

Q & A (小中学生の部)

番号	質問	回答
1	家族（兄弟）2人での参加はできますか？	<p>チーム全員が小学生と中学生であれば、2名（またはそれ以上）でも参加は可能。</p> <p>中学生+高校生、小学生+大人といった組み合わせは不可。</p>
2	スティック以外に棒を付けてもいいか？	<p>よい。ただし、「スティック以外の棒」を含めた寸法が規定の大きさ以内であり、スティック以外の部分でパックをコントロールしようとしてはならない。</p>
3	ブレードの大きさは？	<p>アイスホッケーのスティックを模した形状であり、スティックとロボットを含めた大きさが規定の大きさ以内であれば、ブレードの大きさは問わない。</p> <p>なお、アイスホッケーのスティックを模した形状である必要があるため、規定の大きさ以内であっても、「ロボットの周囲をぐるりとスティックで囲う」等は認めない。</p>
4	支給品以外の部品を使用してもよいか？	<p>支給される部品のうち、駆動モーター、駆動ギア、コントロールボックスを必ず使用すること。</p> <p>これら以外の部品を追加することは可能であり、支給される部材のベースとなる木材等を変更することも可能。</p>
5	ルール上は、相手コートへの進入を禁止していないが、仕切り板の下を通過できるサイズで製作した場合、進入してもよいか。	<p>仕切り板を越えて、相手コートにロボット及びスティックは進入してはならない。</p>
6	スタート時 300mm 以内であれば、スタート後に 300mm 以上になってもよいか。	<p>スティックを含めた大きさが常に 300mm 以内であること。</p>

7	支給品のタイヤ等を加工してよいか。例えば、ヤスリで削って径を小さくする等。	支給品を加工することは可。
8	スティック以外でのコントロールとは？	ロボット本体（タイヤ等も含む）でパックを操作すること。
9	壁沿いのパックをスティック以外の部分でパックの前に移動することは？	原則、スティック以外でのコントロールは禁止。仮に、スティック以外の部分でコントロールしたパックがゴールしても無効。
10	シュート時にスティックを含めたロボットの大きさが高さ300mmを超えてもいいか。	ロボットの動作時に、スティックを含めたロボットの大きさが縦・横それぞれ300mm以内であれば、高さは300mmを超えても差し支えない。
11	支給品以外のタイヤを使ってもよいか。	支給品以外のタイヤを使ってもよい。
12	スタート時は300mm以内で、その後、変形して300mmを超えてもよいか。 また、スティック以外の棒をロボットに付けてよいか。	動作時は、スティックを含めてロボットの大きさが縦・横それぞれ300mm以内となっているため、変形した後の大きさが300mmを超えてはならない。 また、スティックの所持は1本のため、スティックに類する棒状のものをロボットに装着してはならない。
13	支給品以外のモーターを使ってもよいか。	駆動ベースのモーターは支給品を使用すること。それ以外の動作に用いるモーターは支給品以外のモーターを追加してもよい。
14	スティックを金属で作成してよいか。例えば、シャフト部分にだけ金属製の棒を使う等。	小中学生でも加工・製作しやすいよう「木やプラスチック等」と規定してある。 シャフト部分だけに金属を用いて製作しても差し支えない。