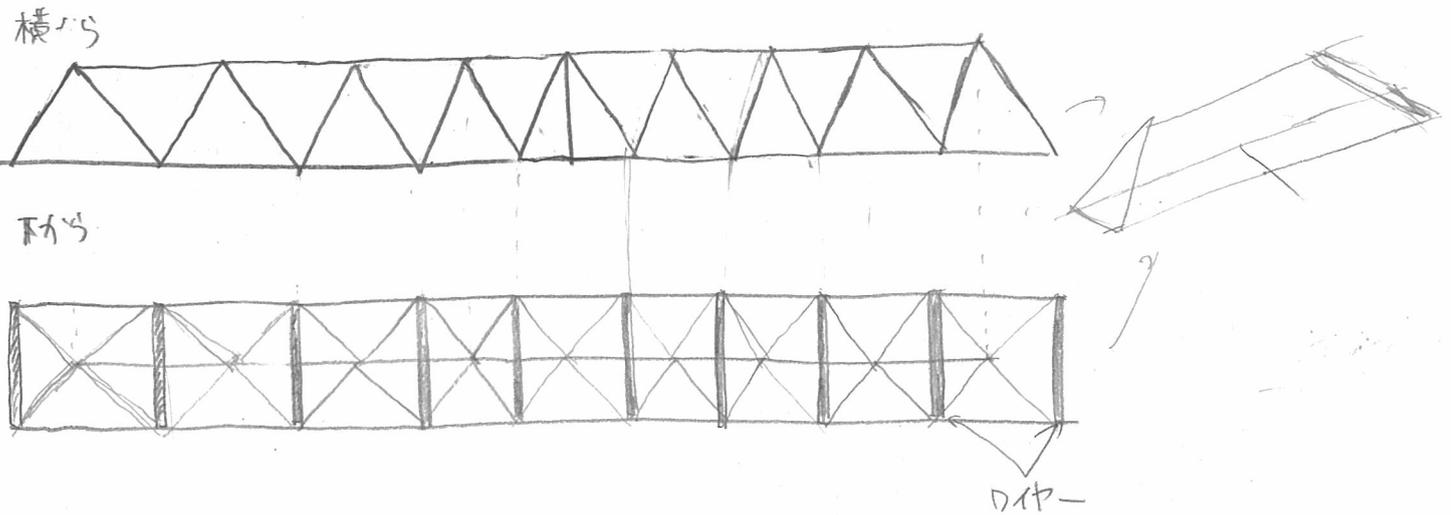


グループ	2
------	---

メンバー	学生証番号*	1740426A	名前*	近藤 南人
	学生証番号*	740142B	名前*	浅川 悠大
	学生証番号*	740340B	名前*	松本 侑磨
	学生証番号*	740515J	名前*	吉田 洵也
	学生証番号*		名前*	

設計コンセプト等*



まず断面が三角形の骨子を作ってみようかと思い、お利計画図で骨子を作った。
 ・圧縮がかかる方向はトラスをつくることで対策をした
 ・引張がかかる方向はワイヤを入れることで重さを軽くすることも兼ね、対策をした。
 ・予想された終局状態は圧縮に耐えられずに部材がざくつてしまうところ
 ・施工し生かされたお利良かった。
 ・設計、そして製作の工夫がよく分かった。

- *印の箇所のみ記入すること
- 各グループごとに、上記必要事項を記入し、コンテスト開始前までに提出すること
- 上記「設計コンセプト等」には、形状概要(図示すること)、設計コンセプト、設計・製作で工夫した点、予想される終局状態(どこがどのように破壊するか)をわかりやすく記述する。なお、スペースが不足した場合は適宜用紙を追加してもよい。
- このエントリーシートは、教官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ため、実験前のプレゼンテーションではこのシートが無くても理解できるように配慮すること。
- 以下には記入しない

	模型重量	模型長さ	最大強度	比強度	施工性	総合評価	備考
結果	16.0g	OK	195kg	12.17	A	/100	
順位			2	2			

※重量制限 20kg, 長さ制限 3m。(比強度)=(最大強度)÷(模型重量)。

施工性はA~Eの5段階で評価。総合評価は100点満点で評価。教官サイン