

## ▼ロボットについて

Q. 「ロボットから分離されたものは、ロボットの一部分とはみなしません」とルールブックに書いてありますが、ひもなどでロボット本体とつながっているものはロボットの一部分ですか？

A. ひもなどでつながっているものは分離されたものではなく、ロボットの一部分となります。

Q. ルールブックの<ロボットづくりに使える材料>に「①③④または②③④の材料をつかって～」と書いてありますが、「①小学生ロボコン公式キット」の部品と「②小学生ロボコン公式キットと同程度の部品」の両方を1つのロボットに使用できますか？

A. ルールブックに書いてある材料と数の範囲内であれば使えます。

Q. ロボットから分離されたものに、モーターやスイッチ、電池ケースをつけることはできますか？

A. 分離されたものをロボット本体と同じようにモーターで動かすことは禁止です。それは「2台のロボット」になります。

## ▼フィールドについて

Q. 競技中にサンプル（紙コップ）のかたちを変えてもよいですか？

A. わざとかたちを変えることは禁止です。

Q. 「全国共通リアル予選会」で使用する磁石について詳しく教えてほしいです。

A. ダイソーの磁石「カラーマグネット（カラータイプ、小、20mm、12個）」を使用します。

※商品によって磁石の強さに若干の差があります。

## ▼得点について

Q. 追加得点ゾーンにのっているサンプルがロボットに触れている場合、追加得点になりますか？

A. 追加得点になりません。

Q. 追加得点ゾーンにのっているサンプルがロボットから分離されたものに触れている場合、追加得点になりますか？

A. 追加得点になります。

Q. 追加得点ゾーンにのっているサンプルがスタートゾーンにも触れている場合、追加得点になりますか？

A. 追加得点になりません。

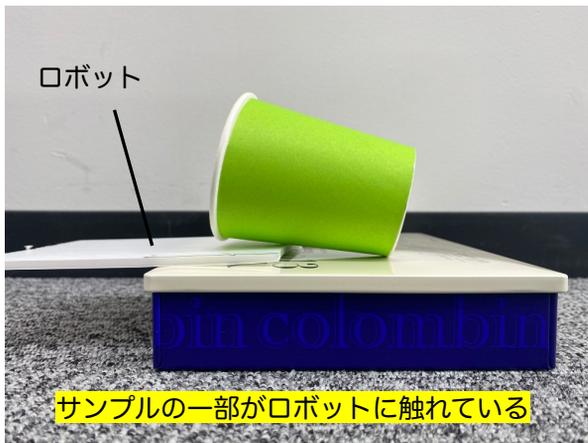
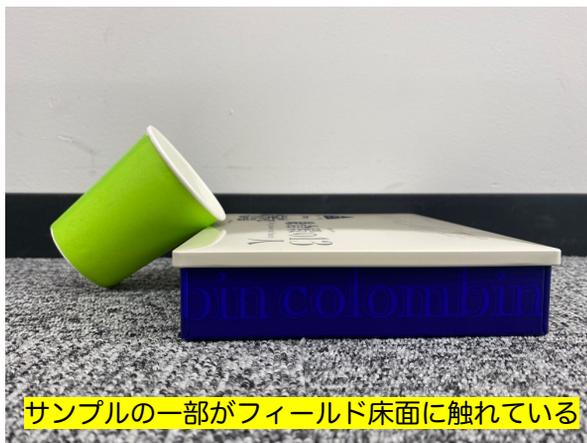
Q. 「サンプルが追加得点ゾーンにのっている」とはどういう状態ですか？

A. 下の写真の例を確認してください。

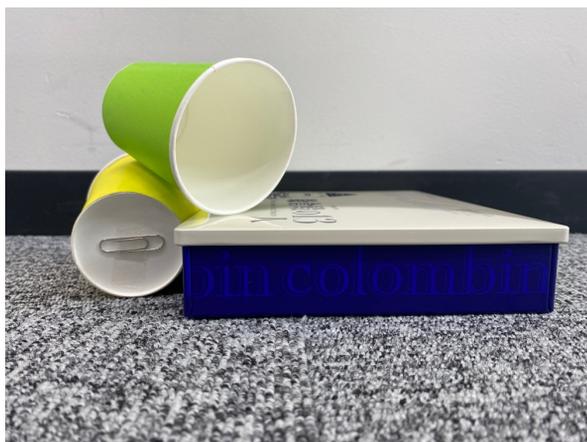
○ 緑のサンプルが追加得点ゾーンにのっていると判定する場合



✗ 緑のサンプルが追加得点ゾーンにのっていないと判定する場合



△ 黄色のサンプルはのっていないが、緑のサンプルが追加得点ゾーンにのっていると判定する場合



Q. ロボットからサンプルを下ろしたり、ロボットに積んだりするために、選手がサンプルにさわることにはできますか？

A. サンプルをさわるとは禁止です。例外として、リトライを宣言したときに、ロボットがもっているサンプルをその場に置くときはさわることができます。

Q. リトライを宣言をして、ロボットがもっている2個以上のサンプルをその場に置くとき、そのサンプルを自分の手で重ねてからその場に置いてもよいですか？

A. ロボットがもっているサンプル同士が重なっておらず、バラバラの状態の場合は、バラバラの状態ですべて置いてください。ロボットが2個以上のサンプルを重ねた状態でもっている場合は、重ねたままの状態ですべて置いてください。

Q. リトライの宣言後は、ロボットをどこに置けばよいですか？

A. スタートゾーンに置いてください。

Q. ロボットが持っているサンプルが追加得点ゾーンにある状態でリトライを宣言した場合、そのサンプルは追加得点の対象になりますか？

A. 追加得点の対象になりません。サンプルはスタートゾーンに置いてください。

Q. 競技中にサンプルゾーンBのひもが絡まってしまいました。

絡まってしまったひもを解きたいときはどうしたらいいですか？

A. リトライを宣言することで、選手が絡まってしまったひもを手で解くことができます。

そのときは、リトライをするときのルールにしたがって、ロボットが持っているサンプルはリトライを宣言したときの場所に置き、ロボットはスタートゾーンに戻してください。

Q. 競技時間中に全てのサンプルを取り終えてしまい残りの時間を使う必要がありません。

どうすればよいですか？

A. 「終わります！」と手を挙げて宣言してください。