

探路記

鄭氏藏書

PDF

東埔治以北探路記卷十

目錄

開新自帥剛游探至敘州府測驗日記表

屬新數單前已向商游歷府城等處之無籍

而未能應新遊探東埔新都之按都之都之按

其分度面全後此物數多指之良前前之良世地

其或之到指府游起者或義不其於人其不其

以視教者各地之其其其其其其其其其其其

其其其其其其其其其其其其其其其其其其

其其其其其其其其其其其其其其其其其其

考驗氣候日記表

探路人員初起程時所用儀器未全不足以資考驗其師
剛所備者祇有分度不全之盤底風雨針一架與水銀寒
暑針數架而已尚有游厯考驗所需之儀器已請於法國
而未能應給迨游柬埔寨新都之後接到機器風雨表一架
其分度尙全後此考驗多用之自旋法時以水銀風雨針
核較之知向所考記者未謬今於游厯日記內彙月編表
以便按考各地之氣候表中所載寒暑氣候均用百度之
寒暑表及法尺釐數之風雨表
以下諸表自一千八百六十六年七月初六日至六十八

年六月初九日止

同治五年丙寅至同治七年戊辰

歷二十有三月於緯

綫十九度之間分南南掌北南掌雲南平原藍江岸爲四

氣候

按編表悉仿西法惟易橫爲直考驗橫書於額日子順書於旁閱時橫稽考驗順察日子如第一表中十三日

在克拉抵上午八點鐘寒暑表二十七度風雨表高法尺七百五十二釐十二點鐘時寒暑表三十度晚五點鐘時寒暑表三十度

又如十八日在桑袍爾道中晨二點鐘寒暑表二十三度上午八點鐘寒暑表二十四度十二點鐘寒暑表二

十五度半。下三點鐘。寒暑表二十六度。晚五點鐘。寒暑表二十五度。及至風向風力天氣評驗各項皆隨格而下。空格者皆因有故而缺。表中度數祇書數目。以期簡晰。

西曆一千八百六十六年七月

同治五年

日	地	方	寒暑表	風	雨表	數
初六	奔山	東埔	晨二點			
初七	道中	新都	上午八點			
初八	道中		下午三點			
初十	克拉抵		下午二點			
十三	同		上午八點			
十四	道中		下午三點			
十五	桑袍爾		下午二點			
十六	道中		上午八點			
十七	同		下午三點			
十八	同		下午二點			
十九	同		上午八點			
二十	同		下午三點			

寒暑表 風 雨表 數

晨二點 上午八點 下午三點 下午二點

此表在第二十七號戰船

有測是日儀

掃帚未開裝

七五三釐

二七度

二四

二六

三五

二四

二四

二六

風向	風質	天氣	評	驗
西南	小涼風	朗甚 雲輕	雨期已過 自六月初	月初十止 流入吳塘 大湖
同	天變時 生和風	大雨霽 將雨時	一起江河 漸漲至六	
同	小涼風	微朗 狂雨		
同	和風	雲		
同	天變時 風不定	陰至 上午十 一點 下午雲	自十點鐘 離克拉抵	想必無慮 缺而不記
同	小涼風	輕雲		
同	同	朗甚 下午陰		
同	風不定	陰雨至 午後開 朗	至此離乘 物爾東北	二度三十 五分
西西南南西南西南	和風而 不定	風大雨 傾注至 上午三 點後陰 雨盡日		
西南	好風 小涼風	陰雨		
西南	小涼風	天氣向 晴日中 小變數		

西曆一千八百六十六年七月

日	地	方	寒	暑	表	盆	風	雨	表	數
二十	桑袍	爾道	點八午上	點九午上	點二十	點三午下	點五晚	點五晚	點五晚	點五晚
二十一	中	爾道	二六度		二九	三〇	二八	二八	七五〇	七五二
二十二	斯登吞	同	二四	七五〇	二八	二九	二八	二八	七五〇	七五〇
二十三	同	同	二五	七五〇	二八	二九	二八	二八	七五〇	七五〇
二十四	同	同			二八	二七	二八	二八	七五〇	七五〇
二十五	同	同	二五五	七五〇	二七	二五	二七	二七	七五〇	七五〇
二十六	同	同	二五	七五〇	二五五	二七	二七	二七	七四九	七四九
二十七	同	同	二五	七四九	二九	三〇	二九	二九	七四九	七四九
二十八	同	同	二六	七四八五	二八五	二六	二六	二六	七四九五	七四九五
二十九	同	同	二六	七四八五	二八五	二六	二六	二六	七四九五	七四九五
三十	同	同	二六	七四八	二八	二九	二九	二九	七四八	七四八
三十一	同	同	二五	七四八	二九	二九五	二九	二九	七四八	七四八

南有掌氣矣日已長
深各已
回
工

風向風質天氣評驗

是日下 午二點 鐘至斯 登吞	西	小涼風	陰午 後朗
阿拓普江 當此二日 漲高二尺 法尺以下	西南	風和而 不定	夜十二 點風雨 開朗
	南西南	小涼風 不定	微朗雲 挾疎雨
	同	同	雨
又漲	同	同	雨午開 稍歇少 時
晚退 三寸	同	同	雨下午 稍開
潮退	同	同	陰旋霽 雨晚暑 晴
江水 復漲 四寸	同	同	午開小 雨
江水 又漲	同	同	雨
江漲 至此 似乎 極矣	南	和風	雨晚開 稍霽
	西南	不定風	狂雨數 點夜半 復雨

西曆一千八百六十六年八月

日	地	方	寒	暑	表	風	雨	數
初一	斯登吞		上午二五度 點七四八釐	下午二五度 點七四八釐	上午二五度 點七四八釐	下午二五度 點七四八釐	晚二七五 點七四八	
初二	同		七五〇	二九五	七五〇	三〇	二八五	七五〇
初三	同		七五〇	二九五	七五〇	三〇	二七五	七五〇
初四	同		七五〇 二五度 點七四八釐	二八	七五〇	三〇	二七五	七五〇
初五	同		七五〇 二七	二七	七五〇	二八	二六	七五〇
初六	同		七五〇 二七	二八	七五〇	二八	二七	七五〇
初七	同		七五〇 二五	三〇	七五〇	三〇	三	七五〇
初八	同		七五〇 二五	二七	七五〇	二七	二五	七五〇
初九	同		七五〇 二六	二七五	七五〇	二五	二五	七五〇
初十	同		七五〇 二五	二四	七五〇	二五	二五	七五〇
十一	同		七五〇 二六	二六	七五〇	二六	二七	七五〇

風向風力天氣評驗

西南	小涼風	陰雨	河水不漲亦不退
南	同	午後開霽	
東南	和風	稍霽下午	
同	小涼風	晴雲	河水退三寸
西	好風	天變下午	
同	小涼風	午後開霽	自八月朔六至念六止
同	和風	午後始見太陽	初六至念六止
西西南	同	雨日中	係特拉巴爾脫測驗
西	小涼風	同	河水漲一尺八寸
西南晚轉	同	大雨傾注晚漸陰狂雨止又大數點	河水又漲四寸
無定向	不定	變	同

八月廿六日

西曆一千八百六十六年八月

日	地	方	寒	暑	表	盆	風	雨	表	數
十二	斯登春		上午 二五度	下午 七四度	二七	二七	三點 七四度	晚 二六五	五點 七四度	
十三	同		二四	七四八	二五	七四八	二七	二七五	七四八	
十四	道中		二五	七四九	二九	二七	二七	二七	七四八	
十五	同		二五	七四九	二八	三〇	三〇	三一	七四八	
十六	同		二四	七四九	三〇	三〇	三〇	三五	七四八	
十七	同		二七五	七四九	三〇	三五	三五	三〇	七四八	
十八	康島		二七五	七四八	三〇	三〇	三〇	二八五	七四七	
十九	同		二五	七四六	二七	二九	二九	三〇	七四五	
二十	同		二四五	七四七	二六	二九	二九	三五	七四四	
二十一	同		三五	七四五	二六	二九	二九	二七五	七四四	
二十二	同		三五	七四五	二七	二八	二八	二六	七四四	
二十三	同		三五	七四五	二七	二八	二八	二六	七四四	

南南掌氣表日記表
 采路記卷十
 六
 訂

驗 評 氣 天 力 風 向 風

河水
四寸
法尺

上午
十點
離斯
登吞

晨霽
少時
雨盡

早晨
雨止
晚又

晨晴
午後
驟變

晴朗

同

不定
最無定

同

微風

輕風

不定

同

小涼風

同

和風

無定向

西

同

靜

西

西西南

西

同

同

同

同

是晚
四點
鐘抵
廣島

江流退

朗甚
晚閒
小變

朗至
下午
二點
小變

陰雨
時下
時止

晨霽
變下午
忽陰忽
開

稍霽
下午
驟雨
數次

天驟雨
晚開大
雨傾注

西曆一千八百六十六年八月

日 地 方 寒 暑 表 盆 風 雨 表 數

日	地	方	寒	暑	表	盆	風	雨	表	數
二十三	康島		上午九點 二五五	下午二點 二七	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五
二十四	同		上午九點 二五	下午二點 二七	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五
二十五	道中		上午九點 二五五	下午二點 二九	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五
二十六	同		上午九點 二七	下午二點 三〇	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五
二十七	康格		上午九點 二八五	下午二點 三〇五	下午三點 七四八	下午三點 七四八	下午三點 七四八	下午三點 七四八	下午三點 七四八	下午三點 七四八
二十八	同		上午九點 二七五	下午二點 二九五	下午三點 七四六	下午三點 七四六	下午三點 七四六	下午三點 七四六	下午三點 七四六	下午三點 七四六
二十九	同		上午九點 二七	下午二點 二六五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五
三十	同		上午九點 二六	下午二點 二七五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五
三十一	同		上午九點 二五	下午二點 二七	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五	下午三點 七四五

海南學氣表日記表

采各已卷十

七

午

西曆一千八百六十六年九月

日	地	方	寒	暑	表	並	風	雨	表	數
初一	康格		上午九點 二六度 七四五釐	下午三點 二七 七四五	下午三點 二八五 七四五	下午三點 二八五 七四五	下午三點 二八五 七四五	晚五點 二七 七四五	晚五點 二七 七四五	
初二	同		二五 七四五	二七 七四五	二六 七四五	二六 七四五	二六 七四五	二七 七四五	二七 七四五	
初三	同		二五 七四六	二七 七四六	二七五 七四六	二七五 七四六	二七五 七四六	二七 七四六	二七 七四六	
初四	同		二七 七四七	二九五 七四七	三〇五 七四七	三〇五 七四七	三〇五 七四七	二八五 七四七	二八五 七四七	
初五	同		二七 七四七	二八 七四七	二五五 七四七	二五五 七四七	二五五 七四七	二四五 七四七	二四五 七四七	
初六	道中		二六 七四九	二八五 七四九	二九 七四九	二九 七四九	二九 七四九	二七 七四八	二七 七四八	
初七	同		二七 七四九	二八 七四九	二四 七四九	二四 七四九	二四 七四九	二七 七四九	二七 七四九	
初八	同		二六 七四六	二六五 七四六	二九 七四五	二九 七四五	二九 七四五	二八 七四五	二八 七四五	
初九	同		二四五 七四六	二六五 七四六	二五 七四六	二五 七四六	二五 七四六	三五五 七四六	三五五 七四六	
初十	同		二六 七四五	二六 七四五	二七 七四五	二七 七四五	二七 七四五	二七 七四五	二七 七四五	
十一	排沙格		二六 七四四	二七 七四四	二八 七四四	二八 七四四	二八 七四四	二七 七四四	二七 七四四	

PDG