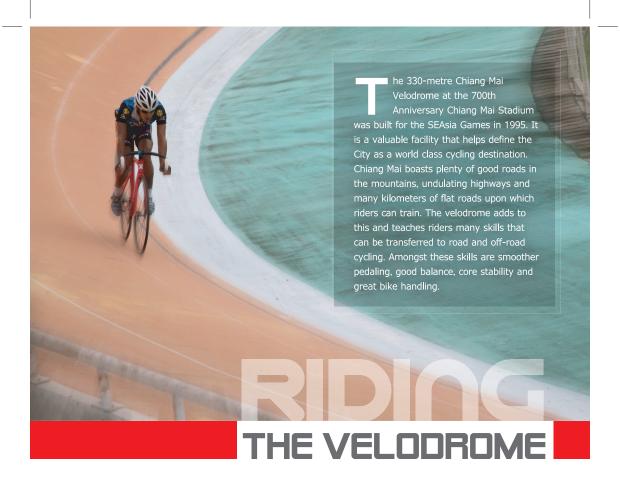


Sir Chris Hoy เซอร์คริส ฮอย

The British multiple world and Olympic sprint and keirin champion sends his best wishes to cyclists at the Chiang Mai Velodrome. แบบนีเฮียนโลก โอสิมนิคเกมส์และทิธินชาวยังกฤษ โค้ออยพร์ให้กับนักบันจักรยานทุกคนที่เวโลโครมเชียงใหม่



To access the velodrome go to the office at the 700th anniversary stadium. This is located close to the second entrance of the complex, close to the swimming pool on the 'Canal Road' that goes towards Mae Rim. Membership of the whole complex, giving access to all the facilties is currently 550 baht a year. Please provide a passport photograph and copy id. Members use the velodrome for 100 baht per day (200 non-members).

GUIDELINES AND PASSING RULE

MARKINGS ON THE VELODROME

At the bottom of the track there is a wide green area. This is known as the Apron and is a flat area adjacent to the racing surface of the velodrome. It is used as a transition area for getting on and off the track or as a warm up area if there is no racing taking place.

Run off section, also known as the Cote d'Azur because of its blue colour, is used as the inside of the track for normal racing although no racing actually takes place in this area. It is out of bounds when there is racing or training on the track

The next line up is Black, called the Datum line it is used to measure the track circumference. It can also be called the pursuiting line because riders in this event will follow it closely because it marks the shortest distance around the track. Also use this line for kilometre races and one lap time trials.

The next line is the Red sprinters line and is used to define the sprinters' lane.

(At Chiang Mai it has faded to a dull whitish pink.) The lane is the area between the red and black lines. When a group of riders start a sprint, the first rider into the lane is given possession of the lane. No rider can try to pass underneath or on the inside of this rider; they must pass on the outside. Once a rider is in this lane they cannot come out of the lane if someone is adjacent to them

Blue stayers line: (At Chiang Mai this has faded to a very pale blue.) During warm-up and training events slower riders are expected to stay below this line, leaving the lower part of the track for fast training or riding.

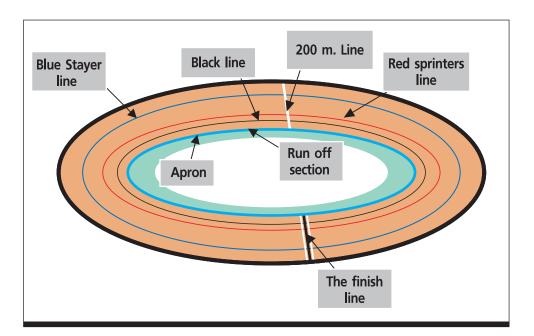
The Finish line for most events is on the home straight just before the first corner. In addition a 200-metre line is also marked.





RULES FOR PASSING

- Normally you pass above slower moving riders, ie on their right
- When passing shout "Right!" which lets them know you are coming past so that they must then hold their line.
- On occasion you may have to pass riders to their left, in this case should "Left!" for the same reasons.
- If you hear a rider shouting "Left!" or "Right" behind you then hold your
- Always communicate with other riders to make them aware of your presence.
- Never use the Cote d'Azur to pass another rider on the inside



RIDING RULES



- Always look over your right shoulder and check the track is clear before changing lines
- When riding in a training line, ride in a straight, smooth and predictable manner. On the track riders follow each other very closely, so maintaining a constant speed is vital to everyone's safety.
- Position yourself just slightly to the right (above) the rider directly in front. This allows a rider to move up the track should an accident occur.
- If an accident occurs directly in front of you be prepared for the rider directly in front to move up the track. A fallen rider will always fall down the track's slope so it is important to always be prepared to move up to avoid accidents.
- When at the front of the paceline, move off to your right just before a corner. When moving from this position, flick your right elbow to let the person behind know that you are giving up the lead spot.

- Let the paceline pass below you and then position yourself at the back of the group behind the last rider.
- If warming down, or up with other riders on the track, try to ride as high as possible above the blue line.
- When lapping at speed, alone or in a group through and off, use the bottom of the track in the sprint lane.
- If practicing sprinting (alone or in a group) use the whole of the track but make sure other users are aware and try to set up the sprint to you have a clear run to the finish. Hold your line after you finish.
- If you want to join a group in a through and off paceline, ride high on the track above the blue, let the group pass under you, then drop onto the rear wheel of the last rider in the group.
- If you want to swing out of the group before your turn at the front, indicate to the rider behind you with a flick of your elbow or a hand signal.



THE VELODROME

ADDITIONAL SAFETY RULES

- The safety of yourself and others comes first at all times.
- Helmets and track gloves must be worn at all times and must be securely fastened.
- Do not use offensive language.
- Both hands should be on the handlebars at all times.
- Be responsible for the safety of the bicycle you are riding.
- While riding on the track be observant and considerate of other riders.
- Always look to the left when walking across the track from the stands, do not cross if riders are approaching.
- Bring enough water/fluids for your session as you tend to dehydrate more on a velodrome than you would on the road.
- Always ride in a straight line.
- Do not ride slowly at the top of the track as the risk of sliding is much greater at slower speeds.

4 Riding the Velodrome | สนามจักรยาน

GENERAL GUIDELINES

- Because of the lack of fixed-wheel track bikes available for riders to use, road bikes may be allowed in training sessions. Please note that fixed wheel track bikes (without brakes) and road bikes must never be in the same group or paceline.
- ullet For those using road bikes, use medium-sized gears of around 50 x 16 for all training and racing sessions; There should be no sudden braking on the track as this may cause accidents. Junior use smaller jeans.
- When there is a meeting or a large group on the track, first access the track with your equipment through the tunnel. The track can be crossed by foot but when doing so always look to the left and ensure that the track is clear.

A track bike has no brakes and a single fixed gear. A fixed gear (often known as a fixie) means that if you stop pedalling the bike will stop moving. British Cycling advises that to pedal a fixed wheel properly you must:

- Control your speed by steadily increasing or decreasing pressure on the pedals.
- Pedal in complete circles by applying an even pressure throughout the pedal stroke.
- Keep a constant leg speed (cadence).
- Keep your upper body still, be relaxed and concentrate on your legs.
- Do not try to stop suddenly. Slow down gradually.

Recommended gear sizes for training are: 50x15/16 or 51x15 ; Crank length 165 or 170mm.





Individual or group coaching sessions can be organized at no cost. For more information or further questions contact <code>ianfrag@gmail.com</code> or refer to <code>www.cyclechiangmai.com</code>

Further information about road riding in Chiang Mai is also available at roadriderchiangmai@yahoogroups.com



เวโลโตรมสนามกีฬาสมโภชเชียงใหม่ 700 ปิตั้งอยู่ใกล้กับทางเข้าประตูหมายเลขสองของสนามกีฬาสมโกชเชียงใหม่ 700 ปีบนถนนคันคลองชลประทาน โดยสามารถสมัครสมาชิกรายปีในราคา 550 บาทต่อคน โดยพู้สมัครต้องมีรูปภาพและสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนให้กับเจ้าหน้าที่ในวันที่สมัคร หากท่านไม่ใช่สมาชิกจะเสียค่าบริการครั้งละ 100 บาทต่อวัน (โดยบุคคลทั่วไปใช้สนามถึง 200 คนต่อวัน)



© Ian Franklin 2012.

Published by the Sports Authority of Thailand Region 5
185/1 M5 Sea-game Road, Donkaew, Mae Rim, Chiang Mai 50180
www.cydechiangmai.com
Printed & designed by City Life.

© 188U เพรงกัสน 2010Ian Franklin 2012.
จัดพิพิเศโต มารัพใหญ่งประเทศไทยบราคาสามารถเพื่อเลย เป็น โดย เพรงกัสนาน 2010Ian Franklin 2012.
จัดพิพิเศโต มารถใหญ่งโดย 2010Ian Franklin 2012.
จัดพิพิพิศโตย มารถใหญ่งโดย 2010Ian Franklin 2012.

© Ian Franklin 2012. © เอียน แฟรงคลิน 2010Ian Franklin 2012.

คู่มือและกฏในการแซง

จุดต่างๆในเวโลโตรม

ในส่วนพื้นที่สีเขียวหรือที่เรียกกันว่า Apron เป็นพื้นที่ราบที่ติดกับพื้นที่การแข่งขัน โดยพื้นที่นี้ จะใช้ในการสลับสับเปลี่ยนเพื่อเข้าสู่สู่วิ่งหรือใช้ใน การอบอุ่นร่างกายเมื่อไม่มีการแข่งขัน

เขตการแข่งขัน หรือที่เรียกกันว่า Cote d'Azur ตั้งอยู่ในสู่จึ่งเพื่อใช่ในการแข่งขันหรือขับขี่ทั่วไปถึง แม้ว่าจะไม่มีการแข่งขันจริงหรือการขับชื่อริงเกิด ขึ้น และเมื่อไรก็ตามเมื่อมีการแข่งขันหรือการฟิก ซ้อมพื้นที่ศรงนี้จะกลายเป็นเขตห้ามเข้าทันที

เส้นสีต่อไปคือ **สีดำ** หรือเรียกว่าเส้น Datum เป็นเส้นที่ใช้ในการวัดเส้นรอบวงของลูวิ่งและมัน ยังมีอีกชื่อหนึ่งว่า Pursuiting line เนื่องจาก นักบั่นจะขับขี่ตามเส้นนี้อย่างใกล้ชิดแพราะว่าเป็น เส้นที่แสดงให้เห็นถึงระยะทางที่สั้นที่สุดในการบั่น และเส้นนี้ยังใช้ในการแข่งขันแบบใช้ ระยะทาง และ การแข่งขันแบบ Time Trials อีกด้วย

เส้นสีแดง สำหรับการสปรินท์หรือการแข่ง ความเร็วระยะสั้นเพื่อใช้เป็นลู่สำหรับการสปรินท์ โดยเฉพาะ (ตอนนี้ เส้นนี้ได้ซีดจางสงกลายเป็น สีชมพูอ่อนๆ) โดยช่องวิ่งนี้จะอยู่ระหว่างเส้นสีแดง และสีคำ เมื่อนักบันได้ทำการเริ่มสปรินท์ นักบัน คนแรกที่เข้าช่องวิ่งนี้จะวิ่งอยู่ในช่องนี้และจะไม่มี นักบันคนไหนที่จะแซงทางด้านในของสู่วิ่งหรือแซง ในช่องวิ่งเดียวกัน โดยนักบันจะต้องทำการแซง ทางค้านวงนอกของช่องวิ่งเท่านั้น และนักบัน ในช่องวิ่งนี้ มีสามารถออกมาจากสู่วิ่งนี้ หากมี นักบันคนอื่นๆเข้ามาใกล้

เส้นสีฟ้า: (สนามแห่งนี้สีของเส้นไค้ซีคจางลง เป็นสีฟ้าจาง) ในช่วงเวลาขณะที่กำลังอบอุ่น ร่างกายและฝึกซ้อม นักบั่นที่ใช้ความเร็วไม่มาก ควรจะอยู่ที่เส้นนี้ เพื่อให้นักปั่นที่ใช้ความเร็วสูงกว่า อยู่ในช่องวิ่งค้านใน

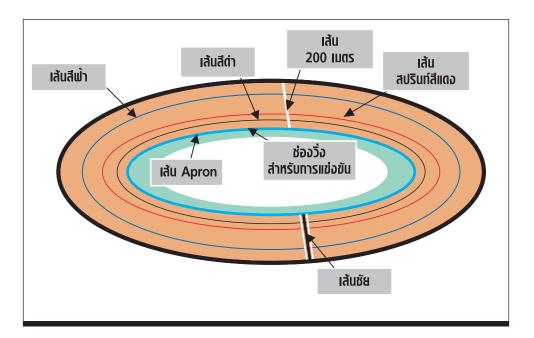
เส้นชัย อยู่บริเวณก่อนที่จะเข้าโค้งแรกและยังมี เส้นบอก ระยะ 200 เมตรก่อนถึงเส้นชัยอีกด้วย





กฎของการแซง

- โดยปกติแล้วนักปั่นสามารถทำการแซง
 นักปั่นที่ชากว่าได้ เช่นแซงในทางด้านขวา
- เมื่อทำการแซงคุณควรตะโกนคำว่า "ขวา"
 เพื่อให้นักปั่นที่คุณกำลังแซงอยู่ไม่ออกมาจากทงช่องปั่นของเขา
- หากคุณมีความจำเป็นที่จะต้องแซงทาง
 ด้านซ้ายของนักปั่นท่านอื่น ควรตะโกนคำว่า
 "ซ้าย" เพื่อให้สัณณาณ
- เมื่อไรก็ตามที่คุณได้ยินเสียง "ขวา" หรือ "ซ้าย" ให้อยู่ในช่องวิ่งของคุณเสมอ
- ควรจะมีการสื่อสารกับนักบั่นท่านอื่น อยู่เสมอ เพื่อให้นักบั่นท่านอื่นได้มีความ ระมัดระวัง
- ท้ามใช้ Cote d'Azur เพื่อใช้ในการแซงวงใน



กฎการขับขี่Riding rules



- หากต้องการเปลี่ยนช่องวิ่งกรุณามองทางขวา ทุกครั้งเพื่อตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีนักปั่นท่านอื่นอยู่
- ขณะที่ขับขี่อยู่ในช่องTraining Lineควรขับขี่ให้ตรง และขับชื่อย่างมีมารยาท ในช่องทางนี้ นักปั่นจะอยู่ ใกล้กัมากดังนั้นควรรักษาความเร็วและระยะท่างไว้ เพื่อความปลอดภัย
- จัดตำแหน่งของท่านให้อยู่อยู่เยื้องๆไปทางขวาของ นักปั่นท่านอื่นที่อยู่ข้างหน้า เพื่อป้องกันการเกิด อุบัติเหตุ
- หากมีอุบัติเหตเกิดขึ้นตรงหน้าของท่าน ท่านควรมี ความเตรียมพร้อมในการเคลื่อนที่ โดยนักบันส่วนใหญ่ จะตกจากจักรยานแล้วไหลลงไปตามความเอียงของ ลู่วิ่ง คังนั้นเรื่องนี้จำเป็นอย่างยิ่งในการเตรียมพร้อม เพื่อหลีกเลี่ยงอุบัติเหตุ
- เมื่อขับขี่อยู่หน้ากลุ่ม Paceline ให้ออกจากบริเวณ นั้นตรงมุมขวา เมื่อออกจากจุดนั้นแล้วสะบัดศอกขวา เพื่อให้นักปั่นที่อยู่ทางด้านหลังทราบว่าท่านจะเปิดทาง ให้แซง

- ให้กลุ่ม Paceline แซงท่านจากวงในและหลังจากนั้น จัดตำแหน่งของท่านให้อยู่ด้านหลังกลุ่มหลังนักปั่น คนสุดท้าย
- ขณะที่กำลังอุ่นร่างกายกับนักปั่นคนอื่นๆในสู่วิ่ง ควรขับขี่ให้อยู่เหนือเส้นสีฟ้าให้มากที่สุดเท่าที่จะมากได้
- เมื่อต้องการปั่นเพื่อจับความเร็ว ไม่ว่าจะเป็นกลุ่ม หรือเดี่ยว ควรอยู่ในพื้นที่ที่ใช้ในการสปรินท์
- ขณะที่ฝึกฟนการสปรินท์ (กลุ่มหรือเดี่ยว) ควรใช้พื้นที่ทั้งหมดของช่องแตวาควรตรวจสอบ ให้แน่ใจว่านักบั่นคนอื่นได้เตรียมพร้อมให้ท่านหรือไหม และอยู่ในช่องทางของตัวเองเสมอเมื่อปั่นเสร็จแล้ว
- หากมีความต้องการในการเข้ากลุ่ม Paceline ให้ปั่นไปทางเหนือเส้นสีฟ้าและให้กลุ่มขับขี่แซงเม่านทาน ไปก่อน จากนั้นให้ไปอยู่ใกล้กับล้อหลังของนักปั่น คนสุดท้ายในกลุ่ม
- หากท่านต้องการออกจากกลุ่มก่อนที่จะไปอยู่ข้างหน้า โปรดแสดงสัญญาณให้นักปั่นที่อยหลังท่านได้้ทราบ โดยการสะบัดข้อศอกหรือสัญญาณมือ



กฎเพื่อความปลอดภัยเพิ่มเติม

- ความปลอดภัยของตัวท่านและผู้อื่นต้องมาก่อนเสมอ
- นักปั่นต้องใส่หมวกกันน็อคทุกครั้งและควรรัดให้แน่น
- ไม่ควรใช้ภาษาหรือกิริยาที่รุ่นแรง
- มือทั้งสองข้างควรอยู่ที่จักรยานตลอดเวลา
- มีความรับพิคชอบในความปลอดภัยของตัวจักรยานเสมอขณะขับขี่
- ขณะที่ขับขี่ควรสอดส่องและไตรตรองอย่างถี่ถ้วนเพื่อความปลอดภัย ของตัวท่านและนักปั่นท่านอื่น
- มองทางซ้ายทุกครั้งเมื่อเดินเข้าสู่เวโลโดรม ไม่ควรข้ามเมื่อมีนักปั่น กำลังปั่นเข้ามาใกล้
- นำเครื่องดื่มมาอย่างเพียงพอเนื่องจากขณะขับขี่ในเวโลโดรมนี้ท่าน มีแนวโน้มที่จะเสียน้ำมากกว่าบนท้องกนน
- ขับขี่ในช่องทางของตนเองเสมอ
- เนื่องจากความลดชันของพื้นสนามไม่ควรใช้ความเร็วต่ำหากอยู่ใน พื้นที่สูงของสนามเนื่องจากอาจเกิดการลื่นไกลได้

คูมือทั่วไป

- เนื่องจากจักรยานแบบ fixed-wheel ค่อนข้างคลาดแคลนดังนั้น จักรยานแบบ Free-wheel จึงสามารถนำมาใช้ในสนามแท่งนี้ได้ และพึงระวังไว้วาจักรยานแบบ fixed-wheel (ไม่มีเบรค) และจักยานทั่วไปต้องไม่อยู่ในกลุ่มเดียวกันหรือใน Paceline เดียวกัน
- •ท่านที่ใช้จักรยานแบบ Free-wheel ควรใช้การทดเกียร์ขนาด 50 X 16 ในการฝึกซ้อมและการแข่งขันทุกครั้ง เพื่อหลีกเลี่ยงอุบัติเหตุ
- ขณะที่มีกลุ่มนักปั่นกลุ่มใหญ่อยู่ในสนาม ให้เข้าสนามแข่งขันพร้อมอุปกรณ์ของทานทางอุโมงค์ ลูวิงสามรถข้ามได้แต่ควรระวังทางซ้ายไว้เสมอ

รกจักรยานลู่ หรือ Track Bike จะไม่มีเบรคเป็น ส่วนประกอบ และมีเกียร์เพียงเกียร์เดียว นั่นทมายถึงว่า เมื่อไรก็ตามที่คุณทยุดปั่น จักรยานก็จะหยุดตามไปด้วย โดยทางองค์กรจักรยานของประเทศอังกฤษ (British Cycling) ได้ให้คำแนะนำในการบั่นรถฟิกซ์เกียร์ว่า:

- ควบคุมความเร็วโดยการเพิ่มแรงหรือลดแรง ในการปั่นด้วยขา
- บั่นให้เป็นรอบวงกลมโดยเพิ่มแรงพ่านทางที่ปั่น
- รักษาความเร็วของขา
- ตั้งตัวตรง พ่อนคลายและตั้งสมาธิกับการปั่น
- อยาหยุดรถกระทันหัน ควรค่อยๆหยุด

สำหรับขนาดของจักรยานที่แนะนำคือขนาด 50X15/16 หรือ 51X16 โดยความยาวที่ 165 หรือ 170 มิลลิเมตร

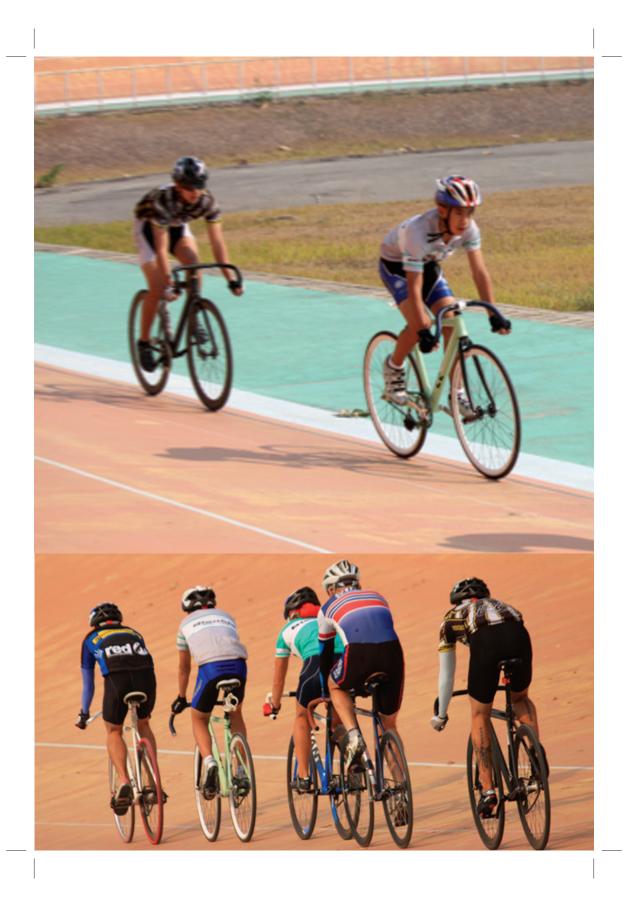




พากกานต้องการผู้เชี่ยวชาญในการฝึกฝน ทางเราฮินดีสอนท่านโคยไม่มีค่าใช้ว่ายโคๆ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมสามารถติดต่อโค้ที่ iantra9@gmail.com หรือที่ www.cyclechiangmai.com

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมของการปั่นจักรยานในจังหวัดเชียงใหม่ สามารถติดต่อได้ที่

roadriderchiangmai@yahoogroups.com











กฎและเงื่อนไขในการใช้เวโลโตรม สมโกช 700 ปีเชียงใหม่

ผู้เมื่อนไข

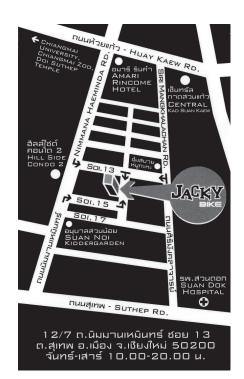
- 1. ผู้ใช้ (ยกเว้นเมื่อมีการจัดการแข่งขัน) จะต้องเป็น สมาชิกของสนามกีฬาสมโกษ 700 ปี เชียงใหม่
- 2. ผู้ใช้ต้องทำความตกลงและเซ็นยินยอมก่อนที่จะเข้าใช้ เวโลโครม
- 3. ทางเวโลโครมจะไม่รับพิคชอบกับการบาคเจ็บที่เกิดขึ้นโคยส่วนตัวของผู้ใช้หรือ ความเสียหายของอุปกรณ์ของผู้ใช้
- 4. เวโลโดรมนี้ใช้สำหรับจักรยานเท่านั้น ห้ามนำ สเก็ตบอร์ด ล้อสเก็ตหรืออื่นๆ มาใช้ในเวโลโครมนี้
- 5. นักปั่นควรมีกิริยามารยาทที่เหมาะสมและทางเวโลโครม ขอสงวนสิทธิ์ในการเชิญ ผู้ใช้ออกจากเวโลโครม
- 6. ผู้ใช้สามารถใช้เวโลโดรมได้หลังจากชำระเงินค่าใช้ เวโลโดรม 100 บาท โดยค่าเข้าใช้ นี้สามารถใช้ได้เพียง 1 ครั้งต่อ 1 วัน และพู้ที่ไม่ใช่สมาชิกต้องเสียคาใช้ เวโลโครม

📵 กฎทั่วไป

- 1. ผู้ใช้ต้องสวมหมวกกัน็อคและถุงมือทุกครั้งที่ใช้
- 2. ลักษณะในการบันในเวโลโครมเป็นการบันแบบ ทวนเข็มนาฟิกา (เช่นการปั่นจากซ้ายไปขวาหากทันหน้าจากเวโลโครมไปยังแสตนด์)
- 3. ห้ามปั่นจักรยานขณะที่พื้นเปียก
- 4. นักปั่นควรครวจสอบให้แน่ใจเสมอหากมีความ ต้องการ ในการเปลี่ยนตำแหน่งการปั่น
- 5. เด็กอายุต่ำกว่า 8 ปี ห้ามใช้เวโลโดรมเพียงลำผังยกเว้น มีผู้ควบคุมกลุ่มนักปั่นอายุ









THE CYCLIST SHOP

ขวัญชัย นวลจันทร์ฉาย Kwanchai Nualchanchy

> Lightweight specialist Road & Mountain Bike **Fixed Gear Bicycle** Sales & Service

199/1 Huaykaew Rd. Suthep Chaingmai 50200 **THAILAND**

Tel & Fax.(66)053 218 261 Mobile.(66)081 595 5975

E-mail: velocity_th@hotmail.com www.facebook.com/velocitychiangmai





