

| | | | | | |
|-----------|-------|---------|------|----------|--|
| エントリーナンバー | | 5 | タイトル | FUJIYAMA | |
| メンバー | 学生証番号 | 940099G | 名前 | 西川 泰海 | |
| | 学生証番号 | 940080I | 名前 | 石井 悠貴 | |
| | 学生証番号 | 940087J | 名前 | 北 奈苗 | |
| | 学生証番号 | 940097A | 名前 | 豊田 寛博 | |
| | 学生証番号 | 940867B | 名前 | 大島 史也 | |
| 設計コンセプト等 | | 940888G | | 前田 英俊 | |

重くて
強い!
10人乗っても
大丈夫!
...なはず。

<設計の考え方> ... $\theta = 90^\circ$ で設計。
 水平に走るアルミ材・ワイヤーで座屈にも強し。
 トラスも組めるとこまで(重量の許す限り)組んだ。

<工夫・苦労> ... 穴あけのすべてに苦労した。
 軽量化(デザインに合わせる)には工夫もこらしたつもり。

<予想終局状態> ... 長い部材の座屈, 横向きに倒れこ。
 or
 ボルト, ワイヤーが緩む。

※各グループごと、上記を記入し、コンテスト実施開始時まで提出すること。

※「設計コンセプト等」には、形状概要(必要に応じ図示)、設計の考え方、設計製作で工夫/苦労した点、予想される終局状態(どのように壊れるか)を書いてください。

※このエントリーシートは、教員に配布され評価の対象となります。ただし、学生には配布されないの
で、実験前のプレゼンテーションではこのシートがなくても理解できるように、配慮してください。