ヲ算入ス故ニ單獨ノ雪又ハ霰雹ニシテ降水量粍ノ十分一以上アルトキハ上欄ニモ算入シ亦本欄ニモ算入ス又電雷ハ電光雷聲共發スルモノ霧ハ濃霧ノミ霜ハ其厚薄ニ關セズ微霜ト雖モ之ヲ算入ス快晴及曇天ハ毎日雲量ノ平均數ヲ以テ算ス即チ平均雲量二未滿ヲ快晴トシ八以上ヲ曇天トス自餘ノ日ハ晴天ト認ムルモ可ナリ暴風ハ一秒時間ノ速度十米以上ノモノナリ

風向觀測回數

地名	北	北東	東	南東	南	南西	西	北西	靜穩	最多方位	總數百中靜穩
那覇	三四一	五三九	三八二	二四六	一八四	一三八	五八	一二一	一八八	北東	八・五五
鹿兒島	二八〇	三四〇	二七三	一二〇	九五	五九	一〇三	三一七	六〇三	北東	二七・五三
宮崎	一九六	二三六	三三九	二二三	一一七	八六	五八三	二八〇	一三〇	西	五・九四
高知	一五三	六六	一二五	三一六	七五	八九七	一三五	一六六	二五七	南西	一一・七四
德島	三二六	七七	一二四	二三四	一三三	九	二六八	八四一	一七八	北西	八・一三
和歌山	一、二一九	一、七七四	二、二九〇	一四七	三〇八	七七七	八一二	八六九	四六四	東	五・三〇
大分	二二八	三五三	二三	八〇	三八一	一五六	八二	三七八	五〇九	南	二三・二四
山口	三一五	三五六	一五六	一三一	一三五	二一三	二二二	三四一	三二一	北東	一四・六六
廣島	三、一六五	一、八三五	一八七	一一八	五三八	一、四四二	五二一	二三七	七〇七	北	八・〇七
松山	七〇一	五八六	八六二、二三四	一、二二三	五三一	一、〇一六	一、〇八六	一、四五六	一、二八八	北西	一四・七〇
多度津	一、〇七二	九〇一	七三八	一、二二三	九六五	六九九	二、一一	八一〇	二四一	西	二・七五
松山	二七〇	五五六	一五三	一〇六	一〇五	二三六	一六三	一六三	三三五	北東	一五・三〇
岡山	一、四五一	二、六九七	六〇六	一二四	一〇五	三八二	一、七四一	一、二六五	三八九	北東	四・四四
大阪	五二五	三二一	一二七	九九	一四七	二四七	一八五	二九五	二六五	北	二・一〇
京都	三六五	一二一	一二七	一二四	一〇六	一〇五	一二六	二九五	二六五	北	二・一〇

風向觀測回數

地名	北	北東	東	南東	南	南西	西	北西	靜穩	最多方位	總數百中靜穩
濱松	一〇〇	二九八	一三七	一〇六	六六	一八五	六三八	三〇一	二五九	西	一一・八三
沼津	五四	六二六	五五七	一五六	三五	三四四	三六六	六一	四一	北東	一・七九
横須賀	五二五	二二九	七八	一〇二	四〇二	一六八	三三	五〇〇	一五三	北	〇・一三
東京	一、六六四	七一八	四二五	一、一三五	一、四八八	二五三	三一四	二、七五二	一一	北西	三一・二三
宇都宮	四〇七	三二六	一一五	一六七	二五五	九九	四三	九四	六八四	北	二・一三
銚子	四〇〇	四八六	八八	一〇二	四三九	一三六	二〇一	一七九	一五九	北東	七・二六
金澤	二〇九	一六五	四五三	四七八	一四二	一七七	二三一	一六三	一五一	南東	六・八九
伏木	三四三	三三〇	六一	三五	三八五	五八六	一九〇	一六三	一〇七	南西	四・八九
長野	一四三	一九八	三三一	一五九	六〇	二四一	二六七	二七九	四一一	東	一八・七七
新潟	二五二	一六七	一二六	三九九	四二四	一九二	二六九	三一九	四二	南	一・九二
山形	二三四	二一	六一	一六一	二八六	三〇三	二二八	二四七	五五八	南西	二五・四九
福島	二〇九	二五一	四七	二二七	一八七	一六一	二二三	三二二	七七二	北西	三五・二五
秋田	二一六	一〇八	五〇六	二二	六一	一三一	五三一	二五七	一四三	西	六・五三
石卷	五五二	一八六	一一六	一三七	八四	五八	二五八	三七一	二〇三	北	九・二六

第七　氣象ノ四

空氣ノ溫度

地名	年次	平均 一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	至年	最高 極度	月日	同上 最低 極度	月日
宮崎	明治二十七年	度六・九	度七・七	度一一・六	度一六・八	度一八・九	度二四・四	度二七・三	度二八・三	度二四・四	度一八・三	度一四・三	度九・〇	度一七・三	度三七・七	月日 八・二六	(一) 度六・一	月日 一・二三
同	二十六年	六・九	七・九	九・五	一六・五	一九・四	二二・八	二六・七	二七・七	二四・二	一三・二	六・三	一六・六	一六・六	三五・九	七・一七	(一) 五・九	一・一二
同	二十五年	六・九	七・九	九・五	一六・五	一九・四	二二・八	二六・七	二七・七	二四・二	一三・二	六・三	一六・六	一六・六	三五・九	八・一三	(一) 六・一	一・一二
同	二十四年	五・八	八・八	一一・五	一五・七	一九・六	二二・〇	二六・四	二六・五	二五・一	一九・六	一三・五	九・一	一七・〇	三五・九	七・二六	(一) 五・四	一・一六

氣象ノ方向ハ各測候所トモ十六方位ニ區別シテ觀測セシト雖モ本表ハ之ヲ八方位ニ改算セリ而シテ東京外十箇所ハ一日二十四回其他ハ一日六回ノ觀測回數ヲ記ス

風向觀測回數

地名	北	北東	東	南東	南	南西	西	北西	靜穩	最多方位	總數百中靜穩
熊本	二、四一四	七六二	三〇六	二〇五	五九二	九七二	五一九	六七七	二、二一三	北	二六・四〇
佐賀	二八八	三五一	四八	二二	一二七	一五一	一二〇	六六七	四二・四二	北東	二七・四二
長崎	五三四	三〇七	一五五	一〇六	六八	三六二	三九〇	一四〇	一七・一二	北	三〇・七九
佐世保	四一〇	四六九	三四	二六	三五	三九〇	三九〇	一五六	二六・五八	北東	一・九六
福岡	三六八	一五二	一七二	五〇八	九七	六六	三六〇	一五六	二〇七	南東	一一・九六
嚴原	五一三	八六	四九	一〇七	二二二	一〇二	一二九	二二七	三三五	北	三〇・七九
赤間關	一一五	一一五	七九五	六八	七	七八	五八七	三二五	一〇〇	東	四・五七
濱田	二三九	八〇〇	二六九	一四	一八三	三三三	二二二	六六	六四	北東	二・九二
境	二七二	五四〇	一四三	六〇	八三	三五〇	二〇九	二五一	二八二	北東	二・八八
彥根	二六六	六二	八二	二二三	二〇〇	七三	二五〇	六五四	三八〇	北西	一七・三五
津	一〇八	六三	二三九	二〇四	五三	八〇	五八二	六八五	一七六	北西	八・〇四
名古屋	一、六一〇	二二五	九〇	四九九	八一〇	六七九	九〇〇	三、〇五二	八九五	北西	一〇・二二
岐阜	三六五	二三八	五一	一一八	一七四	一八一	三一八	二五五	四九〇	北	二二・三七

風向觀測回數

地名	北	北東	東	南東	南	南西	西	北西	靜穩	最多方位	總數百中靜穩
宮古	一七一	二二七	一八二	三三	一七七	三二三	七六八	一〇七	二〇二	西	九・二二
森	一六五	一七九	一七二	八六	一二四	三六五	四二六	二四〇	四三三	西	一九・七七
函館	一、四一四	五九三	一、二一二	一、〇六一	四九一	七五	二五一	一、五一六	三七五	西	四・二八
壽都	二五一	七五	一八	三四八	六三二	七五	二五一	四四四	一〇〇	南	二五・三〇
札幌	一、三〇三	三三二	八〇二	二〇七	一、五三	三〇六	四二二	一、四〇四	七六八	南東	八・七七
上川	一三九	六〇	一二	二一三	一八七	二四一	三五七	二二六	六四六	西	二九・五〇
谷	一二八	二二六	三七一	二四四	一〇七	四三九	三〇二	二六一	一一二	南西	五・一一
網走	二八三	一〇七	一一二	九九	三七二	二七六	一四九	二三八	五五四	南	二五・三〇
根室	八六六	九八七	八八二	一、三二五	一、三二七	一、二六一	九二九	九六九	二一四	南	二・四四
釧路	四二八	二五七	七七	六七	一八八	三〇七	一一	五八一	二六	北	二六・五三
襟裳	三二	二二四	六五三	六〇	六二	一五八	九二〇	四五	二六	西	一・一九
十勝	五一	八四	二六〇	二〇一	四三	五七	一四一	二九七	一〇五六	北西	四八・二二

空氣ノ溫度

地名	年次	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	至年	最高極度	同上月日	最低極度	同上月日
		平均																
宮崎	明治二十三年	七度五	一〇度六	一一度九	一八度八	一九度九	二三度三	二六度三	二六度八	二四度五	一八度二	一三度〇	一〇度〇	一七度八	三四度三	七月三日	三度三	一月五日
同	二十二年	六・三	七・四	一一・五	一六・一	一九・一	二三・九	二六・五	二七・〇	二三・二	一八・八	一三・〇	九・一	一六・八	三六・一	八・二〇	四・四	二・一五
同	二十一年	七・九	七・〇	一二・〇	一六・一	一九・二	二一・七	二六・六	二六・七	二三・九	一八・九	一三・五	一〇・〇	一六・九	三五・二	七・二二	三・三	一・一二
同	二十年	八・三	七・四	九・九	一五・八	一八・四	二二・三	二五・六	二六・〇	二三・六	一八・一	一三・三	八・六	一六・六	三六・三	七・一九	三・四	一・一九
同	十九年	五・三	四・五	一一・三	一六・一	一九・四	二三・三	二五・六	二六・〇	二三・六	一九・八	一三・三	六・八	一六・二	三五・七	八・一三	五・五	一・一二
同	十八年	五・七	五・一	八・九	一六・一	一八・六	二三・三	二五・三	二六・〇	二三・四	一八・一	一三・一	八・五	一六・〇	三五・七	八・二〇	五・五	一・一二
平均		六・七	七・一	一〇・八	一六・三	一九・一	二二・七	二五・四	二六・〇	二三・〇	一八・七	一三・三	八・七	一六・七	三五・〇	八・二九	四・九	一・二九
長崎	明治二十七年	六・〇	六・八	一〇・一	一五・三	一八・五	二四・五	二七・八	二九・一	二四・三	一八・五	一三・七	八・三	一六・九	三六・七	八・九	二・九	一・二三
同	二十六年	六・〇	六・七	七・八	一三・九	一八・一	二一・六	二七・九	二六・八	二五・四	—	—	六・〇	一六・〇	三五・八	七・二六	四・八	二・一二
同	二十五年	五・三	四・三	九・二	一三・九	一七・八	二一・二	二七・四	二六・六	二四・四	一七・六	二一・二	六・七	一六・二	三四・八	七・二二	三・六	一・二〇
同	二十四年	六・四	九・四	一〇・五	一六・八	一八・七	二二・五	二五・七	二六・七	二五・二	一九・二	一三・三	八・四	一六・二	三四・四	七・一五	三・三	一・一九
同	二十三年	四・八	六・八	一〇・一	一四・八	一八・三	二一・八	二五・八	二六・六	二四・九	一八・二	一三・三	八・一	一六・二	三四・八	八・一五	三・三	一・一九
同	二十二年	四・七	六・一	九・八	一四・七	一八・一	二一・一	二六・〇	二六・八	二四・〇	一八・二	一三・二	七・二	一六・〇	三五・八	七・二六	四・一	二・一二
同	二十一年	四・七	六・五	一〇・五	一四・七	一八・四	二一・七	二六・一	二七・八	二三・四	一七・七	一二・二	六・〇	一六・〇	三五・一	八・二五	四・九	二・一二
同	二十年	六・八	六・八	一〇・八	一四・五	一七・六	二一・一	二六・二	二六・六	二三・六	一九・一	一三・六	七・九	一六・五	三四・九	八・一一	三・六	一・一二
同	十九年	四・三	四・三	九・九	一四・六	一八・二	二一・六	二六・〇	二六・一	二三・三	一九・〇	一二・七	六・七	一六・一	三五・一	八・一一	三・一	一・一三
同	十八年	五・〇	四・二	八・〇	一四・五	一八・二	二一・七	二五・一	二六・〇	二三・一	一八・七	一二・八	六・〇	一六・六	三四・九	八・二五	三・六	一・一二
平均		五・八	五・九	九・五	一四・九	一八・二	二一・一	二六・五	二六・二	二三・一	一八・一	一二・八	六・八	一六・一	三四・九	八・一一	三・五	一・二〇
高崎	明治二十七年	五・二	六・三	一〇・六	一六・八	一八・四	二三・四	二六・八	二六・八	二四・九	一八・四	一三・四	八・一	一六・四	三五・九	八・一一	四・七	二・一
同	二十六年	四・八	四・一	一〇・九	一六・一	一八・六	二一・一	二六・〇	二六・五	二三・二	一七・八	一二・二	七・一	一六・一	三五・九	八・一	六・一	一・一三
同	二十五年	五・四	六・三	一〇・五	一六・一	一八・四	二一・六	二六・二	二六・六	二三・六	一九・一	一三・三	七・九	一六・一	三五・七	九・四	五・五	二・一二
同	二十四年	五・〇	四・九	一〇・〇	一四・七	一八・二	二一・一	二六・〇	二六・〇	二三・四	一七・七	一二・〇	六・五	一六・〇	三五・一	八・二九	四・九	二・一二
同	二十三年	四・九	六・七	一〇・一	一四・八	一八・一	二一・六	二五・七	二六・六	二三・三	一七・八	一二・二	六・〇	一六・〇	三五・七	八・二九	四・九	二・一二
同	二十二年	四・七	六・一	九・八	一四・六	一八・一	二一・一	二六・〇	二六・九	二三・二	一七・八	一二・二	六・〇	一六・一	三五・七	八・二九	四・九	二・一二
同	二十一年	四・七	四・九	一〇・五	一四・五	一七・六	二一・一	二六・二	二六・〇	二三・四	一七・七	一二・二	六・〇	一六・一	三五・九	八・一一	四・七	二・一二
同	二十年	六・八	六・五	一〇・一	一四・八	一八・七	二一・八	二五・四	二六・六	二三・六	一九・一	一三・三	八・四	一六・二	三四・九	八・一五	三・九	一・一三
同	十九年	四・三	四・一	九・二	一三・九	一八・一	二一・六	二七・九	二六・八	二五・四	—	—	六・〇	一六・〇	三四・九	七・二六	四・八	二・一二
同	十八年	五・〇	四・二	八・〇	一四・五	一八・二	二一・七	二五・一	二六・〇	二三・一	一八・七	一二・八	六・〇	一六・六	三四・九	八・二五	三・六	一・二〇
平均		五・五	五・〇	九・九	一四・六	一八・二	二一・一	二六・四	二六・五	二三・〇	一八・四	一二・八	六・七	一六・一	三四・九	八・一一	三・五	一・二八
京都	明治二十七年	一・九	二・二	七・五	一三・三	一六・一	二二・三	二五・三	二六・九	二二・二	一七・八	一二・九	一〇・七	一四・八	三六・一	八・六	一・一一	一・五
同	二十六年	一・九	〇・七	五・〇	一二・〇	一五・八	一九・八	二六・〇	二六・四	二三・五	一七・一	一二・三	八・一	一六・一	三五・八	七・二五	三・三	一・一七
同	二十五年	二・三	二・八	四・七	一二・三	一六・四	二一・三	二六・四	二六・二	二三・二	一七・一	一二・一	八・七	一五・一	三五・三	九・二	二・一	一・一二
同	二十四年	二・〇	三・八	七・八	一二・〇	一七・六	二〇・六	二五・一	二六・〇	二三・四	一七・七	一二・〇	八・一	一五・七	三四・九	八・二二	二・〇	一・一二
同	二十三年	三・三	六・六	八・六	一二・五	一七・三	二〇・七	二五・〇	二六・五	二三・三	一七・一	一二・一	八・一	一五・二	三四・九	七・一九	三・三	一・一二
平均		二・一	五・〇	八・〇	一二・九	一六・七	二〇・三	二三・一	二六・二	二二・二	一七・七	一二・五	九・一	一四・八	三五・四	—	四・九	一・二
赤間關	明治二十七年	五・六	六・二	八・九	一四・一	一七・七	二三・一	二七・〇	二八・三	二三・二	一八・一	一三・九	八・一	一六・二	三五・九	八・三一	一・二	一・一二
同	二十六年	六・〇	九・三	一〇・九	一六・四	一九・〇	二二・二	二五・五	二六・三	二三・五	一八・〇	一二・五	七・四	一五・七	三四・一	—	四・七	一・二〇
同	二十五年	四・五	三・五	七・六	一二・六	一六・六	二一・一	二五・四	二六・七	二三・六	一九・四	一二・九	七・九	一五・六	三三・七	八・一六	四・四	一・一二
同	二十四年	五・三	五・五	八・七	一三・〇	一六・六	二一・〇	二五・七	二六・七	二三・五	一八・三	一二・一	七・七	一五・三	三三・七	八・一九	四・一	一・一二
同	二十三年	四・三	五・五	八・二	一三・九	一七・六	二一・四	二四・〇	二五・五	二三・二	一八・六	一二・二	七・二	一五・二	三三・二	八・一九	三・一	一・一二
同	二十二年	六・〇	五・二	九・一	一三・七	一七・二	二一・七	二五・一	二六・七	二三・〇	一八・一	一二・一	七・一	一五・一	三三・二	八・一九	三・一	一・一二
同	二十一年	六・一	三・八	八・三	一二・二	一七・一	二一・一	二五・二	二六・〇	二三・七	一八・一	一二・一	七・一	一五・一	三三・二	八・一八	二・二	一・一二
同	二十年	四・〇	五・〇	八・〇	一二・八	一七・八	二一・一	二五・一	二六・〇	二三・七	一八・一	一二・一	七・一	一五・一	三三・二	八・一九	二・二	一・一二
同	十九年	四・〇	二・八	七・七	一二・〇	一七・三	二一・一	二五・二	二六・〇	二三・七	一八・一	一二・一	七・一	一五・一	三三・二	八・一九	二・二	一・一二
同	十八年	四・二	三・七	六・五	一二・〇	一七・一	二一・一	二五・一	二六・〇	二三・七	一八・一	一二・一	七・一	一五・一	三三・二	八・一九	二・二	一・一二
平均		四・九	五・〇	八・〇	一二・九	一六・七	二〇・七	二五・〇	二六・二	二三・二	一八・一	一二・一	七・一	一五・一	三三・二	八・一九	二・二	一・一二
京都	明治二十七年	一・九	二・一	七・五	一三・三	一六・一	二二・三	二五・三	二六・九	二二・二	一七・八	一二・九	一〇・七	一四・八	三六・一	八・六	一・一一	一・五
同	二十六年	一・九	〇・七	五・〇	一二・〇	一五・八	一九・八	二六・〇	二六・四	二三・五	一七・一	一二・三	八・一	一五・二	三五・八	七・二五	三・三	一・一七
同	二十五年	二・三	二・八	四・七	一二・三	一六・四	二一・三	二六・四	二六・二	二三・二	一七・一	一二・一	八・七	一五・一	三五・三	九・二	二・一	一・一二
同	二十四年	二・〇	三・八	七・八	一二・〇	一七・六	二〇・六	二五・一	二六・〇	二三・四	一七・七	一二・〇	八・一	一五・七	三四・九	八・二二	二・〇	一・一二
同	二十三年	三・三	六・六	八・六	一二・五	一七・三	二〇・七	二五・〇	二六・五	二三・三	一七・一	一二・一	七・一	一五・二	三三・二	八・一九	二・二	一・一二
平均		二・一	五・〇	八・〇	一二・九	一六・七	二〇・三	二三・一	二六・二	二二・二	一七・七	一二・五	九・一	一四・八	三五・四	—	四・九	一・二

空氣ノ溫度

地名	年次	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平年	最高極度	同上月日	最低極度	同上月日
東京都	明治二十一年	二・八度	一・九度	五・五度	一三・一度	一七・一度	二〇・〇度	二六・〇度	二六・八度	二一・四度	一四・七度	一一・七度	七・〇度	一三・七度	三五・二度	七月一五日	八・九度	二月三日
同	二十年	三・四	二・九	五・三	一二・〇	一六・四	二〇・七	二五・九	二六・三	二一・〇	一七・一	一〇・二	九・七	一三・九	三四・三	八・九	一〇・八	一・五
同	十九年	一・四	一・〇	七・〇	一二・四	一六・八	二一・一	二五・〇	二六・二	二一・一	一七・六	一〇・六	九・八	一三・四	三六・一	八・三〇	九・〇	二・一九
同	十八年	一・〇	一・四	三・七	一二・五	一五・八	二〇・〇	二五・二	二六・三	二一・七	一六・六	一〇・五	九・五	一三・四	三四・四	八・三〇	八・九	二・一五
平均		二・二	二・六	六・四	一二・六	一五・九	二〇・九	二五・五	二六・五	二一・六	一六・五	一〇・四	九・九	一三・九	三四・四	八・三〇	九・〇	二・一五
境	明治二十七年	四・〇	二・九	七・九	一三・〇	一六・一	二三・三	二七・五	二七・七	二一・四	一七・〇	一二・四	七・一	一五・二	三四・六	八・一二	三・六	二・一六
同	二十年	四・七	二・〇	五・〇	一二・四	一五・七	二一・〇	二六・〇	二六・一	二一・〇	一六・二	一〇・二	九・五	一三・八	三五・三	九・一	八・四	一・一六
同	二十五年	三・六	四・一	五・〇	一二・四	一五・二	二一・〇	二六・九	二六・二	二一・〇	一六・一	一〇・一	四・二	一四・〇	三五・三	九・一	九・一	二・一六
同	二十四年	二・七	四・一	八・二	一二・二	一六・六	二一・八	二四・八	二六・八	二一・八	一六・一	一〇・六	九・九	一三・七	三四・二	七・一二	九・〇	二・一二
同	二十三年	四・五	七・一	八・三	一三・三	一六・六	二一・二	二四・七	二六・四	二一・四	一六・〇	一〇・六	六・四	一三・七	三四・四	七・二九	八・一一	二・一〇
同	二十二年	二・七	四・一	六・八	一二・一	一六・七	二一・〇	二五・七	二六・四	二一・〇	一六・七	一〇・五	六・八	一四・三	三四・四	七・二六	八・一六	一・一一
同	二十一年	二・七	三・一	六・八	一二・一	一六・三	二一・一	二五・七	二六・八	二一・一	一五・七	一〇・一	六・六	一四・〇	三四・四	七・二六	八・一六	一・一一
同	二十年	四・五	七・一	八・三	一三・三	一六・六	二一・八	二四・八	二六・七	二一・七	一五・二	一〇・一	六・六	一四・〇	三四・四	七・二六	八・一六	一・一一
同	十九年	二・七	四・一	八・二	一二・二	一七・一	二一・〇	二五・七	二六・一	二一・〇	一六・〇	一〇・一	六・八	一四・〇	三四・四	七・二六	八・一六	一・一一
同	十八年	二・九	四・一	五・〇	一二・一	一六・二	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一六・〇	一〇・二	四・二	一四・〇	三四・四	七・二九	九・一	二・一〇
平均		三・四	四・〇	七・九	一三・〇	一六・一	二三・三	二七・五	二七・七	二一・四	一七・〇	一二・四	七・一	一五・二	三四・六	八・一二	三・六	二・一六
東京	明治二十七年	三・〇	三・七	八・四	一三・八	一六・三	二三・六	二六・八	二七・〇	二一・九	一五・四	一一・五	五・八	一四・八	三五・一	八・三	五・三	二・三
同	二十年	二・六	二・二	六・八	一二・一	一五・八	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一五・四	一〇・一	四・七	一四・〇	三四・四	七・二五	七・二九	一・三〇
同	二十五年	三・七	四・一	七・八	一二・二	一六・六	二一・一	二五・七	二六・三	二一・一	一五・七	一〇・一	四・七	一四・〇	三四・四	七・二六	八・一六	一・一一
同	二十四年	三・八	四・一	八・九	一二・五	一六・八	二一・一	二五・八	二六・八	二一・一	一五・八	一〇・一	四・九	一四・一	三四・四	八・一三	八・一一	一・一七
同	二十三年	四・一	七・一	八・二	一二・一	一六・六	二一・一	二五・七	二六・八	二一・一	一五・七	一〇・一	六・六	一四・〇	三四・四	七・二六	八・一六	一・一一
同	二十二年	四・七	七・一	八・三	一三・三	一六・六	二一・八	二四・八	二六・四	二一・七	一五・二	一〇・一	六・六	一四・〇	三四・四	七・二九	八・一一	一・一一
同	二十一年	二・七	三・一	六・八	一二・一	一六・三	二一・一	二五・七	二六・四	二一・一	一五・七	一〇・六	九・九	一三・七	三四・四	七・二九	八・一一	一・一〇
同	二十年	四・七	七・一	八・二	一二・二	一六・六	二一・〇	二五・二	二六・四	二一・〇	一六・〇	一〇・六	六・八	一三・九	三四・四	七・二六	八・一一	一・一一
同	十九年	二・七	四・一	八・二	一二・一	一六・七	二一・〇	二五・〇	二六・一	二一・〇	一六・七	一〇・五	六・八	一四・〇	三四・四	七・二六	八・一一	一・一一
同	十八年	二・九	四・一	五・〇	一二・一	一六・二	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一六・二	一〇・二	四・二	一四・〇	三四・四	七・二九	九・一	二・一〇
平均		四・〇	四・〇	七・九	一三・〇	一六・一	二三・三	二七・五	二七・七	二一・四	一七・〇	一二・四	七・一	一五・二	三四・六	八・一二	三・六	二・一六

氣溫ノ平均

地名	年次	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平年
東京都	明治二十一年	二・八	一・九	七・九	一三・一	一七・一	二〇・〇	二六・〇	二六・八	二一・四	一四・七	一一・七	七・〇	一三・七
同	二十年	一・〇	一・四	三・七	一二・〇	一六・八	二一・一	二五・〇	二六・三	二一・〇	一七・一	一〇・二	九・七	一三・九
同	十九年	一・〇	一・〇	七・〇	一二・四	一六・六	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一六・六	一〇・五	九・八	一三・四
同	十八年	一・〇	一・四	三・七	一二・五	一五・八	二〇・〇	二五・二	二六・三	二一・七	一六・二	一〇・二	四・二	一四・〇
平均		二・二	二・六	六・四	一二・六	一五・九	二〇・九	二五・五	二六・五	二一・六	一六・五	一〇・四	九・九	一三・九
境	明治二十七年	四・〇	二・九	七・九	一三・〇	一六・一	二三・三	二七・五	二七・七	二一・四	一七・〇	一二・四	七・一	一五・二
同	二十年	四・七	二・〇	五・〇	一二・四	一五・七	二一・〇	二六・〇	二六・一	二一・〇	一六・二	一〇・二	九・五	一三・八
同	二十五年	三・六	四・一	五・〇	一二・四	一五・二	二一・〇	二六・九	二六・二	二一・〇	一六・一	一〇・一	四・二	一四・〇
同	二十四年	二・七	四・一	八・二	一二・一	一七・一	二一・一	二三・八	二六・八	二一・一	一六・一	一〇・六	九・九	一三・七
同	二十三年	四・五	七・一	八・三	一三・三	一六・六	二一・八	二四・八	二六・四	二一・八	一六・〇	一〇・六	六・六	一三・七
同	二十二年	二・七	三・一	六・八	一二・一	一六・三	二一・一	二五・七	二六・四	二一・一	一五・七	一〇・六	七・六	一三・七
同	二十一年	四・五	七・一	八・三	一三・三	一六・六	二一・一	二四・八	二六・四	二一・一	一五・七	一〇・六	六・四	一三・七
同	二十年	二・七	四・一	八・二	一二・二	一七・一	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一六・〇	一〇・六	六・八	一三・七
同	十九年	二・七	四・一	五・〇	一二・一	一六・二	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一六・二	一〇・二	四・二	一四・〇
同	十八年	二・九	四・一	五・〇	一二・一	一六・二	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一六・二	一〇・二	四・二	一四・〇
平均		四・〇	四・〇	七・九	一三・〇	一六・一	二三・三	二七・五	二七・七	二一・四	一七・〇	一二・四	七・一	一五・二
東京	明治二十七年	三・〇	三・七	八・四	一三・八	一六・三	二三・六	二六・八	二七・〇	二一・九	一五・四	一一・五	五・八	一四・八
同	二十年	二・六	二・二	六・八	一二・一	一五・八	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一五・四	一〇・一	四・七	一四・〇
同	二十五年	三・七	四・一	七・八	一二・二	一六・六	二一・一	二五・七	二六・三	二一・一	一五・七	一〇・一	六・六	一四・〇
同	二十四年	三・八	四・一	八・九	一二・五	一六・八	二一・一	二五・八	二六・八	二一・一	一五・八	一〇・一	六・六	一四・〇
同	二十三年	四・一	七・一	八・二	一二・一	一六・六	二一・一	二五・七	二六・八	二一・一	一五・七	一〇・一	六・六	一四・〇
同	二十二年	二・七	三・一	六・八	一二・一	一六・三	二一・一	二五・七	二六・四	二一・一	一五・七	一〇・六	六・六	一四・〇
同	二十一年	四・五	七・一	八・三	一三・三	一六・六	二一・一	二四・八	二六・四	二一・一	一五・七	一〇・六	九・九	一三・七
同	二十年	二・七	四・一	八・二	一二・二	一七・一	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一六・〇	一〇・六	六・八	一三・九
同	十九年	二・七	四・一	五・〇	一二・一	一六・二	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一六・二	一〇・二	四・二	一四・〇
同	十八年	二・九	四・一	五・〇	一二・一	一六・二	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一六・二	一〇・二	四・二	一四・〇
平均		四・〇	四・〇	七・九	一三・〇	一六・一	二三・三	二七・五	二七・七	二一・四	一七・〇	一二・四	七・一	一五・二

地名	年次	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平年	最高極度	同上月日	最低極度	同上月日
東京	明治二十六年	二・〇	三・〇	八・四	一三・八	一六・三	二三・六	二六・八	二七・〇	二一・九	一五・四	一一・五	五・八	一四・八	三五・一	八・三	五・三	二・三
同	二十年	二・六	二・二	六・二	一二・三	一五・八	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一五・四	一〇・一	四・七	一四・〇	三四・四	七・二五	七・二九	一・三〇
同	二十五年	三・七	四・一	五・一	一二・三	一六・六	二一・一	二五・七	二六・三	二一・一	一五・七	一〇・一	四・七	一四・〇	三四・四	七・二六	八・一六	一・一一
同	二十四年	三・八	四・一	八・九	一二・五	一六・八	二一・一	二五・八	二六・八	二一・一	一五・八	一〇・一	四・九	一四・一	三四・四	八・一三	八・一一	一・一七
同	二十三年	四・一	七・一	八・二	一二・一	一六・六	二一・一	二五・七	二六・八	二一・一	一五・七	一〇・一	六・六	一四・〇	三四・四	七・二六	八・一六	一・一一
同	二十二年	二・七	三・一	六・八	一二・一	一六・三	二一・一	二五・七	二六・四	二一・一	一五・七	一〇・六	六・六	一四・〇	三四・四	七・二九	八・一一	一・一一
同	二十一年	四・五	七・一	八・三	一三・三	一六・六	二一・八	二四・八	二六・四	二一・八	一六・〇	一〇・六	九・九	一三・七	三四・四	七・二九	八・一一	一・一〇
同	二十年	二・七	四・一	八・二	一二・二	一七・一	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一六・〇	一〇・六	六・八	一三・九	三四・四	七・二六	八・一六	一・一一
同	十九年	二・七	四・一	五・〇	一二・一	一六・二	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一六・二	一〇・二	四・二	一四・〇	三四・四	七・二六	八・一六	一・一一
同	十八年	二・九	四・一	五・〇	一二・一	一六・二	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一六・二	一〇・二	四・二	一四・〇	三四・四	七・二九	九・一	二・一〇
平均		四・〇	四・〇	七・九	一三・〇	一六・一	二三・三	二七・五	二七・七	二一・四	一七・〇	一二・四	七・一	一五・二	三四・六	八・一二	三・六	二・一六

地名	年次	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平年	最高極度	同上月日	最低極度	同上月日
京都	明治二十一年	二・八	一・九	五・五	一三・一	一七・一	二〇・〇	二六・〇	二六・八	二一・四	一四・七	一一・七	七・〇	一三・七	三五・二	七月一五日	八・九	二月三日
同	二十年	三・四	二・九	五・三	一二・〇	一六・四	二〇・七	二五・九	二六・三	二一・〇	一七・一	一〇・二	九・七	一三・九	三四・三	八・九	八・三〇	二・一九
同	十九年	一・〇	一・〇	七・〇	一二・四	一六・八	二一・一	二五・〇	二六・二	二一・一	一六・六	一〇・五	九・八	一三・四	三六・一	八・三〇	九・〇	二・一五
同	十八年	一・〇	一・四	三・七	一二・五	一五・八	二〇・〇	二五・二	二六・三	二一・七	一六・二	一〇・二	四・二	一四・〇	三四・四	七・二九	八・一一	一・一〇
平均		二・二	二・六	六・四	一二・六	一五・九	二〇・九	二五・五	二六・五	二一・六	一六・五	一〇・四	九・九	一三・九	三四・四	八・三〇	九・〇	二・一五
境	明治二十七年	四・〇	二・九	七・九	一三・〇	一六・一	二三・三	二七・五	二七・七	二一・四	一七・〇	一二・四	七・一	一五・二	三四・六	八・一二	三・六	二・一六
同	二十年	四・七	二・〇	五・〇	一二・四	一五・七	二一・〇	二五・二	二六・三	二一・〇	一六・二	一〇・二	九・五	一三・八	三五・三	九・一	八・四	一・一六
同	二十五年	三・六	四・一	五・〇	一二・四	一五・二	二一・〇	二六・九	二六・二	二一・〇	一六・一	一〇・一	四・二	一四・〇	三五・三	九・一	九・一	二・一六
同	二十四年	二・七	四・一	八・二	一二・一	一七・一	二一・一	二三・八	二六・八	二一・一	一六・一	一〇・六	九・九	一三・七	三四・二	七・一二	九・〇	二・一二
同	二十三年	四・五	七・一	八・三	一三・三	一六・六	二一・八	二四・八	二六・四	二一・八	一六・〇	一〇・六	六・四	一三・七	三四・四	七・二九	八・一一	一・一〇
同	二十二年	二・七	三・一	六・八	一二・一	一六・三	二一・一	二五・七	二六・四	二一・一	一五・七	一〇・六	七・六	一三・七	三四・四	七・二六	八・一六	一・一一
同	二十一年	四・五	七・一	八・三	一三・三	一六・六	二一・一	二五・八	二六・八	二一・一	一五・七	一〇・六	六・四	一三・七	三四・四	七・二九	八・一一	一・一一
同	二十年	二・七	四・一	八・二	一二・二	一七・一	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一六・〇	一〇・六	六・八	一三・九	三四・四	七・二六	八・一六	一・一一
同	十九年	二・七	四・一	五・〇	一二・一	一六・二	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一六・二	一〇・二	四・二	一四・〇	三四・四	七・二九	九・一	二・一〇
同	十八年	二・九	四・一	五・〇	一二・一	一六・二	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一六・二	一〇・二	四・二	一四・〇	三四・四	七・二九	八・一一	一・一〇
平均		四・〇	四・〇	七・九	一三・〇	一六・一	二三・三	二七・五	二七・七	二一・四	一七・〇	一二・四	七・一	一五・二	三四・六	八・一二	三・六	二・一六
東京	明治二十七年	三・〇	三・七	八・四	一三・八	一六・三	二三・六	二六・八	二七・〇	二一・九	一五・四	一一・五	五・八	一四・八	三五・一	八・三	五・三	二・三
同	二十年	二・六	二・二	六・八	一二・一	一五・八	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一五・四	一〇・一	四・七	一四・〇	三四・四	七・二五	七・二九	一・三〇
同	二十五年	三・七	四・一	七・八	一二・二	一六・六	二一・一	二五・七	二六・三	二一・一	一五・七	一〇・一	四・七	一四・〇	三四・四	七・二六	八・一六	一・一一
同	二十四年	三・八	四・一	八・九	一二・五	一六・八	二一・一	二五・八	二六・八	二一・一	一五・八	一〇・一	四・九	一四・一	三四・四	八・一三	八・一一	一・一七
同	二十三年	四・一	七・一	八・二	一二・一	一六・六	二一・一	二五・七	二六・八	二一・一	一五・七	一〇・一	六・六	一四・〇	三四・四	七・二六	八・一六	一・一一
同	二十二年	二・七	三・一	六・八	一二・一	一六・三	二一・一	二五・七	二六・四	二一・一	一五・七	一〇・六	六・六	一四・〇	三四・四	七・二九	八・一一	一・一一
同	二十一年	四・五	七・一	八・三	一三・三	一六・六	二一・一	二四・八	二六・四	二一・一	一五・七	一〇・六	九・九	一三・七	三四・四	七・二九	八・一一	一・一〇
同	二十年	二・七	四・一	八・二	一二・二	一七・一	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一六・〇	一〇・六	六・八	一三・九	三四・四	七・二六	八・一六	一・一一
同	十九年	二・七	四・一	五・〇	一二・一	一六・二	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一六・二	一〇・二	四・二	一四・〇	三四・四	七・二九	九・一	二・一〇
同	十八年	二・九	四・一	五・〇	一二・一	一六・二	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一六・二	一〇・二	四・二	一四・〇	三四・四	七・二九	八・一一	一・一〇
平均		四・〇	四・〇	七・九	一三・〇	一六・一	二三・三	二七・五	二七・七	二一・四	一七・〇	一二・四	七・一	一五・二	三四・六	八・一二	三・六	二・一六

金澤

地名	年次	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平年	最高極度	同上月日	最低極度	同上月日
金澤	明治二十七年	二・三	二・三	六・三	一二・一	一五・四	二〇・一	二四・一	二六・六	二一・一	一五・一	一一・〇	四・六	一三・九	三四・四	八・七	六・二	二・一四
同	二十年	一・四	一・九	五・八	一二・二	一五・二	二〇・二	二四・五	二五・九	二一・九	一五・五	一〇・一	四・三	一四・〇	三四・四	八・一七	七・四	二・二七
同	十九年	一・七	一・一	五・八	一二・一	一五・四	二〇・五	二四・九	二七・〇	二一・八	一六・六	一〇・三	五・八	一四・〇	三六・八	八・二	七・二三	二・一四
同	十八年	一・一	一・〇	六・〇	一二・一	一四・七	二〇・六	二四・七	二六・二	二一・七	一六・四	一〇・一	五・八	一四・〇	三四・四	八・三	八・一一	一・一四
平均		一・九	一・一	五・三	一二・三	一五・五	二〇・一	二四・五	二五・九	二一・九	一五・五	一〇・一	五・三	一四・〇	三四・四	八・一一	七・二三	一・一四
新潟	明治二十七年	一・二	一・九	五・八	一二・一	一四・九	二二・四	二六・五	二六・八	二一・一	一五・一	一一・〇	四・六	一三・六	三五・一	八・七	六・八	二・一四
同	二十年	一・九	二・一	五・〇	一二・一	一五・三	二一・一	二五・三	二六・八	二一・一	一五・三	一〇・一	四・九	一三・九	三五・八	八・一〇	六・六	一・一六
同	二十一年	一・九	(一)〇・一	五・〇	一二・二	一五・八	二一・一	二五・九	二六・八	二一・一	一五・三	一〇・一	四・八	一三・九	三六・一	八・五	(一)	二・二二
同	二十二年	一・〇	〇・九	四・二	一二・一	一五・〇	二一・一	二五・〇	二六・一	二一・一	一五・一	一〇・一	四・九	一三・七	三五・七	八・一八	(一)	二・一八
同	二十三年	一・四	三・九	七・一	一二・二	一五・七	二一・一	二五・七	二六・八	二一・一	一五・七	一〇・五	八・〇	一四・〇	三五・七	八・一八	(一)	二・一九
同	二十四年	〇・四	一・四	六・六	一二・一	一五・一	二一・一	二四・九	二六・一	二一・一	一五・一	九・二	四・九	一二・七	三四・六	九・一四	(一)	二・二二
同	二十五年	〇・九	(一)〇・八	二・六	一二・一	一五・〇	二一・一	二五・九	二五・四	二一・七	一五・六	八・九	二・二	一二・五	三四・五	九・四	(一)	二・一七
同	二十六年	〇・七	〇・八	三・〇	一二・〇	一五・三	二一・七	二二・六	二六・三	二一・七	一五・三	九・一	三・三	一一・九	三五・五	八・一七	(一)	二・一七
平均		一・二	一・九	五・八	一二・一	一四・九	二二・四	二六・五	二六・八	二一・一	一五・一	一一・〇	四・六	一三・六	三五・一	八・七	(一)	二・一四

新潟

地名	年次	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平年	最高極度	同上月日	最低極度	同上月日
新潟	同 二十一年	二・七	四・三	七・〇	一二・三	一五・八	二〇・一	二四・八	二六・六	二一・一	一五・一	一一・六	七・九	一三・八	三四・四	八・二八	(一)	二・一〇
同	二十年	二・四	二・一	七・〇	一二・二	一五・八	二〇・八	二四・八	二六・八	二一・一	一五・三	一〇・一	五・九	一三・六	三六・六	八・一四	(一)	二・一二
同	十九年	二・七	四・三	七・〇	一二・二	一五・八	二〇・八	二四・九	二六・八	二一・一	一五・一	一〇・一	四・七	一三・七	三五・七	八・一七	(一)	二・一四
同	十八年	二・九	二・二	五・八	一二・一	一五・四	二〇・五	二四・九	二七・〇	二一・七	一五・六	一〇・三	四・二	一三・七	三五・五	八・一七	(一)	二・一一
平均		一・九	一・一	五・八	一二・一	一五・四	二〇・六	二四・七	二六・〇	二一・一	一五・二	一〇・一	四・九	一三・六	三五・八	八・一〇	(一)	二・一六
京都	明治二十一年	二・八	一・九	五・五	一三・一	一七・一	二〇・〇	二六・〇	二六・八	二一・四	一四・七	一一・七	七・〇	一三・七	三五・二	七月一五日	八・九	二月三日
同	二十年	三・四	二・九	五・三	一二・〇	一六・八	二一・一	二五・〇	二六・三	二一・〇	一七・一	一〇・二	九・七	一三・九	三四・三	八・九	八・三〇	二・一九
同	十九年	一・〇	一・〇	七・〇	一二・四	一六・六	二一・〇	二五・二	二六・一	二一・〇	一六・六	一〇・五	九・八	一三・四	三六・一	八・三〇	九・〇	二・一五
同	十八年	一・〇	一・四	三・七	一二・五	一五・八	二〇・〇	二五・二	二六・三	二一・七	一六・二	一〇・二	四・二	一四・〇	三四・四	七・二九	八・一一	一・一〇
平均		二・二	二・六	六・四	一二・六	一五・九	二〇・九	二五・五	二六・五	二一・六	一六・五	一〇・四	九・九	一三・九	三四・四	八・三〇	九・〇	二・一五
境	明治二十七年	四・〇	二・九	七・九	一三・〇	一六・一	二三・三	二七・五	二七・七	二一・四	一七・〇	一二・四	七・一	一五・二	三四・六	八・一二	三・六	二・一六
同	二十年	四・七	二・〇	五・〇	一二・四	一五・七	二一・〇	二六・〇	二六・一	二一・〇	一六・二	一〇・二	九・五	一三・八	三五・三	九・一	八・四	一・一六
同	二十五年	三・六	四・一	五・〇	一二・四	一五・二	二一・〇	二六・九	二六・二	二一・〇	一六・一	一〇・一	四・二	一四・〇	三五・三	九・一	九・一	二・一六
同	二十四年	二・七	四・一	八・二	一二・一	一七・一	二一・一	二三・八	二六・八	二一・一	一六・一	一〇・六	九・九	一三・七	三四・二	七・一二	九・〇	二・一二
同	二十三年	四・五	七・一	八・三	一三・三	一六・六	二一・八	二四・八	二六・四	二一・八	一六・〇	一〇・六	六・四	一三・七	三四・四	七・二九	八・一一	一・一〇

第八　氣象ノ五

表中十八年ハ總テ午前午後九時三十分ノ二回觀測ト最高最低温度トヲ以テ平均シタルモノヲ用ヒ十九年以後ニ係ルモノハ東京ハ毎時觀測宮崎高知京都長崎赤間關境金澤新潟宮古ハ午前午後二時六時十時ノ六回觀測和歌山ハ十九二十ノ二箇年ハ同上六回觀測二十一年後ハ毎時觀測廣島函館札幌根室ハ十九二十二十一ノ三箇年ハ同上六回觀測二十二年後ハ毎時觀測ヲ以テ平均セシモノヲ用フ

地名	年次	平均空氣ノ温度 一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年	最高同上極度	月日	最低同上極度	月日
新潟	明治十九年	一・六	〇・一	四・八	一〇・四	一五・〇	一九・九	二四・九	二七・三	二六・四	一六・四	一〇・四	五・四	一三・二	三四・八	八・二	(一)五・六	一・二
同	十八年	一・〇	〇・一	二・七	九・二	一三・七	一八・二	二二・七	二五・六	二二・六	一七・七	一〇・一	四・六	一二・一	三四・九	八・六	(一)七・二	一・一八
同	平均	一・〇	〇・一	四・六	一〇・二	一四・七	一九・三	二四・〇	二六・〇	二二・〇	一七・〇	一〇・二	四・六	一二・七	三五・一		(一)六・七	
古宮	明治二十七年	(一)〇・二	(一)一・九	(一)〇・七	二・二	八・五	一一・一	一九・七	二一・六	二〇・九	一七・七	一二・八	八・〇	一〇・八	三五・七	八・六	(一)一・七	(一)一・七
同	二十六年	(一)二・六	(一)〇・一	二・二	六・三	一〇・四	一六・〇	二三・三	二二・六	二〇・九	一七・七	一二・五	六・〇	一〇・五	三四・六	八・一七	(一)一二・九	(一)一五・一
同	二十五年	(一)〇・八	(一)〇・一	一・六	九・六	一二・八	一七・三	二〇・九	二三・〇	二一・〇	一九・四	一二・五	七・一	一〇・三	三二・九	八・四	(一)一一・一	(一)一二・九
同	二十四年	(一)〇・四	(一)〇・八	四・四	七・六	一四・六	一五・二	二〇・一	二一・〇	一九・四	一二・五	八・一	二・一	一〇・三	三二・一	八・六	(一)一〇・一	(一)一一・一
同	二十三年	(一)〇・八	(一)二・二	四・七	一〇・七	一三・四	一七・一	一九・七	二一・五	二一・一	一二・六	八・一	六・一	一〇・一	三一・一	八・五	(一)一〇・一	(一)一一・一
同	二十二年	(一)〇・四	(一)一・九	三・三	七・九	一二・六	一五・一	一九・一	二一・七	二一・七	一二・一	八・一	六・〇	一〇・〇	三五・七	八・六	(一)一〇・一	(一)一一・一
同	二十一年	(一)一・六	(一)〇・四	三・〇	七・六	一二・〇	一四・四	一八・六	二一・一	二一・九	一二・二	八・二	六・一	一〇・〇	三四・一	八・二三	(一)一〇・一	(一)一一・一
同	二十〇年	(一)一・七	(一)〇・八	二・四	七・七	一〇・三	一四・六	一八・〇	二一・〇	二一・一	一二・〇	八・一	六・〇	一〇・〇	三五・七	八・六	(一)一〇・一	(一)一一・一
同	二十九年	(一)〇・八	二・二	四・七	一〇・七	一三・四	一七・一	一九・七	二一・五	二一・〇	一二・五	八・一	六・四	一〇・三	三二・一	八・五	(一)一〇・一	(一)一一・一
同	二十八年	(一)〇・四	(一)〇・一	二・二	六・三	一〇・〇	一六・〇	二〇・一	二三・〇	二〇・九	一七・七	一二・八	八・〇	一〇・五	三四・六	八・一七	(一)一〇・一	(一)一一・一
同	二十七年	(一)〇・七	(一)一・三	三・二	八・五	一一・一	一九・七	二一・六	二三・三	二一・〇	一八・四	一二・二	八・九	一〇・八	三五・七	八・六	(一)一一・一	(一)一二・一
函館	明治二十七年	(一)三・五	(一)二・二	一・七	五・六	九・四	一六・五	二〇・三	二二・〇	二一・〇	一八・〇	一一・二	六・八	〇・八	三四・八	七・三〇	(一)一・七	(一)一二・〇
同	二十六年	(一)四・一	(一)五・五	〇・八	五・四	八・一	一四・〇	一七・八	二一・〇	二一・〇	一六・三	一二・〇	六・四	〇・七	三一・一	八・七	(一)一・七	(一)一二・〇
同	二十五年	(一)四・二	(一)二・五	一・一	六・五	一〇・七	一五・一	二一・一	二二・〇	二二・一	一九・七	一一・一	三・八	(一)三・三	三一・一	九・一三	(一)七・二五	(一)一九・四
同	二十四年	(一)四・四	(一)二・七	三・一	六・二	一一・一	一四・〇	一八・六	一九・九	二二・〇	一七・五	一一・一	五・三	〇・六	二七・九	八・二三	(一)一二・七	(一)一一・〇
同	二十三年	(一)四・二	(一)〇・五	三・六	七・八	一二・一	一五・五	一八・六	二一・五	二一・〇	一七・四	一一・八	六・四	三・五	二八・五	八・一六	(一)一〇・九	(一)一一・〇
同	二十二年	(一)四・九	(一)一・一	一・〇	五・四	一〇・二	一三・〇	一八・〇	二一・〇	二〇・九	一七・七	一一・二	三・六	〇・四	二九・一	八・一一	(一)一五・九	(一)一七・二
同	二十一年	(一)三・三	(一)一・六	四・六	一〇・二	一四・七	一九・三	二四・〇	二六・〇	二二・〇	一八・九	一二・五	七・〇	一〇・一	三〇・七	八・六	(一)一二・二	(一)一八・八
同	二十〇年	(一)三・三	(一)二・二	四・六	一〇・二	一四・七	一九・三	二四・〇	二六・〇	二二・〇	一八・九	一二・五	七・一	一〇・一	三〇・七	八・一一	(一)一二・二	(一)一八・八
根室	明治二十七年	(一)二・七	(一)三・〇	一・三	七・三	一〇・六	一五・三	二〇・八	二三・五	二一・八	一九・五	一二・三	五・三	〇・一	二八・八	八・一三	(一)一四・五	(一)一八・一
同	二十六年	(一)三・五	(一)三・五	(一)一・五	二・八	七・〇	一一・一	一七・八	二一・三	二一・六	一七・三	一二・二	五・二	〇・一	二八・三	八・一二	(一)一六・三	(一)二一・一
同	二十五年	(一)五・二	(一)四・七	三・六	七・〇	一一・一	一七・一	一七・八	二一・六	二一・一	一七・四	一二・〇	五・二	〇・七	三一・四	八・一七	(一)一六・六	(一)二一・二
同	二十四年	(一)五・三	(一)五・二	〇・五	三・七	八・五	一〇・〇	一四・六	一七・一	一八・六	一二・〇	一一・八	四・三	〇・七	二七・四	七・一二	(一)一六・六	(一)二一・九
同	二十三年	(一)六・一	(一)四・三	一・二	五・〇	八・二	一〇・二	一七・一	一九・三	二一・一	一八・八	一二・〇	三・六	〇・七	二八・一	八・一七	(一)一六・七	(一)一九・四
同	二十二年	(一)六・三	(一)六・一	二・三	五・〇	八・〇	一〇・五	一四・一	一八・二	一八・〇	一四・七	一一・七	二・一	〇・七	二九・九	七・一二	(一)一八・八	(一)二一・一
同	二十一年	(一)四・一	(一)四・一	一・六	七・六	一一・〇	一五・六	一九・七	二一・〇	一八・〇	一四・六	一一・〇	二・二	〇・七	二九・九	八・一〇	(一)一五・〇	(一)二一・一
同	二十〇年	(一)四・八	(一)三・二	一・四	七・四	一〇・〇	一四・〇	一八・八	二一・〇	一八・〇	一四・〇	一一・〇	二・二	〇・七	二九・九	八・一三	(一)一八・八	(一)二一・二
同	二十九年	(一)三・五	(一)三・八	〇・八	七・一	一一・五	一五・四	一八・六	二一・〇	一八・〇	一四・〇	一一・〇	二・二	〇・七	二八・九	七・一三	(一)一六・六	(一)二一・一
同	二十八年	(一)六・九	(一)七・一	四・二	八・一	一一・一	一五・四	一八・六	二一・〇	一八・〇	一四・〇	一一・〇	二・二	〇・七	二八・三	八・一二	(一)一六・三	(一)二一・一
同	二十七年	(一)五・一	(一)二・九	一・三	六・三	一〇・〇	一四・一	一九・七	二一・〇	二〇・四	一七・四	一一・〇	二・二	〇・七	二八・九	七・一三	(一)一四・五	(一)一八・一
平均		(一)五・一	(一)五・〇	一・七	三・一	六・五	一〇・二	一四・九	一八・〇	一八・〇	一四・〇	一一・〇	二・九	〇・五	二九・〇	八・一	(一)一六・四	(一)一五・三