

SAMPE2025

学生ブリッジコンテスト米国大会

2025年5月19日～22日

インディアナポリス, インディアナ州, アメリカ

【派遣チーム】

IHI/SAMPE Japan学生ブリッジコンテスト2024 優勝チーム

カテゴリーB: 日本大学チーム

カテゴリーG: 金沢工業大学チーム

カテゴリーC: 東京大学チーム

【結果】 カテゴリーB: **3位**

カテゴリーG: **2位**

カテゴリーC: **2位**



カテゴリーB

カテゴリーG

カテゴリーC

Category B - Carbon and/or Aramid Fiber Square Beam 7200

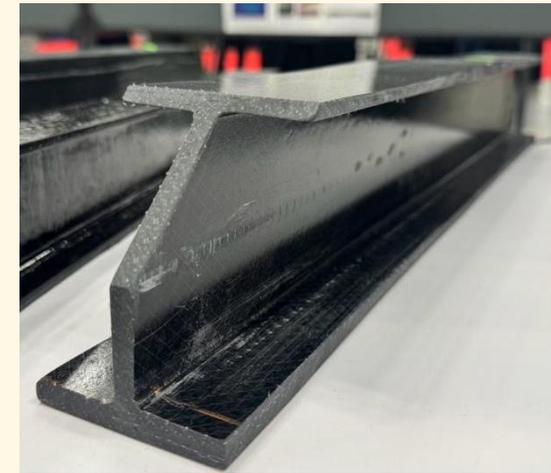
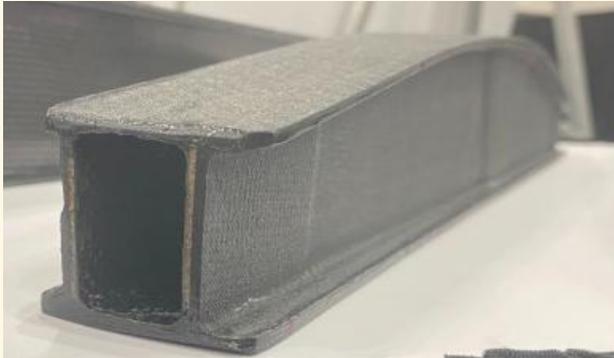
ID	School	Mass (g)	Load (lbf)
1	USC	443	683
2	USC	551	810
3	Old Dominion U.	862	7307
4	U. Washington	537	6389
5	Nihon U.	576	6864
6	FEI	544	7310
7	Cal Poly SLO	1188	2812

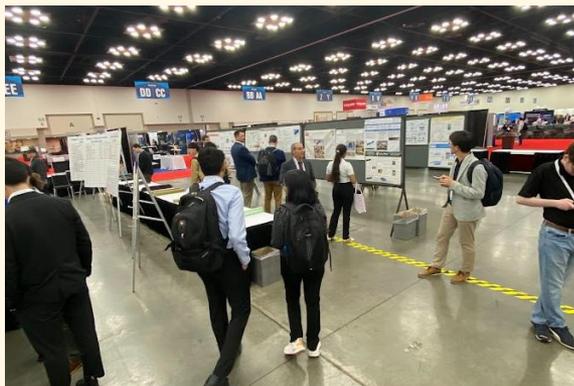
Category G - Open Design

ID	School	Mass (g)	Load (lbf)
1	USC	1002	5298
2	USC	807	5690
3	USC	485	4512
4	U. Washington	931	
5	Kanazawa Institute of Tech.	498	5479

Recycled Carbon Category C - Boron I-Beam or Square Beam 7200

ID	School	Mass (g)	Load (lbf)
1	U. Tokyo	1038	7250
2	USC	1382	6550
3	USC	1663	7308
4	USC	871	3163
5	Western Washington U.	684	2332
6	U. Washington	931	7312





ポスター展示場の様子



参加した3チームの交流会



強度試験を待つ
参加チームのブリッジ

カテゴリーB:3位



カテゴリーG:2位



カテゴリーC:2位



先端材料技術協会(SAMPE Japan)では、毎年学生ブリッジコンテストを開催しています。学生の皆様の参加を募集しています。詳細は協会ホームページをご覧ください。