

# ロボットコンテスト 2018 アイテム補足説明

## 1. 補則

|  |  |
|--|--|
| <p>① 《保管庫》<br/>赤穴あきブロックが重なった場合、積み上げてはいけないので<br/>1 段目は「有効」、2 段目は「0 点」となる。</p> <p><math>700 \text{ 点} \times 2 \text{ 個} = 1,400 \text{ 点}</math><br/>保管庫</p>  |   |
| <p>② 《高台》台上の《資源コンテナ》が倒れたり、斜めに寄り添ったりした場合、コンテナ内部にアイテムが搬入されていても、資源コンテナが破壊されたものとして「0 点」となる。</p> <p>コンテナは自立していること。倒れやすいので注意が必要。</p> <p><math>700 \text{ 点} \times 3 \text{ 個} + 0 \text{ 点} = 2,100 \text{ 点}</math><br/>高台合計</p> <hr/> <p>《高台》台上に載っているアイテムは「0 点」となる。</p> <p>《仁科月面基地》にコンテナが落ちた場合は、コンテナが破壊されたものとして、仁科月面基地上の資源コンテナ内のアイテム、一部基地に接したアイテムは「0 点」となる。</p> <hr/> <p>《保管庫》は固定してあるが、それを落とした場合は「著しく競技台を破損させた」ので「失格」となる。</p> |   |
| <p>④ 鉱石置き場に搬入された「レア資源」「レア資源カプセル」「ペレット」は「0 点」。<br/>「レア資源」「レア資源カプセル」「ペレット」に載った鉱石は得点となる。</p> <p><math>100 \text{ 点} \times 5 \text{ 個} + 500 \text{ 点} \times 3 \text{ 個} + 900 \text{ 点} \times 1 \text{ 個} +</math><br/>茶鉱石 黄色鉱石 青鉱石 (コーン)</p> <p><math>900 \text{ 点} + 1 \text{ 個} = 3,800 \text{ 点}</math><br/>赤鉱石 (コーン)</p> <hr/> <p>決勝時の高さ判定には「有効」となり、この場合は 6 段と認定する。</p>   |   |

2. 最高得点は次のようになります。

| アイテム         | 鉱石置場 | 高台  |        | 個数 | 計      |
|--------------|------|-----|--------|----|--------|
|              |      | 保管庫 | 資源コンテナ |    |        |
| 無着色穴あき       | 100  | 0   | 0      | 24 | 2,400  |
| 黄色穴なし        | 500  | 0   | 0      | 6  | 3,000  |
| 赤色穴あき        | 0    | 700 | 0      | 3  | 2,100  |
| 緑円柱          | 0    | 0   | 1,000  | 2  | 2,000  |
| 赤三角コーン       | 900  | 0   | 0      | 1  | 900    |
| 紺三角コーン       | 900  | 0   | 0      | 1  | 900    |
| 赤スポンジ<br>ボール | 0    | 0   | 1,500  | 1  | 1,500  |
| 合 計          |      |     |        |    | 12,800 |