

第21回中学生ロボットコンテスト ルールブック

▶競技内容

- ・ 競技時間は2分30秒。
- ・ 試合開始前に、真ん中にあるボールを「ボールA」、もともと自分の陣地にあるボールを「ボールB」とする。また、各陣地の間にあるボールを「ボールC」とする。ボールAは40個、ボールBは10個、ボールCは4個それぞれの場所にある。試合が開始したらどのボールを取りに行っても良い。ただし、対角線上にあるチームの陣地にあるボールを取りに行くことはできない。

▶競技ルール

① スタンバイ

試合開始前にスタンバイゾーンにロボットを置く。自分たちの陣地にボールBを置く。

② 試合開始

「5秒前...3,2,1 スタート」の声を合図としてスタートする。

③ 得点

ボールA：10点

ボールB：10点

ボールC：30点

④ 勝利条件

- (1) 時間内により多くの得点を獲得したチーム
- (2) 同点の場合はボールCを多く持っているチーム

▶機体

機体のサイズ制限は400*400*400とする。展開制限はなしとする。機体は一つまでとし、分離や発射は不可とする。

▶リスタート

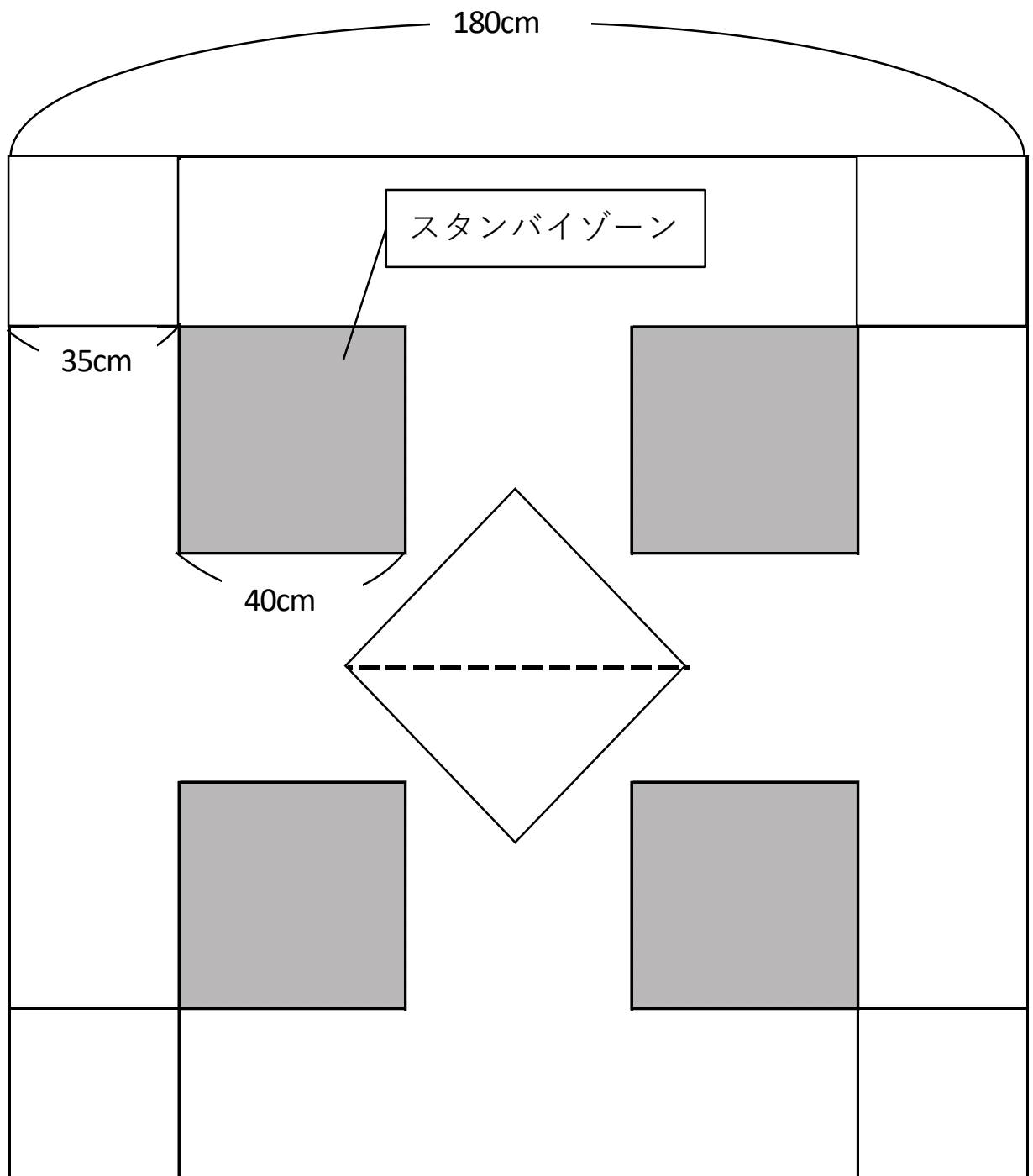
機体が詰まるなどして動作できなくなった際や、パーツが破損した際にはリスタートを宣言し、スタートゾーンから開始する。スタートゾーンに相手の機体がある場合はスタートゾーン近くから開始する。

▶違反行為

フィールド、ボールおよび機体の破壊、汚損は禁止とする。

リスタート以外で機体に触れることは禁止とする。





フィールド図 (試合前)