SMART四国ロボットチャレンジ2025 【Q&A】

《競技の進め方》(カ)「ピンポン球に触れてはいけません」について次のような場合どのようになりますか?

- 1. フィールドに転がっているピン球に、ロボットが当たった時
- 2. フィールドに転がっているピン球に、フィールドに入ったプレイヤーの足等が 意図せず当たった時
- 3. フィールドの外にピン球が転がり出た時のフィールド外のピン球の扱い

(Answer)

ピンポン球に触れてはいけないのは、プレイヤーもしくはチームメンバーであり,ロボットがピン球に触れても構いません.

意図せず当たったとき、ペナルティはありません。

フィールドの外にピンポン球が転がり出た際は他のチームに影響を与える場合があるので, 直ちにピンポン球を回収していただき, フィールド外に置いてあるピンポン球のかご内に入れていただきます.

《競技の進め方》(キ)「連続して配置」について

ピンポン球の置き方が、「10203×40・・・」となった時は2点であっていますか? 上記の3番が一度、キャップの上に乗っていたが、競技の途中でロボットが触れ、 落してしまった時は、終了時点での得点なので、①②のみの2点で良いですか?

[Answer]

共にその解釈で合っています.

《競技の進め方》(ク)「プレイヤーは競技開始から1分間はフィールド内への立ち入り及びロボットに触れることを禁止します」について

フィールド外に出たロボットの取り扱いについてどのようにすればよいですか? 1分以内に、フィールド外にロボットがでたので、隣のコートの邪魔にならないように プレイヤーがロボットに触れた場合失格になりますか?

[Answer]

ロボットがフィールド外に出た場合,他のチームの競技に影響の恐れがあるので, ロボットを停止していただきます.

ただし、リトライできるのは競技開始から1分後となります.

《競技の進め方》[リトライ]について

①②とピンポン球を置き、3×となった時、1分経過後、リトライを行い、リトライエリアからロボットをスタートさせ、③④・・・のように、3番から置いていくことは大丈夫でしょうか?

(Answer)

リトライ後、3番から置いてください。また、1番から置いていくことも可能です。ただし、リトライ時にフィールド上のピンポン球を回収してロボットに積載することはできません。

「iii 本大会での連続配置とは、リトライなしで図2に示す番号順(昇順)にピンポン球を置くことを指します.」について

1番を飛ばして、2番から連続で置いていくときの得点は何点でしょうか? 例えば、1×、②③④⑤⑥の時、2番から「連続」で、「昇順」に6番まで置けているので、 5点となりますか?

(Answer)

本大会での「連続で置く」とは、1番から順番に間が抜けることなく置くことになります. そのため例で挙げていただいた1×、23456の時に関しましては、0点となります.

大会参加証明書の発行は可能でしょうか.

[Answer]

はい,可能です.

大会後に必要枚数を担当の先生にご相談ください. 担当の先生方は大会実行委員会宛てにお問い合わせいただければ幸いです. 必要枚数を郵送させていただきます.