

関東春ロボコン2026

アイデアシート

記入日 2025年MM月DD日

学校名	
チーム名	

★ 個人情報を除く本アイデアシートの内容は、大会終了後、後年のチームの参考資料として春ロボコン公式ホームページ等で公開させていただく場合があります。

1. 開発体制

【記入のポイント】(提出時には削除すること)

・開発に関わる全てのメンバーについて記載してください。感染症の流行状況によってはこのなかに記載の無いメンバーの観戦を断る可能性があります。

1-1 開発に携わるメンバー全員の名前、学年・所属・チームでの役割を記載してください。

[illegible]

1-2 チームの開発環境についてそれぞれ説明してください。

【記入のポイント】(提出時には削除すること)

- ・チームで使用可能な作業環境・予算及びチームとしての安全対策と組織構造について説明してください。
- ・開発体制が十分かどうかよく検討してください。

2. 開発スケジュール(最大3ページ)

【記入のポイント】(提出時には削除すること)

- ・制作する全てのロボットの仕上がり時期と、練習にあてられる期間をどの程度確保するかがわかるように記入してください。記載すべき内容を満たしていれば**予め記載されているテンプレートを使用する必要はありません。**
- ・スケジュールの検討にあっては、開発に掛けるリソース(人、物、時間、予算等)、本番に向けて機構や制御、チームメンバーの動きを改善するプロセス、開発の遅延を最小限にする工夫等の観点が重要です。過去の事例なども参考にし、必要工数を見積もったうえで検討することを推奨します。
- ・スケジュールでは、概ね1ヶ月に1つ程度の「マイルストーン」(大会までの期間から逆算してその時点で達成されるべき目標)を設定してください。必ずしも定量的な目標である必要はありませんが、客観的に評価できるものを設定してください。
- ・目標点数達成: チームメンバー及びロボットが、競技規則に則ったフィールド上で競技規則に則った動作を行い、目標点数の獲得を達成すること

目標初達成予定日	20YY年MM月DD日
目標点数 または「ファンファーレ」達成目標タイム	PP点 / TT秒

- ☐ ウルトエレクトロニクスジャパン社の物品支援を利用する
- ☐ PCBWay社の物品支援を利用する

凡例	ロボット	足回り	アーム	投擲
----	------	-----	-----	----

週単位 (実質活動日数)	行事	機械	回路	制御
-10/19 -10/26				
-11/2 -11/9	11/12 エントリー期限			
エントリー前のマイルストーン:				
-11/16 -11/23 -11/30	11/26 アイデアシート 1次期限			
中間試験前のマイルストーン:				
-12/7 -12/14	12/10 アイデアシート 期限			

-12/21 -12/28				
冬休み前までのマイルストーン:				
-1/4 -1/11	1/14 出場登録期限			
冬休み中のマイルストーン:				
-1/18 -1/25				
冬試験前までのマイルストーン:				
-2/1 -2/8	期末試験日程 〇/〇～〇/〇 2/11 写真審査提出			
-2/15 -2/22 -3/1	2/25 ビデオ審査期限			
2月のマイルストーン:				
-3/8 -3/15	3/11 ロボット説明書 期限 3/17 梱包・発送			
3月のマイルストーン:				
大会期間	3/18-19 大会当日			

3. 試合に勝利するための基本的な戦略・戦術(最大2ページ)

【記入のポイント】(提出時には削除すること)

- ・「競技課題」をよく読み、ロボットが各課題を達成するためにどういった技術やアイデアを採用する予定か、記述してください。
- ・戦略・戦術はロボットの制作過程でよりよいと思われる方向に修正・変更して構いません。
- ・チーム内で伝わる表現が必ずしも正しく伝達されるとは限りません。図を用いるなどしてチーム外の人が見てもわかるような記述を心がけてください。

(使用しない画像は削除して提出してください)

