

# การแข่งขันชิงแชมป์รถบังคับวิทยุ Tamiya ครั้งที่ 22 ประจำปี 2019

## TAMIYA THAILAND CHAMPIONSHIP 2019 (สนาม Final Tamiya Asia Cup at Singapore)

### 1. แบ่งการแข่งขันออกเป็น 5 รุ่น ได้แก่

1.1. Truck TT01,TT02 Chassis Class

1.2. Super Stock Class

1.3. M – Chassis Class

1.4. 4WD-GT Class

1.5 Junior ( ใช้อัตถิการุ่น Super Stock )

### 2. สนามแข่งขัน จำนวน 4 สนาม

2.1. สนามที่ 1 วันที่ 28 เมษายน 2562 สนาม R/C Addict

2.2. สนามที่ 2 วันที่ 26 พฤษภาคม 2562 สนาม Suwannakorn

2.3. สนามที่ 3 วันที่ 16 มิถุนายน 2562 สนาม Bright R/C

2.4. สนามที่ 4 วันที่ 21 กรกฎาคม 2562 สนาม R/C City

### แข่ง Asia Cup 2019 วันที่ 6-8 กันยายน 2562

\*วันและสถานที่ของสนามแข่งขันอาจจะมีการเปลี่ยนแปลงโดยทางบริษัทฯ จะแจ้งให้ทราบ ใน [www.tamiya.co.th-face](http://www.tamiya.co.th-face) book

Tamiya Thailand fan page

2.6 ลงทะเบียนสมัครเข้าร่วมการแข่งขันล่วงหน้าได้ ฟรี!! ( มีคะแนนพิเศษ )

ที่ <http://tamiya.co.th/racing> ร้าน Tamiya Shop RCA,

E- mail [it@tamiya.co.th](mailto:it@tamiya.co.th) / Tel: 0 2203 0081-4, Fax: 0 2203 0548

ในวันและเวลาทำการของ บริษัท สยามทามิยะ จำกัด (จันทร์ – พฤหัส เวลา 9.00 -17.00 น.) ก่อนการแข่งขันของทุกสนาม

2.7 นักแข่งตรวจสอบรายชื่อหากไม่ถูกต้อง สามารถแจ้งแก้ไขได้ภายในวันศุกร์

(ก่อนวันแข่งขัน) เท่านั้น \*หากติดวันหยุดราชการจะเลื่อนประกาศรายชื่อขึ้นไปอีกวัน

พิเศษสำหรับนักแข่งสามารถซื้อมอเตอร์ TAMIYA 15.5T ได้ในราคาพิเศษ .1800..... บาทเท่านั้น

### 3. คุณสมบัติผู้เข้าร่วมแข่งขัน

3.1 ผู้เข้าแข่งขันที่ผ่านการเข้าร่วม Tamiya World Championship in Japan มาแล้ว 1- 2 ครั้ง หรือผู้เข้าแข่งขันที่มีสปอนเซอร์สนับสนุนอย่างเป็นทางการสามารถเข้าร่วมการแข่งขันได้เฉพาะ รุ่น TRUCK และ ไม่มีสิทธิ์ไปแข่ง Final Tamiya Asia Cup at Singapore

3.2 นักแข่งที่ชนะเลิศจากการแข่ง Final Tamiya Asia Cup at Singapore) จะได้สิทธิ์ไปแข่งต่อที่ Tamiya Word Championship at Japan เพียง 3 รุ่น ได้แก่ 1.Super Stock, 2.M – Chassis และ 3. 4WD-GT เท่านั้น

3.3 รุ่น Super Stock นักแข่งสามารถสมัครร่วมทำการแข่งขันได้เฉพาะรุ่น Super Stock กับ รุ่น Truck เท่านั้น

3.4 รุ่น Super Stock นักแข่งที่เคยร่วมแข่งขันรายการ Tamiya Asia Cup ที่มีอันดับ ใน A-Main ของทุกรุ่น ห้ามทำการแข่งขัน ในรุ่น Super Stock นี้้อีก

#### 4. วิธีการแข่งขัน และเกณฑ์การตัดสิน

4.1 แจ้งตรวจสอบรายชื่อและลงทะเบียน รายละเอียดอื่นๆ เวลาประมาณ 09.00 น.

4.2 ตรวจวัดค่า KV Motor ก่อนแข่งเวลาประมาณ 9.30 น-10.30 น

4.3 เริ่มแข่งขัน เวลาประมาณ 11.30 น.

4.4 แข่ง Qualify 2 รอบ Final 2 รอบ รอบละ 5 นาที ใช้เวลารวมที่ดีที่สุดในการให้คะแนน

4.5 นักแข่งต้องเข้าร่วมการแข่งขัน อย่างน้อย 3 ใน 4 สนาม มิฉะนั้นจะถูกตัดสิทธิ์ เป็นตัวแทนไปร่วม Tamiya Asia Cup

#### เกณฑ์การให้คะแนน

	สนามที่ 1	สนามที่ 2	สนามที่ 3	สนามที่ 4	คะแนนรวม
- คะแนนสมัครล่วงหน้า 5 คะแนน ในแต่ละสนาม					
-คะแนนผลการแข่งขันในสนามนั้นๆ					
ลำดับที่ 1 ได้คะแนน 3 คะแนน					
ลำดับที่ 2 ได้คะแนน 2 คะแนน					
ลำดับที่ 3 ลงไป จะได้รับคะแนน คนละ 1 คะแนน					

หมายเหตุ สนามสุดท้าย มีคะแนนพิเศษ เพิ่ม 5 คะแนน

(หากคะแนนสะสมเท่ากันจะตัดสินคะแนนสนามสุดท้ายว่าใครทำอันดับ ได้ดีกว่าก็จะเป็นผู้ชนะ)

5.รางวัลสำหรับผู้มีคะแนนสะสมสูงสุด ในแต่ละรุ่น จะได้รับสิทธิ์ไปเข้าร่วมแข่งขันรายการ Tamiya Asia Cup at **Singapore**

โดยมีรางวัลซึ่งทางบริษัท สยามทามิยะ จำกัด เป็นผู้สนับสนุน ดังนี้\*

#### รุ่น Truck Super Stock , M – Chassis และ รุ่น 4WD-GT

ผู้มีคะแนนสะสมสูงสุด อันดับที่ 1 รางวัล ตัวเครื่องบินไป-กลับ พร้อมที่พัก 4 คืน

ผู้มีคะแนนสะสมสูงสุด อันดับที่ 2 รางวัล ตัวเครื่องบินไป-กลับ

ผู้มีคะแนนสะสมสูงสุด อันดับที่ 3 รางวัล ตัวเครื่องบินไป-กลับ

#### รุ่น Junior

ผู้มีคะแนนสะสมสูงสุด อันดับที่ 1 รางวัล ตัวเครื่องบินไป-กลับ (รางวัลเดียว)

\*รางวัลต่างๆและสิทธิพิเศษขอสงวนสิทธิ์เฉพาะผู้ที่ได้รับรางวัลเท่านั้น, ของรางวัลทั้งหมดไม่สามารถเปลี่ยนเป็นเงินสดได้ โดยทาง บริษัท สยามทามิยะ จำกัด สงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และจะไม่คืน ลำดับคะแนนสะสม

\* นักแข่งที่ได้รางวัลไปแข่งต่อที่ญี่ปุ่น สามารถมีผู้ติดตามไปได้ 1 ท่าน (ออกค่าใช้จ่ายเอง)

## 6. รางวัลแต่ละรุ่นในสนามที่ 1 – 4

6.1 ถ้วยรางวัล 3 อันดับ 1, 2 และ 3 ของแต่ละเมน (B-Main ต้องมีนักแข่งมากกว่า 5 ท่าน เมน B ให้ถ้วยเฉพาะที่ 1 )

6.2 นักแข่งทุกท่านมีสิทธิ์ได้รับของรางวัลจากการจับฉลาก มากมาย มูลค่ารวมกว่า 10,000 บาท ในแต่ละสนาม\*

## 7. สิทธิพิเศษ

ตอบแทนสำหรับนักแข่งที่เข้าร่วมกิจกรรมการแข่งขันครบ 4 สนาม และนักแข่งที่ได้รางวัลเป็นตัวแทนไปเข้าร่วมแข่งขัน

รายการ Final Tamiya Asia Cup at **Singapore**

- รับส่วนลดพิเศษ 30%\* ในการซื้อสินค้าที่ร้าน Tamiya Shop ในวงเงินไม่เกิน 10,000 บาท

- นักแข่งที่เข้าร่วมแข่งขันครบทุกสนาม จะได้รับสิทธิ์จับรางวัลใหญ่สนามสุดท้าย \*

- มีการประกวด “Body Contest” ทุกสนาม รางวัลเป็นคูโปงแลก Body ใหม่ ที่ Tamiya Shop\*

\*เฉพาะสินค้า R/C, สิทธิการรับรางวัล 1 ท่านต่อ 1 รางวัลเท่านั้น

## ข้อกำหนดทั่วไป

### 1. Motor

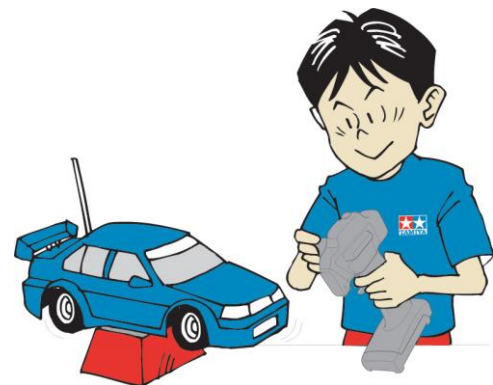
#### 1.2 Motor Brushless (Standard)

15.5T TAMIYA (เท่านั้นห้ามดัดแปลงหรือเปลี่ยนรุ่น KV ไม่เกิน 2,600KV 2.0 AMP (ค่าโอห์ม ไม่ต่ำกว่า R 0.055)

### 2. Battery Max. 6 cells 7.2v Sub-C NiCad, NiMH or Lipo 2 cells 7.4v ,7.6vHard Case.เท่านั้น

กรรมการจะวัดโวลต์แบตเตอรี่ก่อนการแข่งขันทุกครั้ง พร้อมติดสติ๊กเกอร์ที่แบตเตอรี่ ซึ่งแบตเตอรี่ต้องไม่เกิน 8.44 โวลต์

ข้อกำหนดกติกาทั้งหมดนี้ใช้เฉพาะการแข่งขันในประเทศไทยเท่านั้น



## กติการุ่น TRUCK Class

### 1. Motor

1.1 Motor Brushless รุ่น 15.5T TAMIYA (เท่านั้นห้ามตัดแปลงหรือเปลี่ยนท่อน KV ไม่เกิน 2,600KV 2.0 AMP (ค่าโอห์มที่ไม่ต่ำกว่า R 0.055)

2. ใช้ Chassis TT01 หรือ TT02 เท่านั้น (ห้าม TT02S)

3. Speed control ,Hobbywing XeRun XR10 Justock, speed energy 70s, TAMIYA (TBLE-02S ) ที่มาจกกล่อง (ห้ามเปลี่ยนสาย หรือ Modified สามารถเปลี่ยนปลั๊กดินได้)

4. Battery Max. 6 cells 7.2v Sub-C NiCad, NiMH or Lipo 2 cells 7.4v ,7.6v Hard Case. เท่านั้น

5. Body Tamiya หรือ ABC ISUZU เท่านั้น (ตัดตามคู่มือ)

6. ล้อ และยาง Tamiya สำหรับใส่กับรุ่น TRUCK เท่านั้น (ห้าม Modified หรือตัดแปลง)

7. ข้อกำหนด Pinion & Spur Gear

Chassis	Spur Gear	Pinion	Gear ratio
TT-01	55 T	25T	5.72:1 เท่านั้น
TT-02	64T	29T	5.74:1 เท่านั้น

8. ชุดแต่งสำหรับ TT01 ,TT02 TAMIYA เท่านั้น ( ห้ามใส่ขั้วมรุ่นยกเว้นเกียร์ดิฟ ) สามารถใช้ TAMIYA item 42247 Gear Differential putty ได้แต่ห้ามลือก Differential

9. น้ำหนักรถ

TT-01=ไม่ต่ำกว่า 1600 G

TT-02= ไม่ต่ำกว่า 1650G

## กติการุ่น Super Stock Class/ Junior

1. ใช้ Chassis TT02 เท่านั้น (TT02S, TT02RR ห้ามใช้) สามารถใช้ชุด พาสติก ที่เป็นสีได้

2. ข้อกำหนด Pinion Gear

Chassis	Spur Gear	Pinion		Gear ratio
TT-02	68 T	25T	เท่านั้น	7.07:1

3. Speed control ใช้ Tamiya Brushless ESC TBLE-02S หรือ Hobbywing XeRun XR10 Justock, speed energy 70s

ห้ามเปลี่ยนสายไฟ หรือตัดแปลงใดๆ สามารถเปลี่ยนปลั๊กดินได้ (ห้ามเพิ่มหรือเปลี่ยน capacitor)

4. Motor Brushless รุ่น 15.5T TAMIYA (เท่านั้น ห้ามตัดแปลงหรือเปลี่ยนท่อน KV ไม่เกิน 2,600KV 2.0 AMP (ค่าโอห์มที่ไม่ต่ำกว่า R 0.055))

5. Battery Max. 6 cells 7.2v Sub-C NiCad, NiMH or Lipo 2 cells 7.4v ,7.6v Hard Case. เท่านั้น

6. Body Tamiya เท่านั้น Lightweight สามารถใช้ได้ (ห้ามใช้ Subaru Legacy B4, arta Garaiya, ebbro350r, Raikiri และ Honda nsx ที่ปีต่ำกว่า 2010) สามารถใส่ Wing set Tamiya ได้ (ตัดตามคู่มือ)

7. ล้อ ใช้ของ TAMIYA หรือ RIDE เท่านั้น ขนาดความกว้าง 26 mm (ห้าม Modified หรือตัดแปลง)

7.1 ยาง RIDE เท่านั้น ขนาดความกว้าง 26 mm (ห้าม Modified หรือตัดแปลง)

8. Part Hop-Up option ใช้ได้ 12 อย่าง เท่านั้น (สามารถใช้ shim set และ item 42247 Gear Differential putty หรือเกียร์ดิฟ TT-02RR ได้ แต่ห้ามล็อก Differential)

1. 53569 Clamp Type Alu. Wheel Hub 6mm

2. 53792 Universal Shaft [TT-01, TA04]

3. 54476 TT-02 Ball Bearing Set

4. 54477 TT-02 Gear Box Jt. Univ. Shaft

5. 54500 TT02 High Speed Gear Set 68t

6. 54501 TT-02 Aluminum Propeller Shaft

7. 54502 TT-02 Aluminum Propeller Joint

8. 54558 TT02 Aluminum Motor Mount

9. 54559 Low Friction Sus Ball

10. 54752 tt-02 upgrade steering set

11. 54799 TT02 Hi-Torque Servo Saver

12. 54874 TT-02 Adjustable Upper Arm Set

Aluminum Damper ใช้ได้ทุกรุ่น ของ Tamiya เท่านั้น

9. น้ำหนักรถ รวมตัวน้ำหนักต้องไม่น้อยกว่า 1,350 กรัม

หมายเหตุ นักแข่งรุ่น Junior หากไม่ครบ 5 คน ให้ลงแข่งขันร่วมกับรุ่น Stock

## กติการุ่น M-Chassis Class

1. ใช้ Chassis M-05, M07 Series
2. Speed Control ใช้ Tamiya Brushless ESC TBLE-02S หรือ Hobbywing XeRun XR10 Justock ,speed energy 70s  
เท่านั้น ห้ามเปลี่ยนสายไฟ หรือตัดแปลงใดๆ สามารถเปลี่ยนปลั๊กดินได้ (ห้ามเพิ่มหรือเปลี่ยน capacitor)
3. Motor Brushless รุ่น 15.5T TAMIYA (เท่านั้นห้ามตัดแปลงหรือเปลี่ยนทูน KV ไม่เกิน 2,600KV 2.0 AMP (ค่าโอห์มที่ ไม่ต่ำกว่า R 0.055)
4. Battery Max. 6 cells 7.2v Sub-C NiCad, NiMH or Lipo 2 cells 7.4v ,7.6v Hard Case. เท่านั้น
5. Chassis สามารถตัดตกแต่งได้
6. Pinion Gear M-05 = Up To 20T เท่านั้น  
Gear Ratio Tamiya M05 Spur gear 37T ที่มากับคิิด หรือ Item 53267,54194 Ball Differential (ห้าม Modified หรือ  
ตัดแปลง)
7. M07 Pinion Gear Up To 20T เท่านั้น  
Gear Ratio Tamiya M07 Spur gear 37T ที่มากับคิิด(ห้าม Modified หรือ ตัดแปลง)
8. ใช้อย่างๆ ของ Tamiya เท่านั้น(ห้าม Modified หรือตัดแปลง)
9. Body ใช้ได้เฉพาะที่ระบุไว้เท่านั้น  
ITEM 51591 MAZDA 2 ,51545 GoPro Monter Super,51583 Mazda MX-5,47309 Eunos Roadter,51594 TT  
Jagermeister,51605 Citroen 2CV (Lightweight!ใช้ได้)
10. Part Hop-Up Option ต่างๆ ต้องเป็นของ Tamiya เท่านั้น
11. น้ำหนักรถ รวมตัวน้บรอบต้องไม่น้อยกว่า 1,100 กรัม

## กติการุ่น 4WD-GT Class

1. ข้อกำหนด Chassis Series **TB04, TB05, TA06, TA07, TA07R** เท่านั้น (TA06MS ห้ามใช้)

	TB-04, TB05	TA06	TA07PRO, TA07R
06 Module Spur Gear	66T/29T=5.69	68T/26T=5.67	64T/23T=5.72
04 Module Spur Gear	96T/42T=5.71	105T/40T=5.70	105T/38T=5.68

ITEM 51548 TB-04 06 Module Spur Gear 66T

ITEM 51356 TB-03 06 Spur Gear (64T)

ITEM 51423 FF-03 06 Spur Gear (68T)

ITEM 54055 TB-03 04 Spur Gear (96T)

ITEM 53857 TA-05 04 Spur Gear (105T)

2. Speed Control Tamiya Brushless ESC ,TBLE-02S หรือ Hobbywing XeRun XR10 Justock, speed energy 70s ห้ามเปลี่ยนสายไฟ หรือตัดแปลงใดๆ สามารถเปลี่ยนปลั๊กดินได้ (ห้ามเพิ่มหรือเปลี่ยน capacitor)

3. Motor Brushless รุ่น 15.5T TAMIYA (เท่านั้นห้ามตัดแปลงหรือเปลี่ยนท่อน KV ไม่เกิน 2,500KV 2.0 AMP (ค่าโอห์มไม่ต่ำกว่า R 0.055)

4. Battery Max. 6 cells 7.2v Sub-C NiCad, NiMH or Lipo 2 cells 7.4v ,7.6v Hard Case. เท่านั้น

5. ใช้อย่างไร Ride เท่านั้น รหัส 26021 (ห้าม Modified หรือตัดแปลง)

6. Body Tamiya เท่านั้น Lightweight สามารถใช้ได้ (ห้ามใช้ Subaru Legacy B4, arta Garaiya, ebbro350r, Raikiri และ Honda nsx ที่ปีต่ำกว่า 2010) สามารถใส่ Wing set Tamiya ได้ (ตัดตามคู่มือ)

7. Part Hop-Up Option ต่างๆ ต้องเป็นของ Tamiya เท่านั้น

8. น้ำหนักรถ รวมตัวน้ำหนักประกอบไม่น้อยกว่า 1,350 กรัม

**คำตัดสินของกรรมการถือเป็นที่สุด**

**Speed Control ห้ามตัดแปลง หากกรรมการตรวจเจอ จะตัดสิทธิ์ และห้ามร่วมการแข่งขัน**

\*ทางบริษัท สยามทามิยะ จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขข้อกำหนดและกติกาต่างๆ ทั้งหมดในเอกสารนี้ โดยไม่

ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ซึ่งสามารถติดตามรายละเอียดต่างๆ ล่าสุดได้ทาง [www.tamiya.co.th](http://www.tamiya.co.th)