

揅路記

卷之二

柬埔寨以北探路記卷十

目錄

自帥剛游探至敘州府測驗日記表

## 考驗氣候日記表

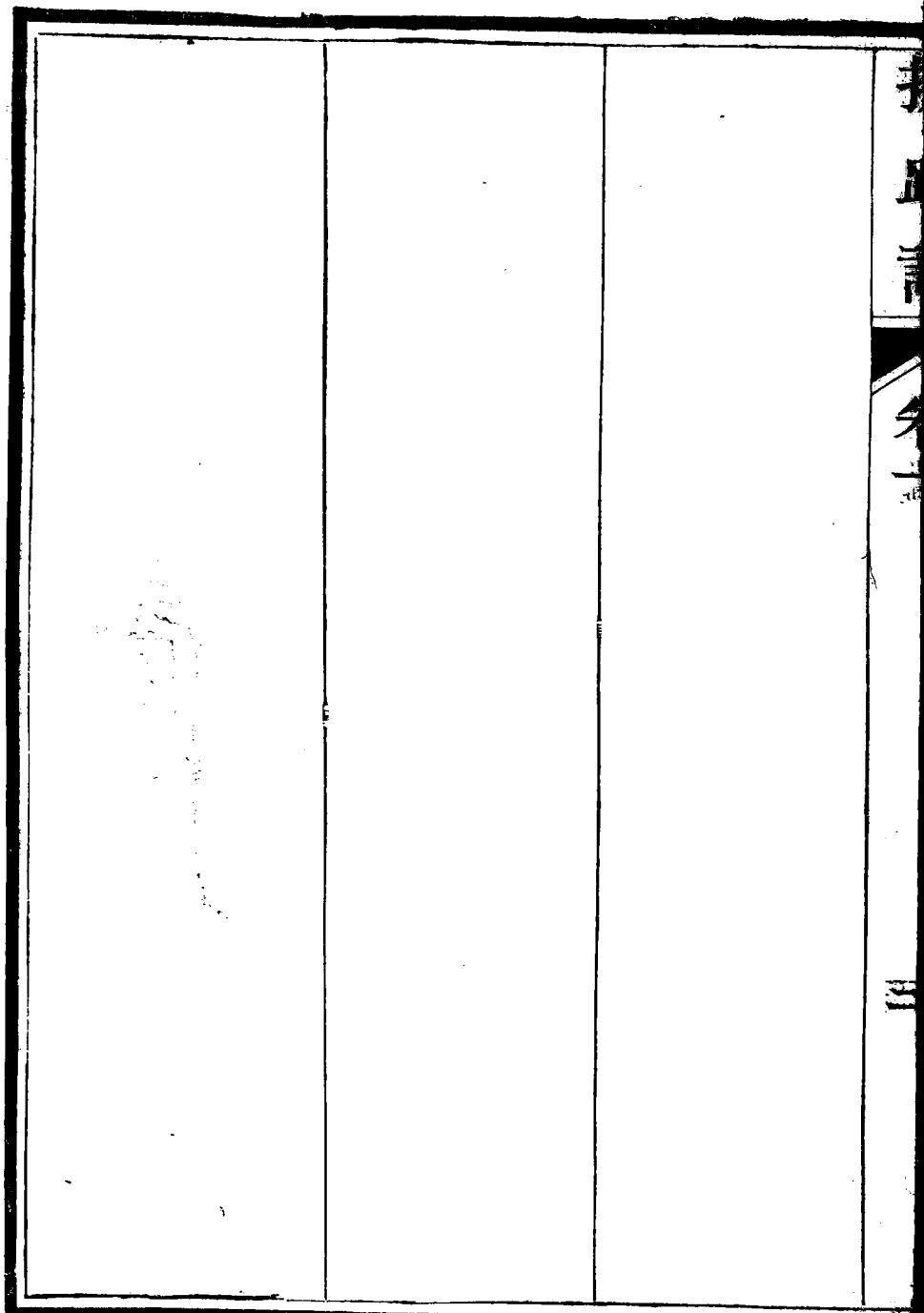
探路人員初起程時所用儀器未全不足以資考驗其帥剛所備者祇有分度不全之盤底風雨針一架與水銀寒暑針數架而已尙有游厯考驗所需之儀器已請於法國而未能應給迨游柬埔寨之後接到機器風雨表一架其分度尚全後此考驗多用之自旋法時以水銀風雨針核較之則與所考記者未謬今於游厯日記內彙月編表以便按考各地之氣候表中所載寒暑氣候均用百度之寒暑表及法尺釐數之風雨表

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午三點鐘寒暑表二十六度晚五點鐘寒暑表二十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	初六	初七	初二	十三	十四	十五	十六	十七	十八	十九	二十
數表雨風並表暑寒 點五晚點三午下點二十午點八牛上點二辰	地東埔新都	奔山	道中	克拉抵	同	道中	桑袍爾	道中	同	同	同
此次至第二十七號戰船 考測是日儀器尚未開張											
三十	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三
三十	元	元	元	元	元	元	元	元	元	元	元
三十	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三
三十	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三
三十	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三
三十	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三
三十	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三
三十	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三

向	風	質	天	氣	評	驗
西南	風	小涼風	天	朗甚	雨期已過	自六月初
同	風	生和風	變時	雲輕	漸漲至六	月初十止
同	風	小涼風	變時	將雨時	一起江河	流入吳塘
同	風	和風	不定	爽甚	大雨雹	大湖
同	風	小涼風	不定	數點	狂雨	
同	風	和風	風不定	雲	微朗	
同	風	小涼風	風不定	下午雲	晴	自十點鐘
同	風	同	風不定	下午雲	至	離克拉抵
同	風	小涼風	風不定	午後開	陰	風雨表於
同	風	風和而	風不定	上午三	雨	行動之際
同	西南	好風	不定	點後陰	至傾注至	想必無憑
同	西南	小涼風	風和而	而盡日	午後開	缺而不記
同	西南	天氣向	天氣向	次	晴日中	
同	西南	好風	小變數			

西曆一千八百六十六年七月

二十二二十三二十四二十五二十六二十七二十八二十九三十三

地 方 桑 袍

爾 道 斯 登 吞

同

同

同

同

同

同

同

同

寒 暑 表 風 並 表 雨 表 數

二四  
七五○齋

七五○元

元 三〇 元

七五○元

七五○元

七五○元

七五○元

七五○元

七五○元

七五○元

七五○元

元 三〇 元

七五○元

七五○元

七五○元

七五○元

七五○元

七五○元

七五○元

七五○元

點五晚點三午下點二十點九午上點八年上

七五○元

七五○元

七五○元

七五○元

七五○元

七五○元

七五○元

七五○元

驗評		風向	風質	天氣	陰午
是日登巒	午二點鐘至斯	西	小涼風	天	陰午
當此二日下法尺以	阿拓普江漲高一尺	西南	風和而小涼風	氣後朗	夜十二點風雨微明雲
水退晚		南	不定風		至四點挾疎雨
潮退		西南	不定風		雨
江水復漲		同	同	時	雨午間
江水又漲		同	同	稍開	雨下午
江水似極矣	至此	同	同	陰旋霧	午間小雨晚霧
		同	同	晴	雨
		和風	不定風	稍霽	雨晚間
		南	不定風	復雨	點狂雨夜半數

西曆一千八百六十六年八月

日	初一	初二	初三	初四	初五	初六	初七	初八	初九	初十	十一
方	地	斯登春	同	同	同	同	同	同	同	同	同
數表雨風並表暑寒											
點五晚 七 二八	點三下 七 二七五	點二上 七 二五	點九上 七 二五釐								
七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五
七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五
七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五
七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五
七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五
七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五
七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五
七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五
七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五
七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五	七 五 二五

## 驗評

## 天氣

## 風力

## 風向

退亦不漲水

陰雨

小涼風

西南

開霽午後

同

南

小變下午

和風

東南

晴雲

小涼風

同

大雨三點

好風

西

陰雨晚復

小涼風

同

雨晚間風次

和風

同

開霽見太陽

同

西南

同

小涼風

西

大雨傾止

同

西南

又大數點

不定

晚轉無定向

測驗自八月  
巴爾脫念六止  
係特拉初六至

寸尺漲河水

四寸又漲河水

同

# 西歷一千八百六十六年八月

日	十二	十三	十四	十五	十六	十七	十八	十九	二十	二十一	二十二	二十三
方	地	斯登春	同	道中	同	同	同	康島	同	同	同	同
數表	雨并風暑表寒	點五晚點三午下點二午上點一午	點九午上點八午中點七午下點六午上點五午下點四午上點三午下點二午上點一午	點十點九點八點七點六點五點四點三點二	點九點八點七點六點五點四點三點二	點九點八點七點六點五點四點三點二	點九點八點七點六點五點四點三點二	點九點八點七點六點五點四	點九點八點七點六	點九點八	點九	點九
	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七
	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七
	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七
	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七
	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七
	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七
	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七
	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七
	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七

## 驗評

法寸退河水

登離十上車

是晚四點鐘抵處

江流退

## 天氣

日雨晨霧少時盡

雨晚又雨止早晨

驟變午後晨晴

晴朗

同

小變晚間朗甚

小變二點下午朗至

時止時下陰雨

開忽陰變下午晨霧天

數次驟雨下午稍霧

雨傾注晚間天驟雨

## 風力

不定

最無定

同

微風

輕風

不定

同

小涼風

同

和風

## 風向

無定向

西

同

靜

西

西南

西

同

同

同

同

西曆一千八百六十六年八月

二十三二十四二十五二十六二十七二十八二十九三十三三十一

日 地 方

康島

同 道中

同 康格

同 同

同 同

數表雨風並表暑寒

點五晚	點三午	點二下	點九上
七四五	三一	二五	七五
七四五	三一	二五	七五

七四	二四	七五	七五
七四	二四	七五	七五
七四	二四	七五	七五

三	三	七五	七五
三	三	七五	七五
三	三	七五	七五

七七	元	三	三
七七	元	三	三
七七	元	三	三

七七	二九五	七五	七五
七七	二九五	七五	七五
七七	二九五	七五	七五

七七	二八	七五	七五
七七	二八	七五	七五
七七	二八	七五	七五

七七	二六	七五	七五
七七	二六	七五	七五
七七	二六	七五	七五

七七	二五	七五	七五
七七	二五	七五	七五
七七	二五	七五	七五

七七	二七	七五	七五
七七	二七	七五	七五
七七	二七	七五	七五

## 驗評

始漲江流

是晚四點抵格鑄庚

微漲江流

向風	風力	天氣	時	風向
西	小涼風	晨大霧	清朗早	
同	微風	天變雨	午後天	東
東	最無定	從東二 變雨繼	上午霽	
靜		小雨	夜半頗晴	
西	小涼風	雲輕	晴甚	
同	不定	際大雨	天變數	
西北		陰		
西	定向	不停	細雨陰霧	
東	最無			
東北	小涼風			