#### ※ご使用前にこの説明書を良くお読みになり十分に理解してください。 Before beginning assembly, please read these instructions thoroughly. $\label{eq:constraint}$





国際基础的のため、平音なく社構を変更する場合があります。 "Specifications are subject to sharp growth object contact! © Copyright 2007 KVO SHO CORPO BATTON! 学本新任業教徒

Spare & Optional Parts List

MF201204

# SPARE PARTS/ スペアパーツ

: スペアパーツ MF-010		: 取り付け可能パーツ MF-015			, ]				
27MHz	2 4GHz	32110	32111	32112	No. 品番	Description パーツ名	Contents 内容	定価 (税込)	
27 1011 12	2.40112	02110	02111	02112	MF01	メインシャシーセット	配線済。	788	
						Main Chassis Set	Pre-wired.	100	
					MF02C	フロントバンパー	フロントバンパー。1個入り	315	
						Front Bumper シャシー小物セット	1x Front Bumper. フロントカバー他14点入り。		
					MF03	Small Parts Set for Chassis	アロフトガバー他14点人り。 Front Cover etc 14 pieces.	473	
						モーターケースセット	モーターケース他5点入り。		
					MF04	Motor Case Set	Motor Case etc 5 pieces.	473	
						サスペンションパーツセット	ナックルアーム他3点入り。		
					MF05	Suspension Parts Set	Knuckle Arm etc 3 pieces.	525	
					MEGG	サーボセイバーアッセンブリー	組立済。	505	
					MF06	Servo Saver Assembly	Pre-assembled.	525	
					MF07	デフギヤアッセンブリー	組立済。	840	
					IVIFO7	Differential Gear Assembly	Pre-assembled.	040	
					MF08	金属パーツセット	キングピン他3点入り。	420	
						Metal Parts Set	King Pin etc 3 pieces.	120	
					MF10	ビスセット	シャシーに使用するビス類のセット。	420	
						Screw Set	Screws used on chassis.		
					MF11	R/C ユニットセット(ミニッツレーサー フォーミュラ シリーズ)	受信基板のセット。	8925	
						R/C Unit Set (Mini-Z Racer Formula Series)	Receiver Circuit Board Set.		
					MF12	メインシャシーセット(MF-010/ASF対応)	2.4GHz 基板用メインシャシーセット	1575	
-						Main Chassis Set(MF-010/ASF) シャシー小物セット(MF-010/ASF対応)	Main chassis set for the 2.4GHz RX unit.  2.4GHz 基板用シャシー小物セット		
					MF13	Chasiss Small Parts Set(MF-010/ASFxy)の	2.4GDZ 基板用フャンー小物ビット Chassis small parts set for the 2.4GHz RX unit.	578	
						R/Cユニットセット (2.4GHz/RA-18F)	2.4GHz ASF R/Cユニット		
					MF14	R/C Unit Set (for 2.4GHz/RA-18F)	2.4GHz ASF RX unit	8400	
						メインシャシーセット(MF-015)	2.4GHz 基板 (RA-24T/MF-015)メインシャシーセット		
					MF15	Main Chaccic Set(MF-015)	Main chassis set for the 2.4GHz RX unit (RA-24T/MF-015).	1575	
						シャシー小物セット(MF-015)	2.4GHz 基板 (RA-24T/MF-015)用シャシー小物セット	<del>                                     </del>	
					MF16	Chasiss Small Parts Set(MF-015)	Chassis small parts set for the 2.4GHz RX unit (RA-24T/MF-015).	578	
						モーターケースセット (MF-015)	2.4GHz 基板 (RA-24T/MF-015) 用モーターケースセット		
					MF17	Motor Case Set (MF-015)	Motor Case Set for the 2.4GHz RX unit(RA-24T/MF-015).	525	
					ME40	R/Cユニットセット (2.4GHz/RA-24T)	2.4GHz ASF R/Cユニット	0.450	
					MF18	R/C Unit Set (for 2.4GHz/RA-24T)	2.4GHz ASF RX unit	9450	
					MF19	フロントバンパー(ICタグ対応)	MZW113 MINI-Z IC タグ が取り付け可能なフロントバンパー。	525	
					WIF 19	Front Bumper (IC Tag)	Front bumper for Mini-Z Formula series. MZW113 MINI-Z IC tag can be installed.	525	
					MZW301	XSPEEDミニッツモーター V (2.4GHz/ICS対応)	高回転・高出力なスペシャルモーター。2.4GHz R/Cユニット対応	1575	
					WZWOOT	XSPEED MINI-Z MOTOR-V (2.4GHz/ICS)	High power and speed generating motor. For 2.4GHz RX unit.	1070	
					MZ6BK	ピニオンギヤセット(ブラック)	ピニオンギヤ4種他13点入り。	525	
						Pinion Gear Set (Black)	Pinion Gears (4) plus 13 other parts.	- 1	
					MZ6BK-06	ピニオンギヤセット(6T/3pcs)	6T ピニオンギヤ3個入り。	420	
						Pinion Gear Set(6T/3pcs) ピニオンギヤセット(7T/3pcs)	Contains 3 pcs of 6T pinion gears.  7T ピニオンギヤ3個入り。		
					MZ6BK-07	Pinion Gear Set(7T/3pcs)	バモニオフナヤ31個入り。 Contains 3 pcs of 7T pinion gears.	420	
						Pinion Gear Set(7173pcs) ピニオンギヤセット(8T/3pcs)	Contains 3 pcs of 71 pinion gears.  8T ピニオンギヤ3個入り。		
					MZ6BK-08	Pinion Gear Set(8T/3pcs)	Contains 3 pcs of 8T pinion gears.	420	
						ピニオンギヤセット(9T/3pcs)	9T ピニオンギヤ3個入り。		
					MZ6BK-09	Pinion Gear Set(9T/3pcs)	Contains 3 pcs of 9T pinion gears.	420	
					_	サーボギヤセット	サーボギヤ。3点入り		
					MZ8-1	Servo Gear Set	3 x Internal Steering Servo Gears.	420	
					1470 0	サーボギヤシャフトセット	サーボギヤシャフト2種他1点入り。	222	
					MZ8-3	Servo Gear Shaft Set	Servo Gear Shalft (2) plus 1 other part.	368	
					M7W0D	XSPEED ミニッツモーターV	高回転・高出力なスペシャルモーター。	1.470	
					MZW8P	XSPEED Mini-Z Motor V	High power and speed generating motor.	1470	
					MZW301	XSPEED ミニッツモーターV(2.4GHz/ICS対応)	高回転・高出力なスペシャルモーター。	1575	
					IVIZVVOUI	XSPEED Mini-Z Motor V (2.4GHz/ICS)	High power and speed generating motor.	10/0	
					MZ9P	モーターセット	モーターコード付。	1155	
					IVIZƏF	Motor Set	With Motor Wire Attached.	1100	
					MZ10	アンテナ	受信アンテナ。2本入り	368	
i l		Ī	1	I		Antenna	2 x Receiver Antennas.	000	

# 2 BODY SET/ ボディセット

Body Set Ferrari F10 No.7

MFB102

MFB103

MFB104

MFB105

フェラーリ 248 F1 ホワイトボディセット

マクラーレン メルセデス MP4-22 ホワイトボディセット

マクラーレンメルセデス MP4-25 ホワイトボディセット

McLaren Mercedes MP4-22 White Body Set

McLaren Mercedes MP4-25 White Body Set

Ferrari 248 F1 White Body Set

フェラーリ F10 ホワイトボディセット

Ferrari F10 White Body Set

27MHz	2.4GHz	32110	32111	32112	No. 品番	Description パーツ名	Contents 内容	定価 (税込)	
					MEDOZ	ボディセット(フェラーリ 248 F1 No.5)	組立て塗装済みボディセット	2075	
					MFP37	Body Set(Ferrari 248 F1 No.5)	Assembled and Painted Body Set	3675	
					MED40	ボディセット(ボーダフォンマクラーレンメルセデスMP4-22 No.2)	組立て塗装済みボディセット	0075	
					MFB40	Body Set(Vodafone McLaren Mercedes MP4-22 No.2)	Assembled and Painted Body Set	3675	
			( ID)		MFB41	ボディセット マクラーレン メルセデス MP4-25 No.1	組立て塗装済みボディセット	3990	
			(JB)		WFB41	Body Set McLaren Mercedes MP4-25 No.1	Assembled and Painted Body Set	3990	
			(1.11)		(1.11)	MED 40	ボディセット マクラーレン メルセデス MP4-25 No.2	組立て塗装済みボディセット	2000
			(LH)		MFB42	Body Set McLaren Mercedes MP4-25 No.2	Assembled and Painted Body Set	3990	
				(EA)	MED 40	ボディセット フェラーリ F10 No.8	組立て塗装済みボディセット	3990	
				(FA)	MFB43	Body Set Ferrari F10 No.8	Assembled and Painted Body Set	3990	
				(ENA)	MEDAA	ボディセット フェラーリ F10 No.7	組立て塗装済みボディセット	0000	
				(FM)	MFB44	Body Set Ferrari F10 No.7	Assembled and Painted Body Set	3990	

Assembled and Painted Body Set 未組み立て、未塗装ボディセット

未組み立て、未塗装ボディセット

Non-assembled, non-decoration body set. 未組み立て、未塗装ボディセット

Non-assembled, non-decoration body set.

Non-assembled, non-decoration body set. 未組み立て、未塗装ボディセット

Non-assembled, non-decoration body set.

2625

2625

2625

### 3 WHEEL SET / ホイールセット

:	取	り作	けけ	回	能	۱۴–	-ツ

MF-015

:スペアボディ MF-010

MF-010 MF-015		1						
27MHz	2.4GHz	32110	32111	32112	品番	バーツ名 Contents	(税込)	
							ホイール(ENKEI /シルバー) フロント/リヤ各 2 個入り(マクラーレンMP4/16 MP4/17 MP4/19用 / 塗装済み)	, ,
					MFH01S	Wheel (ENKEI / Silver) 2 x Front / 2 x Rear Wheels (Painted) For McLaren Mercedes MP4/16 MP4/17 MP4/19	578	
						ホイール(OZレーシング/ブラック) フロント/リヤ各2個入り(ジョーダンホンダEJ11.EJ12用)		
					MFH02	Wheel (OZ Racing / Black) 2 x Front / 2 x Rear Wheels For Jordan Honda EJ11.EJ12	515	
					MELLOOG	ホイール(OZレーシング/シルバー) フロント/リヤ各 2 個入り(ウイリアムズFW23/ FW24用 / 塗装済み)		
					MFH02S	Wheel (OZ Racing / Silver) 2 x Front / 2 x Rear Wheels (Painted) For WilliamsF1 BMW FW23/ FW24	578	
					MFH03S	ホイール(BBS /シルパー) フロント/リヤ各 2個入り(フェラーリF2001.F2002 / パナソニックトヨタTF102用 / 塗装済み)	570	
					WFH035	Wheel (BBS / Silver) 2 x Front / 2 x Rear Wheels (Painted) For Ferrari F2001.F2002 / Panasonic TOYOTA TF102	578	
					MELIOAG	ホイール(BBS /シルパー) フロント/リヤ各 2個入り(パナソニックトヨタTF103用 / 塗装済み)	570	
					MFH04S	Wheel (BBS / Silver) 2 x Front / 2 x Rear Wheels (Painted) For Panasonic TOYOTA TF103	578	
					MEHOEC	ホイール(BBS /シルパー) フロント/リヤ各 2個人り(フェラーリF2003GA F2004 F2005 248F1 / ジョーダンフォードEJ13用)		
					MFH05S	Wheel (BBS / Silver) 2 x Front / 2 x Rear Wheels (Painted) For Ferrari F2003GA F2004 F2005 248F1 / Jordan Ford EJ13	578	
					MFH06S	ホイール(OZレーシング/シルバー) フロント/リヤ各 2 個入り(ウイリアムズF1 BMW FW25 / マクラーレンMP4-20用)	570	
					MFH065	Wheel (OZ Racing / Silver) 2 x Front / 2 x Rear Wheels (Painted) For WilliamsF1 BMW FW25 / McLaren Mercedes MP4-20	578	
					MFH06BK	ホイールセット(OZタイプ/ブラック) フロント/リヤ各 2個入り(ボーダフォン マクラーレン メルセデスMP4-22 / マクラーレンMP4-22用)	570	
					MEHOREK	Wheel Set(OZ-Type/Black) 2 x Front / 2 x Rear Wheels (Painted) For Vodafone / McLaren Mercedes MP4-22	578	
					MFH50GM	アルミホイール(ENKEI/ガンメタリック) アルミ製フロント/リヤ各2個入り	2625	
					MEHOUGIVI	Aluminum Wheel(ENKEI/Gunmetal) Machined aluminum wheels. Contains 2 x Front and 2 x Rear	2025	
					MFH53S	アルミホイール(BBS /シルパー) アルミ製フロント/リヤ各 2個人り	2625	
					IVIFTIDOS	Aluminum Wheel (BBS / Silver) Machined aluminum wheels. Contains 2 x Front and 2 x Rear	2025	
				MEUEEOM	MFH55GM	アルミホイール(OZ/ガンメタリック) アルミ製フロント/リヤ各 2 個入り	2625	
					IVIFFISSGIVI	Aluminum Wheel(OZ/Gunmetal) Machined aluminum wheels. Contains 2 x Front and 2 x Rear	2025	
						アルミホイール(OZレーシング/シルバー)   アルミ製フロント/リヤ各2個入り		
					MFH55S	Aluminum Wheel (OZ Racing / Silver)  Machined aluminum wheels. Contains 2 x Front and 2 x Rear	2625	

#### 4 TIRE SET / ツ1 アセット

:スペアパーツ	:取り付け可能パーツ
	. 17. 13. 13. 13. 13. 1

MF-010 MF-015		1						
27MHz 2	2.4GHz	32110	32111	32112	品番	パーツ名	Contents	(税込)
					METO4 OOF	ハイグリップフロントタイヤ(20°)	フロント4個入り。(溝有り)	570
					MFT01-20F	High Grip Front Tire (20 ° )	4 x Front Tires. (Grooved)	578
					METOL COD	ハイグリップリヤタイヤ(20°)	リヤ4個入り。(溝有り)	
					MFT01-20R	High Grip Rear Tire (20 ° )	4 x Rear Tires. (Grooved)	630
					145704 005	ハイグリップフロントタイヤ(30°)	フロント4個入り。(溝有り)	
					MFT01-30F	High Grip Front Tire (30 ° )	4 x Front Tires. (Grooved)	578
						ハイグリップリヤタイヤ(30°)	リヤ4個入り。(溝有り)	
					MFT01-30R	High Grip Rear Tire (30 ° )	4 x Rear Tires. (Grooved)	630
						ハイグリップフロントタイヤ(40°)	フロント4個入り。(溝有り)	
					MFT01-40F	High Grip Front Tire (40 ° )	4 x Front Tires. (Grooved)	578
						ハイグリップリヤタイヤ (40°)	リヤ4個入り。(溝有り)	
					MFT01-40R	High Grip Rear Tire (40 ° )	4 x Rear Tires. (Grooved)	630
					METO/ 500	ハイグリップリヤタイヤ(50°)	リヤ4個入り。(溝有り)	
					MFT01-50R	High Grip Rear Tire (50 ° )	4 x Rear Tires. (Grooved)	630
					145700 000	ハイグリップリアスリックタイヤ(20')	リヤ4個入り。(スリック)	
					MFT02-20R	High Grip Rear Slick Tire(20')	4 x Rear Tires. (Slick)	683
						ハイグリップフロントスリックタイヤ(30)	フロント4個入り。(スリック)	
					MFT02-30F	High Grip Front Slick Tire(30')	4 x Front Tires. (Slick)	630
					145700 000	ハイグリップリアスリックタイヤ(30')	リヤ4個入り。(スリック)	
					MFT02-30R	High Grip Rear Slick Tire(30')	4 x Rear Tires. (Slick)	683
						ハイグリップフロントスリックタイヤ(40')	フロント4個入り。(スリック)	
					MFT02-40F	High Grip Front Slick Tire(40')	4 x Front Tires. (Slick)	600

## 5 Optional Parts / オプションパーツ

:取り付け可能パーツ MF-015 MF-010 Contents 内容 Description パーツ名 定価 No. 32110 27MHz 2.4GHz 32111 32112 7イヤラヘ ル(MI) フロント/リヤ用 MFD02 315 Tire Label (MI) タイヤラベル(2枚入/BS) フロント/リヤ用。 MFD04 630 Tire Label(2pcs/BS) B-type. ステンレスキングピン 高強度・高精度なキングピン。フロントサスの能力が向上。 MFW01 525 Stainless Steel King Pin Durable, High Performance King Pin - improved front suspension Jヤスプリングセッ Jヤサスの硬さを調整するスプリングセット。 3タイプ入り MFW02 525 Spring Set for adjusting Rear Suspension tension - 3 types incl Rear Spring Set ボールデフセッ LSD効果でコーナーリング性能をアップ。 MFW03 3360 \_SD effect for improved cornering. Ball Differential Set MFW03用スペアパーツ MFW03-1 525 Spart part for MFW03 MFW03用スペアパーツ シャフトセット MFW03-2 2100 Shaft Set Spart part for MFW03 リヤダンパーセッ リヤサスのピッチングを抑えるフリクションダンパ MFW04 1260 Rear Shock Set Friction Dampers to reduce rear suspension pitching. カーボンリアサスプレート 高強度なCFRP製のリヤサスプレート。 1575 Carbon Rear Suspension Plate Set Extra strong C F R P Rear Suspension Plate アルミモーターマウント 放熱効果の高いアルミ製モーターマウント MFW06 1575 Aluminum Motor Mount Aluminum Motor Mount to increase cooling effect. ーマルと交換することにより、好みのステアリング特性へ変更可能。 タイロッドセット MFW07 525 Change steering characteristics depending on your taste (3 types of Tie Rods incl.). Tie Rod Set 鮮やかな着色済のビスセット。 (1台分) カラービスセット(ブルー) MFW09BL 683 Color Screw Set (Blue) Bright colour coated screws to personalise your car (Complete set for 1 car). カラービスセット(レッド 鮮やかな着色済のビスセット。 (1台分) MFW09R 683 Color Screw Set (Red) Bright colour coated screws to personalise your car (Complete set for 1 car). Ti64 ボールデフシャフト 耐久性、軽量化されたチタン製ボールデフシャフト。(ボールデフ用 2625 High Durability, Light Weight Titanium Ball Diff. Shaft. (For Ball Diff.) Ti64 Ball Differential Shaft ニッツフォーミュラ用形状記憶アンテナ 形状記憶アンテナ(ミニッツフォーミュラ/5mm) MFW12 1050 Shape-memory Antenna(Mini-Z Formula/5mm) Shape-memory antenna for Mini-Z Formula IC タグバンパー (ミニッツフォーミュラ用) タイム計測用ICタグ付バンパ・ MFW13 2310 Bumper with an IC Tag for lap counting. IC Tag Bumper (for MF-010) 2.4Ghz ASFコンバージョンセット(MF-010) 27MHzのミニッツフォーミュラを2.4GHz仕様にコンバートするキット MFW14 9975 2.4Ghz ASF Conversion Set for MF-010 Containing all necessary parts for conversion from 27MHz to 2.4GHz. インナーチューブダンパーセット(ミニッツフォ リヤスプリングに装着する事でダンピング効果を発揮 MFW15 893 Inner Tube Shock Set(For MINI-Z Formula) Generates damping effect by installing in the rear springs. カーボンプレートの摺動でダンピング効果を発揮。グリースの粘度で効果を調整可能。 フリクションダンパーセット (ミニッツフォーミュラ用) ボディセット < MFP37/38/39/40 > のみに搭載可能。 2940 Friction Shock Set (for MINI-Z Formula) Sliding carbon plates generate damping effect. Adjustable with grease viscosity リヤタイヤインナーセンタースポンジテープ(4pcs/フォーミュラ) 接地面のよれを防止しリヤグリップを向上。 MFW17 630 Rear Tire Inner Center Sponge Tape(4pcs/Formula) Avoids twist at the ground contact and increases rear grip. FRP リヤサスプレートセット (ミニッツフォーミュラ用) FRP製リヤサスペンションプレート。 リヤグリップを向上。 MFW18 1365 FRP Rear Sus. Plate Set (MINI-Z Formula) FRP rear suspension plate. Increases rear grip ピッチングインナーチューブダンパー(MF-01/015フォーミュラ用) Mini-Z Formula用超高精度削り出しプラスチック製ダンパー。 MFW19 2100 Pitching Inner Tube Shock(MF-01/015 Formula) High precision machined plastic friction shock MFW19 ピッチングインナーチューブダンパーに付属するアルミ製センターブリッジ アルミセンターブリッジ(MF-01/015フォーミュラ用 MFW19-1 683 Aluminum Center Bridge(MF-01/015 Formula) Spare aluminum center bridge for the MFW19. ボールベアリングセット 駆動ロスを軽減し、走行性・耐久性が向上。 7個入り 2520 Ball Bearing Set Reduce power loss and improve running & durability - 7 incl. クリスタルヤット ミニッツシリーズ専用クリスタルセット。 12種類あり MZW3-01~12 (各)1155 MZW3-1B~6B Crystal Set Special Mini-Z crystals - 6 typesl. フロントスプリングセット フロントサスの硬さを調整するスプリングセット。 3タイプ入り MZW4 840 Spring Set for adjusting Front Suspension tension - 3 types incl. Front Spring Set 手軽にサーキットが作れるゼブラゾーンのセット。 レーシングパイロンセッ MZW9 2100 Racing Pylon Set Create your own race circuit with ease カラーナイロンナット(ブル-金属製のホイールナット。 MZW13BL 525 Steel Wheel Nuts - 4 incl. Color Nylon Nut (Blue) 金属製のホイールナット。 4個入り カラーナイロンナット(レッド) 525 Color Nvlon Nut (Red) Steel Wheel Nuts - 4 incl. カラーナイロンナット(ブラック) 金属製のホイールナット。 4個入り MZW13BK 525 Color Nylon Nut (Black) Steel Wheel Nuts - 4 incl. SPサーボギヤセット 強化樹脂で成型されたサーボギヤのセット。 MZW23 525 SP Servo Gear Set SP Servo Gear Set that use special material to improve durability and smooth operation. SPピニオンギヤセット 強化樹脂で成型されたピニオンギヤのセット。 MZW24 630 SP Pinion Gear Set SP Pinion Gear Set that use special material to improve durability and smooth operation 1.5ボックスドライバ カラーナイロンナット専用ボックスドライバ・ MZW101 525 4.5mm Box Wrench Suitable to use with the 4.5mm optional color nylon nut. 5.5ボックスドライバ-ホイールナット用のボックスドライバー。(キット標準のホイールナットに対応) MZW103 525 5.5mm Box Wrench deal for use with the standard 5.5mm wheel nuts テフロンシール(0.05x70x130mm) シャシーやバンパーに貼る事により、路面と接触した際の摩擦を減らします MZW108 630 Teflon Seal (0.05x70x130mm) Applying onto chassis and Bumper reduce friction in case touching a road surface ニッツ キングピンオイル (フッ素) キングピンに塗布することで、よりスムーズな作動を約束。 MZW114 893 Very thin lublicant containing fluorine additive. Ideal for Mini-Z series king pins. MINI-Z King Pin Oil (Fluorine) セッティングウエイト シャシー底部に貼り付ける事て使用。低重心化、重量配分の適正化に最適。 MZW116 1260 Setting Weight Adhesive weight sheet. Ideal for lowering the CG, improvement of weight distribution ニッツカップタイヤゲージ ニッツカップレギュレーションのタイヤ外径をチェックできるタイヤゲージ Α Α Α Α Α MZW117 945 MINI-Z CUP Tire Gauge (22.5mm, 23mm, 26mm)。 KYOSHO キャリングバッグ S 収納や運搬に便利。ミニッツに最適なバッグ。 Α Α Α Α Α 87613 5250 Carrying bag suitable for easy storage and transportation of Mini-Z and tools. KYOSHO Carring Bag S ミニッツローフリクションスプレ 可動部の動きをスムーズにするフッ素配合オイルスプレー。 96177 1365 Mini-Z Low Friction Spray Fluoring oil spray for lubricating parts requires smooth motion