

Japan Track Cup

**2015
JAPAN TRACK CUP I / II
Technical Guide**

第3回
2015ジャパン・トラック・カップ I / II
テクニカルガイド

Ver. 1.32

Japan Cycling Federation
日本自転車競技連盟
2nd July 2015



FOR ALL SPORTS OF JAPAN

スポーツ振興くじ助成事業

Information about the Event / 大会概要

1.	Event Name 大会名称	JAPAN TRACK CUP I / II (registered on UCI Track calendar as Class 1) 第3回ジャパン・トラック・カップ I / II (UCIトラック日程登録・クラス1)
2.	Date 期日	JAPAN TRACK CUP I: 10 July 2015 / JAPAN TRACK CUP II: 11-12 July 2015 ジャパン・トラック・カップ I: 2015年7月10日(金) / ジャパン・トラック・カップ II: 2015年7月11日(土) - 12日(日)
3.	Venue 会場	Izu Velodrome, 1826, Ono, Izu-city, Shizuoka, 410-2402, Japan 伊豆ペロドローム, 410-2402 静岡県伊豆市大野1826
4.	Track 走路	Indoor, Length=250m, Wooden 屋内, 周長=250m, 木製
5.	Class of Event 大会のクラス	UCI Class 1 UCI クラス1
6.	Organizer 主催	Japan Cycling Federation (JCF) 公益財団法人日本自転車競技連盟
7.	Race Management 競技主管	Japan Cycling Federation (JCF) 公益財団法人日本自転車競技連盟
8.	Race Director レース・ディレクター	Tamon IIDA 飯田 太文
9.	Details of contact 連絡先	Address: Japan Cycling Federation c/o Jitensha Sogo Bldg., 3-3-1, Kami-Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0021, JAPAN Telephone: (+81) 3-6277-2690 Fax: (+81) 3-6277-2691 E-mail: info@jcf.or.jp Web site: http://jcf.or.jp/
10.	Support 後援	Japan Sport Council 独立行政法人日本スポーツ振興センター
11.	Cooperation 協力	JKA, Japan Cycle Sports Center 公益財団法人JKA, 一般財団法人日本サイクルスポーツセンター
12.	Participants 参加資格	Men Elite, Women Elite, Men Junior, Women Junior 男子エリート, 女子エリート, 男子ジュニア, 女子ジュニア
13.	Entry 参加申込	Time limit for enrolment of number of riders: 29 th May, 2015 Time limit for enrolment of name of riders: 12 th June 2015 競技者数の参加申込期限: 2015年5月29日 競技者名の参加申込期限: 2015年6月12日
14.	Event Details 競技種目	JAPAN TRACK CUP I: ME/WE= Sprint, Keirin, Points race, MJ = Scratch, Keirin, WJ= Points race, Keirin JAPAN TRACK CUP II: ME/WE= Sprint, Keirin, Omnium, MJ = Points race, Keirin, WJ= Scratch, Keirin ジャパン・トラック・カップ I: ME/WE= スプリント, ケイリン, ポイントレース, MJ = スクラッチ, ケイリン, WJ = ポイントレース, ケイリン ジャパン・トラック・カップ II: ME/WE= スプリント, ケイリン, オムニアム, MJ = ポイントレース, ケイリン, WJ = スクラッチ, ケイリン
15.	UCI Points	UCI points are awarded to ME, WE, MJ, WJ riders according to UCI regulations art. 3.3.010. UCI規則条項3.3.010に従い, ME, WE, MJ, WJ 競技者にUCIポイントが与えられる。
16.	Regulations 規則	This race will be held in accordance with UCI Rules and Regulations. Penalties will be assessed solely according to the UCI Penalty Chart. レースはUCIの競技規則にもとづいて行なわれる。罰則は唯一UCIの罰則表が適用される。
17.	Doping Inspection ドーピング・コントロール	Doping inspection will be done at doping control room, prepared near the competition area. ドーピング検査は, 競技エリア近くに位置するドーピング検査室で実施する。
18.	Insurance 保険	The organizer will provide first aid on the scene during the event. Participants will be responsible for any further treatment by own insurance. 競技中の負傷疾病については, 現場における応急措置は主催者にて用意するが, 以後の措置については参加者自身の保険により責任を負うこと。

Number of Riders per team

チームあたり競技者数

Event / 種目	MEN / 男子		WOMEN / 女子	
	ELITE / エリート	JUNIOR / ジュニア	ELITE / エリート	JUNIOR / ジュニア
SPRINT / スプリント	2	-	2	-
KEIRIN / ケイリン	4	2	4	2
POINTS RACE / ポイントレース	2 (I)	2 (II)	2 (I)	2 (I)
SCRATCH / スクラッチ	-	2 (I)	-	2 (II)
OMNIUM / オムニアム	2 (II)	-	2 (II)	-
Total / 合計	8 Max	4 Max	8 Max	4 Max

Information about Commissaires, Inspectors & Doctors

コミセール等

Name, First name / 氏名	Function / 役割	Qualification / 資格
YUE, Walter ウオルター・ユー	President of the Commissaires' Panel プレジデント・オブ・ザ・コミセール・パネル	UCI International Commissaire UCI国際コミセール
KIKUCHI Tsunenori 菊池 津根徳	Member of the Commissaires' Panel Judge Referee ジャッジ・レフェリー	UCI International Commissaire UCI国際コミセール
MORIJIRI, Hiromichi 森尻 展充	Member of the Commissaires' Panel Race Secretary メンバー・オブ・ザ・コミセール・パネル レース・セクレタリ	UCI International Commissaire UCI国際コミセール
SAITO, Koichiro 齋藤 晃一郎	Member of the Commissaires' Panel Starter メンバー・オブ・ザ・コミセール・パネル スタータ	UCI International Commissaire UCI国際コミセール
WATANUKI, Mitsuko 綿貫 光子	Finish Line / Timekeeper Commissaire フィニッシュライン/タイムキーパー・コミセール	1 st Grade National Commissaire 1級国内コミセール
SAWANO, Hiroshi 澤野 博	Lead Doping Control Officer リード・ドーピング・コントロール・オフィサー	Japan Anti-Doping Agency 日本アンチドーピング機構
TERAKADO, Atsuhiko 寺門 厚彦	Race Doctor 大会医師	OHITO Clinic 大仁クリニック

Permanence

ペルマナンス

The Permanence in the IZU velodrome main lobby will be open for 4 days:

From 09 July (12:30) to 12 July (18:00)

伊豆ベロドロームのペルマナンスは7月9日(木)12:30から7月12日(日)18:00までの4日間にわたり開設する。

License Inspection

ライセンス・コントロール

License control will be done from 16:00, 9th July 2015 at permanence, which in the velodrome.

ライセンス・コントロールは、競技場内のペルマナンスで7月9日16:00から実施する。

Team Managers' Meeting

チーム監督会議

Team Managers' Meeting will be held from 17:00, 9th July 2015 in the velodrome.

チーム監督会議は、競技場内で7月9日17:00より開催する。

Doping Inspection

ドーピング・コントロール

Doping Inspection will be done at doping control room, prepared in the velodrome.

ドーピング検査は、競技場内のドーピング検査室で実施する。

Official Hotel

公式ホテル

Name of Hotel/ホテル名	Address/住所	Tel./電話
CYTEL サイテル	1826, Ono, Izu-city, Shizuoka, 410-2402 410-2402 静岡県伊豆市大野1826	+81 (558) 79 0640
HOTEL SUNVALLEY ANNEX ホテルサンバレー「アネックス」	351-1, Nagaoka, Izunokuni-city, Shizuoka, 410-2211 410-2211 静岡県伊豆の国市長岡351-1	+81 (55) 948 3800

Hospital

病院

Name of hospital/病院名	Address/住所	Tel./電話
Juntendo University Shizuoka Hospital 順天堂大学医学部附属静岡病院	1129, Nagaoka, Izunokuni-shi, Shizuoka 静岡県伊豆の国市長岡 1129	055-948-3111
Izu Health Medical Center 田方保健医療対策協会・伊豆保健医療センター	270-1, Takyō, Izunokuni-shi, Shizuoka 静岡県伊豆の国市田京 270-1	0558-76-0111
Ohito Clinic 大仁クリニック	372-1, Ohito, Izunokuni-shi, Shizuoka 静岡県伊豆の国市大仁 372-1	0558-76-2556

Points Table for UCI Ranking

UCIランキング・ポイント表

ELITE / JUNIORS							
	Rank	Class 1		Class 2		Class 3	
		Men	Women	Men	Women	Men	Women
Individual events	1	80	80	60	60	30	30
	2	72	72	54	54	27	27
	3	64	64	48	48	24	24
	4	58	58	44	44	22	22
	5	52	52	40	40	20	20
	6	46	46	36	36	18	18
	7	40	40	32	32	3	3
	8	38	38	28	28	3	3
	9	32	32	24	24	3	3
	10	26	26	20	20	3	3
	11	22	22	6	6	3	3
	12	18	18	6	6	3	3
	13	8	8	6	6	3	3
	14	8	8	6	6	3	3
	15	8	8	6	6	3	3
	16	8	8	6	6	3	3
	17	8	8	6	6	3	3
	18	8	8	6	6	3	3
	19	8	8	6	6	3	3
	20	8	8	6	6	3	3
	21	8	8	6	6	3	3
	22	8	8	6	6	3	3
	23	8	8	6	6	3	3
	24	8	8	6	6	3	3
	25 to X	1	1	1	1	1	1

Event Schedule «draft»

大会日程(案)

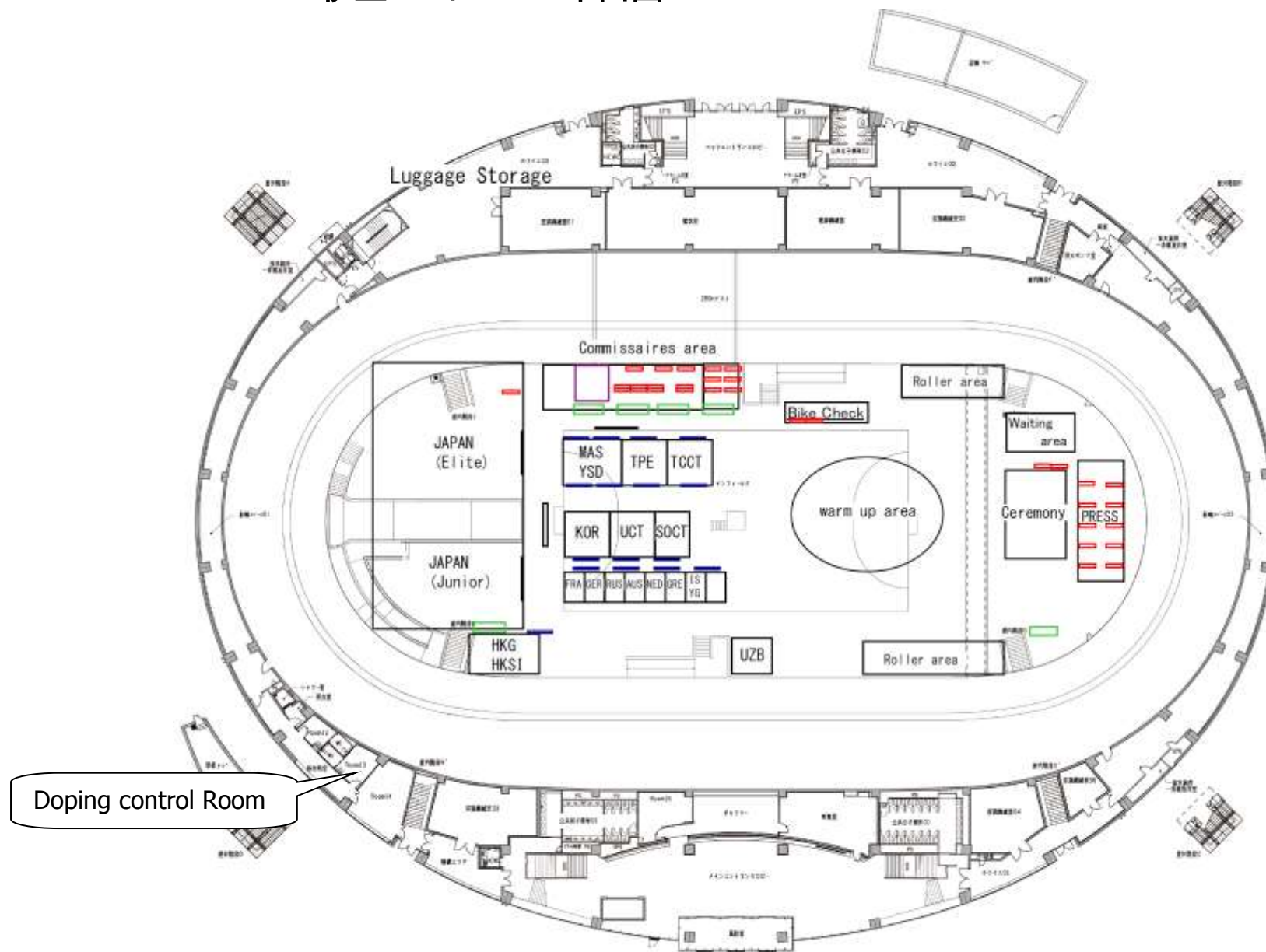
JAPAN TRACK CUP I

Date	from	to	Category	Discipline	Phase	カテゴリ	種目	段階
10-Jul	7:30			Door open			開場	
Fri	8:30	9:45		Rest / Training			休憩/トレーニング	
	9:00			Commissaires Meeting			コミセール・ミーティング	
	9:30			Press Meeting			プレス・ミーティング	
	9:45	10:00		Interval			インターバル	
	10:00	10:30	ME	Keirin	1st Rounds	男子エリート	ケイリン	第1回戦
	10:30	10:40	WE	Sprint	Qualifying Heats - 200m FTT	女子エリート	スプリント	予選(200 MFTT)
	10:40	10:55		Interval			インターバル	
	10:55	11:25	ME	Keirin	Repechages	男子エリート	ケイリン	敗者復活戦
	11:25	11:45	MJ	Scratch 8 km	Final	男子ジュニア	スクラッチ	決勝
	11:45		WJ	Keirin	Final	女子ジュニア	ケイリン	決勝
		12:05	ME	Keirin	1/2 Finals	男子エリート	ケイリン	第2回戦
	12:05		MJ	Scratch 8 km	Awarding ceremony	男子ジュニア	スクラッチ	表彰式
		12:20	WJ	Keirin	Awarding ceremony	女子ジュニア	ケイリン	表彰式
	12:20		WE	Sprint	1/2 Finals (1st Ride)	女子エリート	スプリント	1/2決勝(第1回戦)
			WE	Sprint	1/2 Finals (2nd Ride)	女子エリート	スプリント	1/2決勝(第2回戦)
		12:35	WE	Sprint	1/2 Finals (3rd Ride)	女子エリート	スプリント	1/2決勝(第3回戦)
	12:35	13:10	WE	Points race 20km	Final	女子エリート	ポイントレース 20 km	決勝
	13:10		WE	Sprint	Final for 3-4 places (1st Ride)	女子エリート	スプリント	3-4位決定戦(第1回戦)
			WE	Sprint	Final for 1-2 places (1st Ride)	女子エリート	スプリント	1-2位決定戦(第1回戦)
		13:20	WE	Sprint	Final for 5-8 places	女子エリート	スプリント	5-8位決定戦
	13:20		ME	Keirin	Final for 7-12 places	男子エリート	ケイリン	7-12位決定戦
		13:35	ME	Keirin	Final for 1-6 places	男子エリート	ケイリン	決勝
	13:35		WE	Sprint	Final for 3-4 places (2nd Ride)	女子エリート	スプリント	3-4位決定戦(第2回戦)
		13:40	WE	Sprint	Final for 1-2 places (2nd Ride)	女子エリート	スプリント	1-2位決定戦(第2回戦)
	13:40	13:45	WE	Points race 20km	Awarding ceremony	女子エリート	ポイントレース 20 km	表彰式
	13:45		WE	Sprint	Final for 3-4 places (3rd Ride)	女子エリート	スプリント	3-4位決定戦(第3回戦)
		13:50	WE	Sprint	Final for 1-2 places (3rd Ride)	女子エリート	スプリント	1-2位決定戦(第3回戦)
	13:50	14:00	ME	Keirin	Awarding ceremony	男子エリート	ケイリン	表彰式
	14:00	14:05	WE	Sprint	Awarding ceremony	女子エリート	スプリント	表彰式
	14:05	14:35		Rest / Training			休憩/トレーニング	
	14:35	15:10	ME	Sprint	Qualifying Heats - 200m FTT	男子エリート	スプリント	予選(200 MFTT)
	15:10		MJ	Keirin	1st Rounds	男子ジュニア	ケイリン	第1回戦
		15:40	WE	Keirin	1st Rounds	女子エリート	ケイリン	第1回戦
	15:40	16:25	ME	Points race 30km	Final	男子エリート	ポイントレース 30 km	決勝
	16:25	16:35	ME	Sprint	1/4 Finals	男子エリート	スプリント	1/4決勝(第1回戦)
	16:35	16:50		Interval			インターバル	
	16:50	16:55	MJ	Keirin	Final for 1-6 places	男子ジュニア	ケイリン	決勝
	16:55	17:05	ME	Sprint	1/2 Finals (1st Ride)	男子エリート	スプリント	1/2決勝(第1回戦)
	17:05	17:30	WJ	Points Race 10km	Final	女子ジュニア	ポイントレース 10 km	決勝
		17:30	ME	Sprint	1/2 Finals (2nd Ride)	男子エリート	スプリント	1/2決勝(第2回戦)
		17:35	ME	Sprint	1/2 Finals (3rd Ride)	男子エリート	スプリント	1/2決勝(第3回戦)
	17:35	17:45	ME	Points race 30km	Awarding ceremony	男子エリート	ポイントレース 30 km	表彰式
	17:45	17:50	MJ	Keirin	Awarding ceremony	男子ジュニア	ケイリン	表彰式
	17:50	17:55		Interval			インターバル	
	17:55	18:05	WE	Keirin	Final for 1-6 places	女子エリート	ケイリン	決勝
	18:05		ME	Sprint	Final for 3-4 places (1st Ride)	男子エリート	スプリント	3-4位決定戦(第1回戦)
			ME	Sprint	Final for 1-2 places (1st Ride)	男子エリート	スプリント	1-2位決定戦(第1回戦)
		18:15	ME	Sprint	Final for 5-8 places	男子エリート	スプリント	5-8位決定戦
	18:15	18:20	WJ	Points Race 10km	Awarding ceremony	女子ジュニア	ポイントレース 10 km	表彰式
		18:20	ME	Sprint	Final for 3-4 places (2nd Ride)	男子エリート	スプリント	3-4位決定戦(第2回戦)
		18:25	ME	Sprint	Final for 1-2 places (2nd Ride)	男子エリート	スプリント	1-2位決定戦(第2回戦)
	18:25	18:30		Interval			インターバル	
	18:30		ME	Sprint	Final for 3-4 places (3rd Ride)	男子エリート	スプリント	3-4位決定戦(第3回戦)
		18:30	ME	Sprint	Final for 1-2 places (3rd Ride)	男子エリート	スプリント	1-2位決定戦(第3回戦)
	18:30		WE	Keirin	Awarding ceremony	女子エリート	ケイリン	表彰式
		18:45	ME	Sprint	Awarding ceremony	男子エリート	スプリント	表彰式

JAPAN TRACK CUP II

Date	from	to	Category	Discipline	Phase	カテゴリ	種目	段階
11-Jul	8:00			Door open			開場	
Sat	9:00	10:15		Rest / Training			休憩/トレーニング	
	9:30			Commissaires Meeting			コミセール・ミーティング	
	10:30			Press Meeting			プレス・ミーティング	
	10:15	10:30		Interval			インターバル	
	10:30	11:00	ME	OMNIUM I	Scratch 15 km	男子エリート	オムニアム I	スクラッチ(15 km)
	11:00	11:20	WE	OMNIUM I	Scratch 10 km	女子エリート	オムニアム I	スクラッチ(10 km)
	11:20		WE	Keirin	1st Rounds	女子エリート	ケイリン	第1回戦
		12:00	ME	Keirin	1st Rounds	男子エリート	ケイリン	第1回戦
	12:00	12:25	MJ	Points Race 15km	Final	男子ジュニア	ポイントレース 15 km	決勝
	12:25	12:40		Interval			インターバル	
	12:40	13:10	ME	Keirin	Repechages	男子エリート	ケイリン	敗者復活戦
	13:10	14:40	ME	OMNIUM II	Individual Pursuit 4 km	男子エリート	オムニアム II	個人パーシュート (4 km)
	14:40	15:25	WE	OMNIUM II	Individual Pursuit 3 km	女子エリート	オムニアム II	個人パーシュート (3 km)
	15:25	15:30	MJ	Keirin	1st Rounds	男子ジュニア	ケイリン	第1回戦
	15:30	15:35	MJ	Points Race 15km	Awarding ceremony	男子ジュニア	ポイントレース 15 km	表彰式
	15:35	15:50	ME	Keirin	1/2 Finals	男子エリート	ケイリン	第2回戦
	15:50	16:05		Interval			インターバル	
	16:05	16:25	ME	OMNIUM III	Elimination	男子エリート	オムニアム III	エリミネーション
	16:25	16:45	WE	OMNIUM III	Elimination	女子エリート	オムニアム III	エリミネーション
	16:45		ME	Keirin	Final for 7-12 places	男子エリート	ケイリン	7-12位決定戦
			WE	Keirin	Final for 1-6 places	女子エリート	ケイリン	決勝
		17:05	ME	Keirin	Final for 1-6 places	男子エリート	ケイリン	決勝
	17:05		WE	Keirin	Awarding ceremony	女子エリート	ケイリン	表彰式
		17:20	ME	Keirin	Awarding ceremony	男子エリート	ケイリン	表彰式
Date	from	to	Category	Discipline	Phase	カテゴリ	種目	段階
12-Jul	6:30			Door open			開場	
Sun	7:30	8:45		Rest / Training			休憩/トレーニング	
	8:00			Commissaires Meeting			コミセール・ミーティング	
	8:30			Press Meeting			プレス・ミーティング	
	8:45	9:00		Interval			インターバル	
	9:00	9:35	ME	Sprint	Qualifying Heats - 200m FTT	男子エリート	スプリント	予選(200 MFTT)
	9:35	9:45	WE	Sprint	Qualifying Heats - 200m FTT	女子エリート	スプリント	予選(200 MFTT)
	9:45	10:30	ME	OMNIUM IV	1 km TT	男子エリート	オムニアム IV	1 km タイムトライアル
	10:30	10:45	WE	OMNIUM IV	500 m TT	女子エリート	オムニアム IV	500 m タイムトライアル
	10:45	11:00	ME	Sprint	1/8 Finals	男子エリート	スプリント	1/8決勝
	11:00		MJ	Keirin	Final for 1-6 places	男子ジュニア	ケイリン	決勝
		11:15	WJ	Keirin	Final for 1-6 places	女子ジュニア	ケイリン	決勝
	11:15		WE	Sprint	1/4 Finals	女子エリート	スプリント	1/4決勝
		11:40	ME	Sprint	1/4 Finals	男子エリート	スプリント	1/4決勝
	11:40	12:25	ME	OMNIUM V	Flying Lap	男子エリート	オムニアム V	フライングラップ
	12:25	12:45	WE	OMNIUM V	Flying Lap	女子エリート	オムニアム V	フライングラップ
	12:45		WE	Sprint	1/2 Finals (1st Ride)	女子エリート	スプリント	1/2決勝(第1回戦)
			ME	Sprint	1/2 Finals (1st Ride)	男子エリート	スプリント	1/2決勝(第1回戦)
			WE	Sprint	1/2 Finals (2nd Ride)	女子エリート	スプリント	1/2決勝(第2回戦)
			ME	Sprint	1/2 Finals (2nd Ride)	男子エリート	スプリント	1/2決勝(第2回戦)
			WE	Sprint	1/2 Finals (3rd Ride)	女子エリート	スプリント	1/2決勝(第3回戦)
		13:15	ME	Sprint	1/2 Finals (3rd Ride)	男子エリート	スプリント	1/2決勝(第3回戦)
	13:15	13:35	WJ	Scratch 7.5 km	Final	女子ジュニア	スクラッチ	決勝
	13:35		WE	Sprint	Final for 3-4 places (1st Ride)	女子エリート	スプリント	3-4位決定戦(第1回戦)
			ME	Sprint	Final for 3-4 places (1st Ride)	男子エリート	スプリント	3-4位決定戦(第1回戦)
			WE	Sprint	Final for 1-2 places (1st Ride)	女子エリート	スプリント	1-2位決定戦(第1回戦)
			ME	Sprint	Final for 1-2 places (1st Ride)	男子エリート	スプリント	1-2位決定戦(第1回戦)
			WE	Sprint	Final for 5-8 places	女子エリート	スプリント	5-8位決定戦
			ME	Sprint	Final for 5-8 places	男子エリート	スプリント	5-8位決定戦
			WE	Sprint	Final for 3-4 places (2nd Ride)	女子エリート	スプリント	3-4位決定戦(第2回戦)
			ME	Sprint	Final for 3-4 places (2nd Ride)	男子エリート	スプリント	3-4位決定戦(第2回戦)
			WE	Sprint	Final for 1-2 places (2nd Ride)	女子エリート	スプリント	1-2位決定戦(第2回戦)
		14:05	ME	Sprint	Final for 1-2 places (2nd Ride)	男子エリート	スプリント	1-2位決定戦(第2回戦)
	14:05		WJ	Keirin	Awarding ceremony	女子ジュニア	ケイリン	表彰式
		14:20	MJ	Keirin	Awarding ceremony	男子ジュニア	ケイリン	表彰式
	14:20	14:25	WJ	Scratch 7.5 km	Awarding ceremony	女子ジュニア	スクラッチ	表彰式
	14:25	15:20	ME	OMNIUM VI	Point race 40 km	男子エリート	オムニアム 決勝	ポイント・レース (40 km)
	15:20	16:00	WE	OMNIUM VI	Point race 25 km	女子エリート	オムニアム 決勝	ポイント・レース (25 km)
	16:00		WE	Sprint	Final for 3-4 places (3rd Ride)	女子エリート	スプリント	3-4位決定戦(第3回戦)
			ME	Sprint	Final for 3-4 places (3rd Ride)	男子エリート	スプリント	3-4位決定戦(第3回戦)
			WE	Sprint	Final for 1-2 places (3rd Ride)	女子エリート	スプリント	1-2位決定戦(第3回戦)
		16:10	ME	Sprint	Final for 1-2 places (3rd Ride)	男子エリート	スプリント	1-2位決定戦(第3回戦)
	16:10		ME	OMNIUM	Awarding ceremony	男子エリート	オムニアム	表彰式
			WE	OMNIUM	Awarding ceremony	女子エリート	オムニアム	表彰式
			WE	Sprint	Awarding ceremony	女子エリート	スプリント	表彰式
		16:35	ME	Sprint	Awarding ceremony	男子エリート	スプリント	表彰式

IZU Velodrome - Plan / 伊豆ベロドローム平面図



	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
7月9日 Thu	ME-SP							Permanence open										
	ME-KE																	
	ME-PR																	
	ME-OM																	
	WE-SP																	
	WE-KE																	
	WE-PR																	
	WE-OM																	
	MJ-KE																	
	MJ-PR																	
MJ-SH																		
WJ-KE																		
WJ-PR																		
WJ-SH																		

	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
7月10日 Fri																
	ME-SP															
	ME-KE															
	ME-PR															
	ME-OM															
	WE-SP															
	WE-KE															
	WE-PR															
	WE-OM															
	MJ-KE															
MJ-PR																
MJ-SH																
WJ-KE																
WJ-PR																
WJ-SH																

	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
7月11日 Sat																
	ME-SP															
	ME-KE															
	ME-PR															
	ME-OM															
	WE-SP															
	WE-KE															
	WE-PR															
	WE-OM															
	MJ-KE															
MJ-PR																
MJ-SH																
WJ-KE																
WJ-PR																
WJ-SH																

	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
7月12日 Sun																
	ME-SP															
	ME-KE															
	ME-PR															
	ME-OM															
	WE-SP															
	WE-KE															
	WE-PR															
	WE-OM															
	MJ-KE															
MJ-PR																
MJ-SH																
WJ-KE																
WJ-PR																
WJ-SH																