

競技規則の今後について

2021年6月25日 二足歩行ロボット協会

選手の皆様へ

ROBO-ONE もスタートして 20 周年を迎えようとしております。

二足歩行ロボットの機構面では一定の成果が得られているものと考えています。

今後さらに AI などの進展が期待されるため、二足歩行ロボット協会では ROBO-ONE auto や ROBO-ONE 剣道の自律化などの自律化、AI 化を推進します。

これに伴い重量の統一化を図ります。

ROBO-ONE (現在 3kg 以下、来年度より 4 kg 以下)

ROBO-ONE 剣道 (現在 3kg 以下、来年度より 4 kg 以下)

ROBO-ONE auto (現在 5kg 以下、来年度より 4 kg 以下)

これにより、ROBO-ONE、ROBO-ONE 剣道においては自律化のための装置の搭載が可能となり、一台のロボットでクラスを超えた参加が可能となります。

来年度よりこの 3 クラスを 4kg 以下とします。

今年 9 月の大会は現状のままとし、来年 3 月予定の大会は移行期間とし、ROBO-ONE、ROBO-ONE 剣道は 4kg、auto は 5kg の参加を可とします。

来年 4 月以降の大会はすべて 4kg 以下とします。

なお ROBO-ONE Light に関しましては今までと同じです。

ご理解の上ご参加よろしく申し上げます。