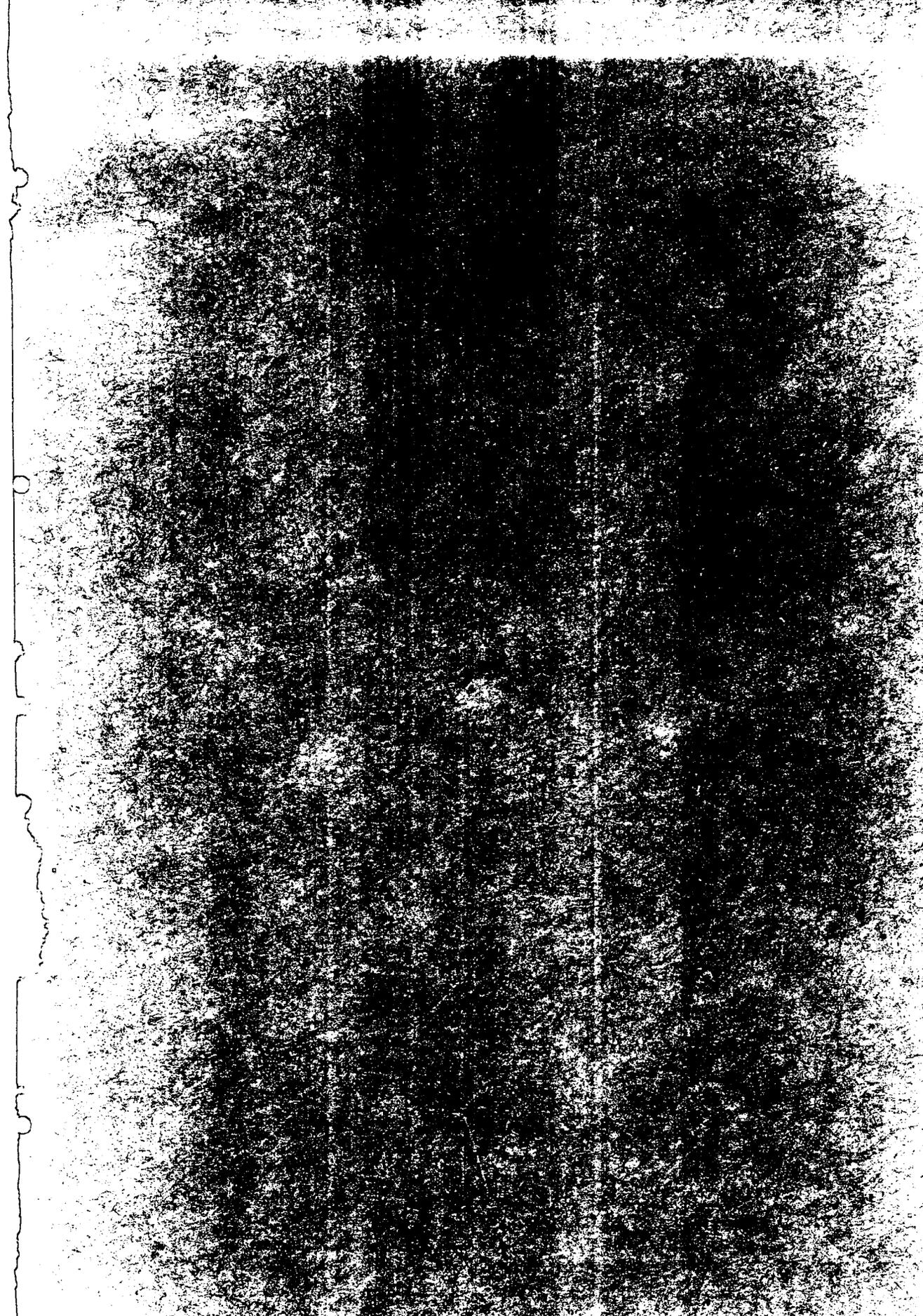


氣

象



氣象象

第三一 測候所

名	稱	位	置	東經	緯度	海面上晴雨計ノ位置	氣象區域	設立年月
福井測候所	福井市日ノ出下町			一三六・二六	三三・〇三		第七區ノ一	明治三十年一月

經度ハ英國綠威ヲ以テ元トス
 本測候所ハ二等測候所ニシテ一日六回(午前午後共二時六時十時)ノ觀測ヲ爲スモノナリ

第三二 氣壓氣温度及濕度

明治三十六年

月次	平均氣壓	平均示度	氣温		濕度		較差度數	平均濕度
			示度	最高	示度	最低		
一	七六・三七	四・二	一七・四	廿五	二・五	一九・九	八五	
二	七六・五二	三・五	一七・三	廿六	二・五	一九・七	八五	
三	七六・三六	八・〇	二二・〇	卅一	二・二	二五・二	八〇	
四	七六・二三	一一・〇	二四・三	卅八	一・〇	二五・三	七九	
五	七六・〇二	一四・九	二八・九	卅九	三・四	二五・五	七九	
六	七五・五五	一九・九	二八・六	卅九	九・五	一九・一	八一	
七	七五・六三	二二・一	三三・八	廿九	一三・五	二〇・三	八七	
八	七五・八八	二五・六	三三・三	廿九	一五・三	一九・〇	八三	
九	七五・九七	二二・九	三五・三	廿七	一三・八	二一・四	八七	
十	七六・二三	一五・二	二六・五	廿七	二・九	二三・六	八六	

○氣象象

月次	平均氣壓	平均示度	氣温		較差度數	平均濕度
			示度最高	示度最低		
十一月	七六四・三	八・八	二・四	氷点下	〇・七	二二・一
十二月	七六三・六	三・五	一・二	氷点下	五・五	一八・七
全年	七六一・三	二・六	三・二	氷点下	五・五	四〇・七
三十五年	七六〇・九	一・三	三・二	氷点下	六・六	四〇・八
三十四年	七六〇・七	一・三	三・七	氷点下	〇・四	四七・五
三十三年	七六一・三	一・三	三・三	氷点下	〇・六	四五・九
三十二年	七六一・一	一・三	三・四	氷点下	五・九	四〇・三
三十一年	七六一・〇	一・三	三・六	氷点下	七・七	四四・一

氣壓ハ耗(我三厘三毛)ヲ以テ示シ單ニ温度ノ更正ヲ施シタルモノニシテ海面及重力ノ更正ヲ施サズ次表亦同シ○氣温度ハ攝氏寒暖計ヲ用ヒ其最高最低ハ寒暖計ノ示ス極度ニ依ル○濕度ハ觀測現時ノ空氣中ニ水蒸氣ノ飽和セルモノヲ百分率ヲ以テ算出セルモノナリ

第三三 平均氣壓

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	全年
三十六年	七六三・七	七六五・一	七六三・六	七六二・三	七六〇・二	七五五・五	七五六・三	七五八・八	七五九・七	七六二・三	七六四・三	七六三・六	七六三・三
三十五年	七六四・〇	七六六・四	七六三・〇	七六二・二	七五八・六	七五五・七	七五五・七	七五七・二	七五七・三	七六四・〇	七六五・六	七六二・三	七六〇・九
三十四年	七六五・二	七六〇・五	七六四・六	七六二・〇	七五八・八	七五五・五	七五五・五	七五七・八	七五八・四	七六二・八	七六三・八	七六四・三	七六〇・七
三十三年	七六五・三	七六五・〇	七六二・八	七六二・一	七五七・二	七五八・四	七五五・三	七五七・〇	七五九・五	七六三・九	七六四・四	七六五・〇	七六一・三
三十二年	七六四・〇	七六四・六	七六三・一	七六二・〇	七五九・九	七五七・三	七五三・三	七五八・二	七五九・九	七六二・四	七六四・九	七六四・〇	七六一・一

平年	三十一年
七六四八	七六五九
七六三八	七六〇〇
七六二五	七六二九
七六三三	七六三五
七五八八	七五七九
七五六四	七五五八
七五五六	七五七六
七五七七	七五六九
七五八九	七五八六
七六〇九	七六一八
七六四七	七六五一
七六三七	七六二八
七六〇〇	七六一〇

第三四 平均氣溫度

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	全年
平年	二七	二七	六三	一七	一六	二〇	二四	二五	二二	一五	九	五	一三
三十一年	三〇	三五	四六	一〇	一六	二〇	二六	二六	二二	一五	一〇	五	一三
三十二年	三三	三四	四九	二〇	一八	二二	二五	二五	二二	一五	一〇	六	一三
三十三年	九	一七	五三	一八	一七	一九	二三	二六	二二	一五	一〇	四	一三
三十四年	四三	一六	五三	一六	一五	二〇	二三	二五	二三	一六	九	四	一三
三十五年	一五	二四	七	一〇	一六	一九	二三	二三	二〇	一五	一	六	一三
三十六年	四二	三五	八〇	一三	一四	一九	二三	二五	二三	一五	八	三	一三

第三五 降水日數及降水量

明治三十六年

月次	降水日數	上ノ内 降雪日數	降水量	廿四時間最 多降水量	上ノ降 水日	月次	降水日數	上ノ内 降雪日數	降水量	廿四時間最 多降水量	上ノ降 水日
一月	二四	九	二四・三	三〇・七	十日	一月	二二	一	三四・四	七〇・八	九日
二月	二三	一四	一六六・八	三三・一	廿一日	二月	一〇	一	五九・八	一九・五	二十日
三月	二三	一	一七四・二	四五・一	十五日	三月	一六	一	一七四・七	四八・五	廿三日
四月	一五	一	二七・八	二七・八	廿七日	四月	一五	一	一七九・六	四三・四	一日
五月	一五	一	一九二・八	四九・六	卅一日	五月	一九	一	二七〇・九	三七・一	廿八日
六月	一五	一	九六・九	二九・七	十一日	六月	二九	一	四四五・一	五八・二	二十日

月次	降水日數	上ノ内 降雪日數	降水量	廿四時間最 多降水量	上ノ内 降水日	月次	降水日數	上ノ内 降雪日數	降水量	廿四時間最 多降水量	上ノ内 降水日
全 年	二二七	三七七	二四五一・三	七〇・八	七月九日	三十三年	二〇三	五五	二二九七・四	七四〇	九月廿八日
三十五年	二二八	三七七	二二九二・五	一九三・六	七月十四日	三十二年	二一九	三六	二五〇六・七	一六一・三	九月八日
三十四年	二二六	五六	二二〇九・三	一三四・四	八月廿二日	三十一年	二〇〇	三八	一九九五・七	一九九・七	七月七日

降水日數ハ雨、雪、霰(交降ニ限ラス)ノ量一耗ノ十分ノ一以上降リシモノヲ時間ノ長短ヲ論セス一日中最後ノ觀測時刻ヲ
 限界トシテ計算ス但シ降雪日數ハ降水量ノ如何ニ拘ハラズ降雪アリシ日ハ悉ク日數ニ計フ
 降水量ハ口径二粉(一粉ハ我三寸三分)ノ雨量計ヲ以テ測リ其潑留セル水量ノ深サヲ耗ヲ以テ示度ス(深サ一耗ノ水量ヲ樹
 目ニ換算セバ一步面ニ一升八合三勺二又一段歩面ニ五石四斗九升六合ノ割合ナリ)但シ降り始めヨリ降り歇ミタル迄ノモ
 ノニアラスシテ觀測時間毎ニ之ヲ測リ綜合シテ其日ノ量トシ計算ス〇二十四時間最多降水量ハ二十四時間ニ於ケル最多ノ
 降水量アリシモノヲ記ス

第三六 快晴日數

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	全年
三十六年	三三	一	四	二	二	二	一	七	三	三	一	一	三七
三十五年	三三	三	五	二	二	四	一	三	五	七	三	三	四六
三十四年	三三	三	七	五	三	四	一	七	六	七	三	三	四九
三十三年	一	一	一	三	二	二	一	八	一	一	一	一	四二
三十二年	一	二	一	六	二	一	二	一	一	三	三	四	二五
三十一年	一	一	一	四	一	二	三	二	五	七	二	一	二九
平均	一〇・八	〇・八	三三・三	三七・七	三三・三	三三・三	一三・三	四八・八	四八・八	五七・七	四八・八	二二・二	三八・〇

快晴ハ雲量ノ平均數ヲ以テ算シ即チ平均雲量十分ノ二以下ノ日ヲ快晴トス

第三七 曇天日數

曇天ハ雲量ノ平均數ヲ以テ算ス即チ平均雲量十分ノ八以上ノ日ヲ曇トス

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	全年
三十六年	一五	一七	一八	一四	一〇	一〇	二	七	一三	二二	二	二〇	一六九
三十五年	一九	一七	一七	二二	一七	一七	三	一三	一四	一八	六	一四	一七二
三十四年	二七	一八	九	一〇	九	一七	二〇	五	二四	一五	一六	一四	一五九
三十三年	二七	一七	九	一〇	一〇	一七	二〇	三	一四	一八	一八	一四	一六一
三十二年	二二	一八	一〇	九	一五	八	二六	三	一四	二二	九	一八	一六六
三十一年	一九	一五	一五	一三	二	一四	一〇	七	二二	五	二	一九	一五三
平均均	二〇〇	一七〇	一四〇	一八	二二〇	一三七	一六七	八〇	一七八	一〇〇	一一三	一七〇	一六三三

第三八 暴風日數

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	全年
三十六年	四	一	九	四	四	一	一	一	一	一	一	四	三三
三十五年	四	一	三	三	四	一	一	一	一	一	一	三	三〇
三十四年	一	三	三	四	三	三	一	一	一	一	一	四	二五
三十三年	二	三	四	四	三	三	一	一	一	一	一	一	二九
三十二年	二	三	二	二	一	一	一	一	一	一	一	三	一六
三十一年	三	三	八	六	五	四	一	一	四	一	一	四	四〇
平均均	二八	三〇	一五〇	一五二	一三二	二〇	一〇三	一〇	一六七	〇七	一五	三二	二八七

暴風ハ風ノ速度一秒時間ニ行程十米以上ヲ吹過スル割合ノモノヲ掲ク

第三九 結霜日數

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	全年
三十六年	八	二	二	三	三	一	一	一	一	一	五	九	四九
三十五年	二	七	七	三	三	一	一	一	一	一	七	一〇	四八
三十四年	一	二	三	四	四	六	一	一	一	一	四	一三	六五
三十三年	七	一〇	七	五	五	一	八	一	一	一	三	一	五一
三十二年	八	八	八	五	五	一	一	一	一	一	九	一	四六
三十一年	六	四	三	五	五	一	一	一	一	一	三	八	四九
平均	七・〇	七・〇	七・一	四・二	四・三	八・九	四・四	一・一	一・一	一・三	五・二	一〇・八	五三・〇

結霜ハ其厚簿ヲ問ハス結霜ノ日ヲ算ス

第四〇 最多風向方位

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	全年
三十六年	南	南	北	北	北	北	南	南	南	北	南	南	南
三十五年	南	南	北	北	北	北	南	南	南	北	南	南	南
三十四年	南	南	南	南	北	北	北	南	南	北	南	南	南
三十三年	南	南	北	北	北	北	南	南	南	北	南	南	南
三十二年	南	南	北	北	北	北	南	南	南	北	南	南	南
三十一年	北	南	北	北	南	南	南	南	北	南	南	南	南

最 多 南 西 南 北 北 西 北 西 北 西 南 南 南 南 南 南

第四一 風ノ速度

月次	平均速度	最		方位	観測之日	月次	平均速度	最		方位	観測之日
		速	度					速	度		
一月	三・〇	×	一六八	西北	廿七日	十一月	二・六	×	一〇三	北	二日
二月	三・〇	×	二二〇	西	廿六日	十一月	二・八	×	一〇二	北	一日
三月	三・〇	×	一七五	南	十四日	十二月	三・〇	×	一三三	西北	十八日
四月	三・八	×	一七七	南	十四日	全年	三・一	×	一七七	南	四月十四日
五月	三・八	×	二二九	南	十四日	三十五年	二・九	×	二〇二	南	九月八日
六月	三・八	×	二〇二	南	九日	三十四年	二・九	×	二〇二	南	九月八日
七月	三・八	×	二〇二	南	九日	三十三年	三・一	×	二五七	北	二月七日
八月	三・八	×	二〇二	南	九日	三十二年	二・六	×	三三七	南	八月十九日
九月	三・八	×	二〇二	南	九日	三十一年	三・〇	×	二二三	北	九月八日
十月	三・八	×	二〇二	南	九日		二・六	×	一七八	南	十一月廿六日
十一月	三・八	×	二〇二	南	九日		二・七	×	二五八	南	
十二月	三・八	×	二〇二	南	九日		二・七	×	二五八	南	
全年	三・八	×	二〇二	南	九日		二・七	×	二五八	南	

風速度ハ一秒時間ニ吹キタル行程ヲ米(我凡二尺三寸)ヲ以テ示ス次表亦同シ○最強風ハ各月ニ於ケル最強風ヲ列記ス但シ一秒時間二十米以上ヲ吹キタルモノヲ暴風トシ×印ヲ附ス

第四二 風ノ平均速度

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	全年
三十六年	三・六	三・〇	四・二	三・八	三・八	二・八	二・四	二・五	二・五	二・六	二・八	三・〇	三・一
三十五年	二・九	三・二	三・一	三・五	三・九	二・七	二・三	二・二	二・七	二・五	二・七	三・〇	二・九

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	全年
三十四年	二九	三十四	三六	四一	二九	二五	二一	二二	二四	二八	二八	三三	三二
三十三年	二六	三一	三六	四一	三三	三三	二二	三三	二五	二七	三〇	三三	三一
三十二年	三三	二六	三五	三一	二八	二二	二二	二七	二一	二〇	一六	二八	二六
三十一年	三三	三三	三九	三七	三三	三一	二六	二二	二五	二〇	二六	三四	三〇
平均	三一	三一	三七	三七	三三	二八	二四	二五	二五	二四	二六	三一	三〇

第四三 沿海及河川流域雨量 明治三十六年

河川	観測地	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
沿海	立石	一四六・一	一九七・一	二二六・一	一五四・四	一五一・二	六七〇・三	二六〇・三	二六八	三〇一・八	三三三・〇	一三九九	一三五・七	二〇二九四
北川	久坂	一八七・六	二四三・九	二五二・二	二〇九・一	一七〇・一	六三三・二	三四一・九	二九八	三四〇・七	二六六・五	二二二・七	一三三・九	二四五一・六
南川	熊川	二〇九・〇	二七〇・〇	三三三・二	二二九・九	三五七・四	九五・五	三九九・一	二七・五	三六一・一	二四二・三	二四四・五	三三八・〇	二九〇八八
北川	小濱	一七〇・九	二五七・五	三二七・七	二二四・三	一三九・二	六三三・三	三三〇・一	三・四	二六二・七	二二二・五	二五六・二	二二二・六	二二九・九
南川	三方	一九三・六	二〇六・五	一八三・八	一四二・八	一四三・三	一七八・三	四〇〇・五	二二・五	一三九・〇	一八六・〇	二九九・八	三〇五・一	二二八七・一
北川	粟野	九四・八	二〇二・三	一八〇・二	一三三・六	二四七・七	四六・五	四二九九	三五・六	二九五・五	二九九・八	三三三・五	四五五・四	二八三・八
南川	敦賀	一五六・八	一一三・三	一一三・二	一一三・三	一六三・二	九七・四	三八〇・八	四一三	二〇九・〇	一六九・二	一一三・一	三七〇・九	二一九三五
北川	今莊	二三四・五	二二八・二	一四〇・八	一四三・六	二二七・七	一三三・〇	四七・九	六三六・六	二六〇・四	二〇七・五	四〇〇・〇	五〇七・六	三〇七二・八
南川	武生	二四六・九	一七七・九	一五一・四	一三〇・〇	一九二・九	二〇一・三	三三三・三	三八・六	二二三・四	一八〇・九	二七八〇	四三九・四	二四八五・七
北川	西田	二六四・六	一九一・九	一六一・七	一三三・三	二二三・九	一一八・四	三三三・二	六〇・九	一九〇・三	一五・二	二九六〇	四六九・六	二五八一・〇
南川	鯖江	一三五・六	一七九・〇	九八・二	九二・九	一八七・七	一一二・八	二七六・九	九一・〇	二〇七・〇	一一三・八	二二〇・三	四六九・六	二五八一・〇
北川	福井	二五〇・二	一六七・六	一七八・六	一三三・三	一九六・三	一一一・九	三三二・七	五八・八	二〇三・一	一四四・二	二七三・五	四四七・六	二二四七五・六

