



Digital Beijing, Digital Olympics Games 2008

“One World One Dream”

โดย ทศพนธ์ นรทัศน์ HS4HNL



(ซ้าย) สนามกีฬา Beijing National Stadium (Bird's Nest-หรืออีกชื่อว่า “สนามรังนก”) จุคนได้ถึง 91,000 ที่นั่ง (ขวา) Digital Beijing Building, ซึ่งจะใช้เป็นศูนย์สารสนเทศและการสื่อสารสำหรับการแข่งขันกีฬาโอลิมปิกครั้งนี้

มหกรรมกีฬาโอลิมปิกฤดูร้อนครั้งที่ 29 กีฬาแห่งมวลมนุษยชาติ ที่จะจัดขึ้น ณ กรุงปักกิ่ง สาธารณรัฐประชาชนจีน ระหว่างวันที่ 8 สิงหาคม (วันที่ 8 เดือน 8 ปี 8) ถึง 24 สิงหาคม 2008 โดยพิธีเปิดจะเริ่มขึ้นเวลา 20 นาฬิกา (8 นาฬิกาตอนกลางคืน) ตามเวลาปักกิ่ง โดยเลข 8 นี้เป็นเลขนำโชคในวัฒนธรรมจีน ซึ่งตามความเชื่อของชาวจีน เลข 8 เป็นเลขมงคลมากที่สุด เพราะออกเสียงคล้ายกับคำว่า ‘ฟา’ ที่หมายถึง ‘ร่ำรวย’ การแข่งขันประกอบด้วย 28 ชนิดกีฬา จำนวนนักกีฬาประมาณ 10,500 จากทั่วโลก และคาดว่าจะมีนักท่องเที่ยวต่างชาติดกว่า 3 ล้านคน รวมถึงนักกีฬาประมาณ 20,000 คนและผู้สื่อข่าวประมาณ 30,000 ชีวิต

สำหรับระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งเป็นหัวใจสำคัญของมหกรรมโอลิมปิกในครั้งนี้ ทำให้จีนในฐานะเจ้าภาพ ได้มีการลงทุนเป็นจำนวนมากในการวางระบบ IT และระบบสื่อสาร โดยมีการก่อสร้างศูนย์สารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งมีชื่อว่า “Digital Beijing Building” บนพื้นที่ 16,000 ตารางเมตร พื้นที่ของตัวอาคาร 96,518 ตารางเมตร สูง 57 เมตร จำนวน 11 ชั้น เทียบพร้อมไปด้วยอุปกรณ์สื่อสารทันสมัย อินเทอร์เน็ตความเร็วสูง, ห้องทำงาน, Business room และสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ จีนบอกว่าระบบ IT และเทคโนโลยีต่างๆ ที่ใช้ครั้งนี้ จะเป็นเทคโนโลยีใหม่ถึงร้อยละ 60

ส่วนระบบวิทยุสื่อสาร ที่จะใช้ในงานนั้น จีนได้มีการวางแผนและเตรียมความพร้อมไว้อย่างเป็นระบบ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการจัดสรรคลื่นความถี่ที่จะใช้ในการประสานงานและรายงานผลการแข่งขัน โดยจะได้มีการทดสอบความพร้อมของอุปกรณ์และระบบสื่อสารด้วยคลื่นวิทยุ เพื่อป้องกันการรบกวนกันของคลื่นความถี่ต่างๆ รวมทั้งการจัดให้มีเครือข่ายสำรองในกรณีที่เกิดเครือข่ายสื่อสารหลักใช้การไม่ได้ รวมถึงการ Monitor และวิเคราะห์การรบกวนระหว่างความถี่ การดำเนินงานดังกล่าวได้ใช้เทคโนโลยีการจัดการระบบสื่อสารวิทยุที่ทันสมัย ซึ่งกระทรวงอุตสาหกรรมสารสนเทศ (Ministry of Information Industry) และคณะกรรมการอำนวยการจัดงานกีฬาโอลิมปิกของกรุงปักกิ่ง (Beijing Organizing Committee for the games of the XXIX Olympiad) ได้มีการออกระเบียบว่าด้วยการเตรียมการและการบริหารจัดการระบบวิทยุสื่อสารในมหกรรมกีฬาโอลิมปิก ณ กรุงปักกิ่ง (The Provisional Regulations on the Radio Management during the period of Beijing Olympic Games and its preparation) ซึ่งผู้ใช้วิทยุ/เครื่องวิทยุสื่อสาร อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องที่ใช้ในงานนั้นจะต้องได้รับใบอนุญาตจากทางการ รวมถึงเจ้าหน้าที่ต่างชาติที่มีความจำเป็นต้องนำวิทยุสื่อสารเข้าไปใช้ในการประสานงานในครั้งนี้ด้วย โดยระเบียบดังกล่าวจะมีผล

ใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 17 ตุลาคม 2008

[ดูเพิ่มเติม

http://rf.beijing2008.cn/upload/dc/OlympicRadioRegulation_EN.pdf

福娃 Fuwa



“ฟูหวา” (Fuwa) หรือ Friendlies เป็น Mascots (สัตว์นำโชค) อย่างเป็นทางการของการแข่งขันกีฬาโอลิมปิกในครั้งนี้ มีจำนวน 5 ตัว และมีสีตามห่วงโอลิมปิก (Olympic ring) – Fuwa จะเป็นทูตสันถวไมตรีของจีนที่จะนำมิตรภาพ สันติภาพ และความปรารถนาดีส่งไปยังเด็กๆ ทุกมุมโลกและเชิญชวนทุกคนทั่วโลกได้เข้าร่วมในช่วงเวลาแห่งการเฉลิมฉลองความเป็นน้ำหนึ่งใจเดียวกันของมวลมนุษยชาติ [ดูเพิ่มเติม

<http://en.beijing2008.cn/spirit/beijing2008/graphic/n214068254.shtml>