

第1回 始良・伊佐地域ロボットコンテスト FAQ（中学生部門） R6.10.11現在

No.	質問	回答
1	競技の進行ルールの中に「自コートの外に出てしまった送電線は、自コートには戻せません」とありますが、「リトライ」の説明の中に「コート外に送電線が出た場合は、審判が元の場所に戻します」とあります。 送電線がコート外に出てしまった場合について、詳しく教えてください。	自コートの外に出てしまった送電線は、「自分では」自コートに戻せないということです。 また、その場合は、「リトライ」の対象ではなく、審判により自分側だけ競技が中断され、審判が新規電線置き場に戻すことになります。
2	電柱を自コート「内」に倒した場合と、自コート「外」に倒した場合の反則について、詳しく教えてください。	電柱を自コート「内」に倒した場合は、反則になります。 電柱を相手コート「内」に倒した場合は、相手への競技妨害は重大な違反行為の範囲となり、失格となります。 相手コート以外の自コート「外」の場合は、反則と判断しますが、電柱を破損し競技続行が難しい場合は、重大な違反行為とみなし失格とします。
3	ロボットレギュレーションに、競技中に使用できる電池は「市販の乾電池（1.5V）2本のみ」とありますが、小学生同様「単3型」ということで良いのでしょうか。	型の指定はしません。単3型以外でも問題ありません。
4	「2.ルール」の「③リトライ」のなかでつかんでいる場合は初期状態の位置に戻します」とありますが、 ①ロープがロボットのアーム等に絡まった場合はどうなりますか。 ②「初期状態の位置」とは、新規電線置き場に戻すということでしょうか。	①ロボットが自力で外せない限り、送電線は初期状態に戻します。 ②新規電線の場合は新規電線置き場に、廃棄電線の場合は電柱の初期設置位置に、審判が戻します。
5	ロボットレギュレーションの④について、小学生部門と同様に、電池をおもりに使うことは禁止でしょうか。	電池をおもりに使用することは禁止です。 電源の量（1.5Vを2本まで）の確認のためであり、おもりは電池以外を使用してください。
6	ケーブルが意図せずに電線や電柱を動かすことがないようにロボットにアンテナを付けている場合、アンテナもロボットの一部としてスタート時の縦30cm×横30cm×高さ50cm以内に収まっていなければならないのでしょうか。	アンテナもロボットの一部としてスタート時の縦30cm×横30cm×高さ50cm以内に収まっていなければなりません。
7	反則となる場合のうち「ロボットが一部でも相手コートに入った場合」とありますが、 ①空中も含めケーブルが相手コートに入った場合は、どうなりますか。 ②No. 6の質問と関係して、アンテナがロボットの一部とみなされる場合、アンテナが相手コートや進入禁止ゾーンの空中に入った場合は、どうなりますか。	①ケーブルが空気中も含め相手コートに入った場合は、反則になります。 ②アンテナもロボットの一部であるため、空中も含め相手コートや進入禁止ゾーンに入った場合は、反則になります。