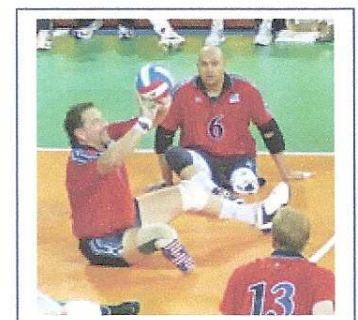
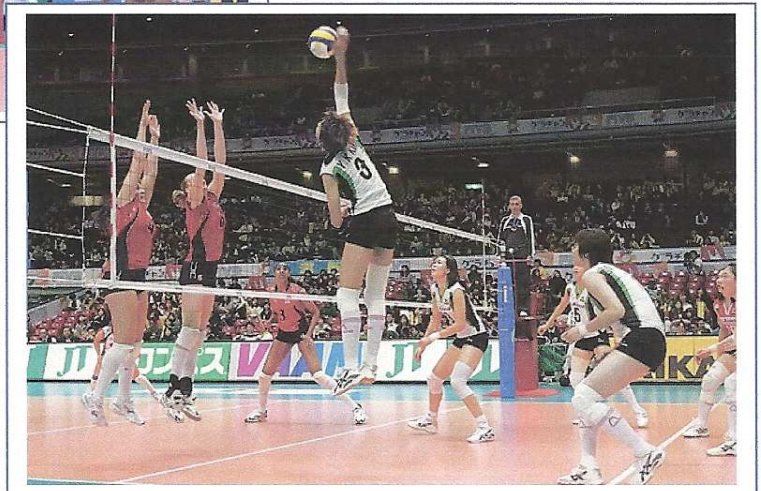
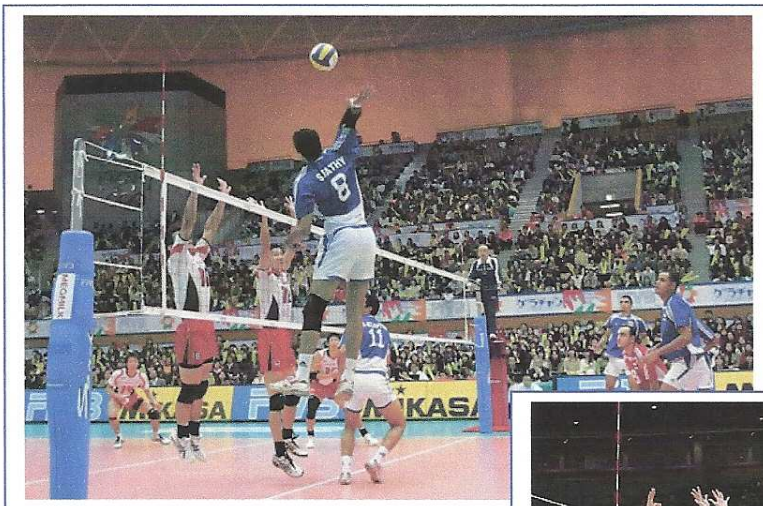


PIER ANTONIO DEANGELIS

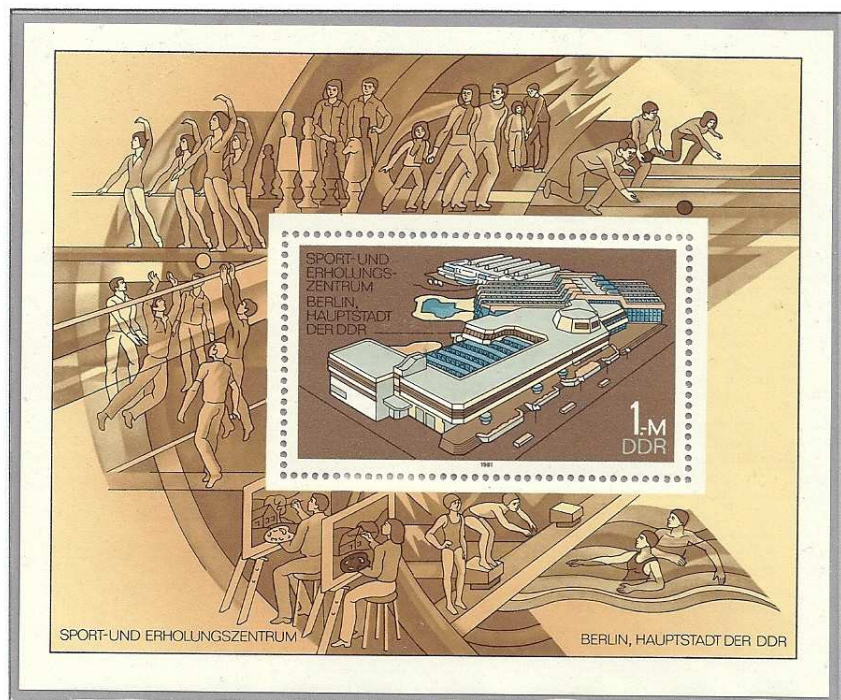
VOLLEY BALL / PALLAVOLO E BEACH-VOLLEY



I PALASPORT

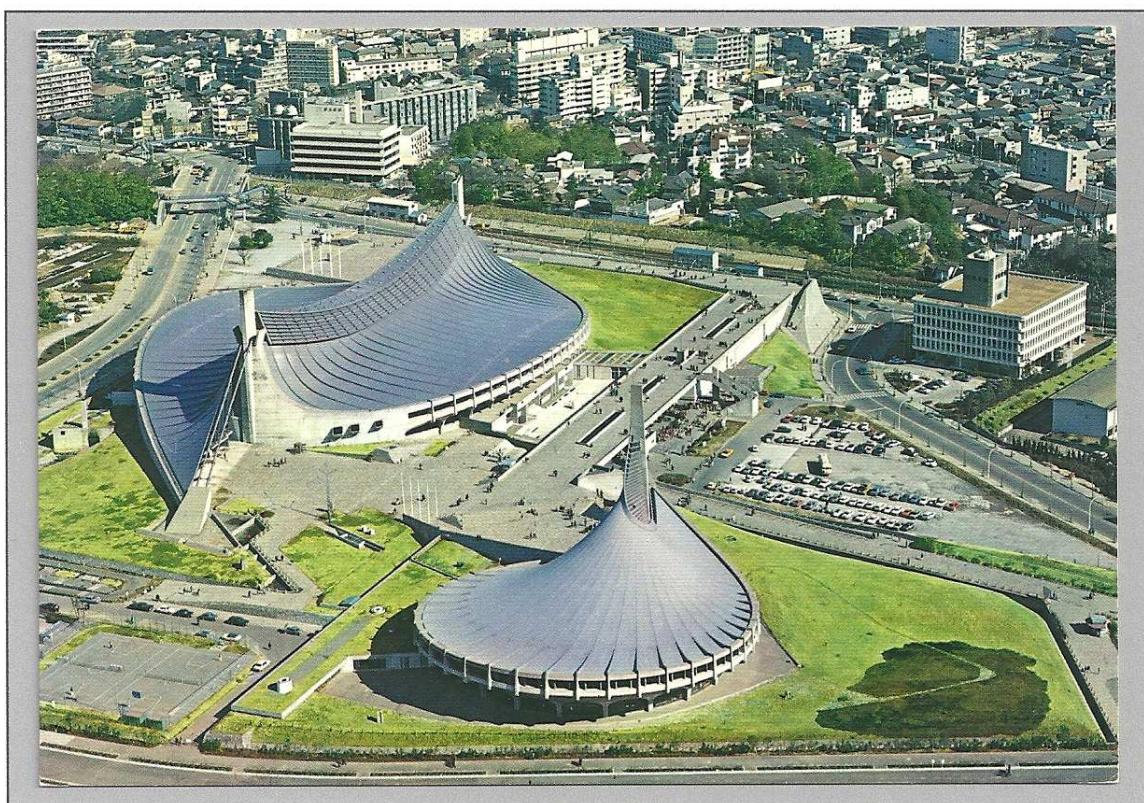
Sport- und Erholungszentrum Berlin - GERMANIA

Inaugurato a Berlino, all'incrocio tra Landsberger Allee e Danziger Strasse, il 20 marzo 1981, su progetto di architetti svedesi diretti dall'architetto **Erhardt Gißke**, **Sport-und Erholungszentrum** è un edificio multifunzionale che abbinava aree per la cultura e aree per lo sport. Costruito nell'allora Germania Est fu l'edificio di prestigio per la leadership dello Stato. Era l'unico al mondo per dimensioni. Vanta inoltre 15.000 m² di vetro sulla superficie esterna. Completato e aperto dopo soli 27 mesi di lavoro, nei primi cinque anni vide 16 milioni di visitatori. Molti gli eventi organizzati: spettacoli di intrattenimento, manifestazioni folcloristiche, cabaret, teatro, e molte manifestazioni sportive di diverse discipline. Con la caduta del comunismo e la riunificazione della Germania, anche questo edificio ha vissuto oltre dieci anni di oblio. Nel 2004 iniziò la ristrutturazione ed il miglioramento del parco, e dal 2009 ha ripreso la sua vita di impianto multi sport.



Yoyogi Sports Center Tokyo - GIAPPONE

Progettato da **Kenzo Tange**, è stato costruito tra il 1961 ed il 1964. Inaugurato per le Olimpiadi di Tokyo 1964, l'arena contiene 13.291 persone ed è usata principalmente per hockey su ghiaccio, basket, calcetto e pallavolo. Yoyogi Sports Center è un gruppo di edifici dedicati allo sport ancora oggi di grande attualità e bellezza. Le strutture in cemento armato furono ideate in collaborazione con Yoshikatsu Tsuboi. Le coperture in acciaio a catenaria, concave verso l'esterno per migliorare l'acustica dei locali interni, sono sospese alle estremità delle imponenti travi anulari in cemento armato. L'immagine è quella di splendide coperture a forma di conchiglia realizzate per mezzo di cavi di sospensione in acciaio.



Komazawa Volleyball Courts Tokyo - GIAPPONE

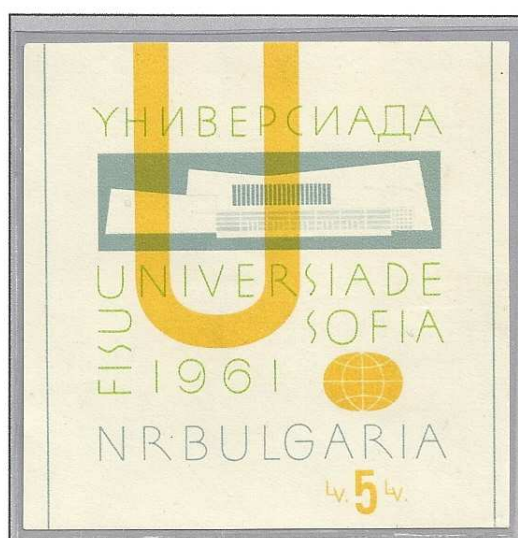
Inizialmente impianto all'aperto per le gare di pallavolo, dove si sono giocate le competizioni degli Asian Games 1958. Successivamente coperto tra il 1962 ed il 1964, ha ospitato alcune partite dei preliminari delle Olimpiadi del 1964. Ha 3.908 posti a sedere, di cui 1.300 temporanei.



北京體育館的比賽館

Universiada Sofia - BULGARIA

Palasport sito a Sofia, è stato inaugurato con le Universiadi Estive del 1961, disputate a Sofia. Ha una capienza di 3.000 posti. Vi gioca il Levsky Sofia.



Hanyang University Gymnasium Seoul – SUD COREA

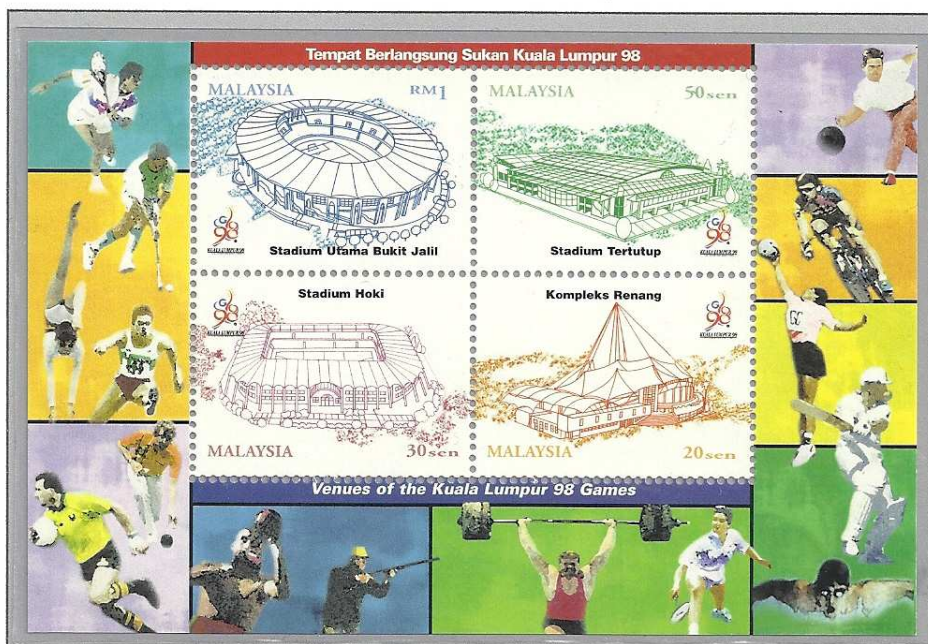
Costruito nel 1986 ha ospitato le gare di pallavolo alle Olimpiadi di Seoul 1988. La capienza dell'arena è di 8.000 posti.



cartolina illustrata ufficiale edita dal Comitato Organizzatore dei Giochi Olimpici di Seoul 1988

Putra Indoor Stadium Kuala Lumpur - MALAYSIA

Putra Indoor Stadium o **Putra Stadium** è un'arena sportiva al coperto, ubicata nel National Complex Bukit Jalil a Kuala Lumpur, la capitale della Malaysia. La capienza è di 16.000 spettatori. L'impianto prende il nome dall'ex 1° ministro Malese Tunku Abdul Rahman Putra Al-Haj (n. 1903 – m. 1990), il padre dell'indipendenza della Malaysia nel 1957. E' un impianto polivalente che può ospitare diverse discipline sportive, oltre che concerti.



Sala Droujba allo Stadio V.I. Lenin Mosca - RUSSIA

La **Sala Droujba** è nello **Stadio Lužniki**. Lo stadio ha una capienza di 78.360 posti, tutti coperti, e fa parte del Complesso Olimpico Lužniki, precedentemente noto come **Stadio Centrale Lenin**. Nel 1980 l'impianto ospitò i Giochi della XXII Olimpiade.



cartolina illustrata ufficiale edita dal Comitato Organizzatore dei Giochi Olimpici di Mosca 1980

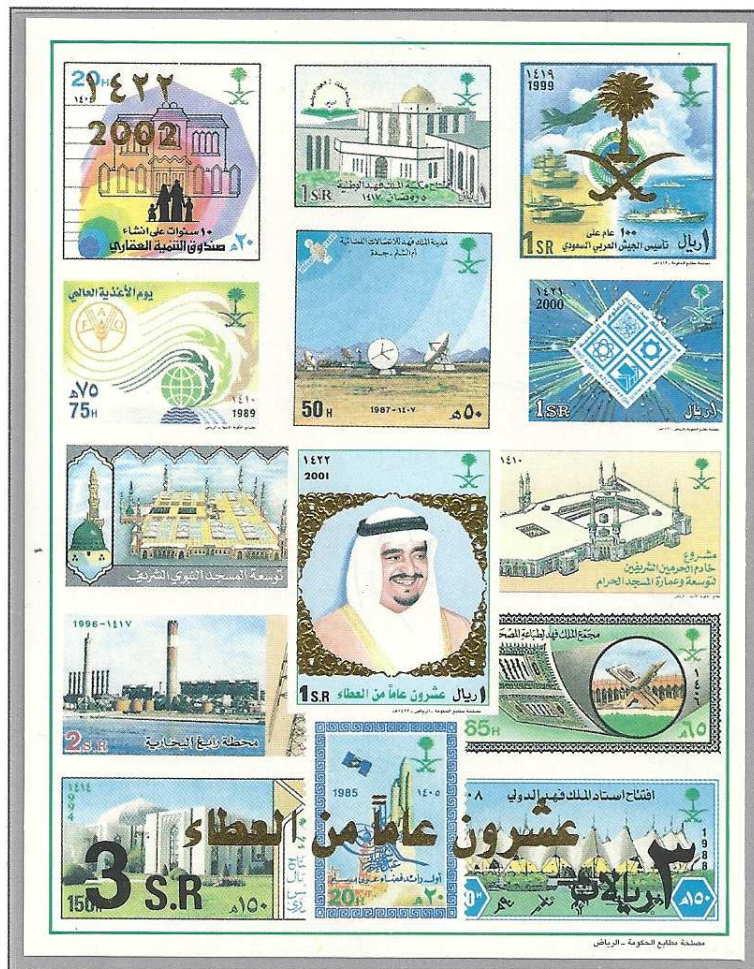
Olimpiyskiy Sport Mosca - RUSSIA

Lo **Stadio Olimpico** di Mosca, conosciuto localmente come il **Olimpiyskiy** o Olimpiski, è una grande arena al coperto. E' stato costruito per le Olimpiadi estive del 1980, e ha ospitato il basket, la pallavolo e gli eventi di pugilato. Una parte del complesso Olimpiyskiy Sport, è un complesso architettonico che ospita anche le piscine. Il luogo è così grande, che fino a 80.000 persone possono occupare il suo spazio. Ha ospitato la fase finale della Coppa Davis e Campionati del Mondo di hockey su ghiaccio in diverse occasioni, ed è la sede della Kremlin Cup. La capienza varia da 10.000 a 16.000 spettatori, a seconda di quale disciplina è rappresentata.



King-Fahd International Stadium Riyadh – SAUDI ARABIA

Il **King Fahd International Stadium** è uno stadio multi-uso situato a Riyadh, Arabia Saudita. Attualmente è utilizzato principalmente per le partite di calcio della Nazionale araba, ma ha anche impianti di atletica leggera. Lo stadio è stato costruito nel 1987 e può contenere fino a 70.000 persone. È stato anche lo stadio della finale del Campionato mondiale di calcio Under-20 1989. L'impianto è situato nel deserto saudita, in una zona arida e pianeggiante a nord-est della città di Riyadh ed è facilmente riconoscibile grazie alle grandi vele bianche sostenute da pennoni che ne formano la tensostruttura coprente. I lavori furono iniziati nel 1983 per volere del neo eletto re saudita Fahd II e seguendo il progetto dell'architetto francese **Ian Fraser** e dello studio **John Roberts and Partners**. Terminato nel 1987 lo stadio si presentava nel suo volto attuale. Un grande vaso di gradinate continue ed interrate, di forma ellittica e sezione parabolica, disposte attorno alla pista d'atletica. Gli spalti hanno un solo ordine di gradinata, fatta eccezione per la tribuna principale che ne ha due. All'interno di questa tribuna vi è anche il Royal Office, l'ufficio del Ministero del Benessere della Gioventù, un museo e vari ristoranti direttamente collegati ai cosiddetti "corpi celesti", i più lussuosi posti dello stadio. L'ingresso è garantito da otto rampe d'accesso disposte a raggiera che conducono dalle biglietterie esterne fino al grande basamento rialzato su cui poggiano le gradinate, e da qui direttamente all'interno del catino tramite delle scale. La copertura continua garantisce riparo del sole a tutti gli spettatori ed è sorretta da 24 colonne d'acciaio che fanno da montanti per la grande membrana di teflon articolata in vele che si alzano fino alla sommità delle colonne per poi ripiegarsi verso l'interno e unirsi tra loro, delimitando lo spazio ellittico.





مطابع الحكومة الامنية - الرياض



مطابع الحكومة الامنية - الرياض

Stadio King-Fahd a Riyad – SAUDI ARABIA



Sultan-Qaboos Sportcomplex - OMAN

Sultan Qaboos Sport Complex anche conosciuto localmente come Boshar, è una proprietà de Governo dell'Oman. Inaugurato nel 1986, è un impianto polivalente situato nel quartiere Boshar di Muscat. E' utilizzato principalmente per le partite di calcio, dispone di strutture per l'atletica e di impianti coperti per pallavolo e pallacanestro. La capienza dello stadio è di 34.000 persone. E' stato utilizzato come impianto principale della Gulf Cup of Nations 2009.



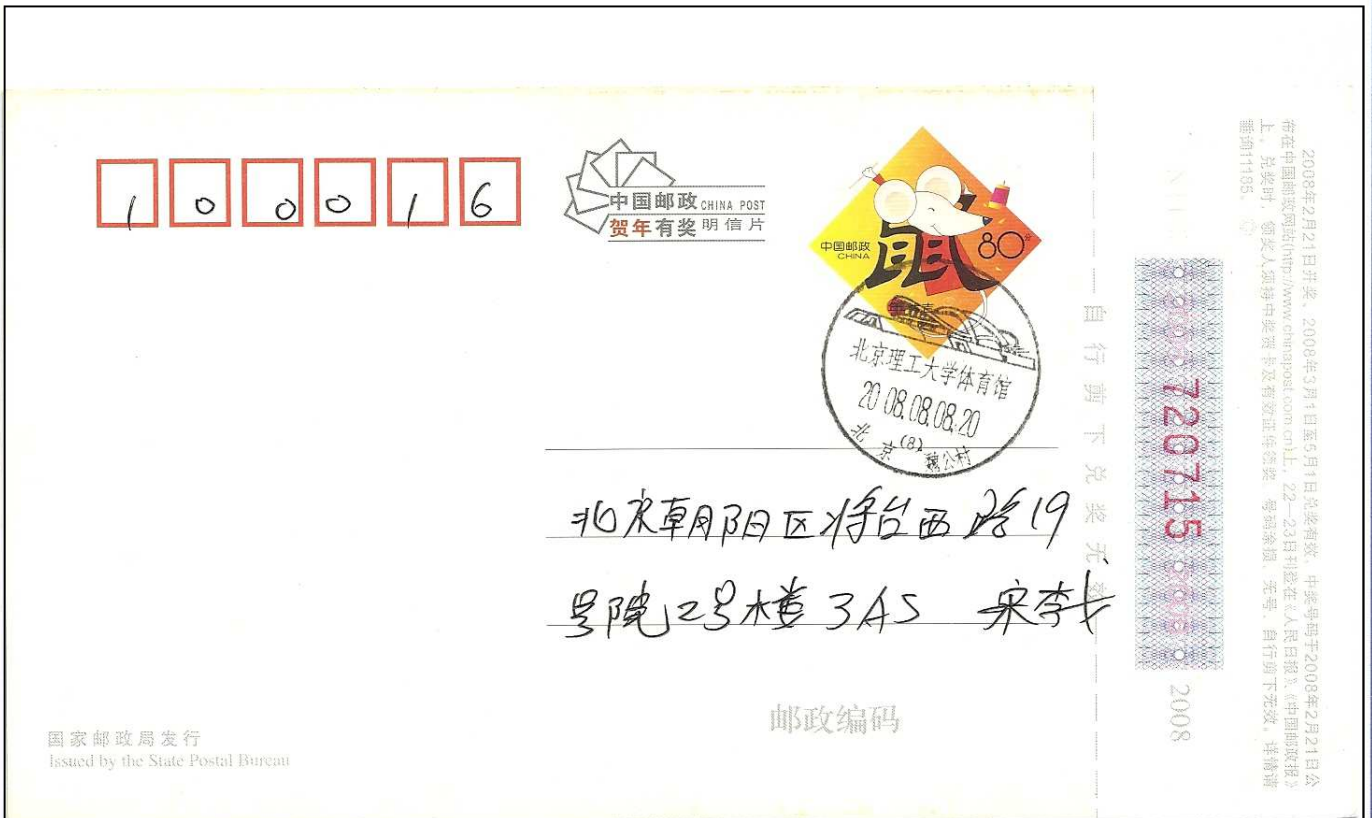
Shanghai Sportcomplex - CHINA

Il **Shanghai Stadium** è un impianto polivalente. Costruito nel 1997 a Shanghai è stato inaugurato con gli 8° Giochi Nazionali Cinesi. E' tra i trenta più grandi stadi al mondo potendo contenere 80.000 spettatori, ed è il terzo in Cina dopo il Guandong Olympic Stadium ed il Beijing National Stadium, entrambi a Beijing. Nel 2007 è avvenuta in questo stadio l'apertura del Special Olympic World 2007. Sui lati dell'impianto vi sono palestre con tribune per diverse discipline sportive.



Beijing Institute of Technology Gymnasium - CHINA

Inaugurato nel 2008, ed utilizzato per le gare di pallavolo e di goalball dei Giochi Olimpici e Paralimpici Beijing 2008, il **Beijing Institute of Tecnology Gymnasium** è un impianto da 6000 posti fissi e 2000 posti temporanei, ed è ubicato nel campus dell'omonima università. L'edificio ha una superficie di 21.900m².



Chaoyang Gimnasium Beijing - CHINA

Beijing Chaoyang Gimnasium è un impianto dedicato agli sport della pallavolo, ginnastica artistica e ritmica, badminton e tennis tavolo. Misura 44x34m ed ha una capienza di 2.550 posti fissi a cui si possono aggiungere 800 posti mobili, oltre a 20 posti per diversamente abili in carrozzella. E' situato a Dongkou, Tuanjihou, distretto Chaoyang a Beijing.



Apia Park Gymnasium – SAMOA

Apia Park Gymnasium fa parte dell'Apia Park Complex, ad Apia, la capitale delle Isole Samoa. E' un impianto multi-sport che ha ospitato le gare dei Giochi del Sud Pacifico del 2007, insieme al vicino **Faleata Sport Complex** dove si sono svolte le gare di beach-volley. L'Apia Park Gymnasium ha una capienza di 1200 spettatori seduti.



Palazzo Dozza Bologna - ITALIA

Costruito nel 1956, dopo varie ristrutturazioni ha oggi una capienza di 5570 posti a sedere. Conosciuto come il Madison di Piazza Azzarita e dedicato nel 1996 a **Giuseppe Dozza**, il sindaco di Bologna che ne volle la costruzione, è uno dei templi della pallacanestro italiana, costruito quando l'arena della Sala Borsa, in pieno centro cittadino, si rivelò non più adatta alle partite di basket. Inaugurato dalla partita internazionale Italia-Polonia 70-54 il 12 settembre 1956, ha ospitato le gare di entrambe le principali squadre cittadine (Virtus e Fortitudo) fino ai tardi anni novanta, quando prima una e poi l'altra si trasferirono al PalaMalaguti (oggi Unipol Arena) di Casalecchio di Reno. Nel 1999 la società bianco-blu ne ha ottenuto la gestione ventennale e dalla stagione 2005/2006 è sponsorizzato dalla Land Rover e indicato come Land Rover Arena. Con la recente ristrutturazione dell'impianto, è stato aggiunto sopra il parquet di gioco il maxischermo più avveniristico e più grande d'Europa, ospitante, durante tutte le gare, le statistiche delle squadre in campo e le immagini della partita stessa (proiettate in quattro schermi), intervallate da diversi stacchi pubblicitari. La struttura dispone anche di un maxischermo esterno, che proietta, sulla stessa Piazza Azzarita, trailers sugli eventi del PalaDozza intervallati da spazi pubblicitari.



Pala E.U.R. Roma - ITALIA

Nell'istituendo quartiere dell'EUR 42, sede dell'Esposizione universale in programma per il 1942 ma mai realizzata, era già prevista, fin dal 1937, un'installazione monumentale nell'area sovrastante il Laghetto, alla ricongiunzione delle carreggiate della via Imperiale (oggi via Cristoforo Colombo). L'effetto scenico che avrebbe dovuto scaturirne era quello di "quinta prospettiva" per i visitatori provenienti da Roma. Fu deciso, in tale area, di costruire il cosiddetto Palazzo dell'Acqua e della Luce per il cui progetto furono invitati 16 noti ingegneri e architetti, tra cui Pier Luigi Nervi e Franco Albini. Dalla selezione, indetta nel febbraio 1939, non risultarono vincitori. Al lavoro di Nervi fu assegnato il secondo premio, poi la commissione esaminatrice, diretta da Marcello Piacentini, si assunse direttamente l'onere di realizzare l'opera; Nervi decise di tirarsi indietro e anche la commissione giunse a un nulla di fatto. L'opera non trovò mai realizzazione, complice anche la successiva guerra che fermò tutti i lavori. A seguito della designazione del CIO dei Giochi olimpici a Roma, si decise la costruzione. Ideato e progettato nel 1956 dall'architetto **Marcello Piacentini** e dall'ingegnere **Pier Luigi Nervi**, e realizzato tra il 1958 e il 1960, la struttura ospita da allora eventi sportivi, convegni e concerti. Tra il 1999 e il 2003 fu sottoposto a lavori di ammodernamento e ristrutturazione. Attualmente prende il nome di **PalaLottomatica** ma è comunemente noto anche come **PalaSport** o **PalaEur**.



Palasport al Flaminio Roma – ITALIA

Ideato e progettato nel 1956 dall'architetto **Annibale Vitellozzi** e dall'ingegnere **Pier Luigi Nervi**, e realizzato tra il 1958 e il 1960 quale impianto destinato ad accogliere alcuni eventi dei XVII Giochi Olimpici di Roma, è tuttora in funzione e ospita manifestazioni sportive e concerti. L'impianto è sede degli incontri interni della Pallacanestro Virtus Roma; in passato lo fu fino al 1983 e, ancora, tra il 2000 e il 2003; è altresì la sede degli incontri delle compagini pallavolistiche maschili M. Roma, squadra di A1, e Club Italia, di A2; in passato ospitò anche la Roma Pallavolo, società non più esistente dal 2002. La struttura può contenere circa 3.500 spettatori. Il Palazzetto dello Sport è situato nel quartiere Flaminio e a due passi dallo stadio Olimpico.



Pala Anderlini Modena - ITALIA



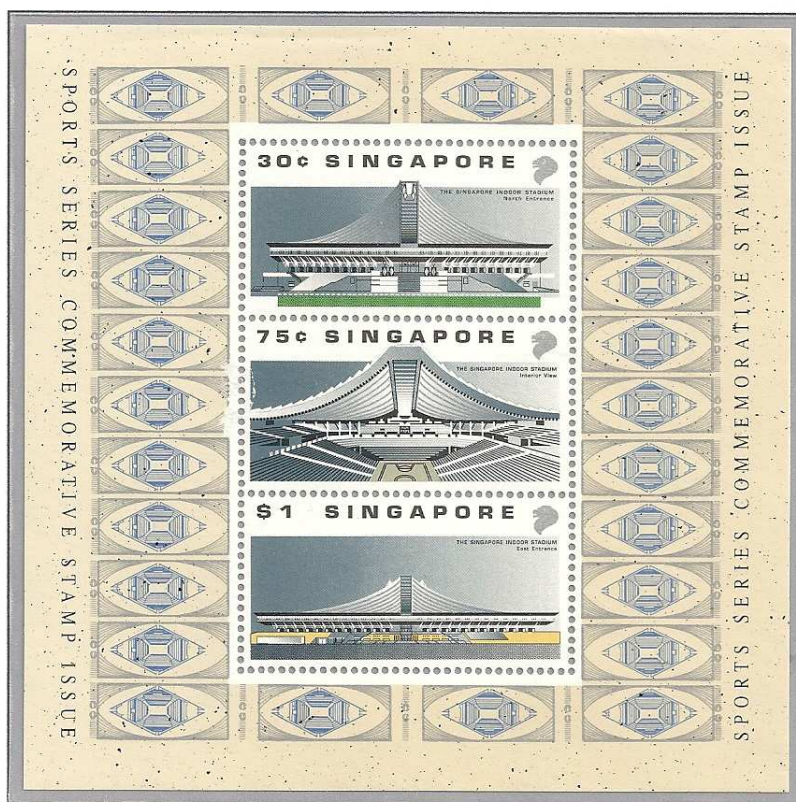
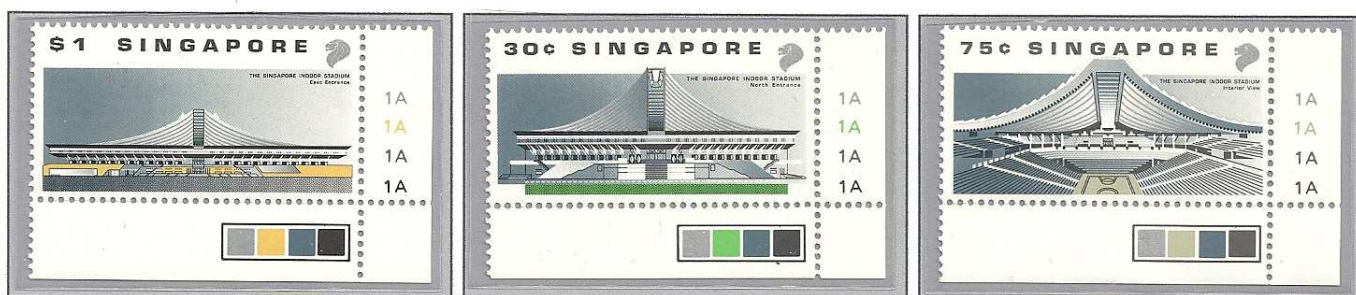
Kultur e Sportpalast Varna - BULGARIA

Il “Palazzo della Cultura e dello Sport” di Varna, apre i battenti nel 1968. Il complesso ha tre aree: Kongresna Hall, Mladost Hall e Hall 20. Vi gioca le gare la Nazionale Bulgura ed la “Kongresna Hall” ha una capienza di 5.500 posti.



Singapore Indoor Stadium – SINGAPORE

Completato nel 1989, fu inaugurato dal 1° Ministro Lee Kuan Yem il 31 dicembre 1989. L'edificio ha avuto un costo di costruzione di 90 milioni S\$. Progettato dall'architetto giapponese **Kenzo Tange**, ha una capienza flessibile dovuta alla sua configurazione scenica, e varia da 7.306-7.968, per i concerti, a 8.126-10.786, per gli eventi sportivi. La capienza massima è di 12.000 spettatori.



Kaohsiung Arena – TAIWAN

La **Kaohsiung Arena**, ha una capienza di 15.000 spettatori. Inaugurata con i Campionati Militari del 2009, ospita una molteplicità di eventi, sportivi e culturali.



National Indoor Stadium Beijing - CHINA

Il **National Indoor Stadium** di Beijing fu inaugurato il 26 novembre 2007. Situato nell'Olympic Green fu costruito in occasione dei Giochi Olimpici tenutisi a Beijing. A causa del suo disegno è soprannominato "ventaglio", per la forma che ricorda i tradizionali ventagli cinesi. Ha una capacità di 18.000 spettatori. Durante i Giochi Olimpici si disputarono le gare di pallamano, ginnastica artistica e trampolini. Ora è utilizzato per concerti e molti eventi sportivi, tra cui le gare della locale squadra di pallavolo.



Palacio de los Deportes Ciudad de Mexico – MEXICO

Il “Palacio de los Deportes” è inserito nel complesso sportivo Magdalena Mixhuca Sports Ciudad a Ciudad de Mexico. Inaugurato nel 1968 in occasione dei Giochi Olimpici ha una capienza di 20.000 spettatori per gli eventi sportivi e di 26.000 per i concerti. Disegnato dagli architetti Félix Candela, A. Peyri e E. Castañeda Tamborell, la struttura è su tre livelli, dove trovano posto atleti, giudici, e servizi come radio, televisioni e stampa. E’ un impianto polivalente che può modificare il suo interno per ospitare diversi eventi sportivi molto diversi fra loro, compresi show equestri e gli artisti del circo. Può ospitare anche convention e concerti.



