

儿童建构四大赛项的解读 20210829

(标红部分为修改调整之处)

一、环保接力（幼儿组）

4.2.2 竞技得分

序号	任务	分值
1	从1号或2号位搬运回各自的分类区并成功分类的，得20分	+20分/个
2	从3号位搬运回分类区并成功分类的，得10分	+10分/个
3	从1-3号位搬运回分类区但放错回收区的，扣5分	-5分/个
4	小车触碰对方在原位放置的特别垃圾，扣5分/次	-5分/次
5	小车进入对方区域，扣10分	-10分/次
6	选手触碰小车或场内道具，首次警告处理，其后每次扣5分	-5分/次

二、占领高地（幼儿组）

3.2.1 中心区有斜坡与高地，斜坡在左右两侧，长宽高为40cm×40cm×10cm；高地是内接圆半径50cm，高10cm的正八边形平台，平台中心有直径为10cm的圆形插旗区域，平台两侧有直径为5CM的红蓝方取旗点。

4.2.3 竞技要求

①赛道任务

1. 出发区至冲刺区：2支队伍4台小车启动后，须在行驶线路范围内向冲刺区前进。2台小车需完成运送物资的任务，如1台小车完成自有任务后，可协助另外1台车完成任务，但不得代替对方完成。全程均为遥控模式，不得触碰小车和道具。中途物资如有脱离小车的，需在脱离处遥控小车重新推动或者携带物资。

2. 冲刺区至高地：（2）在高地，旗子如有脱离小车的，需遥控小车取旗；如果旗子发生倾倒，无法遥控小车取旗时，经裁判允许，旗子由选手放置在取旗点，其中1辆取旗车由选手放置至冲刺区，重新遥控取旗。

（3）当对方队旗未离开原有位置时，不得触碰对方队旗，违者罚一张黄牌。触碰对方队旗的小车由选手放置到斜坡与冲刺区的边线重新进行爬坡，被触碰的队旗由裁判放置回原位。当对方队旗离开原有位置时，则不受该限制。

3. 活动区域范围：小车在高地平台防守（进攻）时不得进入对方区域，即红

队小车不得进入蓝队小车的斜坡。否则视为违规，违规车罚一张黄牌**并遥控退回高地。如果是卡住，选手拿回红方斜坡处重新爬坡。**

4. 插旗任务：

②其他要求

1. 红黄牌：小车掉落高地（小车任意一部分零件触碰高地平台之外的地面）将给予1次黄牌警告，**可遥控小车返回高地或（维修后）把小车放到己方斜坡处重新爬坡。**同一小车累计4次黄牌将红牌警告，该车退出竞技。

三、占领高地（小学组）

4.2.3 竞技要求

①赛道任务

1. 出发区至冲刺区：2支队伍4台小车启动后，须在行驶线路范围内向冲刺区前进。2台小车需完成跨越冰川、运送物资的任务，如1台小车完成自有任务后，可协助另外1台车完成任务，但不得代替对方完成。全程均为遥控模式，不得触碰小车和道具。中途物资如有脱离小车的，需在脱离处遥控小车**重新推动或者携带物资。**

2. 冲刺区至高地：（2）在冲刺区和高地，旗子如有脱离小车的，需在脱离处**遥控小车取旗**；如旗子发生倾倒，无法遥控小车取旗，经裁判允许，**旗子由选手放置在取旗点，其中1辆取旗车由选手放置至冲刺区外**，重新遥控取旗。

3. 活动区域范围：小车在高地平台防守（进攻）时不得进入对方区域，即红队小车不得进入蓝队小车的斜坡。否则视为违规，违规车罚一张黄牌**并遥控退回高地。如果是卡住，选手拿回红方斜坡处重新爬坡。**

4. 插旗任务：

②其他要求

1. 红黄牌：小车掉落高地（小车任意一部分零件触碰高地平台之外的地面）将给予1次黄牌警告，**可遥控小车返回高地或（维修后）把小车放到己方斜坡处重新爬坡。**同一小车累计4次黄牌将红牌警告，该车退出竞技。