

教育部體育署

出國報告（出國類別：考察）

2014 年第 17 屆亞洲運動會運動場館 賽前考察報告

服務機關：教育部體育署

姓名職稱：徐淑婷科長

陳韻如科員

派赴國家：韓國 仁川

出國期間：103.6.9-13

報告日期：103.8.29

摘要

第 17 屆亞洲運動會將於 2014 年 9 月 19 日至 2014 年 10 月 4 日起於韓國仁川舉行，賽期達 16 天。這將是韓國繼 1986 年漢城亞運會和 2002 年釜山亞運會後，第三次主辦亞洲奧會的大型賽會，預估將有 13,000 名來自 45 個國家奧會的運動員和職員及 7,000 名媒體人員，總計約 20,000 人參加。

本屆賽會口號標語為 "Diversity Shines Here"，運動員將在 36 種運動種類中競賽，包含 28 種奧運運動（2016 年里約奧運會）。另籌委會將規劃使用 49 處比賽場地（包括 23 座新建體育館）和 54 處訓練場地（其中 49 處是徵用現有的運動場）。為使我國參賽選手能提早瞭解比賽場地，由中華奧會、單項運動協會教練代表及本署等派員前往仁川考察及觀摩學習其相關籌辦經驗及會勘場館，以利就比賽場地條件因地制宜調整設備及戰術。考察人員參考網路資料整理本次場館表，並附上考察之場館內容，亦依考察所見所聞提出相關建議供參考。

目次

壹、目的.....	3
貳、過程.....	4
參、心得與建議.....	31
肆、參考資料.....	34

壹、目的

亞洲運動會（Asian Games）是亞洲地區規模最大的綜合性運動會，亦為國際奧委會承認的地區性大型綜合運動會，由亞洲奧林匹克理事會（亞奧理事會）主辦，每四年一屆，目前共舉辦 16 屆。

第 17 屆亞洲運動會將於 2014 年 9 月 19 日至 2014 年 10 月 4 日起於韓國仁川展開為期 16 天的賽事，為使我國選手能因地制宜調整備戰策略，中華奧會、單項運動協會教練代表及本署等派員組團前往仁川進行賽前考察，藉由實地參訪比賽場館分析場地特性及限制，甚而發現問題並反映予仁川亞運會籌委會調整改善，以利我國選手能於比賽正式來臨達最佳的備戰狀態並順利取得佳績。

貳、過程

一、 出國期間：103 年 6 月 9 日至 13 日。

二、 出國地點：韓國仁川。

三、 考察行程

本次考察團行程是由仁川亞運會之籌委會協助安排，前往本屆亞運主場館、我國選手所參賽之部分運動項目比賽訓練場館會勘及參訪選手村等，就本次考察賽會場館之行程臚列如下表：

日期	行程概要
6 月 9 日	搭機前往韓國仁川
6 月 10 日	<ul style="list-style-type: none">● 仁川亞運會籌委會與考察團團員進行簡報會議● 考察桂陽體育館（羽球、空手道、射箭）● 考察仁川亞運會主場館（開閉幕典禮、田徑）● 考察仁川江華 Dolmens 體育館（跆拳道）
6 月 11 日	<ul style="list-style-type: none">● 考察主媒體中心● 考察月光盛會花園舉重館（舉重）● 考察仙鶴體育館（拳擊）● 考察文鶴棒球場（棒球）● 考察水原體育館（桌球）● 考察媒體村● 考察亞運會選手村
6 月 12 日	<ul style="list-style-type: none">● 考察仁川亞運其他 OCA 家族成員住宿飯店（Oakwood Premier Incheon、Songdo Bridge Hotel 及 Holiday Inn Incheon Songdo）
6 月 13 日	搭機返回臺灣

四、 場館考察紀要

2014 年第 17 屆仁川亞洲運動會將舉辦 36 種運動、51 項中項、437 項小項競賽項目，計有：水上活動（跳水、游泳、水上芭蕾、水球）、射箭、田徑、羽球、籃球、保齡球、拳擊、板球、輕艇（激流、靜水）、自由車（BMX、公路賽、場地賽、登山車）、馬術（馬場馬術、跳躍）、足球、擊劍、體操（競技體操、韻律體操、彈翻床）、高爾夫、手球、曲棍球、柔道、卡巴迪、空手道、現代五項、划船、橄欖球、帆船、籐球、射擊、棒球（含壘球）、壁球、網球（含軟式網球）、跆拳道、鐵人三項、桌球、排球（室內排球、沙灘排球）、舉重、角力、武術（散手、套路）；另仁川亞運會籌備會規劃使用 49 處比賽場地（包括 23 座新建體育館）和 54 處訓練場地（其中 49 處是徵用現有的運動場）。

表：2014 年第 17 屆仁川亞洲運動會場館資訊

編號	運動	場館	位置	觀眾席	距離亞運會選手村
1	水上運動 - 游泳、跳水、水上芭蕾	Munhak Park Tae-hwan Aquatics Center 文鶴朴泰桓水上運動中心	仁川市	3,006	8 分 (2 km)
2	水上運動 - 水球	Dream Park Aquatics Center 夢公園水上運動中心	仁川市	1,100	42 分 (24 km)
3	射箭	Gyeyang Asiad Archery Field 桂陽亞運會射箭場	仁川市	1,181	28 分 (14 km)
4	田徑及開、閉幕儀式	Incheon Asiad Main Stadium 仁川亞運主場館	仁川市	61,074	28 分 (16 km)
5	馬拉松 / 競走跑道	馬拉松 / 競走跑道	仁川市	-	16 / 28 分 (16 km)
6	羽球、空手道	Gyeyang Gymnasium 桂陽體育館	仁川市	4,304	28 分 (14 km)

7	棒球 - 棒球	Munhak Baseball Stadium 文鶴棒球場	仁川市	27,877	15 分 (3 km)
8	棒球 - 棒球	Mokdong Baseball Stadium 木洞棒球場	首爾市	10,600	41 分 (25 km)
9	棒球 - 壘球	Songdo LNG Baseball Stadium A 松島 LNG 棒球場	仁川市	1,376	25 分 (16 km)
10	籃球	Samsan World Gymnasium 三山世界體育館	仁川市	7,220	25 分 (25 km)
11	籃球	Hwaseong Sports Complex 華城綜合運動中心	華城市	5,158	50 分 (55 km)
12	保齡球	Anyang Hogye Gymnasium 安養 Hogye 體育館	安養市	270	39 分 (29 km)
13	拳擊	Seonhak Gymnasium 仙鶴體育館	仁川市	2,104	15 分 (3 km)
14	輕艇	Hanam Misari Canoe/Kayak Center 河南省羨沙里輕艇中心	河南省	250	68 分 (68 km)
15	板球	Yeonhui Cricket Ground 延禧板球場	仁川市	2,353	28 分 (16 km)
16	自由車 - 場地賽	Incheon International Velodrome 仁川國際室內自由車場	仁川市	1,508	60 分 (59 km)
17	自由車 - 公路賽	Songdo Road Cycling Course 松島公路自由車道	仁川市	-	22 分 (11 km)
18	自由車 - 登山車	Yeongjong Baegunsan MTB Course(全長 6.3 公里) 永 宗白雲山登山車道	仁川市	500	60 分 (35 km)
19	自由車 - BMX	Ganghwa Asiad BMX Track 江華亞運會 BMX 賽	仁川市	1,010	60 分 (51 km)

20	馬術	Dream Park Equestrian Venue 夢公園馬術場	仁川市	1,264	42 分 (24 km)
21	擊劍	Goyang Gymnasium 高陽體育館	高陽市	6,946	50 分 (35 km)
22	足球	Incheon Worldcup Stadium	仁川市	49,084	15 分 (3 km)
23	足球	Incheon Football Stadium	仁川市	1,100	42 分 (24 km)
24	足球	Ansan Wa Stadium 安山 Wa 體育場	安山市	35,000	39 分 (26 km)
25	足球	Goyang Stadium 高陽體育場	高陽市	41,311	50 分 (35 km)
26	足球	Hwaseong Main Stadium 華城主運動館	華城市	35,266	50 分 (55 km)
27	高爾夫	Dream Park Golf Club 夢公園高爾夫俱樂部	仁川市	-	42 分 (24 km)
28	體操	Namdong Gymnasium 南洞體育館	仁川市	8,826	6 分 (2 km)
29	手球	Seonhak International Ice Rink 仙鶴國際滑冰場	仁川市	3,311	15 分 (3 km)
30	手球	Suwon Gymnasium 水原體育館	水原市	5,145	50 分 (43 km)
31	曲棍球	Seonhak Hockey Stadium 仙鶴曲棍球體育場	仁川市	8,115	15 分 (3 km)
32	柔道、角力	Dowon Gymnasium 桃源體育館	仁川市	2,667	30 分 (10 km)
33	現代五項	Dream Park Complex Course 夢公園綜合競賽場	仁川市	1,264	42 分 (24 km)
34	划船	Chungju Tangeum Lake Rowing Center 忠州 Tangeum 湖划船中心	忠州	1,100	34 分 (19 km)

35	橄欖球、足球	Namdong Asiad Rugby Field 南洞亞運會橄欖球場	仁川市	1,604	6 分 (2 km)
36	帆船	Wangsan Sailing Marina 王山帆船碼頭	仁川市	-	41 分 (41 km)
37	藤球	Bucheon Gymnasium 富川體育館	富川市	5,420	26 分 (13 km)
38	射擊 - 步槍、手槍	Ongnyeon International Shooting Range Ongnyeon 國際射擊場	仁川市	1,337	27 分 (10 km)
39	射擊 - 飛靶	Dream Park Shotgun Range 夢公園飛靶場	仁川市	-	42 分 (24 km)
40	壁球	Yeorumul Squash Courts Yeorumul 壁球場	仁川市	1,275	19 分 (7 km)
41	跆拳道、武術	Ganghwa Dolmens Gymnasium 江華 Dolmens 體育館	仁川市	4,014	60 分 (51 km)
42	網球、 軟式網球	Yeorumul Tennis Courts Yeorumul 網球場	仁川市	5,802	19 分 (7 km)
43	鐵人三項	Songdo Central Park 松島中央公園	仁川市	49,084	15 分 (3 km)
44	排球 - 室內排球	Songnim Gymnasium 松林體育館	仁川市	5,009	24 分 (10 km)
45	排球 - 室內排球	Ansan Sangroksu Gymnasium 安山常綠樹體育館	安山市	2,865	39 分 (26 km)
46	排球 - 沙灘排球	Songdo Global Campus Beach Volleyball Venue 松島全球大學沙排館	仁川市	3,204	(11 km)
47	舉重	Moonlight Festival Garden Weightlifting Venue 月光盛會花園舉重館	仁川市	1,500	20 分

48	卡巴迪	Songdo Global Campus Gymnasium 松島全球大學體育館	仁川市	1,643	(11 km)
49	桌球	Suwon Gymnasium 水原體育館	水原市	5,145	60 分 (43 km)

以下就會勘之運動場館內容簡要介紹：

(一) 運動種類：羽球

1. 場館數量與規格簡介：

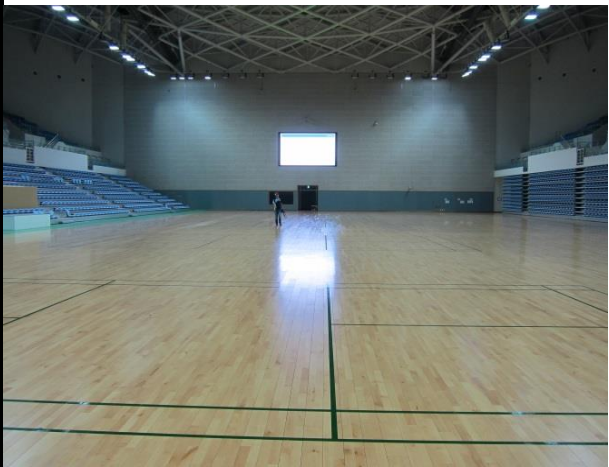
場館分類	場館名稱	位置	觀眾席次	距選手村距離
主競賽場館	Gyeyang Gymnasium 桂陽體育館	仁川市	4,304	28 分 (14KM)

羽球競賽場地位於桂陽體育館內，為斥資 4500 萬美元興建之新建場館。本場館之觀眾席兼採固定座位及伸縮看臺椅，場內牆壁上方為送風口、下方為吸風口，以影響羽球比賽甚鉅之氣流穩定度而言，屆時送風只要不過強，應不致影響賽事進行，且須注意的是，本次亞運賽需配合節能之相關規定，如室內氣溫未達攝氏 28 度，將不會開放空調。另就燈光照明而言，除燈光會於選手發球時直射眼睛導致嚴重影響外，尚有背景色太亮、壓克力板及觀眾席的欄杆等易造成反光疑慮，皆有待主辦單位於賽事開始前予以調整改善。

2-a. 桂陽體育館外觀



2-b. 羽球及空手道競賽場相片



2-c. 羽球及空手道競賽場相片



2-d. 羽球及空手道競賽場相片



2-e. 羽球及空手道競賽場相片



2-f. 羽球及空手道競賽場相片



(二) 運動種類：射箭

1. 場館數量與規格簡介：

場館分類	場館名稱	位置	觀眾席次	距選手村距離
主競賽場館	Gyeyang Asiad Archery Field 桂陽亞運會射箭場	仁川市	1,181	28 分 (14KM)

以射箭比賽而言，風力、陽光及濕度等條件皆是影響選手表現之重要因素。

仁川亞運會射箭競賽場地座落於桂陽體育園區，周遭無任何建築物，加上 3 處觀

眾席看臺間亦有缺口，風極易灌入場內，且風向複雜，對選手而言將是一大考驗，

需盡可能於我國尋覓外力條件相似之場地移地訓練，以及早適應。

2-a. 桂陽亞運會射箭場周邊（觀眾席）相片



2-b. 桂陽亞運會射箭場周邊（售票處）相片



2-c. 桂陽亞運會射箭場相片



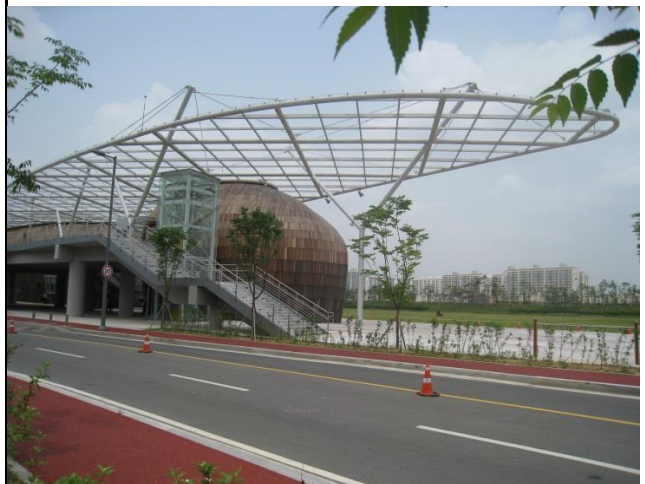
2-d. 桂陽亞運會射箭場相片



2-e. 桂陽體育園區平面圖



2-f. 桂陽亞運會射箭場周邊相片



(三) 運動種類：田徑

1. 場館數量與規格簡介：

場館分類	場館名稱	位置	觀眾席次	距選手村距離
主競賽場館	Incheon Asiad Main Stadium 仁川亞運主場館	仁川市	61,074	28 分 (16KM)

仁川亞運主場館為斥資 5 億美元打造的新建場館，外型屋頂以 2 個半圓形結合之概念設計，象徵南、北韓和平之意。場內座位採可拆式設計，賽會時可容納 6 萬餘名觀眾，賽會後則拆除下層看臺並將空間挪作商店街，座位調降至約 3 萬個，藉此降低營運成本。另為避免田徑場中央草皮於開、閉幕相關表演時受到損傷，亦採可拆式設計，得於表演前將草皮一塊塊拆卸，至比賽前再將其復原，符合本次亞運會綠色節能的概念。

田徑競賽場地位於仁川亞運主場館內，根據隨團教練江文俊觀察，熱身與比賽場地距離 150 公尺，選手熱身後檢錄比賽應無問題。另跑道部分設置九道，符合當今國際潮流，因第一道較難跑，故使用第二至第九道；而除室外的主競賽場外，地下室尚設有 60 公尺的室內跑道供雨天時練習。

2-a. 仁川亞運會主場館相片



2-b. 仁川亞運會主場館相片



2-c. 仁川亞運會主場館相片



2-d. 仁川亞運會主場館相片



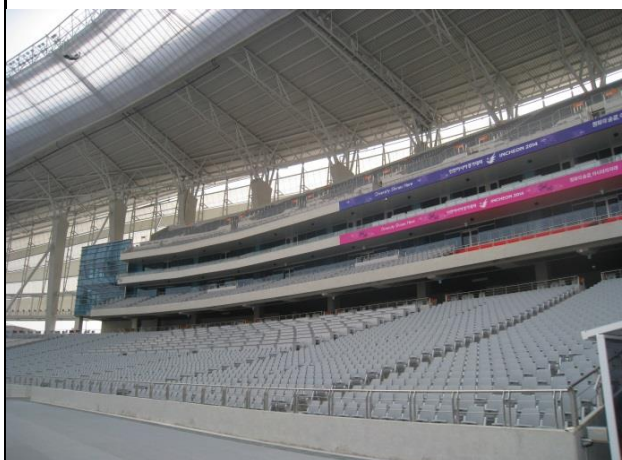
2-e. 仁川亞運會主場館相片



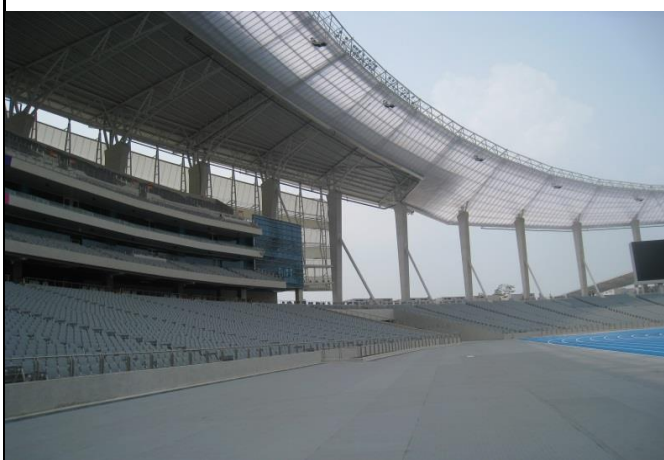
2-f. 仁川亞運會主場館相片



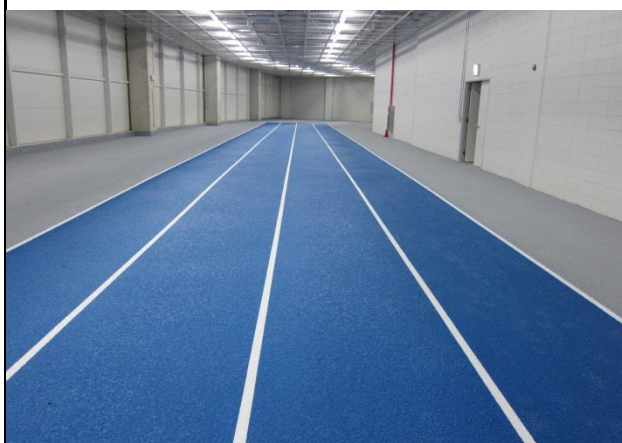
2-g. 仁川亞運會主場館相片



2-h. 仁川亞運會主場館相片



2-i. 仁川亞運會主場館室內暖身跑道相片



2-j. 仁川亞運會主場館室內暖身跑道相片



2-k. 仁川亞運會主場館外觀相片



2-l. 仁川亞運會主場館外觀相片



(四) 運動種類：跆拳道

1. 場館數量與規格簡介：

場館分類	場館名稱	位置	觀眾席次	距選手村距離
主競賽場館	Ganghwa Dolmens Gymnasium 江華 Dolmens 體育館	仁川市	4,014	60 分 (51KM)

跆拳道競賽場地（亦為武術場地）位於江華體育館內，除主競賽場外尚含暖身場地，觀眾席兼採 1 樓平面之伸縮看臺椅及 2 樓固定看臺座位。由於賽會將選用的地墊及護具等廠牌型號都尚未公布，致將影響選手於策略及速度上之訓練、應用。另本場館最大的問題在於距離選手村相當遙遠，於車況順暢之前提下，車程即需耗時一小時餘，對選手的身心狀態都是極大的負擔，屆時如遇塞車情形，更是折磨。此外，尚衍伸出一大問題，即選手之飲食將因距離選手村過遠而受限，屆時恐僅能以餐盒提供補給，而無法至選手村用餐，將造成選手是否有充分的體力得以應戰之疑慮。

2-a. 江華 Dolmens 體育館外觀



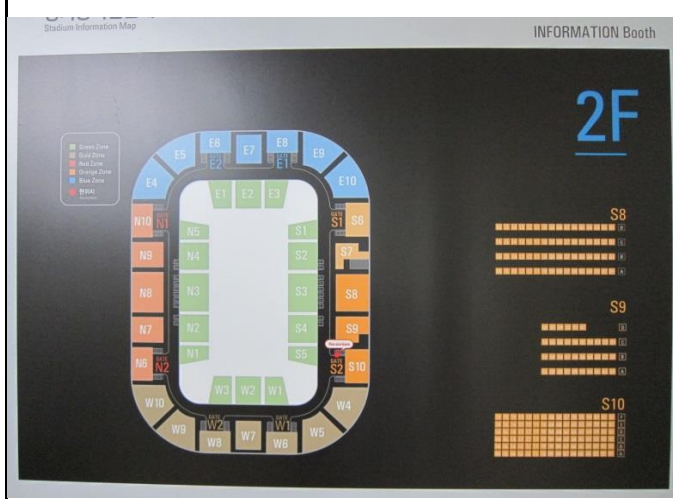
2-b. 江華 Dolmens 體育館 1F 平面配置圖



2-c. 江華 Dolmens 體育館 1F 座位圖



2-d. 江華 Dolmens 體育館 2F 座位圖



2-e. 跆拳道主競賽場相片



2-f. 跆拳道主競賽場相片



2-g. 跆拳道主競賽場相片



2-h. 跆拳道主競賽場相片



2-i. 跆拳道暖身場相片



2-j. 跆拳道暖身場相片



2-k. 江華 Dolmens 體育館選手淋浴間相片



2-l. 江華 Dolmens 體育館選手休息室相片



(五) 運動種類：舉重

1. 場館數量與規格簡介：

場館分類	場館名稱	位置	觀眾席次	距選手村距離
主競賽場館	Moonlight Festival Garden Weightlifting Venue 月光盛會花園舉重館	仁川市	1,500	20 分

舉重競賽場地位於月光盛會花園舉重館，該館屬臨時性架設場館，而非如體育館之固定建物，內部約有 4 個網球場大，由鋼架搭成(據詢問籌委會人員表示，組合約需 2 周時間)，外層以帆布包覆，可遮風避雨，看似頗堅固，惟籌委會陪同人員尚不知該場地可承受多大風雨，另場館外部有相當大之空地，受賽會所需之附屬設施及相關空間，亦可利用周邊空地設置臨時設施。經實地走訪可見場館內部尚未陳設任何舉重比賽所需之設施，甚至連空調皆未設置，目前為羽球及網球場地；此外，籌委會表示，該場地將於八月舉行搖滾音樂嘉年華，因此舉重比賽相關設施須待活動結束後才能進場布置，故考察團要對即將到來的亞運賽作出因應措施，有其困難。另有關本次賽會將使用之槓鈴廠牌，至今亦未宣布，致選手無從提早適應以備戰。

2-a. 月光盛會花園舉重館外觀



2-b. 月光盛會花園舉重館外觀



2-c. 月光盛會花園舉重館主競賽場相片



2-d. 月光盛會花園舉重館主競賽場相片



2-e. 月光盛會花園舉重館主競賽場局部相片



2-f. 月光盛會花園舉重館主競賽場局部相片



2-g. 月光盛會花園舉重館主競賽場局部相片



2-h. 月光盛會花園舉重館主競賽場局部相片



2-i. 月光盛會花園舉重館主競賽場局部相片



2-j. 月光盛會花園舉重館主競賽場局部相片



(六) 運動種類：拳擊

1. 場館數量與規格簡介：

場館分類	場館名稱	位置	觀眾席次	距選手村距離
主競賽場館	Seonhak Gymnasium 仙鶴體育館	仁川市	2,104	15 分 (3KM)

拳擊競賽場地位於仙鶴體育館內，該館於 2013 年興建完成，經實地走訪可發現設施完備，連燈光設備都已完成專屬拳擊用燈之設置，而非如許多賽會只架設臨時性用燈，且設置高度亦夠高，整體場館條件良好。另有關練習場部分，因該場地無副場館，將會於體育館外部搭設臨時設施作為練習場。

2-a. 仙鶴體育館外觀



2-b. 仙鶴體育館外觀



2-c. 仙鶴體育館平面配置圖



2-d. 拳擊主競賽場相片



2-e. 拳擊主競賽場相片



2-f. 拳擊主競賽場相片



2-g. 拳擊主競賽場相片



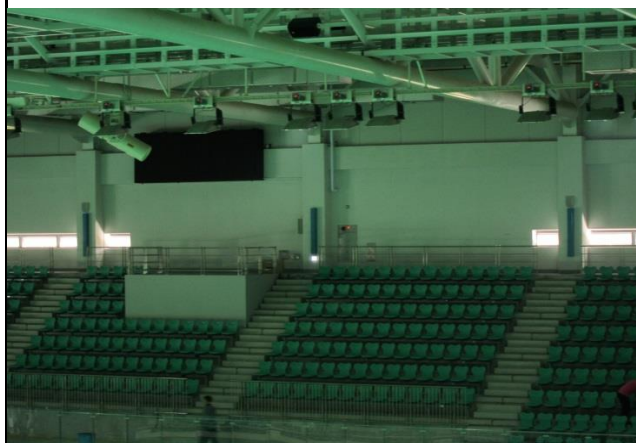
2-h. 拳擊主競賽場相片



2-i. 拳擊主競賽場相片



2-j. 拳擊主競賽場相片



(七) 運動種類：棒球

1. 場館數量與規格簡介：

場館分類	場館名稱	位置	觀眾席次	距選手村距離
主競賽場館	Munhak Baseball Stadium 文鶴棒球場	仁川市	27,877	15 分 (3KM)

本次參訪之棒球競賽場地為文鶴棒球場，座落於 2002 年世界盃足球賽前啟用之文鶴體育園區中，與文鶴體育館相近，是目前韓國職棒主要比賽場地之一，亦是 SK 飛龍隊目前作為主場地的球場，故場地維護狀況大致良好。棒球場草皮為天然草，牛棚設置在外野區，投手丘是四周漸向中央突起，與臺灣投手丘建置較集中中央突起不太相同。需注意的是，本場地內野紅土區是使用顆粒較小、土質較硬的砂土，跑起來的感覺會與臺灣慣用的紅磚土不同；另相較於其他大型的國際賽事競賽場地，本場地之全壘打牆距離較短，亦是我國選手需調整適應之處。

2-a. 文鶴棒球場外觀



2-b. 文鶴棒球場外觀



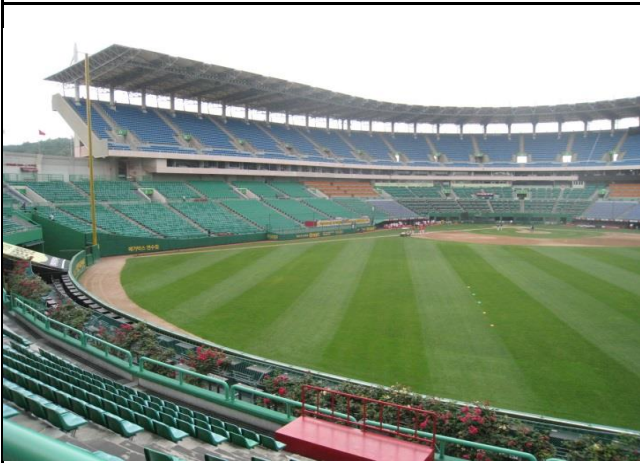
2-c. 文鶴棒球場平面配置圖



2-d. 文鶴棒球場相片



2-e. 文鶴棒球場相片



2-f. 文鶴棒球場相片



2-g. 文鶴棒球場相片



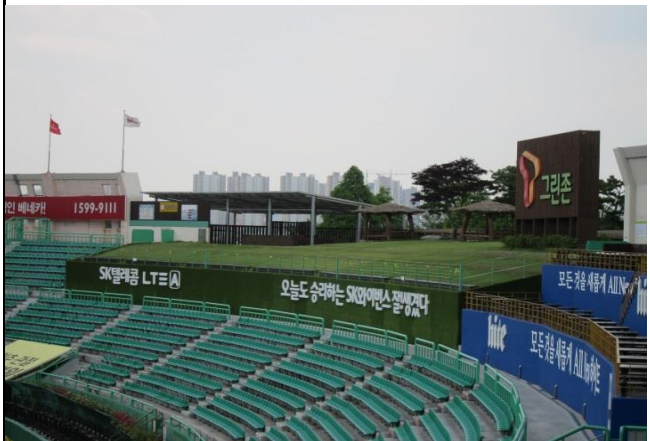
2-h. 文鶴棒球場相片



2-i. 文鶴棒球場（烤肉區看臺座位）相片



2-j. 文鶴棒球場（草坪區看臺座位）相片



(八) 運動種類：桌球

1. 場館數量與規格簡介：

場館分類	場館名稱	位置	觀眾席次	距選手村距離
主競賽場館	Suwon Gymnasium 水原體育館	水原市	5,145	60 分 (43KM)

桌球競賽場地位於水原體育館內，是 1988 年漢城奧運南韓女子手球奪金之地，今第 17 屆亞運地主國韓國在歷時 26 年後，再次選擇水原體育館作為仁川亞運手球及桌球項目之競賽場地，可謂別具意義，水原運動園區除體育館外，尚包含棒球場、田徑場及羽球場（非標準場地）等等。經實際走訪場館內外可發現，場館內部設施及條件並不如外觀顯得老舊，另根據隨團桌球教練莊志雄表示，桌球比賽中之球運行速度與彈跳變化，主要會受到燈光、氣流及空間等三大要素影響，就該場館而言，除空調因無實際開放而無法掌握氣流走向外，燈光及空間條件尚可。現場燈光採環狀排列，實際測試時亮度較高，但因燈光設備設置夠高，且籌委會表示正式比賽時燈光可調整，亮度會較暗，加上場地形狀及燈光排列皆是圓形，應可降低對選手的影響，暖身場將會設於旁邊的羽球場或於周邊空地搭設臨時場地。惟本場館較大的問題為距離選手村之距離過遠，光車程即需耗時一小時，易造成選手在體力及心理上的負擔。

2-a. 水原體育館外觀



2-b. 水原體育館外觀



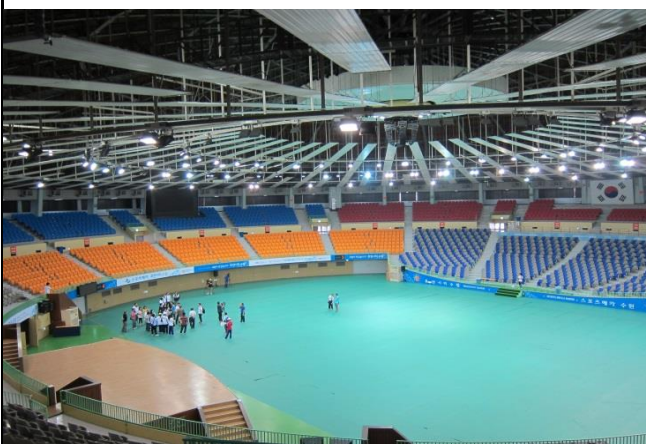
2-c. 水原體育園區模型圖



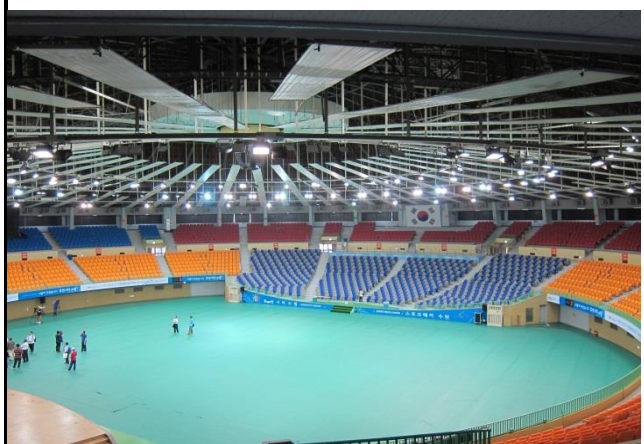
2-d. 水原體育館主競賽場局部相片



2-e. 水原體育館主競賽場相片



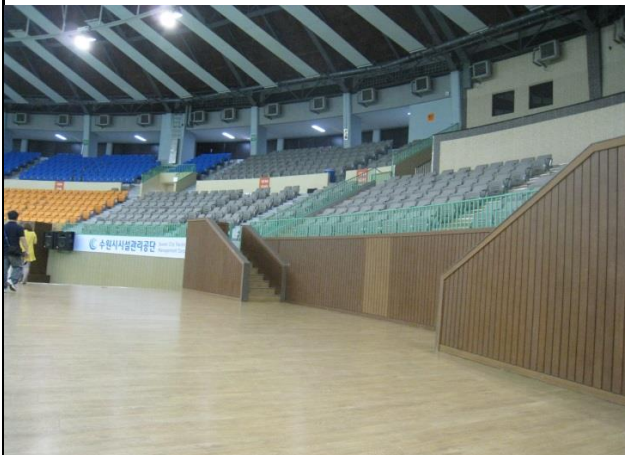
2-f. 水原體育館主競賽場相片



2-g. 水原體育館主競賽場相片



2-h. 水原體育館主競賽場相片



參、心得與建議

本次亞運賽前考察訂於 103 年 6 月 9 日至 13 日辦理，由我中華奧會就本署提出要訪視之競賽項目請仁川籌委會協助安排考察行程。但考察時間距正式賽會 9 月 19 日至 10 月 4 日超過 3 個月以上，到籌備委員會拜會時間過於倉促，籌委會所做簡報過於簡短，且未能與籌委會進行多方面溝通及提問，又本次前往多數場館均未布置完成，賽場尚未就定位，且相關場館介紹或手冊資料亦未完成，無法了解賽會場館全貌，因此建議賽會先遣團就各賽會場館及各項運作所欠缺之相關資訊，應優先查看並妥適安排前往需要再確認之場館及蒐集相關訊息，並應先行掌握競賽規則發布，與賽會場館及布置之相關規劃等，俾利掌握賽會相關資訊。

就本次賽前考察提出建議如下：

一、籌委會提供之書面資料未盡完善：

因賽會場館未布置完成，且籌委會人員亦無法對每一場館皆熟悉，又大會尚未出版場館或其他相關手冊，遂於現場請亞運籌委會人員協助提供其現有之本次亞運新建場館相關資料予中華奧會，但至今（8 月 29 日）亦未能取得，建議爾後出國考察前能先請亞運籌委會提供相關資訊，且在賽會前能先取得相關場地手冊及布置等資訊。

二、舉辦大型賽會使用臨時設施：

本屆亞運舉重競賽場地位於一組合式之臨時架設場館，而非在如體育館等固定建物內，賽前則提供民眾作為網球場使用。考量我國地狹人稠，未來

舉辦相關運動賽會時，如主辦城市及鄰近縣市經評估於賽會過後無場館使用需求，即可考慮組合式之臨時架設場館，除無需如新建體育場館等固定建物須經較長時間規劃設計與興建工程外，亦可避免造成後續場館營運困難，甚至淪為閒置場館之風險。

三、興建場館規劃時一併考量到後續使用之規劃設計：

亞運為大型綜合性賽會，故主場館須有可容納來自全亞洲之參賽選手、教練團及觀眾等計上萬人之空間，但賽會結束後，當地不見得需要有如此龐大觀眾席的場館，故本屆亞運會主場館之場內座位係採可拆式設計，賽會時可容納 6 萬餘名觀眾，賽會後則拆除下層看臺並將空間挪作商店街，座位調降至約 3 萬個，以降低營運成本，係屬考量後續營運之設計，以免賽後場館營運困難。其實，無論是為運動賽事或地方需求而興整建運動場館設施，皆須於規劃設計階段時即審慎思量後續場館設施落成後之使用需求及營運問題，以符合未來場館主要使用者之實際需求並發揮物盡其用之精神。

肆、參考資料（時間截至 103 年 8 月 29 日）

一、**www.ocasia.org** -亞奧理事會官方網站

二、<http://www.tpenoc.net/ma/upload/N0002610.pdf>

（2014 年第 17 屆仁川亞洲運動會 - 場館資訊）

三、維基百科