

ロボットコンテスト2013 補則説明及び訂正

1. 補則説明

R4. アイテムを分別しリサイクルできないものとリサイクルできるものとに区別し、分別されたアイテムを各搬送先に搬送し得点の多い方を勝者とする。

〈補則説明1〉 分別とは、セットされているアイテムを搬送先に搬送した時点で分離されていることである。したがって分別していないアイテムは得点0点である。

例：煙突はペットボトル・赤色丸棒・赤色紐・穴あきブロックの4アイテムでセットされている。この4アイテムを分別（分離）し指定した搬送先に搬送して得点の対象となる。

事例1) 赤色丸棒がペットボトルにセットされた状態でピット1、2に搬送した場合は得点「0点」である。

事例2) 赤色紐が結ばれた状態で穴あきブロックをピット1に搬送した場合「-200点」。同様にピット2に搬送した場合は「-400点」となる。

事例3) 赤色紐が結ばれた状態で、穴あきブロックをリサイクル建造ベットの搬送した場合は「-2000点」となる

まとめ) 煙突は、ペットボトル・赤色丸棒・赤色紐・穴あきブロックが分別（分離）できていない状態でピット1、2に搬送すると得点は「0点」で、穴あきブロックのみのアイテムに対してマイナス点となる。

ピット1は「-200点」、ピット2は「-400点」。

〈補則説明2〉 各アイテムの基本となる得点

- ①穴なしブロック「100点」 ②ペットボトル「200点」 ③赤色紐「1000点」
④赤色丸棒「200点」 ⑤円柱「100点」 ⑥ボール「150点」
⑦穴あきブロック「100点」 ⑧コーン（ボーナスコーン）「得点なし」

①～⑥をリサイクル建造ベットの搬送すると各アイテムの「基本得点×2がマイナス点」

⑦をピット1に搬送すると「基本得点×2がマイナス点」、

⑦をピット2に搬送すると「基本得点×4がマイナス点」となる。

2. その他特記事項

- ・ 障害物（プラダンシートー規格サイズ900×900mm）は、競技台とは固定されていない。
- ・ 障害物ブロック×3個は各々競技台とは固定されていない。
また、3個のブロック間も連結及び固定はされていない。
- ・ 青色コーンは向きに関係なく最上段にあれば得点となる。

3. 訂正箇所

- ①誤) 3 ページ 2 項 (1) *丸棒は、メサピサン丸棒 ($\phi 15 \times 220 \text{ mm}$) を使用する。
正) *丸棒は、メサピサン丸棒 ($\phi 20 \times 200 \text{ mm}$) を使用する。

- ②誤) 1 2 ページ 高等学校の部

図 2. アイテムの積み方・組み立て方【資源の山 B】《積み方》《3 段目》の図

正) 《3 段目》下の図「コーン」

↑

【資源の山 B】

↑
↑
↑
↑
↑
↑
↑
↑
↑
↑



スタートから見た積み方。

《積み方》↑

