

第9回 全日本小中学生ロボット選手権 FAQ (小学生部門)

Q. 1 ゴール枠の上にボールが乗る形となった場合はゴールとみなしますか？

A. ゴールとみなします。

また、ゴール内においてボールの上に乗っているボールもゴールとみなします。

Q. 2 ゴールエリア内にロボットが進入しても構いませんか？

A. 進入しても構いません。

Q. 3 相手コートから入ってきたボールは使用できますか？

A. 使用できます。

Q. 4 壁を越えてボールをゴールしても良いですか？

A. 38mm 角の壁を越えても構いません。

Q. 5 前大会で、ロボットはそのまま、大型化している例がありました。今回の大会も良いのでしょうか？

A. 6足ロボットの部品を全て使い、30cm×30cm の枠に入るのであれば、部品の追加は良いこととします。

Q. 6 ゴールエリア内において、ボールがロボットに触れていても良いのですか？

A. ゴール内でボールがロボットに触れている場合は、ゴールとみなしません。

Q. 7 相手コートから入ってきたボールを含め、大ボールを6個と小ボール7個入れて25点になった場合もVゴールとなるのでしょうか？

A. Vゴールとなるには、大ボールを5個と小ボール10個入れなければなりません。

Q. 8 ロボットの改造に関して、ロボットが移動する際に足がフィールドに接地していなくても構いませんか？

A. 競技ルール「8. ③の改造をしてはいけません。」に違反していなければ構いません。

Q. 9 左利きの人操作性を考えて、電気コードの接続を逆にした場合、コントローラーの改造にあたることになるのでしょうか？

A. コントローラー側ではなく、ロボット本体側の接続を逆にすることは、コントローラーの改造には当たりません。

Q. 10 コントローラーから伸びる電気コードを分線させることは可能ですか？

A. 競技ルール 8. ③の「コントローラーを改造したり、コードを長くする。」に該当するため、分線は認められません。

Q. 11 競技開始後、ボールエリアには、すべてのボール(大ボール 5 個と小ボール 10 個)を配置しないとはいけませんか？

A. ボールカゴからボールエリアに入れるボールは、すべて入れなくても構いません。

Q. 12 競技開始後、ボールかごを別な場所に移動しても構いませんか？

A. ボールカゴは自分の操縦エリア内であれば、どこに置いても構いません。

Q. 13 弱い粘着力のテープやマジックテープでボールをくっつけて運ぶことはボールを汚したり傷つける行為になりますか？

A. 弱い粘着力のテープやマジックテープでボールをくっつけて運ぶことは、ボールに粘着物が付着する等ボールを汚したり傷つける可能性がありますので不可とします。

Q. スタートの時に付けている部品を、競技中に切り離し、それを
14 利用してもよいのでしょうか？

A. ロボットに自分で工夫した部品を取り付けることは出来ません。この部品が競技中にロボットから離されることは認められますが、ロボットはスタート時にスタートエリア（30cm×30cm）に収まっていなければなりません。

また、試合終了時点で、切り離された部品がゴールエリア内でボールに触れている場合は、そのボールは得点と認めません。