第32回 全国高等学校ロボット競技大会 栃木大会(Q&A)

項目	NO.	Q	A	更新日
競技方法	Q-1	(1)実施規則のP4より、宇都宮エリアにあるいちご・ぎょうざ・かんぴょうをそれぞれのエリア内に「自由に設置できる」とありますが、設置の際にジグ等を使用してもよいでしょうか？ (2)いちご・ぎょうざ・かんぴょうの各エリア(タイルカーペットが敷いてある部分)にとちまるくん本体が乗り入れることは問題ないでしょうか？ (3)流鏝馬の矢(シャトル)は重ねて3個一緒に飛ばしてもよいでしょうか？1個ずつ飛ばさなければならぬでしょうか？	(1)治具を使用しての設置は可能です。 (2)とちまるくん本体が入っても問題ありません。 (3)流鏝馬の矢は3個一緒に飛ばしても問題ありません。	2024.6.3
競技方法	Q-2	「各エリアの上空は、そのエリアに属さない」「上空は、自機の接地しているエリアと見なす」という考え方でよろしいでしょうか？ 上空でも侵入できない等の制限があれば教えてください。	上空については、侵入制限はありません。	2024.6.14
コース仕様	Q-3	キ 東照宮奉納台 「両側に長さ300mm、200mm、100mm の2×4材を横に重ねて三段にした台に、それぞれ幅100mm×862mm の板を乗せ固定する。」とありますが、「三段にした台」はコースに固定されていると解釈していいでしょうか？ロボットで引っ張っても動かないでしょうか？	コースに固定されています。	2024.6.18
コース仕様	Q-4	(1)各エリアのところで、床面以外の部分(例えば、各エリア端の2×4材、東照宮奉納台)には、ロボットは触れてもよいが、意図的にロボットの荷重をかけるなどしてはいけません。とありますが、ロボットの位置を補正するため、2×4材に当てる行為は荷重をかけたことになるのか、触れたと判断されるのか、ご教示お願いいたします。		2024.6.19