

การแข่งขันรถบังคับวิทยุ



1.การแข่งขันแบ่งออกเป็น 7 รุ่น (มีคะแนนสมัครล่วงหน้า และคะแนนสะสมประจำปี)

1.1 จูเนียร์ Stock Class (ใช้กติกาเดียวกับ Super Stock Class อายุไม่เกิน 15 ปี คัดเลือก 8 คน ไป Final Asia Cup)

1.2 Truck TT01, TT02 Chassis Class (คัดเลือก 8 คน ไป Final Asia Cup)

1.3 Super Stock Class (คัดเลือก 5 คน ไป Final Asia Cup)

1.4.MINI 2 WD Class (คัดเลือก 8 คน ไป Final Asia Cup)

1.5 4WD- GT Class (คัดเลือก 8 คน ไป Final Asia Cup)

1.6 รุ่นพิเศษ BUGGY&Wheelie Class BRACKET (แข่งแบบกำหนดเวลา ไม่มีคะแนนสะสมประจำปี)

1.7 Super Stock Class (Beginner) **นักแข่งที่เคยร่วมทำการแข่งขันในรายการทามิย่า เกิน 2 ปี ห้ามร่วมการแข่งขันในรุ่นนี้**
กรรมการสามารถแจ้งนักแข่งที่สมัคร ได้ว่าสามารถลงแข่งในรุ่นนี้ได้หรือไม่ได้ (คัดเลือก 3 คน ไป Final Asia Cup)

สนามแข่งขัน

สนามที่ 1 วันที่ 2 เมษายน สนาม KM.100 RC Speedway (สระบุรี)

สนามที่ 2 วันที่ 23 เมษายน RC ADDICT

สนามที่ 3 วันที่ 11 มิถุนายน SUWANAKORN

สนามที่ 4 วันที่ 23 กรกฎาคม BRIGHT RC (นครปฐม)

หมายเหตุ รุ่นไหนไม่ครบ 5 คน จะให้ทำการแข่งขันร่วมกับรุ่นอื่น ตามความเหมาะสม (สนาม Final Asia Cup ใช้ Speed Tamiya 04s และใช้แบตเตอรี่ LF2200-6.6V)

***วันและสถานที่ของสนามแข่งขันอาจจะมีการเปลี่ยนแปลงโดยทางบริษัทฯ จะแจ้งให้ทราบ ใน

www.tamiya.co.th-face book Tamiya Thailand fan page

ลงทะเบียนสมัครเข้าร่วมการแข่งขันล่วงหน้าของทุกสนามได้ ฟรี

ที่ <http://tamiya.co.th/racing>

E- mail it@tamiya.co.th / Tel: 0 23683781-3, Fax: 0 23683784

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

2.นักแข่งตรวจสอบรายชื่อหากไม่ถูกต้อง สามารถแจ้งแก้ไขได้ภายในวันศุกร์

(ก่อนวันแข่งขัน) เท่านั้น ***หากติดวันหยุดราชการจะเลื่อนประกาศรายชื่อขึ้นไปอีกวัน**

พิเศษสำหรับนักแข่งสามารถซื้อมอเตอร์ TAMIYA 15.5Tได้ในราคาพิเศษ 1,800 บาทเท่านั้นที่ TAMIYA Shop ทั้ง 4 สาขา

BATTERY ห้ามใช้แบตเตอรี่ที่ชาร์จมาเองหรือเชื่อมต่อเอง ต้องเป็น Battery Hard Case จากโรงงานผู้ผลิตเท่านั้น (หากตรวจสอบว่าแบตเตอรี่มีรอยแกะหรือแตกไม่อนุญาตให้ใช้แข่งขัน)

3. คุณสมบัติผู้เข้าร่วมแข่งขัน

3.1 รุ่น Super Stock นักแข่งสามารถสมัครร่วมทำการแข่งขันได้เฉพาะรุ่น Super Stock กับ รุ่น Truck, Fun เท่านั้น(และนักแข่งที่เคยร่วม TAMIYA Asia Cup Final A Main มาแล้วทุกรุ่น ห้ามลงรุ่นนี้อีก)

3.2 นักแข่งที่เคยร่วม TAMIYA world championship มาแล้วสามารถลงได้เฉพาะ รุ่น BUGGY&Wheelie Class BRACKET เท่านั้น

4. วิธีการแข่งขัน และเกณฑ์การตัดสิน

4.1 แจ้งตรวจสอบรายชื่อและลงทะเบียน รายละเอียดอื่นๆ เวลาประมาณ 09.00 น.

4.2 ตรวจวัดค่า 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 ใช้ผลรวมกัน 2 ครั้ง)

4.5 กำหนดค่า KV และ AMP (MOTOR TAMIYA 15.5T ไม่เกิน 2,600 KV และ AMP ไม่เกิน 2.1 AMP)

เกณฑ์การตัดสินและเก็บคะแนน

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

หมายเหตุ : สนามสุดท้ายมีคะแนนพิเศษเพิ่ม 5 คะแนน

(หากคะแนนสะสมเท่ากันจะตัดสินด้วยคะแนนสนามสุดท้ายว่าใครทำอันดับได้ดีกว่าก็จะเป็นผู้ชนะ)

อันดับที่ 1 รางวัล ถ้วยรางวัล

อันดับที่ 2 รางวัล ถ้วยรางวัล

อันดับที่ 3 รางวัล ถ้วยรางวัล

***รางวัลต่างๆและสิทธิพิเศษขอสงวนสิทธิ์เฉพาะผู้ที่ได้รับรางวัลเท่านั้น, ของรางวัลทั้งหมดไม่สามารถเปลี่ยนเป็นเงินสดได้
โดยทาง บริษัท สยามทามิยะ จำกัด สงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

5. รางวัลแต่ละรุ่น

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

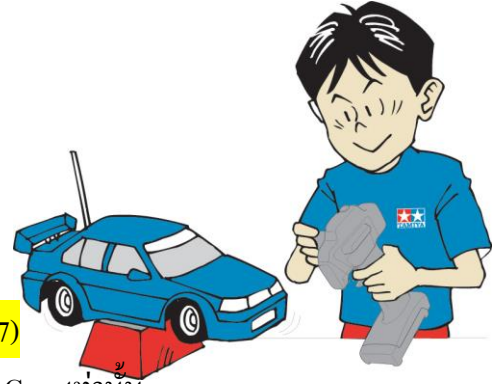
5.2 นักแข่งทุกท่านมีสิทธิ์ได้รับของรางวัลจากการจับฉลาก มากมาย Tamiya Original Goods hop-up option part or body ในแต่ละสนาม*

6. สิทธิพิเศษ

มีการประกวด “Body Contest” ทุกสนาม

*เฉพาะสินค้า R/C, สิทธิการรับรางวัล 1 ท่านต่อ 1 รางวัลเท่านั้น

ข้อกำหนดทั่วไป



1. Motor

15.5T TAMIYA (เท่านั้นห้ามดัดแปลงหรือเปลี่ยนรุ่น (ค่าโอมห์ ไม่ต่ำกว่า R 0.037)

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

กรรมการจะวัด โวลต์แบตเตอรี่ก่อนการแข่งขันทุกครั้ง พร้อมติดสติ๊กเกอร์ที่แบตเตอรี่ ซึ่งแบตเตอรี่ต้องไม่เกิน 8.44 โวลต์

ข้อกำหนดกติกาทั้งหมดนี้ใช้เฉพาะการแข่งขันในประเทศไทยเท่านั้น

กติการุ่น TRUCK Class

1. Motor

1.1 Motor Brushless รุ่น 15.5T TAMIYA (เท่านั้นห้ามดัดแปลงหรือเปลี่ยนรุ่น ค่าโอมห์ ไม่ต่ำกว่า R 0.037)

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

3. Speed control (Hobbywing XeRun XR10 60A Justock, Justock G3 (ห้ามเปลี่ยนสาย หรือModified

| Firmware Version,XR-4.1.11 | Type | Release Date | Release Notes |
|----------------------------|-------|--------------|--|
| V1_17K5_NoTIMING | Final | 11-15-2019 | 1.Motor RPM maximum limit to 20000 RPM |

สามารถเปลี่ยนปลั๊กดินได้)

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

5. Body Tamiya หรือ ABC ISUZU เท่านั้น (ตัดตามคู่มือ)

6. ล้อ และยางTamiya สำหรับใส่กับรุ่น TRUCK เท่านั้น

***** (ห้าม Modified หรือดัดแปลงและห้ามปิดรูลมล้อแม็กซ์)*****

7. ข้อกำหนด Pinion & Spur Gear

| Chassis | Spur Gear | Pinion | Gear ratio |
|---------|-----------|--------|-----------------|
| TT-01 | 55 T | 25T | 5.72 |
| TT-01 | 58 T | 25T | 6.03:1 |
| TT-02 | 64T | 28T | 5.94:1 เท่านั้น |

8.ชุดแต่งสำหรับ TT01 ใช้ได้ทุกอย่าง (ห้ามใส่ขั้วมร่นยกเว้นเกียร์ดิฟ) สามารถใช้ TAMIYA item 42247 Gear Differential putty ได้แต่ห้ามล๊อค Differential

9.ชุดแต่งสำหรับ TT02 ใช้ได้ทุกอย่าง (TT02S ห้ามใช้)

10.น้ำหนักรถ

TT-01=ไม่ต่ำกว่า 1,550 กรัม TT-02= ไม่ต่ำกว่า 1,550 กรัม

กติการุ่น Beginner & จูเนียร์ Class

1.ใช้Chassis TT02,TT02RR เท่านั้น (TT02Sห้ามใช้) สามารถใช้ชุด พลาสติก ที่เป็นสีได้

2. ข้อกำหนด Pinion Gear

| Chassis | Spur Gear | Pinion | Gear ratio |
|---------|-----------|--------------|------------|
| TT-02 | 64 T | 25T เท่านั้น | 6.66:1 |

3. Speed control ใช้ (Hobbywing XeRun XR10 60A Justock, Justock G3)

| <u>Firmware Version</u> <u>Type</u> | <u>Release Date</u> | <u>Release Notes</u> |
|--|-------------------------|--|
| <u>V1_20k_NoTIMING</u> <u>Firmware Version, XR-4.1.11</u> | <u>Final 11-15-2019</u> | <u>1.Motor RPM maximum limit to 20000RPM</u> |

ห้ามเปลี่ยนสายไฟ หรือดัดแปลงใดๆสามารถเปลี่ยนปลั๊กดินได้(ห้ามเพิ่มหรือเปลี่ยน capacitor)

4. Motor Brushless รุ่น 15.5T TAMIYA เท่านั้น(ห้ามดัดแปลงหรือเปลี่ยนรุ่น ค่าโอมห์ ไม่ต่ำกว่า R 0.037)

5. Battery Max. 6 cells 7.2v Sub-C NiCad, NiMH or Lipo 2 cells 7.4v 7.6vHard 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 Modify หรือดัดแปลง)

7.1 ยาง RIDE เท่านั้น ขนาดความกว้าง 26 mm ITEM 24026 (ห้าม Modify หรือดัดแปลงกรรมการ มีกล่องวัดขนาดขนาดความใหญ่ของล้อและยาง ต้องไม่เกิน 66 MM)

8. Part Hop-Up option ใช้ได้ทุกอย่างที่เป็นของ TT02 (TT02Sห้ามใช้)

Aluminum Damper ใช้ได้ทุกรุ่น ของ Tamiya เท่านั้น

9. น้ำหนักรถ รวมตัวนับรอบต้องไม่น้อยกว่า 1,350 กรัม

กติการุ่น Super Stock Class

1. ใช้Chassis TT02,TT02RR เท่านั้น (TT02Sห้ามใช้) สามารถใช้ชุด พลาสติก ที่เป็นสีได้

2. ข้อกำหนด Pinion Gear

| Chassis | Spur Gear | Pinion | Gear ratio |
|---------|-----------|--------------|------------|
| TT-02 | 64 T | 29T เท่านั้น | 5.74:1 |

3. Speed control ใช้ (Hobbywing XeRun XR10 60A Justock, Justock G3)

| Firmware Version | Type | Release Date | Release Notes |
|------------------|-------|--------------|---------------------------------------|
| V1_20k_NoTIMING | Final | 11-15-2019 | 1.Motor RPM maximum limit to 20000RPM |

ห้ามเปลี่ยนสายไฟ หรือดัดแปลงใดๆสามารถเปลี่ยนปลั๊กดินได้(ห้ามเพิ่มหรือเปลี่ยน capacitor)

4. Motor Brushless รุ่น 15.5T TAMIYA เท่านั้น(ห้ามดัดแปลงหรือเปลี่ยนทูน ค่าโอมห์ ไม่ต่ำกว่า R 0.037)

5. Battery Max. 6 cells 7.2v Sub-C NiCad, NiMH or Lipo 2 cells 7.4v 7.6vHard 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 Modify หรือดัดแปลง)

7.1 ยาง RIDE เท่านั้น ขนาดความกว้าง 26 mm ITEM 24026 (ห้าม Modify หรือดัดแปลงกรรมการ มีกล่องวัดขนาดขนาดความใหญ่ของล้อและยาง ต้องไม่เกิน 66 MM)

8. Part Hop-Up option ใช้ได้ทุกอย่างที่เป็นของ TT02 (TT02Sห้ามใช้)

Aluminum Damper ใช้ได้ทุกรุ่น ของ Tamiya เท่านั้น

9. น้ำหนักรถ รวมตัวน้บรอบต้องไม่น้อยกว่า 1,350 กรัม

กติการุ่น 4 WD- GT

1. ข้อกำหนด Chassis tamiya ได้ทุกรุ่น

2. Speed Control (Hobbywing XeRun XR10 60A Justock, Justock G3)

ห้ามเปลี่ยนสายไฟ หรือดัดแปลงใดๆ สามารถเปลี่ยนปลั๊กดินได้ (ห้ามเพิ่มหรือเปลี่ยน capacitor)

3. Motor Brushless HOBBY WING รุ่น JUSTOCK HANDOUT SPEC 2600KV 17.5T (เท่านั้น

ห้ามดัดแปลงหรือเปลี่ยนทูน

(ค่าโอมห์ ไม่ต่ำกว่า R 0.248)

4.ข้อกำหนด Pinion Gear& Spur Gear (ทุกรุ่นห้ามต่ำกว่า 3.7 Final gear ratio)

4.1 ใช้ Spur Gear & Center Gear Tamiya ห้ามดัดแปลง) (MINIMUM 90T ITEM 50978)

4.2 ใช้ Pinion Gear Tamiya MAXIMUM 49T ITEM 53424 (ถ้าต่ำกว่า 3.7 ต้องลด Pinion)

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

6. ใช้ยาง Ride Tire Item No.26071 24mm Cut Slick Tire (ห้าม Modify หรือดัดแปลง)

7. Part Hop-Up Option ต่างๆ ต้องเป็นของ Tamiya เท่านั้น

8. 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)

9. Part Hop-Up Option ต่างๆ ต้องเป็นของ Tamiya เท่านั้น

10. น้ำหนักรถ รวมตัวนั้บรอบต้องไม่น้อยกว่า 1,350 กรัม

กติการุ่น MINI 2 WD

1. ข้อกำหนด Chassis M05,M06,M07,M08 Series (MB-01 เร็วๆนี้)

2. Speed Control (Hobbywing XeRun XR10 60A Justock, Justock G3)

| Firmware Version | Type | Release Date | Release Notes |
|------------------|-------|--------------|---------------------------------------|
| V1_20k_NoTIMING | Final | 11-15-2019 | 1.Motor RPM maximum limit to 20000RPM |

- ห้ามเปลี่ยนสายไฟ หรือตัดแปลงใดๆ สามารถเปลี่ยนปลั๊กดินได้ (ห้ามเพิ่มหรือเปลี่ยน capacitor)

3. Motor Brushless รุ่น 15.5T TAMIYA เท่านั้นห้ามตัดแปลงหรือเปลี่ยนทูน (ค่าโอห์ม ไม่ต่ำกว่า R 0.037)

4.ข้อกำหนด Pinion Gear& Spur Gear

ใช้ Spur Gear Tamiya ห้ามตัดแปลง

ใช้ Pinion Gear ไม่เกิน 20 ฟัน Tamiya ห้ามตัดแปลง

5. Body Tamiya สามารถใช้ได้ เฉพาะBODY ที่ระบุไว้ด้านล่างนี้ เท่านั้น(body Lightweight สามารถใช้ได้)

Item 51467 MUGEN CR-X

Item 51545 GoPro Monster Sport Super Swift

Item 51583 MAZDA MX-5

Item 51591 Mazda 2

Item 51594 NSU TT – Jagermeister

Item 51605 Citroen 2CV – Charleston

Item 51616 VOLKSWAGEN TYPE 2 (T1)

Item 51617 CITROEN 2CV RALLY

Item 51635 VOLKSWAGEN KARMANN GHIA

Item 51652 SUZUKI SWIFT SPORT

Item 51656 TOYOTA GR YARIS

Item 51658 FORD ESCORT Mk.II RALLY

Item 51690 Alpine A110 Jagermeister 1973

Item 84148 Alfa Romeo MiTo Lightweight

Item 84362 Honda S-MX Lowdown

6.ชุดแต่ง Tamiya สำหรับรุ่น Mini 2 wd เท่านั้น

7.ยาง+ยางใน Ride Tire Item 24404 (ห้ามทากาวที่แก้มยาง ห้ามModify หรือตัดแปลง)



8.ล้อ Ride Item 25401 หรือ Item 25402

9.น้ำหนักรถ รวมตัวน้บรอบต้องไม่น้อยกว่า 1,250 กรัม

กติการุ่นพิเศษ BUGGY&Wheelie Class BRACKET ทุกคน สามารถลงแข่งรุ่นนี้ได้

1. Series รุ่นรถBUGGY, WILLY ยกล้อ
2. Motor speed ไม่จำกัด
3. Gear Ratio ไม่จำกัด
4. ล้อ ยาง และชุดแต่งให้ใช้ของ TAMIYA เท่านั้น
5. กติกาการตัดสิน กำหนดเวลา ห้ามเกิน.....วินาที ต่อรอบ (ขึ้นอยู่กับแต่ละสนาม)
6. ห้ามนักแข่งวิ่งเกินเวลาที่กำหนด หากวิ่งเกินเวลาจะถูกตัดรอบนั้นออกไป Qualify 2 รอบ Final 2 รอบ รอบละ 5 นาที
7. ห้ามนักแข่งมีผู้ช่วยจับเวลา หรือห้ามใช้หูฟังบอกเวลา และอุปกรณ์จับเวลา

คำตัดสินของกรรมการถือเป็นที่สุด

Speed Control ห้ามดัดแปลง หากกรรมการตรวจเจอ จะตัดสิทธิ์ และห้ามร่วมการแข่งขัน

หากกรรมการตรวจสอบเจอว่าเจตนาโกงการแข่งขัน จะถูกตัดสิทธิ์ห้ามเข้าร่วมการแข่งขันที่ทางทามิยาเป็นผู้จัด จำนวน 3 ปี

~~~~~  
\*ทางบริษัท สยามทามิยะ จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขข้อกำหนดและกติกาต่างๆ ทั้งหมดในเอกสารนี้ โดยไม่

ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

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