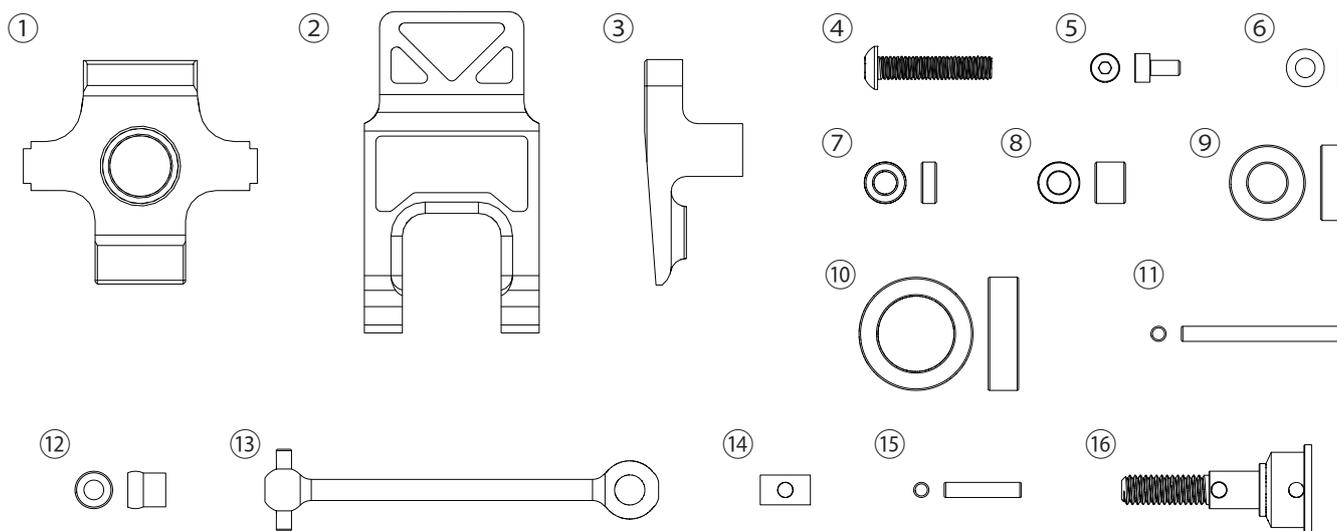


【R31S315】 アジャスタブルジオメトリーHアームシステム

No.	部品名	Parts name	個数	品番
①	インセットリアアルミナックル	Inset rear aluminum knuckle	2	R31S315
②	アジャスタブルメインロアアーム	Adjustable main lower arm	2	R31S315
③	アジャスタブルサイドロアアーム	Adjustable side lower arm	4	R31S315
④	ボタンビス M3×15mm	Button head screw M3×15mm	4	R31M145
⑤	キャップビス M2×4mm	Cap screw M2×4mm	4	R31M127
⑥	アルミスペーサー M2.6×0.5mm	Aluminum spacer ID2.6×0.5mm	4	R31S005
⑦	アルミスペーサー 3.0×2mm	Aluminum spacer ID3.0×2mm	4	R31M076
⑧	アルミスペーサー 3.0×4mm	Aluminum spacer ID3.0×4mm	4	R31M078
⑨	ベアリング 1050	Ball bearing 1050_3mm	2	R31M138
⑩	ベアリング 1510	Ball bearing 1510_4mm	2	R31M103
⑪	アウターサスピン 2.0×20.9mm	Outer suspension pin OD2×20.9mm	2	R31G034
⑫	サスピン用サスポール φ2.5	Suspension ball 2.5mm	4	R31W220
⑬	フロントユニバーサルシャフト	Front universal shaft 46.5mm	2	R31G030
⑭	クロスジョイント 2mm	Cross joint 2mm	2	R31W310
⑮	クロスジョイントピン 2×10mm	Cross joint pin OD2_L10	2	R31W311
⑯	GRK3 フロントアクスル	GRK3 Front axle shaft	2	R31W309



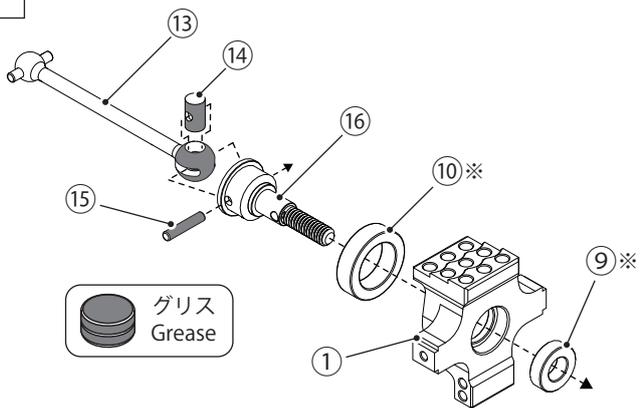
SHIBATA GRK HP : <https://www.r31world.com>



SHIBATA
DRIFT RACING TEAM

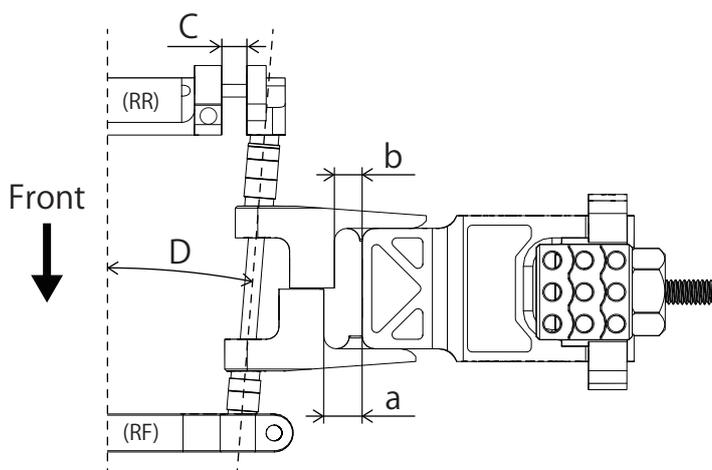
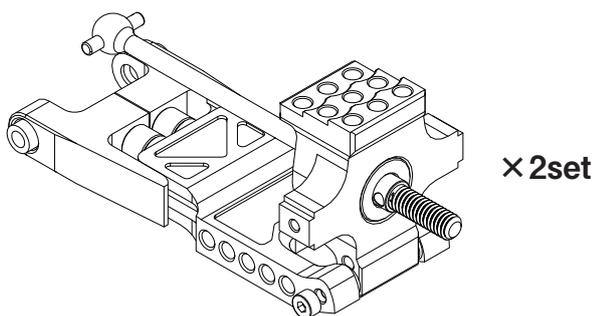
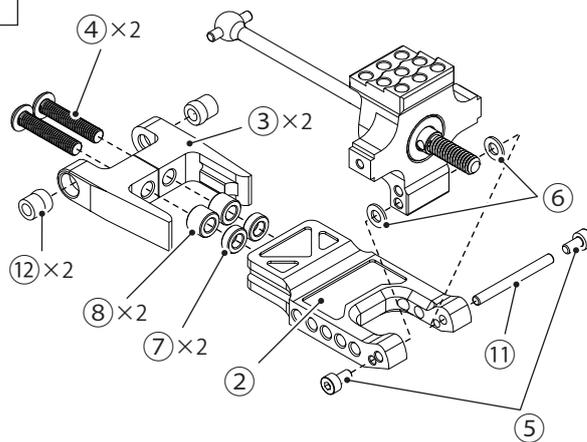
DR
DRIFT RC
SHIBATA
DRIFT RACING TEAM

1



※真っすぐに挿入する
Insert straight in

2



※解説は以下のサスマウントの使用を想定しております。

RF : 【R31S304】 GRK アルミサスマウント
RR : 【R31S303】 ローハイトアジャスタブルサスブロック

- a : RF 側ロアアームに挟むスペーサーの量
- b : RR 側ロアアームに挟むスペーサーの量
- A : ロアアームに挟むスペーサー量の差 (=a-b)
- B : A でのトー角
- C : RR に挟むスペーサーの量
- D : C でのトー角
- ハブ面でのトー角 = B+D

(例1)
GS2EVO
a : 6.0mm
b : 5.5mm
A : a-b=6.0-5.5=0.5mm
B : +1.4°
C : 1.5mm
D : -1.7°

ハブ面でのトー角 = B+D = +1.4-1.7 = -0.3° (in)

ロアアーム単体		GS2EVO・GRK-M		GRK4	
A [mm]	B [°]	C [mm]	D [°]	C [mm]	D [°]
0.5	1.4	0.5	0.6	0.5	0.6
1.0	2.8	1.0	1.2	1.0	1.3
1.5	4.2	1.5	1.7	1.5	1.9
2.0	5.5	2.0	2.3	2.0	2.5
		2.5	2.9	2.5	3.2
		3.0	3.5	3.0	3.8
		3.5	4.0	3.5	4.4
		4.0	4.6	4.0	5.0

(例2)
GRK4
a : 6.0mm
b : 4.5mm
A : a-b=6.0-4.5=1.5mm
B : +4.2°
C : 4.0mm
D : -5.0°
ハブ面でのトー角 = B+D = +4.2-5.0 = -0.8° (in)