四庫全書

經部

欽定四庫全書

經部

苑洛志樂卷十五 六

詳校官內閣學士管理樂部臣鄒奕孝

侍讀臣孫球覆勘

總校官知縣臣楊懋珩

校對官中書臣張虎拜

謄錄監生臣陳元疊

苑洛志樂卷十五

明　韓邦奇　撰

琴譜

黄鐘宫聲去太簇商聲一寸去接聲大吕六分三釐去林鐘應聲三寸瑟黄鐘折馬後即大吕不必下一絃也一絃當二聲則二十五絃足矣

五聲起調俱於宫聲起如用羽聲起上虚三聲亦必

自宫而推起至羽絃安其聲

邊行一二三四等數絃律之序下一二三四等數入

奏序周樂若順行瑟必用五十絃姑洗以上通不用

鐘磬須用三十六笙亦須三十六管如古蜀笙凡古

樂器多寡不一皆有由也變徵在瑟倡聲則折角回

宫仍在徵

古樂器必用三十六其聲始盡後世止用黄鐘五聲

往來成曲非不盈耳如十二律之變何止三絃子止

用三絃其簡至矣葢漢唐以下樂皆興於在官但得盈耳了事足矣間有一二在野居下之人又不能自達宮商起者回宮在調外徵角羽起者回宮再調內順者宮起全逆者宮起半

周樂既用羽之羽便當用起調首律之聲為宮若用次律起宮聲則固次律為調也乃宮之羽非羽之羽也如應鐘為調其羽為夷則用半夷則羽之羽為仲呂用半之半至大呂則無聲可用以此知世傳周樂

非古也

起聲不一者示變也惟取其和而已孫子曰五聲之變至不可窮也臨用則必取其一以諧八音不可雜用正聲既正而應聲惟取其和而已難以拘其位也如黄鐘在一絃而林鐘之應在十三絃也蓋林鐘之位本在八絃全半倡應則用全律位

瑟絃與琴絃不同琴絃一定而不可移商絃不可作徵絃瑟之商絃作徵絃可也作宫絃亦可也惟視馬

之遠近折馬後則下一聲

凡起聲首律半次律全還以次律本絃起聲

周樂起羽故宫聲不及若大吕則黄鐘調中七聲畢

則用大吕之正

一合 黄一全 後折馬 大一全 宮

二四 太三全 後折馬 夾三全 商 右

三一 姑五全 後折馬 仲五全 角 十

四上 蕤七全 後折馬 林七全 變徵 二

四 林二全 後折馬 夷二全 商 合 蕤七全 後折馬 林七全 宮

五尺 夷九全 後折馬 南九全 上徵 律

一 南四全 後折馬 無四全 角 四 夷九全 後折馬 南九全 商 右

六工 無十全 後折馬 應十全 上羽 長

上 應六全 後折馬 黄六半 變徵 一 無十全 後折馬 應十全 角 晏

七尺 林二全 後折馬 夷二全 徵 調 享

起

徵

調

羽 無 後折馬四全 南 工 八

變宮 黃 後折馬六半 應 六 九

徵 大 後折馬八半 大 尺 後折馬一半 黃 尺 中 大 後折馬八半 大 合 十

中 姑 後折馬十半 夾 工 後折馬三半 大 工 後折馬十半 夾 四 十

羽 變宮 蕤 後折馬十半 仲 六 後折馬五半 姑 六 後折馬五半 中 蕤 後折馬十半 仲 一 十

小琴之制十三絃首絃不用以隔六取應聲各

十三

十四

體俱足無少無多亦自然也此譜止十二而不用之一絃在外

中瑟折絃　　[illegible]　兼　黄

大瑟首尾二　　[illegible]　射　黄鐘一分

絃不用中瑟　　兼　黄　大夾三分

中絃不用小　　射　鐘　調姑調五分　三

瑟首絃不用　　調　調　折蕤折七分　四

蓋聲之所不　　兼　兼　馬角九分　五

及也今中瑟　　應　大兼一分　後兼十分　六

絃兼二律則　　鐘　口黄三分　口黄應　大　七

中絃皆用也			無二全 後折馬	南二全	太五半	鐘林二全	呂	八
應聲必隅人			黃四半 後折馬	應四全	姑七半	南四全		九
天然之妙也								
且易彈後皆			太六半 後折馬	大六半	蕤九半	應六全		十
依舊法知音			姑八半 後折馬	夾八半	夷十半	大八半		十一
君子擇焉			蕤十半 後折馬	仲十半		夾十半		十二
		夷二半 後折馬	林二半 四	夷十三半 後折馬	林十三半	仲二半	仲十三半	十三
		無四半 後折馬	南四半 一			林四半		十四

十五	南半六	太半一	夾半一	上	應半八	黃半半六
十六	應半八	姑半二	仲半三	四	大半之半八	太半半八
十七	大半之半十	蕤半五	林半五	一	夾半半十	姑半之半十
十八	夾半之半十一	夷半七	南半七	上	仲半半半十二衰宮	蕤半半半十衰宮
		無半九	應半九			
十九		黃半之半十一	大半之半十一	尺	黃半半一	大半半一
二十				工	太半之半三	夾半之半三
二十一				六	姑半之半五	仲半半五

欽定四庫全書

尺 雞半之半七 折馬後 林半之半七

工 夷半之半七 折馬後 南半半九

六 無半半十一 折馬後 應半半十一

二十二

二十四

二十五

一 五奏

二 合 大七全 二奏

三 四 太二全 四 太七全 三奏

四 四 夾九全 四 夾二全 四 夾七全 四奏

五 一 姑四全 一 姑九全 一 姑二全 一 姑七全 五奏

六 一 仲十全 一 仲四全 一 仲九全 一 仲二全 一 仲七全 六奏

七 上 蕤六全 上 蕤十全 上 蕤四全 上 蕤九全 上 蕤二全 上 蕤七全 七奏

八奏	林七全	尺	林二全	尺	林九全	尺	林四全	尺	林十全	尺	林六全	尺	八
	夷七全	夷二全	尺	夷九全	尺	夷四全	尺	夷十全	尺	夷六全	尺		九
九奏													
十奏	南七全	南二全	南九全	工	南四全	工	南十全	工	南六全	工			十
十一奏	無七全	無二全	無九全	無四全	工	無十全	工	無六全	工				十一
十二奏	應七全	應二全	應九全	應四全	應十全	六	應六全	六					十二
下徵	黃七半	黃二半	黃九半	黃四半	黃十半	黃六半	六						十三
少商	大二半	大九半	大四半	大十半	大六半						夷八全	尺	十四

十五	林	尺	一全	工	南	八全							太	六半	太	十半	太	四半	太	九半	中羽
十六	無	工	十全	尺	夷	一全	工	無	八全				夾	六半	夾	十半	夾	四半			清角
十七	南	工	三全	六	應	十全	工	南	一全	六	應	八全					姑	六半	姑	十半	變宮
十八	黃	六	十半	工	無	三全	六	黃	十全	工	無	一全	六	黃	八半				仲	六半	變徵
十九	應	六	五全	合	大	十半	六	應	三全	合	大	十半	六	應	一全	合	大	八半			中宮
二十				六	黃	五半	四	太	十半	六	黃	三半	四	太	一半	六	黃	八半	四	太	
二十一							合	大	五半	四	夾	十半	合	大	三半	四	夾	十半	合	大	夾

姑太姑一太四姑一太四　二十二
八半 一半 十半 三半 十二半 五半

仲夾仲夾四仲一夾四　二十三
八半 一半 十半 三半 十二半 五半

蕤姑蕤姑蕤上姑一　二十四
八半 一半 十半 三半 十二半 五半

林仲林仲林仲一　二十五
八半 一半 十半 三半 十二半 五半

蕤夷蕤夷蕤　二十六
一半 十半 三半 十二半 五半

南林南林　二十七
十半 三半 十二半 五半

夷無夷　二十八
三半 十二半 五半

唐詩選	二十七
兼葭	二十八
	二十九

一				
二	一奏			
三	合	太	二奏五全	
四		夾	三奏五全	
五	四	姑	姑七全	四奏五全
六		仲	仲二全	仲七全	五奏五全
七		蕤	蕤九全	蕤二全	蕤七全	六奏五全

七奏	林 五全 林 七全 林 二全 林 九全 林 四全	變徵 八
	夷 五全 夷 七全 夷 二全 夷 九全 夷 四全	九
八奏		
九奏	南 五全 南 七全 南 二全 南 九全 南 四全	十
十奏	無 五全 無 七全 無 一全 無 九全 無 四全	十一
十一奏	應 五全 應 七全 應 二全 應 九全 應 四全	十二
十二奏	黄 五半 黄 七半 黄 二半 黄 九半 黄 四半	十三
	大 五全 大 七半 大 二半 大 九半 大 四半	十四

十五	尺	南			太	太	太	太	
		六全			十半	二半	九半	四半	
十六		無			夾	夾	夾	夾	
		六全			七全	二半	九半	四半	
十七	宮	應	應		姑	姑	姑		
		六全	八全		二半	九半	四半		
十八	工	黃	黃	無	仲	仲			
		六半	八半	一全	九全	四半			
十九	六	大	大	應	大				蕤
		六半	八半	一全	十半				
二十	變宮	太	太	黃	太	黃			
		六半	八半	一半	十半	三半			
二十一		夾	夾	大	夾	大			
		六半	八半	一半	十半	三半			

姑　姑太姑太　二十二
六半　八半　一半　十半　三半

仲　仲夾仲夾　二十三
六半　八半　一半　十半　三半

蕤　蕤姑蕤姑　二十四
六半　八半　一半　十半　三半

林　林仲林仲　二十五
六半　八半　一半　十半　三半

夷　夷蕤夷蕤　二十六
六半　八半　一半　十半　三半

南林南林　二十七
八半　一半　十半　三半

無夷無夷　二十八
八全　一半　十半　三半

南應南
一全 十半 三半

無黃
十半 三半

應
三全

二十九 三十 三十一 三十二

一	黄 一全					
二		大 一全				
三	太 三全		太 一全			
四		夾 三全		夾 一全		
五	姑 五全		姑 三全		姑 一全	
六		仲 五全		仲 三全		仲 一全
七	蕤 七全		蕤 五全		蕤 三全	蕤 一全

八	林	林	林	林		
	一全	三全	五全	七全		
九	夷	夷	夷	夷	夷	
	一全	三全	五全	七全	九全	
十	南	南	南	南	南	
	一全	三全	五全	七全	九全	
十一	無	無	無	無	無	無
	一全	三全	五全	七全	九全	十全
十二	應	應	應	應	應	應
	一全	三全	五全	七全	九全	十全
十三	黃	黃	黃	黃	黃	林
	三半	五半	七半	九半	十半	二全
十四	大	大	大	大	大	夷
	三半	五半	七半	九半	十半	二全

太 五半	太 七半	太 九半	太 十半	南 二全	南 四全	十五
夾 五半	夾 七半	夾 九半	夾 十半	無 二全	無 四全	十六
姑 七半	姑 九半	姑 十半	應 二全	應 四全	應 六全	十七
仲 七半	仲 九半	仲 十半	黃 二半	黃 四半	黃 六半	十八
蕤 九半	蕤 十半	大 二半	大 四半	大 六半	大 八半	十九
林 九半	林 十半	太 二半	太 四半	太 六半	太 八半	二十
夷 十半	夾 二半	夾 四半	夾 六半	夾 八半	夾 十半	二十一

南	姑	姑	姑	姑	姑	二十二
十二半	十半	八半	六半	四半	二半	
仲	仲	仲	仲	仲	仲	二十三
十三半	十半	八半	六半	四半	二半	
蕤	蕤	蕤	蕤	蕤	蕤	二十四
十三半	十半	八半	六半	四半	二半	
林	林	林	林	林		二十五
十三半	十半	八半	六半	四半		
夷	夷	夷	夷	夷		二十六
十三半	十半	八半	六半	四半		
南	南	南	南			二十七
十三半	十半	八半	六半			
無	無	無	無			二十八
十三半	十半	八半	六半			

應 十二半　應 十半　應 八半

黃 十二半半　黃 十半　黃 八半半半

大 十二半半半　大 十半

太 十二半半半　太 十半半

夾 十二半半半

姑 十一半半半

大韶					
一奏					一
二奏	黄一全				二
三奏	大一全				三
四奏	太一全	太三全			四
五奏	夾一全	夾三全			五
六奏	姑一全	姑三全	姑五全		六
七奏	仲一全	仲三全	仲五全		七
八奏	蕤一全	蕤三全	蕤五全	蕤七全	

八　林七全　林五全　林三全　林九全

九　夷九全　夷五全　夷三全　夷一全　秦

十　南七全　南五全　南三全

十一　南七全　無五全　無三全

十二　應七全　應五全

十三　林二全

十四　夷二全　大七半　黃七半　黃五半

十五	南四全	南二全		太七半
十六	無四全	無二全		
十七	應六全	應四全	應二全	
十八	黃六半	黃四半	黃二半	
十九	大六半	大四半	大二半	
二十	太六半	太四半	太二半	
二十一	夾六半	夾四半	夾二半	

姑 六半 姑 四半	二十二
仲 六半 仲 四半	二十三
蕤 六半	二十四
林 六半	二十五
	二十六
	二十七

大夏

一

二 六奏

三 七奏 大一全

四 八奏 夾一全

五 九奏 姑一全 姑二全

六 十奏 仲一全 仲二全

七 十一奏 蕤一全 蕤三全 蕤五全

八	林五全	林三全	林一全	十二奏		
九	夷七全	夷五全	夷三全	夷一全		
					一奏	
十	南一全	二奏	南七全	南五全	南三全	
十一	無一全	三奏	無九全	無七全	無五全	無三全
十二	應三全	應十半	四奏	應九全	應七全	應五全
十三	黃三半	黃一半	五奏	黃十半	黃九半	黃七半
十四	大五半	大三半	大一半	大十半	大九半	大七半

十五	太 五半	太 三半	南 二全	太 十半	太 九半	大 七半
十六	夾 七半	夾 五半	夾 三半	無 二全	夾 十半	夾 九半
十七	姑 七半	姑 五半	應 四全	應 二全	姑 十全	姑 九半
十八	仲 九半	仲 七半	仲 五半	黃 四半	黃 二半	仲 十半
十九	蕤 九半	蕤 七半	大 六半	大 四半	大 四半	大 二半	蕤 十半
二十	林 十半	林 九半	林 七半	太 六半	太 二半
二十一	夷 十半	夷 九半	夾 八半	夾 六半	姑 六半	夾 四半	夾 二半

二十二	姑 二半	南 十半	南 九半	姑 八半			姑 四半	
二十三	仲 二半	無 二半	仲 十半	仲 八半	蕤 八半	仲 六半	仲 四半	
二十四	蕤 四半	蕤 二半	應 十半	蕤 十半			蕤 六半	
二十五	林 四半	林 二半		林 十半	夷 十半	林 八半	林 六半	
二十六	夷 六半	夷 四半	夷 二半				夷 八半	
二十七	南 六半	南 四半				南 十半	南 八半	
二十八	無 八半	無 六半	無 四半	無 十半				

二十九	應半八	應半六	應半十			
三十	黃半之半十	黃半之半八	黃半之半六			
三十一	大半之半十	大半之半八				
三十二	太半之半十	太半之半八				
三十三	夾半之半十					
三十四	姑半之半十					
三十五						
三十六						

大濩

一 二 三 四 五 六 七 八

黄 大 黄 大 夾 姑 仲 蕤

黄 黄 黄 黄 夾 姑 仲 蕤

五全 五全 五全 七全 七全二全 七全二全九全 五全 七全二全九全四全

八	林	林	林	林	林	林	九奏	五全
		四全	九全	二全	七全			
九	夷	夷	夷	夷	夷			五全
		四全	九全	二全	七全			
							十奏	
十	南	南	南	南	南		十一奏	五全
		四全	九全	二全	十全			
十一	無	無	無	無	無		十二奏	五全
		四全	九全	二全	七全			
十二	應	應	應	應	應	一奏		五全
		四全	九全	二全	七全			
十三	黃	黃	黃	黃		黃		
		四半	九半	二半	七半	五半		
十四	大	大	大	大		夷		
		四半	九半	二半	七半	六全		

十五	太 七半	南 六全						太 四半	太 九半	太 二半
十六	夾 二半	無 八全	無 六全					夾 四半	夾 九半	
十七	姑 九半	南 一全	應 八全	應 六全				姑 四半		
十八	仲 四半	黃 十半	無 一全	黃 八半	黃 六半					
十九	應 三全	大 十半	應 一全	大 八半	大 六半					
二十	黃 三半	太 十半	黃 一半	太 八半	太 六半					
二十一	太 三半	夾 十半	大 一半	大 八半	夾 六半					

二十二	太姑太姑	姑姑
	三半十半一半八半	六半
二十三	夾仲夾仲	仲仲
	三半十半一半八半	六半
二十四	姑蕤姑蕤	蕤蕤
	三半十半一半八半	六半
二十五	林仲林仲	林
	三半十半一半八半	六半
二十六	夷蕤夷蕤	
	三半十半一半八半	
二十七	南林	南
	三半十半一半	八半
二十八	夷	夷
	三半十半	一半

二十九	應十洋
三十	無三洋
三十一	
三十二	
三十三	
三十四	
三十五	
三十六	南三洋

一	黃	大	太	夾	姑	仲	蕤	蕤	蕤	蕤	蕤
一奏八奏	黃變全	大三奏十奏十全	太十全	夾十全	姑二全	仲二全	蕤四全	蕤二全	蕤九全	蕤二全	蕤七全
二	大	大	太	夾	姑	仲	蕤	蕤	蕤	蕤	蕤
十一奏	黃變全	大五全	太十二全	夾七全	姑二全	仲九全	蕤四全	蕤九全	蕤二全	蕤七全	蕤十二全
三	太	太	太	夾	姑	仲	蕤	蕤	蕤	蕤	蕤
六奏	大一奏	太五全	太十二全	夾十二全	姑七全	仲二全	蕤九全	蕤二全	蕤七全	蕤十二全	蕤五全
四	夾	夾	夾	夾	姑	仲	蕤	蕤	蕤	蕤	蕤
八奏	太八奏	夾五全	夾十二全	夾十全	姑七全	仲二全	蕤九全	蕤二全	蕤七全	蕤十二全	蕤十全
五	姑	姑	姑	姑	姑	仲	蕤	蕤	蕤	蕤	蕤
二全	夾三奏	姑五全	姑十二全	姑七全	姑二全	仲九全	蕤四全	蕤九全	蕤二全	蕤七全	蕤十二全
六	仲	仲	仲	仲	仲	仲	蕤	蕤	蕤	蕤	蕤
二全	姑十奏	仲五全	仲十二全	仲七全	仲二全	仲九全	蕤四全	蕤九全	蕤二全	蕤七全	蕤十二全
七	蕤	蕤	蕤	蕤	蕤	蕤	蕤	蕤	蕤	蕤	蕤
二全	蕤仲五奏	蕤五全	蕤十二全	蕤十全	蕤七全	蕤二全	蕤九全	蕤二全	蕤七全	蕤十二全	蕤五全

七奏	林 林 林 林 林 林 林	五奏	林 林 八
	士全 五全 古全 七全 二全 九全 四全		二全 四全
	夷 夷 夷 夷 夷 夷 夷 夷		夷 夷 夷 九
	古全 七全 士全 五全 二全 九全 四全 士全		二全 四全 六全
	二奏		
九奏	南 南 南 南 南 南 南	二奏 七奏	南 南 十
	古全 五全 二全 七全 士全 九全 四全		四全 六全
四奏	無 無 無 無 無 無 無		無 無 無 無 十一
	古全 五全 士全 九全 二全 七全 四全		二全 四全 六全 八全
右	應 應 應 應 應 應 應	四奏 九奏	應 應 十二
	古全 五全 士全 七全 四全 九全 二全		二全 六全 八全
方	黃 黃 黃 黃 黃 林	右	黃 黃 黃 黃 仲 十三
	五半 士半 七半 二半 四半 九半 士全		半變 半變 半變 半變 半變 九全
澤	大 大 大 大 大 夷	圜	大 大 大 蕤 十四
	士半 七半 二半 九半 四半 六全		二半 四半 八半 九全

十五	林	太	太	太	六奏	丘	南	南	林	太	大	大	太						
	九全	八半	六半	四半			三全	六全	土全	四半	九半	二半	七半						
十六	夷	夾	夾	夾			無	夷	無	無	夾	夾	夾						
	九全	二半	四半	六半			六全	三全	八全	三全	二半	九半	四半						
十七	南	姑	姑	姑			南	應	南	應	應	應	姑	姑					
	一全	十全	八半	六半			十全	八全	一全	六全	三全		四半	九半					
十八	無	仲	仲	仲			黃	無	黃	無	黃	黃	仲						
	一全	八半	六半	四半			八半	一全	九半	八全	土全	六半	三半						
十九	應	應	綏	綏			應	大	應	大	應	大	大						
	三全	一全	十全	八半			一全	十半	三全	八半	十全		三半	六半					
二十	黃	黃	林	林	林		太	黃	太	太	太	黃	太	太	黃				
	三變半	半變	十全	八半	六半		十半	三半		八半	三半	一半	六半	土半					
二十一	大	大	大	夷			大		夾	大	夾	夾	大	夾	夾				
	五全	三半	一半	十全			三半		十半	一半	六半	十半	八半	土半	土半				

姑	姑	太	姑	太	姑	太		南	南		太	太	二十二
十三半	六半	一半	八半	十三半	十半	三半		八半	十全		三半	五全	
仲	仲	夾	仲	夾	仲	夾				夾	夾	夾	夾	二十三
十三半	六半	十三半	十半	一半	八半	三半				一半	三半	五全	七全	
蕤	蕤	姑	蕤	姑	蕤	姑		應		姑		姑	姑	二十四
十三半	六半	十三半	八半	三半	十半	一半		十全		一半		五全	七全	
林	仲	林	仲		仲	林			仲	仲	仲	仲		二十五
六半	十三半	八半	一半		三半	十半			一半	三半	五全	七全		
蕤	夷	蕤	夷			蕤			蕤	蕤		蕤		二十六
十三半	八半	一半	十半			三半			一半	三半		七全		
南	林	南	林						林	林	林			二十七
八半	一半	十半	三半						三半	五全	七全			
夷	無	夷							夷	夷	夷			
一半	十半	三半							一半	三半	五全			
應	南								南	南	南			二十八
一半	三半								五全	七全	九全			

無 三半	無 三半	無 五全	無 七全	二十九
	應 七全	應 九全		三十
	黃 變又 半五	黃 變又 半七	黃 變又 半五	三十一
	大 九半			三十二
	太 七半	太 九半		三十三
				三十四
				三十五
	姑 九半			三十六

奏						
一	黃變全二			八奏		應鍾
二	三奏	大全十				
三	太十全	太五全	十奏			
四		夾十全	夾十全	十三奏		
五	姑二全	姑七全	姑五全	十二奏	姑二全	右廟享
六		仲二全	仲十全	仲十全		
七	蕤四全	蕤二奏	蕤九全	蕤七全	蕤五全	蕤四全

八	林	五奏	林	林	林					
	十四全		四全	二全	十全					
九	夷	夷	夷	夷	夷	夷	夷			
	六全	五全	四全	二全	十全	九全	七全	六全		
				四奏						
十	南	南	南	七奏	南	南				
	十三全		十四全		四全	二全				
十一	無	無	無	無	無	無	無	無		
	八全	七全	六全	五全	四全	二全				
十二	應	應	應	應	九奏	應				
	二全		十三全		十四全					
十三	仲	黃	黃	黃	黃	黃	黃	黃	黃	
	九全	九半	八半	七半	六半	五半	四半	二半	變人全十	
十四	大	大	大					十一奏		
		四半	二半			十三半				

十五	林	大	大	太	太	大	南	太	太		
	九半	九全	八半	七半	六半	六全	四半	二半			
十六	夾	夾		夷	夷	無					
	四半	二半		三全	三全	三全					
十七	南	姑	姑	姑	姑	應	姑	應	姑	南	
	一全	十半	九半	八全	八半	六全	六半	四半	一全		
十八	仲	無	無	黃							
	四半	一全	十全	三半							
十九	應	應	蕤	大	蕤	大	蕤	太	應		
	三全	一全	十半 十全		八半	八半	六半	六半	三全		
二十	太	黃	黃	黃							
	三半	三半	二半	三半							
二十一	太	夾	大	大	夷	夾	夷	夾	大		
	五全	六半	三半	一半	十半	十半	八半	八半	五全		

二十二	太 十半	姑 十三半				太 三半	太 一半				
二十三	夾 七全	仲 八集	夾 五半	仲 六半	夾 三半		夾 一半	無 十全	仲 十半	夾 七全	
二十四	姑 一半	姑 十半	蕤 十三半					姑 三半			
二十五	林 十半	仲 七半	林 八半	仲 五全	林 六半	仲 三半			仲 一半	仲 九全	
二十六	蕤 三半	蕤 一半	蕤 十半								
二十七	南 十半	林 七全	南 八半	林 五半				林 三半	林 一半		
二十八	夷 三半	夷 一半									

二十九	南九全	應十半	南七半	南五全	南三半
三十		無三半			
三十一	應九全		應七全	應五全	
三十二					
三十三	大九半		大七半		
三十四					
三十五	夾九半				
三十六					

苑洛志樂卷十五

苑洛志樂卷十六

明 韓邦奇 撰

圜丘

回黄一全 二

大二全 三

古黄鐘一全 四

再回黄大作一全

鐘 五

六				仲三全	右夾鐘二變
七	蕤七全		仲一全	回宮再作	
八				林五全	
九		夷一全	回宮再作	林三全	右仲呂二變
十		右夷		南七全	
十一	無一全	回宮再作	無三全	則二變	南五全
十二					

十三　林三全　黃三半　右無　黃五半　應七全

十四　射二

十五　南四全　太五半　變　太七半

十六　無二全

十七　應六全　姑七半

十八　黃四半

十九　黃二半

二十	太 六半			
二十一	夾 二半	太 四半		
二十二				
二十三	仲 二半	仲 四半	姑 六半	
二十四				
二十五	林 四半	林 六半		
二十六				
二十七	南 六半			

黃鍾調 大呂調 太蔟調 夾鍾調 姑洗調 仲呂調

一	黃 回宮 一全				
二	太 二全	大 後折馬 十全			本經不折
三	太 三全	夾 後折馬 十全	太 回宮 一全	夾 後折馬 十全	
四	姑 四全	夾 後折馬 十全	姑 後折馬 二全		
五	姑 五全	仲 後折馬 八全	姑 三全	仲 後折馬 十全	姑 後折馬 一全	仲 三全
六	蕤 六全	仲 後折馬 九全	蕤 後折馬 四全	仲 十全	蕤 後折馬 二全
七	蕤 七全	林 後折馬 六全	蕤 五全	林 後折馬 八全	蕤 後折馬 三全	林 後折馬 十全

八	夷 八全	林 七全	夷 六全	林 九全	夷 四全
九	夷 九全	南 四全	夷 七全	南 六全	夷 五全
十	無 十全	南 五全	無 八全	南 七全	無 六全
十一	無 十全	應 二全	無 九全	應 四全	無 七全
十二	黃 十半	應 三全	黃 十半	應 五全	黃 八半
十三	林 一全	夷 十全	黃 十半	大 二半	黃 九半
十四	林 二全	大 一半	太 十半	大 三半	太 十半

後折馬　後折馬　後折馬　

十五	南三全	無十全	南一全	無十三全	太十二半	夾二半
十六	南四全	夾十全	南二全	夾十一半	姑十三半	夾三半
十七	應五全	黃八半	應三全	黃十半		黃十三半
十八	應六全	無九全	應四全	無十全	大四半	仲一半
十九	大七半	太六半	大五半	太八半	大三半	太十半
二十	大八半	黃七半	大六半	黃九半	夾六半	黃十半
二十一	夾九半	姑四半	夾七半	姑六半	夾五半	姑八半

後折馬　回宮

二十二	夾十半	太五半	夾八半	大七半	仲八半
二十三	仲十半	蕤二半	仲九半	蕤四半	仲七半
二十四	仲十半	姑三半	仲十半	姑五半	林十半
二十五			林十半	夷二半	林九半
二十六		蕤一半	林十半	蕤三半	南十半
二十七					南十半
二十八			夷一半		夷三半

後折馬

二十九 三十 三十一 三十二 三十三 三十四 三十五 三十六

無回宮
一半

調鍾應	調射無	調臨	調眡夷	調鍾林	調賓蕤
					一
					二
					三
					四
					五
					六
					七蕤一全

八	夷二全	後折馬	林十二全	本紘不折	
九	夷二全		南十全	後折馬	夷一全
十	無四全	後折馬	南十二全		無二全
十一	無五全		應八全	後折馬	無三全
十二	黃六半	後折馬	應九全		黃四半
十三	黃十半		大六半	後折馬	黃五半
十四	太八半	後折馬	大七半		太六半

八	林十二全	本紘不折			
九	南十全	後折馬	夷一全		
十	南十二半	本紘不折	無二全	後折馬	
十一	應十全		無三全	後折馬	無一全
十二	應十二全		黃四半	後折馬	黃二半
十三	大八半	後折馬	黃五半		黃三半
十四	大九半	後折馬	太六半		太四半

八					
九					
十					
十一					
十二	應十二全	本紘不折			
十三	大十半	後折馬			
十四	大十二半	後折馬			

十五	太九半	夾四半	太七半 後折馬	夾六半	太五半 後折馬	夾八半 後折馬
十六	姑十半 後折馬	夾五半	姑八半 後折馬	夾七半	姑六半 後折馬	夾九半 後折馬
十七	姑十半	仲二半	姑九半 後折馬	仲四半	姑七半 後折馬	仲六半 後折馬
十八	蕤十半	仲三半	蕤十半 後折馬	仲五半	蕤八半 後折馬	仲七半 後折馬
十九	大一半	太十半 後折馬	蕤十半 後折馬	林二半	蕤九半 後折馬	林四半 後折馬
二十	大二半	林一半 後折馬	夷十半 後折馬	林三半	夷十半 後折馬	林五半 後折馬
二十一	夾三半	姑十半 後折馬	夾一半 後折馬	姑十半 後折馬	夷十半 後折馬	南二半 後折馬

二十二	夾四半	後折馬 太十半	夾二半	後折馬 南一半	無十三半	本絃不折 南三半
二十三	仲五半	後折馬 貍八半	仲三半	後折馬 貍十半	仲一半	本絃不折 貍十三半
二十四	仲六半	後折馬 姑九半	仲四半	後折馬 姑十三半	仲二半	後折馬 應一半
二十五	林七半	後折馬 夷六半	林五半	後折馬 夷八半	林三半	後折馬 夷十半
二十六	林八半	後折馬 貍七半	林六半	後折馬 貍九半	林四半	後折馬 貍十三半
二十七	南九半	後折馬 無四半	南七半	後折馬 無六半	南五半	後折馬 無八半
二十八	南十半	後折馬 夷五半	南八半	後折馬 夷七半	南六半	後折馬 夷九半

二十九	應 土半	黃 二重	應 九半 折馬後	黃 四半 折馬後	應 七半	黃 六半 折馬後
三十	應 二半	無 三半	應 十半	無 五半	應 八半 折馬後	無 十半
三十一			大 十半半	太 二半 折馬後	大 九半半	太 四半半 折馬後
三十二		黃 一半半半	大 十二半半 折馬後	黃 三半半半	大 十半半 折馬後	黃 五半半
三十三					夾 十一半半	姑 二半 折馬後
三十四				太 一半半	夾 十二半半 本脫不折	太 三半半
三十五						
三十六						姑 一半半

一
二
三
四
五
六
七

應一全 回宮 右

太一全 回宮 右

太簇 一變又

大三半

姑一全 回宮 右

姑三全

姑洗 一變又

夾五半

蕤一全 回宮 右

蕤三全 再作

蕤五全

八	蕤賓	仲 七半				
九	夷 三全	夷 五全	二變	夷 七全		
十				南 一全	回宮	右
十一	無 五全	無 七全				南呂
十二				應 三全		一變
十三	黃 七半					
十四		蕤 二半		大 五半		

十五 南 二全

十六 夷 四半 夾 七半

十七 應 四全

十八 無 六半

十九 大 三半 大 六半

二十

二十一 夾 四半 姑 二半

二十二
二十三 仲 六半
二十四
二十五 蕤 四半
二十六 夷 六半
二十七 應 二全
大 四半

方照

一	黃黃黃 一全 全變 全變		黃黃 二全 全變 全變
二			
三	太太太 三全 三全 三全	太太太 一全 一全 一全	太太 十全 十全
四			
五	姑姑姑 五半 五全 五全	姑姑姑 三全 三全 三全	姑姑姑姑姑姑姑姑姑 九全 八全 七全 七全 一全 一全 一全 一全
六			
七	蕤蕤 七全 七全	蕤蕤蕤 五全 五全 五全	蕤蕤蕤蕤蕤蕤蕤蕤 七全 六全 七全 五全 三全 三全 三全 三全

八																
九	夷	夷		夷	夷	夷	夷		夷	夷	夷	夷	夷	夷	夷	夷
	九全	九全		十全	七全	十全	十全		五全	五全	五全	五全	五全	四全	十全	十全
十																
十一	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	十全	十全	十全	十全	十全	十全	十全	十全	七全	七全	七全	七全	七全	二全	十全	十全
十二																
十三	林	林	林	林	黃	黃	黃	黃	黃	黃	黃	黃	黃	黃	林	林
	二全	二全	二全	八半	半半	半十	半十	半十	半九	半九	半九	半九	半十	半十	十全	十全
十四																

十五	南四全	南四全	南四全	太六半	太六半	南二全	南二全	南二全	太土半	太土半	太土半	太土半	太八半	南二全	南二全	南九全	南壬全						
十六																							
十七	應六全	應六全	姑四半	姑壬半	姑壬半	應四全	應四全	應四全	姑八半	姑六半	應二全	應二全	應二全	應二全	應十全	應壬全							
十八																							
十九	太八半	太八半	雜二半	雜壬半	雜壬半	大六半	大六半	雜四半	雜壬半	雜壬半	雜四半	大四半	大四半	大四半	大五半	大壬半	大壬半	大壬半	大壬半				
二十																							
二十一	夾十半	夾十半	夾壬半	夾壬半	夾壬半	夾八半	夾八半	夷二半	夷高半	夷壬六半	夾六半	夾六半	夾六半	夾六半	夾三半	夾壬半	夾壬半						

二十二											
二十三	仲 十半	仲 十半	仲 九半	仲 十半	仲 十半	仲 十半	仲 十半	仲 八半	仲 八半	仲 二半	仲 十三半
二十四											
二十五	林 七半	林 九半	林 十三半	林 十三半	林 九半	林 十三半	林 十半	林 十半			
二十六											
二十七	南 五半	南 十七半	南 十九半		南 七半	南 九半	南 十三半	南 十三半	南 十三半		
二十八											

二十九	應 半	應 半	應 半		應 半	應 半	應 半		應 半	應 半
三十										
三十一	大 半 一	大 半 一	大 半 一		大 半 二十五	大 半 十三	大 半 一		大 半 十五	大 半 十七
三十二										
三十三	夾 半 一	夾 半 十三	夾 半 十五							
三十四										
三十五										
三十六										

一

二

三　太太
全三　全十

四

五　姑姑　姑姑
全十　全十　全十　全十

六

七　蕤蕤蕤蕤蕤　蕤蕤　蕤蕤
全一　全三　全五　全七　全九　全十　全十　全十

八																								
九	夷三全	夷十全	夷十半																					
十																								
十一	無五全	無七全	無十全	無十三全	無十五全	無十七全	無十九全	無二十全	無二十一全	無二十三全	無二十五全	無二十七全	無二十九全	無三十全	無三十一全	無三十三全	無三十五全	無三十七全	無三十九全	無四十全	無四十一全	無四十三全	無四十五全	無四十七全	無四十九全
十二																								
十三	黃變半十七	黃變半十九	黃變半二十一	黃變半二十三	黃變半二十五	黃變半二十七	黃變半二十九	黃變半三十一	黃變半三十三	黃變半三十五	黃變半三十七	黃變半三十九	黃變半四十一	黃變半四十三	黃變半四十五	黃變半四十七	黃變半四十九	黃變半五十一	黃變半五十三	黃變半五十五	黃變半五十七	黃變半五十九	黃變半六十一	黃變半六十三
十四																								

十五	太	太	南	南	太	太	太	太	太	太	太	太	太	太	太
	九半	九半	十全	十全	十半	七半	二半	三半	三半	五半	六半	九半	四半	五半	三半
十六															
十七	姑	姑	應	應	姑	姑	應	應	姑	姑	姑	姑	姑	姑	姑
	十半	九半	九全	九全	三半	九半	十全	十全	七半	九半	二半	三半	三半	三半	三半
十八															
十九	大	大	大	大	大	大	大	大	大	大	大	大	大	大	大
	二半	六半	六半	七半	十半	十半	九半	九半	十半	九半	十半	十半	十半	十半	十半
二十															
二十一	夾	夾	夾	夾	夾	夾	夾	夾	夾	夾	夾	夾	夾	夾	夾
	四半	六半	六半	六半	六半	五半	二半	四半	四半	七半	十半	十半	九半	十全	十全

二十二

二十三

仲六半 仲六半 仲三半 仲六半 仲六半 仲四半 仲六半 仲五半 仲六半 仲六半 仲二半 仲四半 仲六半 仲十半

二十四

二十五

林八半 林十半 林一半 林四半 林六半 林六半 林二半 林六半 林四半 林六半 林五半 林六半

二十六

二十七

南十半 南十半 南八半 南三半 南六半 南六半 南四半 南一半 南六半 南六半 南三半 南六半

二十八

二十九	應全十二	應全十四	應十半	應十半	應八半	應半十二	應半十四	應半十六
三十								
三十一	大半十二	大半十四			大半半十	大半半十二		
三十二								
三十三	夾半半十二	夾半半十四						
三十四								
三十五								
三十六								

一	黃全變	回宮再作	右黃鐘二變			
二						
三	太一全	回宮右	太三全			
四	太簇一變又					
五	姑三全	姑五全				
六				仲一全	回宮再作右	
七	蕤五全	蕤七全		仲呂		

一變	林 三全	右	林 一全	回宮再作			八
	林鐘					夷 七全	九
	二變						
	南 五全		南 三全				十
				右	無 一全	回宮再作	十一
	應 七全		應 五全	無射			十二
				二變	黃 半三	變	十三 林 二全
			大 七半				十四

十五	南二全	南四全		太五半	
十六					
十七	應四全	應六全		姑七半	
十八			黃變半二		
十九	大六半				
二十			太四半	太二半	
二十一					

二十二 二十三 二十四 二十五 二十六 二十七 二十八

仲 二半

姑 四半

姑 六半

林 四半

蕤 六半

南 六半

一	黃 一全	黃 二全	黃 八全	黃 三全		
二						
三	太 三全	太 二全	太 六全	太 二全	太 一全	太 二全
四						
五	姑 五全	姑 二全	姑 四全	姑 四全	姑 六全	姑 四全	姑 三全	姑 二全
六	姑 十七全					
七	蕤 六全	蕤 二全	蕤 二全	蕤 四全	蕤 二全	蕤 五全	蕤 十七全	蕤 二全

八																									蕤全十九
九	夷九全		夷三全		夷十全	夷十全	夷十全	夷十全	夷十全	夷十全	夷十全	夷十全	夷十全	夷十全	夷十全	夷十全	夷十全	夷十全	夷十全	夷十全	夷十全	夷十全	夷十全	夷十全	夷十全
十	夷三全	夷四全																							
十一	無十全	無三全	無十全	無十全	無十全	無十全	無十全	無十全	無十全	無十全	無十全	無十全	無十全	無十全	無十全	無十全	無十全	無十全	無十全	無十全	無十全	無十全	無十全	無十全	無十全
十二	無三全	無四全																							
十三	林二全	黃十半	林三全	黃三半	林十全	林十全	林十全	林十全	林十全	林十全	林十全	林十全	林十全	林十全	林十全	林十全	林十全	林十全	林十全	黃十半	黃十半	黃十半	黃十半	黃十半	黃十半
十四																									

十五	南四全	太十五半	南十六全	太十七半	南十八全	太十九半	南二十全	太二十一半	南二十二全	太二十三半	南二十四全	太二十五半	南二十六全	太二十七半	南二十八全	太二十九半	南三十全	太三十一半	南三十二全	太三十三半	南三十四全	太三十五半	
十六																							
十七	應六全		應十全		應十一全		應十二全		應十三全		應十四全		應十五全		應十六全		姑十七半		應十八全		姑十九半		
十八			應十九全		應二十全																		
十九	大八半		大十半		大十一半		大十二半		大十三半		大十四半		大十五半		大十六半		大十七半		大十八半		大十九半		
二十			大二十半		大二十一半																		
二十一	夾十半		夾十一半		夾十二半		夾十三半		夾十四半		夾十五半		夾十六半		夾十七半		夾十八半		夾十九半		夾二十半		

夾 半									夾 半		二十二
仲 半	仲 半	仲 半	仲 半		仲 半	仲 半		仲 半	仲 半		二十三
仲 半									仲 半		二十四
林 半	林 半	林 半	林 半		林 半			林 半	林 半		二十五
											二十六
	南 半		南 半		南 半			南 半	南 半		二十七
											二十八

應 去聲

應 平聲

二十九

三十

三十一

三十二

三十三

三十四

三十五

三十六

一	黃變 全甲		黃變 全乙	黃變 全丙	黃變 全丁					
二										
三	太 全戊		太 全己	太 全庚	太 全辛		太 半甲	太 半乙		
四										
五	姑 全戊	姑 全己	姑 全庚	姑 全辛	姑 全壬	姑 全癸	姑 全甲	姑 全乙	姑 全丙	姑 全丁
六										
七	蕤 全戊	蕤 全己	蕤 全庚	蕤 全辛	蕤 全壬	蕤 全癸	蕤 全甲	蕤 全乙	蕤 全丙	蕤 全丁

八

九

夷 全十 夷 全三 夷 全十 夷 全五 夷 全四 夷 全十 夷 全十七 夷 全十九 夷 全十五 夷 全十 夷 全十

十

十一

無 全八 無 全十 無 全三 無 全七 無 全四 無 全十 無 全十九 無 全三 無 全六 無 全十 無 全四

十二

十三

黃 半六 黃 半六 黃 半十 黃 半四 黃 半十 黃 半三 林 全十 黃 半十 林 全十 黃 半四 林 全十 黃 半十

十四

十五	南大	南太	南太太	南太	南太	南太
十六						
十七	應姑	應姑	應應	應應	應應	應應
十八						
十九	大大	大大	大大	大大大大	大大	大大
二十						
二十一	夾夾	夾夾	夾夾夾夾	夾夾夾	夾夾	夾夾

二十二											
二十三	仲七半	仲十九半	仲主半	仲十八半	仲十半	仲十半	仲五半	仲十七半	仲十九半	仲十七半	仲十半
二十四											
二十五	林五半	林十七半	林十九半	林十半	林十半	林十半	林三半	林十八半	林十七半	林十半	
二十六											
二十七	南三半		南十九半	南十半	南十半	南十八半	南一半	南十八半		南十半	
二十八											

一 黃 變全新十七 黃 變全新四十二

二

三 太 九全 太 重全 太 畫全 太 罕全八 太 十九全新 太 罕全五

四

五 姑 土全 姑 重全 姑 重全 姑 罕全 姑 重全九 姑 重全新十五 姑 罕全新七

六

七 蕤 一全 蕤 土全 蕤 重全 蕤 重全 蕤 千全 蕤 重全 蕤 畫全 蕤 土全 蕤 重全 蕤 十全 蕤 罕全新七

八	九	十	十一	十二	十三	十四
	夷 全		無 全		黃 半	
	夷 全		無 全		黃 半	
	夷 全		無 全		黃 半	

十五	南十全	太十半二	南十全四	太十半五	南十全三	太十半二	南十全五	太十半七	南十全七	太十半六
十六										
十七	應十全	姑十半三	應十全六	姑十半七	姑十半	應十全五	姑十半四	應十全四	應十全	應十全三
十八										
十九	大二半	大十半	大十半六	大十半六	大七半	大十半九	大十半三	大四半	大十半二	大十半
二十										
二十一	夾四半	夾十半六	夾十半六	夾五半	夾十半七	夾十半九	夾二半	夾四半	夾十半六	夾十半八

二十二

二十三　仲六半　仲八半　仲辛半　仲壬半　仲癸半　仲子半　仲丑半　仲寅半　仲卯半　仲辰半　仲巳半

二十四

二十五　林八半　林辛半　林壬半　林癸半　林子半　林丑半　林寅半　林卯半　林辰半　林巳半

二十六

二十七　南壬半　南癸半　南子半　南丑半　南寅半　南卯半　南辰半　南巳半

二十八

九十	雍正三年	雍正九年	雍正十年	雍正十二年	十一	十二	十三	十四	十五

一 黃 十四全變 黃 十八全變

二

三 太 十二全 太 十六全 太 十七全 太 十一全 太 八全 太 三全

四

五 姑 八全 姑 十全 姑 十全 姑 十六全 姑 十九全 姑 十三全 姑 六全 姑 十全

六

七 蕤 六全 蕤 十八全 蕤 十全 蕤 十五全 蕤 十三全 蕤 九全 蕤 十全 蕤 十四全 蕤 十六全 蕤 十全 蕤 十全

八

九

夷全四　夷全六　夷全八　夷全十　夷全十二　夷全十四　夷全十六　夷全十八

十

十一

無二全　無全十　無全十二　無全一　無全十五　無全十六　無全十八　無全十九

十二

十三

黃半十　林全十　黃半十　林全十四　黃半三　黃半五　黃半七　黃半九　黃半十　黃半十二　黃半十四

十四

十五	太十半	南三全	太三半	南四全	南七全	太六全	南三半	太五半	南四全	太三半	南三全	太四半											
十六																							
十七	應七全	應九全	應三全	應四全	姑三半	應三全	姑三半	應六全	應四全	姑八半	應九全	姑四半											
十八																							
十九	大五半	大七半	大三半	大十半	大四半	大三半	大十半	大十四半	大十六半	大三半	大五半	大三半											
二十																							
二十一	夾三半	夾五半	夾三半	夾三半	夾四半	夾三半	夾三半	夾四半	夾四半	夾三半	夾三半	夾三半											

二十二							
二十三	仲一半	仲	仲	仲二半	仲	仲	仲
二十四							
二十五	林	林四半	林	林天半	林	林九半	林
二十六							
二十七	南九半	南	南六半	南	南	南	南
二十八							

應 八半　應 三半　應 七半　應 四半

二十九　三十　三十一　三十二　三十三　三十四　三十五　三十六

國立臺灣大學圖書館

苑洛志樂卷十六