

< アイデアシート >

地区事務局名:

地区事務局代表者名:

1. チーム登録

①	チーム名			
②	メンバー名		小・中 学校	学年
			小・中 学校	学年
			小・中 学校	学年
③	作品名			
④	からくりパフォーマンスの概要	※作品に実装したからくりパフォーマンスを全て書いてください ※特にアピールしたいことを書いてください		

2. コンテスト評価

(1) 走行性能評価による成績（審判評価：50点満点）

採点項目	YES	(NO：減点) ※減点上限は10点		計
① 設定コースを正確に移動した	10点	コースアウト	() 回×1点、	点
② 走行中連結を維持した	10点	再連結	() 回×1点	点
採点項目	YES	NO	備考	計
③ 連結し、設定時間内にゴールまで完走した	10点	0点	動力車の先端がゴールラインに達した時点で判定する。	点
④ 自動連結した	10点	0点	手動連結は0点	点
⑤ 動力源に電気以外（重力、回転力など）を使ったパフォーマンスが最低1つあった	10点	0点	規則上、電池等を用いても許可するが加点はなし	点
その他の減点項目	NO	YES 減点対象		
コントローラーでの操作以外の方法で、作品を動かす行為をしたと審判が認めた場合	0点	-10点/回	例：コードで引っ張る・動かす。手などで作品に触れた場合減点となる。	
コースの破損、汚損等により後続車への影響を与えたと審判が認めた場合	0点	-10点	例：コースを掃除しないで、紙ふぶきや分離した作品などをコース上に残したままの場合、水やドライアイスの水滴が残っていた場合に減点となる。	

※動力車と山車の連結が外れた場合には、再連結して走行を継続する。

※設定時間内に動力車の先端がゴールに達した時点で走行性能評価は終了する。

※設定時間が残っている場合には、競技エリア内でからくりパレードを継続して作品をアピールする。この場合、設定時間内にゴールに戻らなくても減点とならない。

走行性能評価による成績 点

(2) アイデア・パフォーマンス評価による成績（審判評価：50点満点）

評価項目	得点
① 動力車の移動機構や連結機構の工夫点・独創性について (動力車の方向転換機構やリモコン装置等の工夫点、また、山車との連結機構の工夫点や連結強度の評価) ★★得点(10点満点:10・8・6・4・2・0) <審判に評価してもらいたいアピールポイントを書いてください>	点
② からくりパフォーマンスの動作機構の工夫点・独創性について (からくり動作の伝達機構や動作開始方法の工夫点・独創性の評価) ★★得点(10点満点:10・8・6・4・2・0) <審判に評価してもらいたいアピールポイントを書いてください>	点
③ 作品の品質や完成度について (からくりパフォーマンス表現の豊かさ(動作項目数や2/3/4次元的動作等)や作品の丈夫さや完成度の評価) ★★得点(10点満点:10・8・6・4・2・0) <審判に評価してもらいたいアピールポイントを書いてください>	点
④ 高難易度のからくりパフォーマンスへのチャレンジ度について (メンバの学齢に対して、難易度の高いからくり動作機構、パフォーマンス表現や工作技術を含んでいるかの評価) ★★得点(10点満点:10・8・6・4・2・0) <審判に評価してもらいたいアピールポイントを書いてください>	点
⑤ からくりパフォーマンスの内容とテーマとの関連性について (紹介したいテーマを的確にパフォーマンス動作として表現しているかの評価) ★★得点(10点満点:10・8・6・4・2・0) <審判に評価してもらいたいアピールポイントを書いてください>	点

アイデア・パフォーマンス成績: 点