

# ALEX RACING DESIGN

## Setting Data Sheet For Barracuda

### Circuit Data

コース名	Es ホビー		
天候	晴れ	曇り	雨
気温 (°C)	7~9		°C
湿度 (%)	70		%
路面温度 (°C)	7~9		°C
路面の種類	アスファルト (密粒、細粒、微粒/オイルサーフェス)		
路面コンディション	カーペット	特殊 ( )	
特殊条件	低	← 1 2 3 4 5 →	高

Date 02 / 2 / 3

Driver 島谷

### Shock Absorber Setup

SECTION	FRONT	REAR
Piston	1-2IL 2枚	1-2IL 2枚
Inner Spacers (mm)	0	0
Outer spacers (mm)	1G 身長に合わせ	0
Oil / Brand	#450 / Yokomo	#400 / Yokomo
Springs	14550	14550
Length (mm)	59.0	63.0

### Wheel Alignment Setup

SECTION	FRONT	REAR
Toe Angle (deg)	Out 1	In 2
Camber Angle (deg)	1.5	2.0
Caste Angle (deg)	5	0
Kick Up Angle (deg)	0	1

### Suspension Setup

SECTION	FRONT	REAR
Ride Height at 1G (mm)	4.5	5.0
Ride Height at 0G (mm)		
Rebound Stroke (mm)	17mm 身長 23.5	23.0
Suspension Leverage (mm)	60%	75%
Susp Arm Holder	Ff-No. / /Ff-No.	Rf-No. / /Rf-No.
Susp Arm Holder Plate (mm)	Ff- / /Ff-	Rf- / /Rf-
Rear Bumper		

### Differentials Setup

FRONT	CENTER	REAR
One-way	Ball	One-way
	Direct	Ball
		Other ( )

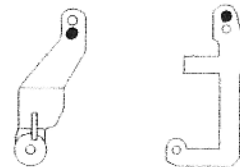
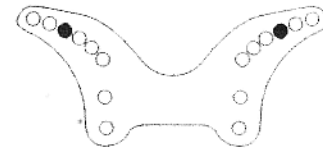
### Tires

SECTION	FRONT	REAR
Brand	SHIMIZU	∴
Type	24R	∴
Tire Insert	ECHO シリム	∴
Traction Compound	—	—
Wheels/Width	シリム 24	∴ / ∴
Offset	0	0

### Power Source Equipment

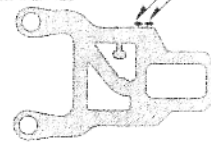
SECTION	
Motor (Name/Turns/Winds)	LUNA / 8T / 9T / 11
Gear Ratio (Spur/Pinion)	72 / 20
Brushes	シリム - YFT
Motor Springs	1-2IL
Battery	ONE FLAG Pana

### Shock Absorber & Upper Arm Position

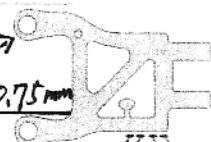


### Suspension Leverage Position

フロントローアーム  
レバー比60%  
レバー比70%



リアローアーム



• スパサ - 0.75mm

レバー比60%  
レバー比65%  
レバー比75%  
レバー比70%

### Notes

- フロントにスタビ使用 (1.4φ)
- リヤサアームの前後側に 0.75mm のスパサを入れる。
- 前後Iアームは外穴
- トルクロッド無し
- ダンパー内オリシフは10

Best Lap 9'41