



มาตรฐานสนามแข่งขันและอุปกรณ์กีฬา
สนุกเกอร์

STANDARD OF FIELD AND
EQUIPMENT OF SNOOKER



งานมาตรฐานและทะเบียนทรัพยากรกีฬา
กองโยธา ฝ่ายกีฬาสาธิต
การกีฬาแห่งประเทศไทย



มาตรฐานสนามแข่งขันและอุปกรณ์กีฬาสนุกเกอร์

STANDARD OF FIELD AND EQUIPMENT OF SNOOKER

มาตรฐานสนามแข่งขันและอุปกรณ์กีฬาสนุกเกอร์ ฐานข้อมูล
สหพันธ์บิลเลียด www.billiard-wcbs.org สมาคมกีฬาบิลเลียดแห่งประเทศไทย
www.thailand.snooker.com

มาตรฐานอุปกรณ์การแข่งขัน

กีฬาสนุกเกอร์ได้มีมาตรฐานที่เขียนไว้ชัดเจนเกี่ยวกับอุปกรณ์มาตรฐานที่ใช้สำหรับการแข่งขัน ด้วยมาตรฐานหลัก เป็นของประเทศอังกฤษ ในเอกสารนี้จะใส่วงเล็บเป็นมาตรฐาน METRIC ไว้ให้ด้วย ดังนี้



1.ขนาดของโต๊ะมาตรฐาน

1.1 พื้นที่การเล่นระหว่างซิงถึงซิง จะเป็นขนาด 11 ฟุต 8 ½ นิ้ว X 5 ฟุต 10 นิ้ว (3569 มม x 1778 มม) โดยให้มีค่าความคลาดเคลื่อนได้ +/- ½ นิ้ว (+/- 13 มม) ทั้งด้านยาวและด้านกว้าง

1.2 ความสูงของโต๊ะนับจากพื้นจนถึงด้านบนสุดของซิงจะเป็นตั้งแต่ 2 ฟุต 9 ½ นิ้ว ถึง 2 ฟุต 10 ½ นิ้ว (851 มม. ถึง 876 มม.)

1.3 ขนาดของหลุม

- จะมีหลุมที่มุมทั้งสี่มุม (สองหลุมทางด้านจุดดำเรียกว่าหลุมบน และสองหลุมทางด้านเส้นเมืองเรียกว่าหลุมล่าง) และทางด้านยาวของโต๊ะจะมีหลุม อีกข้างละหลุม (เรียกว่าหลุมกลาง)

- ขนาดความกว้างและรูปร่างของหลุมจะต้องเหมือนกับแบบมาตรฐานที่ WPBSA World Professional Billiards and Snooker Association เป็นผู้กำหนด

1.4 เส้นเมืองและในเมือง

เส้นตรงที่ลากขนานห่างจากขอบซิงล่าง 29 นิ้ว (737 มม) เรียกว่า เส้นเมือง และพื้นที่ระหว่างเส้นเมืองกับซิงล่าง เรียกว่า ในเมือง

1.5 พื้นที่ครึ่งวงกลม

พื้นที่ครึ่งวงกลมที่เขียนไว้ในเมืองโดยมีจุดศูนย์กลางที่กึ่งกลางของเส้นเมืองและมีรัศมี 11 ½ นิ้ว (292 มม.)

1.6 จุดต่างๆ 4 จุด

จะมีจุดต่างๆ 4 จุด ที่จะกำหนดไว้ในเส้นแบ่งกึ่งกลางโต๊ะตามยาวโดยมีชื่อเรียกดังนี้

- Spot (จุดดำ) จะห่างจากชิงบน $12 \frac{1}{4}$ นิ้ว (324 มม.) โดยจัดในแนวตั้งฉาก
- Center Spot (จุดน้ำเงิน) เป็นจุดกึ่งกลางโต๊ะ



- Pyramid Spot (จุดชมพู) เป็นจุดในแนวกลางโต๊ะระหว่างจุดน้ำเงินและชิงบน- ตรงกึ่งกลางของเส้นเมืองจะเป็นจุดน้ำดาล จุดอีก 2 จุด คือตรงมุมของรูปครึ่งวงกลม โดยมองจากในเมืองทางขวามือจะเป็นจุดเหลืองและทางซ้ายมือจะเป็นจุดเขียว

2. ลูกที่ใช้ในการเล่น

ลูกที่ใช้ในการเล่นจะต้องได้รับการรับรอง และต้องมีขนาด 52.5 มม.

โดยมีค่าความคลาดเคลื่อน ± 0.05 มม. และ



2.1 น้ำหนักทุกลูกจะต้องเท่ากัน โดยมีค่าความคลาดเคลื่อนที่ 3 กรัมต่อหนึ่งชุด

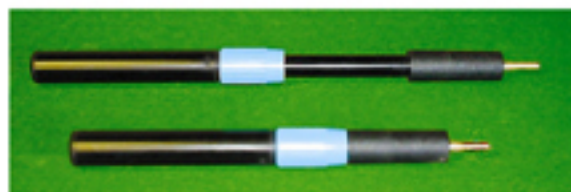
2.2 ลูกบอลบางลูกหรือทั้งชุดจะเปลี่ยนได้โดยความตกลงของผู้เล่น หรือการตัดสินใจของผู้ตัดสิน

3. คิว

ความยาวของคิวจะต้องไม่น้อยกว่า 3 ฟุต (914 มม.) และจะต้องไม่มีรูปร่างที่แตกต่างไปจากประเพณีนิยมทั่วไป



คิว



อุปกรณ์เสริมไม้คิว

3. อุปกรณ์ประจำโต๊ะ

จะมี Rest, คิวขาว, ตัวต่อ, เพื่อให้ไว้สำหรับผู้เล่นในกรณีที่สถานการณ์ยากลำบากในการแทงโดยปกติ โดยอุปกรณ์ต่างๆ ที่จะใช้ประกอบการเล่นนี้ จะต้องได้รับการรับรองโดย WPBSA

ในกติกา จะกำหนดไว้ว่า จะต้องเป็นความรับผิดชอบของผู้เล่นที่จะนำอุปกรณ์ขึ้นมาใช้ และนำออกจากโต๊ะ เพื่อเก็บเข้าที่โดยอุปกรณ์ประจำโต๊ะนี้ หากชำรุดเสียหายหรือสร้างปัญหาใดๆ ขึ้นมา ผู้เล่นจะไม่ต้องรับผิดชอบ เว้นแต่อุปกรณ์ประจำตัวที่ผู้เล่นนำมาเอง หากเกิดปัญหาขึ้น จะถือเป็นการทำ Foul และจะถูกปรับแต้มตามแต่กรณี

เรสต์แต่ละชนิดจะมีด้ามถือเทียบกับไม้คิว ซึ่งจะมีรูปร่างแตกต่างกัน ดังนี้



Cross Rest



Butt Rest



Extended Spider Rest



Spider Rest



Swan Neck Rest

ข้อมูลเสริมและรายละเอียดอื่นๆ

1. ผ้าสักหลาด จะเป็นอุปกรณ์ที่ถูกกำหนดได้ โดยผู้ให้การสนับสนุน เหมือนกับลูกฟุตบอล ชุดว่ายน้ำ ที่จะต้องระบุรุ่นและยี่ห้อ โดยสนุกเกอร์นั้น จะต้องมีความมาตรฐานสำหรับผ้าสักหลาดที่ใช้ในการแข่งขันเป็นรุ่นที่มีน้ำหนัก

ของผ้าเป็น 28 – 34 ออนซ์/ตารางเมตร ซึ่งโดยทั่วไปอธิบายให้ชัดเจน หมายความว่า ความเร็วของลูกบอลที่วิ่งบนโต๊ะนั้นจะเป็นผลโดยตรงกับความหนาความบาง ลักษณะของขนผ้าสักหลาดผ้าที่หนามาก จะทำให้ลูกวิ่งช้าและได้ระยะทางสั้น ส่วนผ้าบางลูกจะวิ่งเร็วและได้ระยะทางมากขึ้น

ผ้าสักหลาดที่ใช้ในกีฬาสนุกเกอร์ จะมี NAP (ขนสักหลาด) ที่มีทิศทางไปในทางเดียวกันหมด โดยจะกำหนดให้ขนสักหลาดมีทิศทางชี้ไปทาง Cushion บน เสมอ และด้วยลักษณะนี้ การปิดโต๊ะและการทำความสะอาด จึงต้องกระทำอย่างถูกต้องโดยจะต้องใช้แปรงๆ ผ้าจากด้านล่างขึ้นทางด้านบนในแนวเส้นตรงเท่านั้น

เมื่อผ้าสักหลาดมีขนซึ่งมีทิศทางเดียว ผลลัพธ์ต่อมาก็คือลักษณะการวิ่งของลูกจากล่างไปบน หรือจากบนไปล่าง จึงมีความแตกต่างกัน มีผลทำให้ลักษณะของเกมมีความซับซ้อนมากขึ้น ต้องใช้ทักษะในการเข้าใจลักษณะเฉพาะของโต๊ะแต่ละตัวโดยนักกีฬามีทักษะที่ดีกว่า สังเกตโต๊ะได้ละเอียดกว่าก็จะเล่นได้สมบูรณ์กว่า





2. ความชื้นของบรรยากาศ ความชื้นสัมพัทธ์จะมีผลกระทบที่สำคัญยิ่งของเกมส์สนุกเกอร์ เพราะอัตราการวิ่งของลูกเปลี่ยนไป ดังนั้น ภูมิประเทศที่สนามแข่งขันตั้งอยู่ รวมทั้งฤดูกาลก็จะมีผลอย่างมากในเกมส์ และก็จะเป็นองค์ประกอบสำคัญในการออกแบบสนามแข่งขัน เช่น ประเทศไทยเป็นเมืองร้อนชื้น ในฤดูฝนบรรยากาศจะมีความชื้นมาก

ข้อพิจารณาห้องแข่งขัน จะต้องถูกกำหนดให้เหมาะสม เช่น อุณหภูมิของห้องแข่ง จะต้องอยู่ระหว่าง 22-24 องศา ได้ไต้จะต้องมี Heater การปรับสภาพอุณหภูมิและความชื้นจะต้องทำล่วงหน้าอย่างน้อย 24 ชั่วโมง และตลอดการแข่งขัน ห้องแข่งขันจะต้องเดินเครื่องปรับอากาศตลอดเวลา ก่อนการแข่งขันทุกวันต้องใช้เตาวิคๆ ผ้าสักหลาดให้เรียบ และเพื่อให้ไล่ความชื้นออกจากผ้าให้มากที่สุด

3. ลูกบอลที่ใช้ในการแข่งขัน จะระบุโดย WPBSA และ IBSF

4. Cushion โดยปกติแล้วขอบของไต้จะผลิตขึ้นโดยใช้ไม้เป็นวัตถุดิบ แต่โดยข้อเท็จจริงแล้วไม้ต่างชนิดกันก็จะมีคุณสมบัติที่แตกต่างกัน การติดตั้งขอบข้างเข้ากับไม้ของไต้จึงมีความแตกต่างกัน จนมีนัยยะสำคัญและมีผลต่อการเล่น ในปัจจุบันจึงกำหนดให้ขอบไต้ที่ใช้ในการแข่งขันจะต้องเป็นรุ่น Steel Block เท่านั้น



ในเรื่องอื่นๆ ที่จะต้องดูแลเพื่อให้การแข่งขันมีระดับมาตรฐานก็จะเป็นเรื่องของสถานที่ เสี่ยงรบกวน แสงแดดที่อาจจะส่องเข้ามาในห้องแข่งขัน การกำหนดทางเดินของผู้ชมและนักกีฬา เพราะผู้ชมอาจจะมีผลต่อการแข่งขัน เช่น การลุกขึ้นเดินไป – มาในเวลาอันไม่เหมาะสม การกำหนดทางเดินของผู้เข้าชม รวมทั้งการออกแบบจากกันทางเดิน จากกันประตูในกรณีที่มีนักกีฬาที่มีชื่อเสียงมากๆ การแยกทางเดินก็จำเป็นในเรื่องความปลอดภัย การรบกวนจากผู้ชม เช่น การถ่ายภาพ การขอลายเซ็น

การจัดห้องเพื่อใช้ในการถ่ายทอดสดหรือการบันทึกเทป

ในการจัดห้องแข่งขันเพื่อให้ได้มาตรฐานในระดับสากล โดยสมาคมกีฬาบิลเลียดแห่งประเทศไทยได้ใช้มาตรฐานของ Trans World International ร่วมกับสมาคมสนุกเกอร์แห่งเอเชีย เพื่อมาปรับใช้ให้เข้ากับการแข่งขันภายในประเทศ ประกอบด้วย

1. ห้องที่ใช้ในการจัดการแข่งขัน จะต้องมียุทธภัณฑ์ใหญ่พอสมควร โดยจะต้องมีความกว้างไม่ต่ำกว่า 11 เมตร และยาวไม่ต่ำกว่า 14 เมตร และจะต้องมีความสูงไม่ต่ำกว่า 3.8 เมตร ขึ้นไป

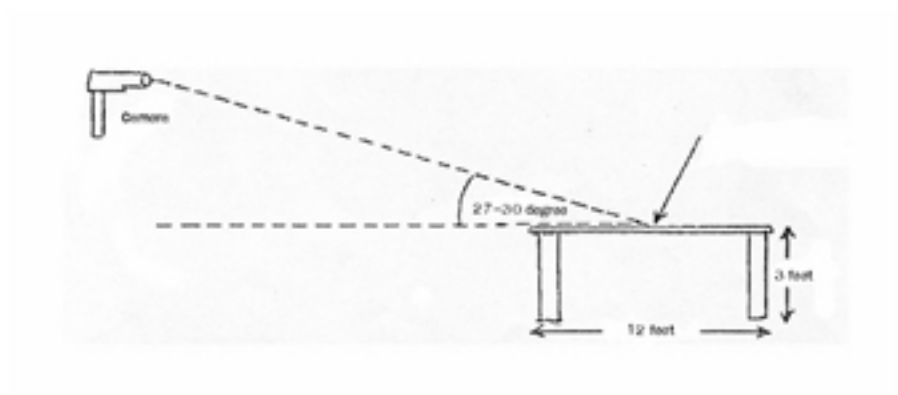


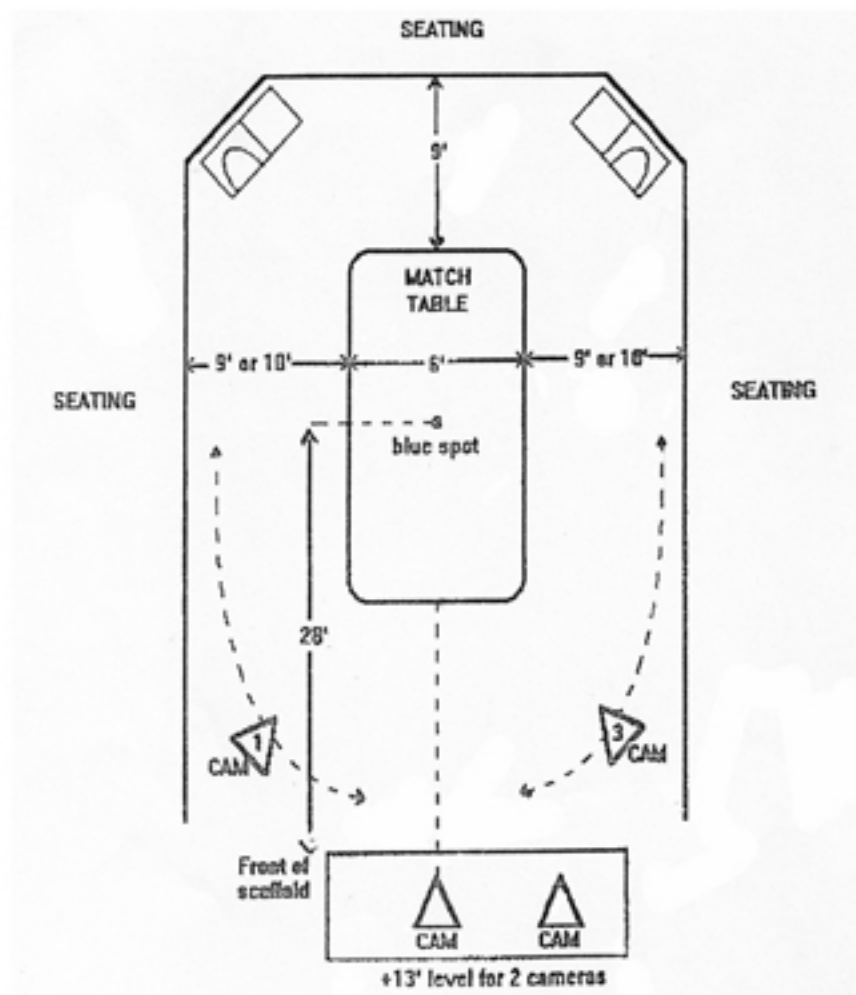
2. การตั้งโต๊ะในการจัดการแข่งขัน โต๊ะจะต้องตั้งอยู่ตรงกลางห้อง และมีแนวกันผู้ชมและนักกีฬา 4 ด้าน สูงระหว่าง 1 – 1.20 เมตร เพื่อให้ผู้ชมในสนามสามารถมองเห็น โต๊ะสนุกเกอร์ได้อย่างชัดเจน แฉกกันจะต้องห่างจากโต๊ะสนุกเกอร์ประมาณ 2.6 เมตร เพื่อให้ นักกีฬาสามารถเดินได้ในระหว่างการแข่งขัน รวมทั้งเพื่อให้ผู้ชมไม่อยู่ใกล้นักกีฬาเกินไปจนทำให้เสียสมาธิในการแข่งขัน และเพื่อให้การติดป้ายโฆษณามองเห็นได้อย่างชัดเจน รวมถึงการติดตั้งกล้องสะดวกในการเลื่อนไปมาได้

3. การติดตั้งกล้องเพื่อใช้ในการถ่ายทอดสด หรือการบันทึกเทป เพื่อให้ได้มุมที่ถูกต้อง ภาพจึงจะออกมาดูดีและสวยงาม จะต้องติดตั้งกล้องให้ห่างจากจุดน้ำเงิน (จุดกึ่งกลางโต๊ะสนุกเกอร์) ประมาณ 7 เมตร ของกล้องที่อยู่บนพื้นล่าง เพื่อให้กล้องสามารถเลื่อนไปมาได้สะดวก ส่วนกล้องที่อยู่ด้านบน จะต้องถ่ายลงมาตรงกลางโต๊ะสนุกเกอร์ และทำมุมกับโต๊ะสนุกเกอร์ 28–30 องศา โดยการติดตั้งกล้องที่อยู่ด้านบนนี้ จะต้องขึ้นอยู่กับความสูงของเพดานห้องด้วย โดยความสูงของเพดานจะต้องไม่ต่ำกว่า 3.75 เมตร จึงจะได้ภาพที่ออกมาดูดี

หมายเหตุ

มาตรฐานในการจัดห้องเพื่อใช้ในการถ่ายทอดสดหรือการบันทึกเทปนี้ สมาคมกีฬาบิลเลียดแห่งประเทศไทย ได้นำหลักเกณฑ์มาตรฐานของ Trans World International ร่วมกับสมาคมกีฬาสนุกเกอร์แห่งเอเชียจัดทำขึ้นมา โดยนำบางส่วนมาปรับใช้ โดยถือว่าอยู่ในมาตรฐานที่ต่ำแล้ว มาใช้ในการจัดการแข่งขันภายในประเทศ และสามารถปรับเปลี่ยนได้เพื่อให้เกิดความเหมาะสมกับสถานการณ์นั้น แต่จะต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานจนเกินไป



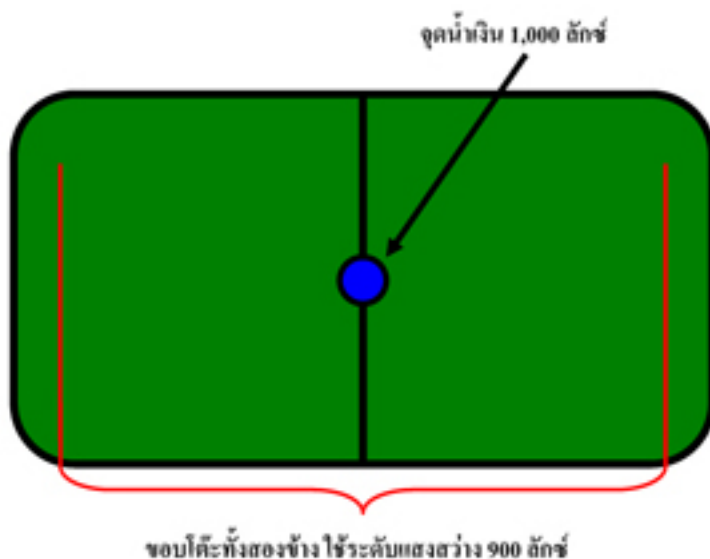


แผนผังการจัดสถานที่จัดการแข่งขันกีฬาสนุกเกอร์(การถ่ายทอดสด บ้านทึบเทพ)

มาตรฐานสถานแข่งขัน และอุปกรณ์กีฬา

1. ระดับแสงสว่าง

- จุดน้ำเงิน ใช้ระดับแสงสว่าง จำนวน 1,000 ลักซ์
- จากขอบโต๊ะทั้งสองข้าง ใช้ระดับแสงสว่าง 900 ลักซ์



2. ห้องแข่งขันขนาด 1 โต๊ะ (Minimum)

ห้องที่ใช้ในการแข่งขันจะต้องมีขนาดใหญ่พอสมควร โดยต้องมีความกว้างไม่ต่ำกว่า 11 เมตร ความยาวไม่ต่ำกว่า 14 เมตร และความสูงไม่ต่ำกว่า 3.5 เมตร



ผลการแข่งขันสนุกเกอร์ วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ๖๖.....
การแข่งขันสนุกเกอร์ ระดับ.....เพื่อ.....ผู้..... กีฬา..... มี..... รางวัล.....

MATCH	ชื่อ - สกุล	คิว	1	2	3	4	5	6	7	8	9	ผลการแข่งขัน
		ขาว										
		ดำ										
		ขาว										
		ดำ										
		ขาว										
		ดำ										
		ขาว										
		ดำ										
		ขาว										
		ดำ										
		ขาว										
		ดำ										
		ขาว										
		ดำ										
		ขาว										
		ดำ										
		ขาว										
		ดำ										
		ขาว										
		ดำ										
		ขาว										
		ดำ										
		ขาว										
		ดำ										
		ขาว										
		ดำ										
		ขาว										
		ดำ										



แบบประเมินผล

“มหกรรมการแข่งขันกีฬาสนุกเกอร์อาชีพ ปี 2550”

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. เพศ ☐ ชาย ☐ หญิง
2. ท่านมีส่วนเกี่ยวข้องในการจัดการมหกรรมกีฬารังนี้ คือ
 - ☐ VIP รับเชิญ
 - ☐ ตัวแทนของทีม สโมสรกีฬาที่เข้าร่วมการแข่งขัน
 - ☐ คณะกรรมการจัดการแข่งขัน ฝ่าย.....
 - ☐ ผู้ตัดสิน
 - ☐ เจ้าหน้าที่
 - ☐ นักกีฬา
 - ☐ อื่น ๆ

ตอนที่ 2 แบบสอบถามความพึงพอใจ

คำชี้แจง โปรดกาเครื่องหมายถูก / ลงในช่องระดับความพึงพอใจของท่าน

รายการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. ด้านการบริหารจัดการ					
1.1 การจัดตั้งคณะกรรมการอำนวยการแข่งขัน					
1.2 การวางแผนประชาสัมพันธ์					
1.3 การตอบสนธิ์ คอบริบ และความร่วมมือจากสมาคมกีฬา สโมสร ชมรมและสมาชิกที่เข้าร่วมการแข่งขัน					
1.4 โครงการและขอเสนอขอความร่วมมือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง					
1.5 การควบคุมดูแลการปฏิบัติงานเป็นไปตามที่กำหนด					
1.6 ฝ่ายต้อนรับ					
1.7 พิธีเปิดและปิด					
1.8 การมอบรางวัล					
1.9 การรายงานผลการแข่งขันถูกต้อง รวดเร็ว					



1.10 การประเมินผลงาน				
2. ด้านนักกีฬาและบุคลากรที่เกี่ยวข้องแข่งขัน				
2.1 ความสามารถของนักกีฬาและโค้ชนักกีฬา				
2.2 คุณสมบัติกรรมการแข่งขัน				
2.3 จำนวนนักกีฬาและเจ้าหน้าที่ที่มีความเหมาะสม				
3. ด้านสถานที่และสิ่งอำนวยความสะดวก				
3.1 สภาพสนามและอาคารจัดพื้นที่แข่งขัน				
3.2 สถานที่จอดรถและการเดินทางสะดวก				
3.3 พื้นที่จำนวนเพียงพอ				
3.4 ปีศาจของสนามการแข่งขัน				
3.5 ความสะอาดพื้นที่ฝึกซ้อม				
3.6 ห้องน้ำดื่ม ห้องน้ำ ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า				
3.7 ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ห้องฝึกซ้อม ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า				
3.8 ห้องสำหรับกรรมการแข่งขัน ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า				
3.9 เครื่องมือสื่อสาร เช่น โทรศัพท์ โทรสาร อินเทอร์เน็ต				
3.10 ห้องพยาบาล				
3.11 แหล่งน้ำ ไฟฟ้า ระบบเสียงได้มาตรฐาน				
4. ด้านการประชาสัมพันธ์				
4.1 การเผยแพร่ผ่านสื่อต่าง ๆ การอำนวยความสะดวกให้กับนักกีฬา				
4.2 จำนวนผู้ชม				
4.3 รายได้จากการขายบัตร				
4.4 ความสามารถของศูนย์รวมทางโทรทัศน์				
5. ด้านสิทธิประโยชน์				
5.1 ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากหน่วยงาน				
5.2 มีผู้ให้การสนับสนุนหลายหลาย				
5.3 การดูแลคุ้มครองด้านสิทธิประโยชน์				
5.4 ผู้สนับสนุนได้รับผลประโยชน์จากการแข่งขัน				
5.5 การดูแลความปลอดภัยของนักกีฬา				
5.6 การรับจ้างโดยนักกีฬา				
5.7 คณะกรรมการได้กำไร				
5.8 การจัดทีมประมาณการรายรับ-รายจ่าย				
5.9 การทำบัญชีกำไร-ขาดทุน				
6. ด้านผู้ควบคุมการแข่งขันและผู้ตัดสิน				
6.1 คุณสมบัติกรรมการแข่งขันมาตรฐานสากล				
6.2 การตัดสินข้อพิพาทยุติธรรม				
6.3 ระบบการตัดสินตรงตามข้อได้				
7. ด้านการคุ้มครองการแพทย์				



7.1 ต้องตรวจสอบการกระตุ้นเป็นไปตามมาตรฐานสากล					
7.2 การกระตุ้นก่อน ประเด็นสุขภาพให้ผู้ใช้ร่วมการแข่งขัน					
7.3 มีหน่วยแพทย์สนามและหน่วยแพทย์ฉุกเฉิน					
8. ด้านการเฝ้าระวังความปลอดภัย					
8.1 การเตรียมพร้อมในการป้องกันภัย					
8.2 การซ้อมป้องกันภัยล่วงหน้า					
8.3 ระบบแจ้งเหตุฉุกเฉิน วงจรปิด					
8.4 จำนวนเจ้าหน้าที่เฝ้าระวังความปลอดภัยเพียงพอ					

ตอนที่ 3 คำถามปลายเปิด**1. กิจกรรมที่ท่านชอบมากที่สุด คือ**

เพราะเหตุใด (โปรดระบุ)

2. กิจกรรมการจัดงาน “มหกรรมการแข่งขัน” ท่านคิดว่ามีประโยชน์มากน้อยเพียงใด

เพราะเหตุใด (โปรดระบุ)

3. ในส่วนของกิจกรรมที่จัดในงาน “มหกรรมการแข่งขัน” ท่านคิดว่าควรปรับปรุงแก้ไข คือ

4. ปัญหาและอุปสรรคคือ

5. ข้อเสนอแนะอื่น ๆ คือ

ขอขอบคุณทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการประเมินผลการจัดงานดังกล่าว

คณะผู้จัดรายการ.....



แบบประเมินผลการจัดงาน (ผู้ชมผู้เข้าร่วม)
 “มหกรรมการแข่งขันสนุกเกอร์อาชีพ ปี 2558”

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

- เพศ ☐ ชาย ☐ หญิง
- อายุ ปี
- การศึกษา ☐ ต่ำกว่าปริญญาตรี ☐ ปริญญาตรี ☐ สูงกว่าปริญญาตรี
- อาชีพ

ตอนที่ 2 แบบสอบถามความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมมหกรรมการแข่งขัน.....

คำชี้แจง โปรดกากบาทหรือทำเครื่องหมาย / ลงในช่องระดับคุณภาพตามความคิดเห็นของท่าน

รายการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. สภาพทั่วไปในการจัดมหกรรม					
1.1 สนามแข่งขัน					
1.2 ที่นั่งที่จอดรถ					
1.3 ห้องสุขา					
1.4 อื่นๆ					
1.5 จำนวนวันในการจัดมหกรรม					
1.6 จำนวนที่นั่งที่จอดรถ					
1.7 ระบบไฟฟ้า ระบบเสียง					
1.8 การรักษากฎความปลอดภัย					
2. ด้านนักกีฬาและเจ้าหน้าที่					
2.1 ความสามารถของนักกีฬา					



2.2 จำนวนเจ้าหน้าที่					
3. ด้านประชาสัมพันธ์					
3.1 การประชาสัมพันธ์หรือชักชวนให้เข้าร่วมกิจกรรม					
3.2 ออกสารสื่อหรือใบแจกผู้เข้าชม					
3.3 การอำนวยความสะดวกการแข่งขัน					
3.4 การรายงานผลการแข่งขัน					
4. ด้านการตัดสิน					
4.1 ผู้ตัดสินมีคุณสมบัติตามเกณฑ์มาตรฐาน					
4.2 ผลการตัดสินยุติธรรม					

ตอนที่ 3 ก้าวต่อไปข้างหน้า

1. กิจกรรมที่ขอแนะนำที่สุด คือ.....

พระธาตุโต (โปรดระบุ)

.....

2. กิจกรรมการจัดงาน “มหกรรมการแข่งขันวอลเลย์บอลชายและหญิง” ที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (โปรดระบุ)

.....

3. ในส่วนของกิจกรรมที่จัดในงาน “มหกรรมการแข่งขันวอลเลย์บอลชายและหญิง” ที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คือ

.....

4. ปัญหา และ อุปสรรค คือ

.....

5. ข้อเสนอแนะอื่น ๆ คือ

.....



สมาคมกีฬาบิลเลียดแห่งประเทศไทย
Billiard Sports Association of Thailand

Tel: (66-2) 381-7223, 381-8344 Fax: (66-2) 381-6857, 381-6877 e-mail: bsat@bsat.go.th Website: www.billiardsport.or.th



ที่ ส.บ.บ.พ.353/2551

วันที่ 28 ตุลาคม 2551

เรื่อง ขอรับรองข้อมูลเบื้องต้น ผู้มีอำนาจสนามแข่งขันและอุปกรณ์กีฬาสนุกเกอร์

เรียน ผู้ว่าการการกีฬาแห่งประเทศไทย

อ้างถึง หนังสือสนามกีฬาบิลเลียดแห่งประเทศไทย ที่ ส.บ.บ.พ.332/2551 ลงวันที่ 24 กันยายน 2551

ตามที่ การกีฬาแห่งประเทศไทยร่วมกับสมาคมกีฬาบิลเลียดแห่งประเทศไทยได้ดำเนินการจัดทำข้อมูลมาตรฐานสนามแข่งขันและอุปกรณ์กีฬาสนุกเกอร์ โดยมอบหมายให้นางสาวนิพัทธ์ ชัยกัน ข่าน เป็นผู้จัดทำข้อมูลมาตรฐานฯ ซึ่งสมาคมฯ ได้ดำเนินการรับรองข้อมูลมาตรฐานฯ ที่นางสาวนิพัทธ์ชัยกัน ข่านมอบให้กับการกีฬาแห่งประเทศไทยเรียบร้อยแล้ว และต่อมา เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2551 เวลา 10.00 น. การกีฬาแห่งประเทศไทยได้เชิญผู้แทนสมาคมฯ และนางสาวนิพัทธ์ ชัยกัน ข่าน เข้าร่วมประชุม ณ ห้องประชุมอาคารกีฬาบิลเลียด 200 เมือง เพื่อตรวจสอบรายละเอียดและรูปแบบข้อมูลมาตรฐานฯ โดยนางสาวนิพัทธ์ชัยกัน ข่านได้นำเสนอข้อมูลเบื้องต้นของสมาคมฯ และนางสาวนิพัทธ์ชัยกัน ข่านได้ชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับข้อมูลมาตรฐานฯ และนางสาวนิพัทธ์ชัยกัน ข่านได้ชี้แจงเพิ่มเติมว่า ข้อมูลมาตรฐานสนามแข่งขันและอุปกรณ์กีฬาบิลเลียดและสนุกเกอร์นานาชาติ (BSA) และสนามกีฬาบิลเลียดและสนุกเกอร์อาชีพโลก (WPSA) ที่สมาคมฯ จะใช้ใช้ในการเล่นกีฬานี้มีรายละเอียดอย่างไร จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ
ผู้แทนสมาคมกีฬาบิลเลียดแห่งประเทศไทย

นางสาว นิพัทธ์ชัยกัน ข่าน
นายกสมาคมกีฬาบิลเลียดแห่งประเทศไทย

ขอแสดงความนับถือ

(นายทวิวัฒน์ กิติยาพันธ์)

เลขาธิการสมาคมกีฬาบิลเลียดแห่งประเทศไทย

ขอแสดงความนับถือ

☐ ส่งสาร
☒ จัดประมวลข้อมูล

20/10/51 19/10/51



มาตรฐานสนามแข่งขันและอุปกรณ์กีฬา
สนุกเกอร์

STANDARD OF FIELD AND
EQUIPMENT OF SNOOKER



งานมาตรฐานและทะเบียนทรัพยากรกีฬา
กองโยธา ฝ่ายกีฬาสาธาน
การกีฬาแห่งประเทศไทย

คำนำ

คู่มือมาตรฐานสนามแข่งขันและอุปกรณ์กีฬาสนุกเกอร์ ฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นต้นแบบสำหรับการจัดเตรียมสถานที่และอุปกรณ์กีฬาของหน่วยงาน องค์การ หรือสถาบันต่าง ๆ ที่ต้องการจัดการแข่งขันกีฬาสนุกเกอร์ ให้มีความสมบูรณ์ตามมาตรฐานสากล โดยงานมาตรฐานและทะเบียนทรัพย์สินทางกีฬา กองโยธาฝ่ายกีฬาสถาน ได้รับความร่วมมือในการจัดทำต้นฉบับข้อมูลจากนายธานี ฟ้าสสัน ข่านและนำเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะกรรมการรับรองมาตรฐานสนามแข่งขันและอุปกรณ์กีฬา ของการกีฬาแห่งประเทศไทยตามลำดับ

การพัฒนากีฬาเพื่อความเป็นเลิศและกีฬาเพื่อการอาชีพ จำเป็นต้องดำเนินการ ด้วยความพิถีพิถันในทุกขั้นตอน ทั้งนี้เพื่อสร้างโอกาสให้นักกีฬาและผู้มีส่วน เกี่ยวข้องในการแข่งขันทุกฝ่ายสามารถแสดงศักยภาพได้อย่างเต็มที่ ดังนั้น มาตรฐาน ของสนามแข่งขันและอุปกรณ์กีฬาจึงนับเป็นองค์ประกอบสำคัญในการจัดการแข่งขัน กีฬาให้มีคุณภาพเป็นที่ยอมรับของสากลทั่วไป

หนังสือเล่มนี้จัดทำขึ้นในปี พ.ศ. 2551 ซึ่งอาจมีการปรับปรุงต่อไปในอนาคต เนื่องจากความเปลี่ยนแปลงทางด้าน กฎ-กติกาตามที่ สหพันธ์กีฬาระหว่างประเทศ กำหนด ในโอกาสที่การกีฬาแห่งประเทศไทย ขอขอบคุณผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่ายเป็น อย่างสูงที่ช่วยให้การจัดทำเอกสารเพื่อประโยชน์แก่การพัฒนางานการกีฬาของชาติฉบับ นี้สำเร็จลุล่วงตามวัตถุประสงค์ด้วยดี

งานมาตรฐานและทะเบียนทรัพย์สินทางกีฬา
กองโยธา
ฝ่ายกีฬาสถาน

คำจำกัดความ

อุปกรณ์กีฬา (Sport Equipment) หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่เป็นวัสดุสิ่งของ เครื่องมือ เครื่องใช้และสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับใช้ในการเล่น ฟุตบอล ฟุตบอล และการแข่งขันกีฬาของนักกีฬา เจ้าหน้าที่ ผู้ตัดสิน กรรมการ และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่าย ซึ่งสอดคล้องหรือไม่ขัดแย้งกับระเบียบการแข่งขันและกติกาเกมที่สหพันธ์กีฬาระหว่างประเทศในชนิดกีฬานั้น ๆ กำหนดไว้

สถานกีฬา (Sport Field and Stadium) หมายถึง พื้นที่และ/หรือสิ่งปลูกสร้างที่กำหนดขึ้น เพื่อใช้อำนวยประโยชน์ในการเล่น ฟุตบอล และจัดการแข่งขันกีฬาสำหรับนักกีฬา ผู้ฝึกสอน เจ้าหน้าที่ ผู้ตัดสิน กรรมการ และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่าย ซึ่งสอดคล้องหรือไม่ขัดกับระเบียบการแข่งขันและกติกาเกมตามเงื่อนไขของสหพันธ์กีฬาระหว่างประเทศ

สถานแข่งขันกีฬา (Sport Field and Stadium for Competition)
หมายถึง บริเวณ พื้นที่และ/หรือสิ่งปลูกสร้าง ที่กำหนดขึ้นเพื่อใช้ในการจัดการแข่งขันกีฬา และอำนวยความสะดวกให้ผู้ชม นักกีฬา ผู้ฝึกสอน เจ้าหน้าที่ ผู้ตัดสินและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่าย ซึ่งสอดคล้องตามระเบียบการแข่งขันและกติกาเกมของสหพันธ์กีฬาระหว่างประเทศในชนิดนั้น ๆ

1. มาตรฐานสนามแข่งขันและอุปกรณ์กีฬาสนุกเกอร์ ของสหพันธ์บิลเลียดและสนุกเกอร์นานาชาติ

มาตรฐานอุปกรณ์การแข่งขัน	1
ข้อมูลเสริมและรายละเอียดอื่น ๆ	7
การจัดห้องเพื่อใช้ในการถ่ายทอดสดหรือการบันทึกเทป	10
ระดับแสงสว่าง, ห้องแข่งขันขนาด 1 โต๊ะ	14
โบบันทึกผล	15
แบบประเมินผล	16
แบบประเมินผลการจัดงาน	19





“การกีฬาแห่งประเทศไทย

เป็นองค์กรหลักในการพัฒนากีฬาเพื่อความเป็นเลิศและ

กีฬาเพื่อการอาชีพ ให้ประเทศเป็นหนึ่งในกลุ่มผู้นำทางการกีฬาของเอเชีย”