fingada」 Fingada.	「Kant」 Kant. 「Cobid. or Cubit」 Cobid. or Cubit.	「FANKU」 Vara. 「Ganz」 Ganz. 「Gantang」 Gantang. 「Sutleick」 Sutleick. 「Kofol」 Kofol. 「Kiloh」 Kiloh. 「Kolon」 Kolon. 「Skeppe」 Skeppe. 「Ardob」 Ardob. 「Arroun」 Arroun. 「Azunbre」 Azunbre. 「Cuertillo」 Cuertillo. 「Copa」 Copa.

種別	暹羅	海峽	英領印度	ボルネオ	土耳其	希臘	丁抹	埃及	種別
「Ken」 Ken. 「Wah」 Wah. 「Guz」 Guz. 「Ganz」 Ganz. 「Gantang」 Gantang. 「Sutleick」 Sutleick. 「Kofol」 Kofol. 「Kiloh」 Kiloh. 「Kolon」 Kolon. 「Skeppe」 Skeppe. 「Ardob」 Ardob. 「Arroun」 Arroun. 「Azunbre」 Azunbre. 「Cuertillo」 Cuertillo. 「Copa」 Copa.	「FANKU」 Chimpak. 「Guntang」 Guntang. 「Kotfol」 Kotfol. 「Kiloh」 Kiloh. 「Kolon」 Kolon. 「Skeppe」 Skeppe. 「Ardob」 Ardob. 「Arroun」 Arroun. 「Azunbre」 Azunbre. 「Cuertillo」 Cuertillo. 「Copa」 Copa.	「Guz」 Guz. 「Ganz」 Ganz. 「Gantang」 Gantang. 「Sutleick」 Sutleick. 「Kofol」 Kotfol. 「Kiloh」 Kiloh. 「Kolon」 Kolon. 「Skeppe」 Skeppe. 「Ardob」 Ardob. 「Arroun」 Arroun. 「Azunbre」 Azunbre. 「Cuertillo」 Cuertillo. 「Copa」 Copa.	「Ella」 Ella. 「Kint」 Kint. 「Gramme」 Gramme. 「Fod」 Fod. 「Dira. or Pie」 Dira. or Pie. 「Liten」 Liten. 「Fingada」 Fingada.	「Berri」 Berri. 「Piki」 Piki. 「Standron」 Standron. 「Srenema」 Srenema. 「()ke」 ()ke. 「Paegle」 Paegle. 「Kubna」 Kubna. 「Wote」 Wote. 「Calamin」 Calamin. 「Fanggh」 Fanggh. 「Arroun」 Arroun. 「Azunbre」 Azunbre. 「Cuertillo」 Cuertillo. 「Copa」 Copa.	「Pochens」 Pochens. 「Morgen」 Morgen. 「Men」 Men. 「Sahm」 Sahm. 「Kirt」 Kirt. 「Feddani」 Feddani. 「Rabba」 Rabba. 「Wote」 Wote. 「Calamin」 Calamin. 「Fanggh」 Fanggh. 「Arroun」 Arroun. 「Azunbre」 Azunbre. 「Cuertillo」 Cuertillo. 「Copa」 Copa.	「Fod」 Fod. 「Dira. or Pie」 Dira. or Pie. 「Liten」 Liten. 「Fingada」 Fingada.	「FANKU」 Cobid. or Cubit. 「Ganz」 Ganz. 「Gantang」 Gantang. 「Sutleick」 Sutleick. 「Kofol」 Kotfol. 「Kiloh」 Kiloh. 「Kolon」 Kolon. 「Skeppe」 Skeppe. 「Ardob」 Ardob. 「Arroun」 Arroun. 「Azunbre」 Azunbre. 「Cuertillo」 Cuertillo. 「Copa」 Copa.	「FANKU」 Vara. 「Ganz」 Ganz. 「Gantang」 Gantang. 「Sutleick」 Sutleick. 「Kofol」 Kotfol. 「Kiloh」 Kiloh. 「Kolon」 Kolon. 「Skeppe」 Skeppe. 「Ardob」 Ardob. 「Arroun」 Arroun. 「Azunbre」 Azunbre. 「Cuertillo」 Cuertillo. 「Copa」 Copa.	

衡									
「トナリ」 Tael.	「トナリ」 Pleul.	「トナリ」 Seer.	「トナリ」 Purh.	「トナリ」 Ouk.	「トナリ」 Tonos.	「トナリ」 Kantaf.	「トナリ」 Rolle. fo Rottolo.	「トナリ」 Arrola.	「トナリ」 Quintal. Toneloda.
「トナリ」 Pleul.	「トナリ」 Balm.	「トナリ」 Passerec.		「トナリ」 Bulman.	「トナリ」 Oke.				
「トナリ」 Hap.	「トナリ」 Koyan.	「トナリ」 Mamud.		「トナリ」 Oke.					
「トナリ」 Coyan.				「トナリ」 Chahy.					
	「トナリ」 カマキ								

明治四十四年一月七日印刷
 明治四十四年一月十日發行

農商務省工務局

中央度量衡器檢定所

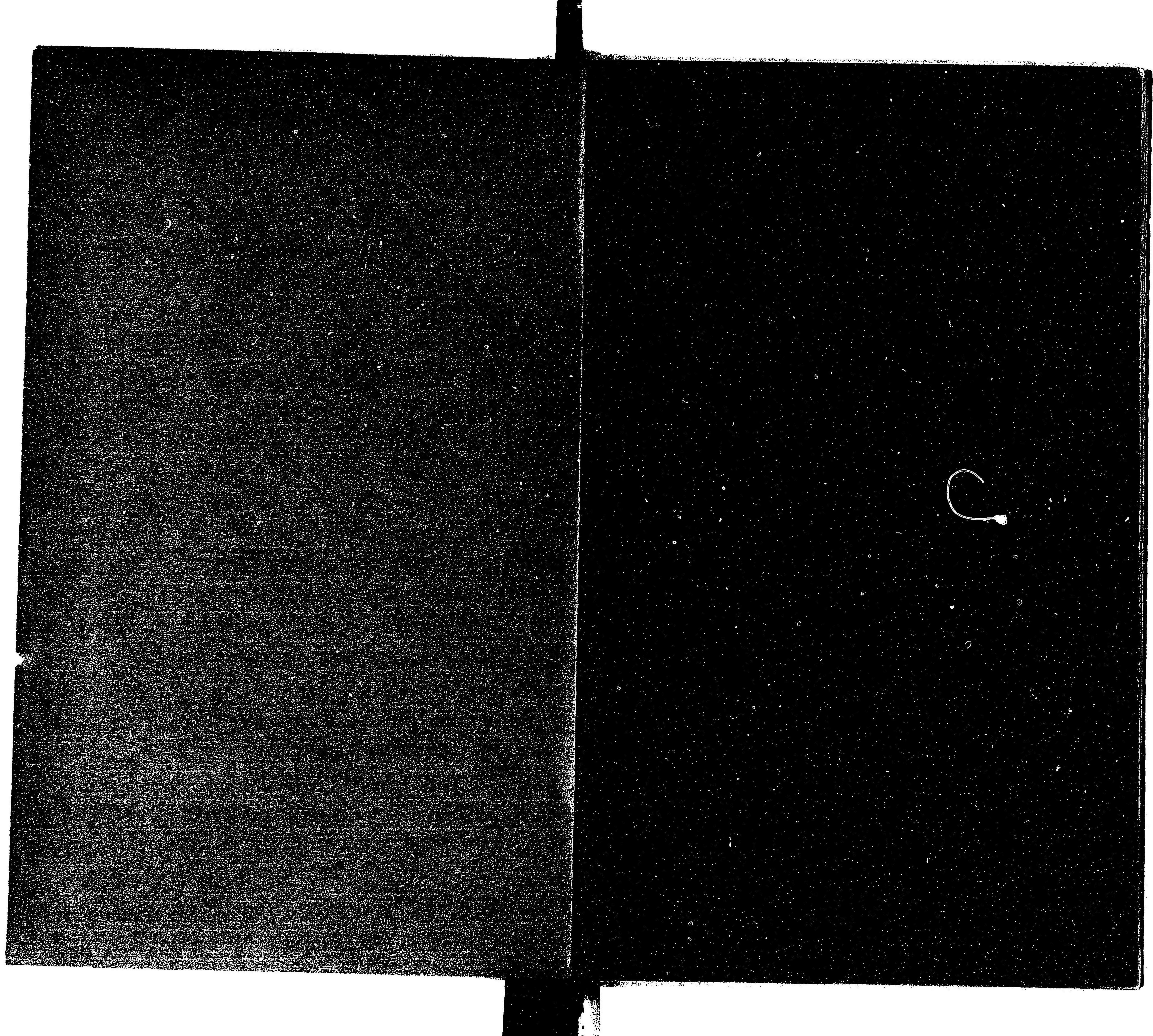
東京市芝區濱松町壹丁目七番地

印刷人 松本 魁

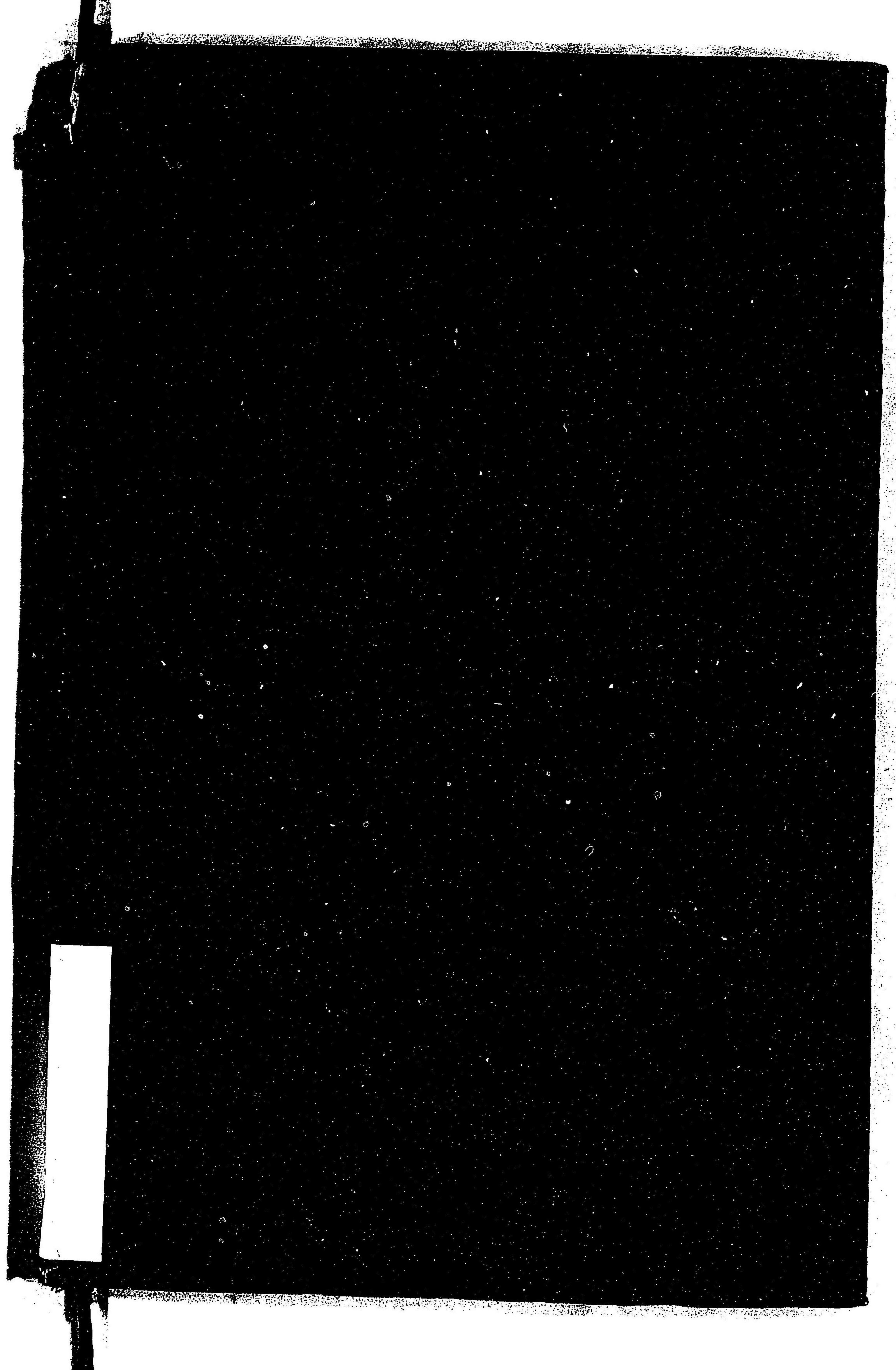
東京市京橋區宗十郎町十五番地

印刷所 會社東京國文社

327
407



327
407



327

407

042402-000-6

327-407

度量衡比較表

農商務省工務局中央度量衡器檢定所／編

M44

BDI-1605



