

学生 Small CoRE Project 中間報告書

所属：カルマンプロジェクト

作成：田中健太

代表：門前涼介

この度は、中間報告をさせていただきます。

まず、現時点では計画の段階ですが、グライダー機（滑空機）の製作に参加学生さんに行っていたと考えております。それにあたり参加学生の募集を行いたいと考えております。詳しくは、10 月中にポスターを作成し、ものづくり実践センタ経由で近隣の中学校に配布していただき、12 月中旬ごろに実際に開催という運びになります。

また開催までの予定は以下ようになります。

表 1 予定表

日時	内容
10 月中	ポスター制作、参考にするグライダー機の選定、素材の選定
11 月中	ポスター配布、グライダー機の試作品の製作
12 月~開催まで	開催準備、開催
開催後~3 月中旬	活動報告書の作成、プレゼン資料の作成、プレゼン発表

詳しい実施要項は以下ようになります。

3 人グループを 4 つほど作り、グループ毎で話し合ってもらってグライダー機の形を決めてもらう(大まかな形はこちらが準備する)。そして、作り終わったグライダー機を飛ばし飛行距離を競い合う。また、参加賞と一番飛距離が長かったグループに何らかの景品をお渡しします。景品ですが、こちらでレーザー加工機などを利用してオリジナルのストラップを作ろうと考えております。