


デザコン2024 in 阿南 構造デザイン部門 結果一覧

得点 順位	作品 番号	高専名	作品名	質量 (g)	部材数	仕様 確認	審査員 評価点 (30点)	競技得点					合計得点 (138点)	受賞
								部材数 係数	設置時間 係数	軽量点 (20点)	載荷得点 (70点)	合計 (108点)		
1	36	米子高専	要	160.8	4	○	27.00	1.2	1.0	18.371	70	106.04	133.0	最優秀賞 (国土交通大臣賞)
2	30	米子高専	渡鳥橋	166.0	4	○	27.33	1.2	1.0	17.795	70	105.35	132.7	優秀賞 (日本建設業連合会会長賞)
3	44	徳山高専	魁兜	170.9	4	○	25.33	1.2	1.0	17.285	70	104.74	130.1	優秀賞
4	46	徳山高専	翠月	207.7	4	○	26.67	1.2	1.0	14.222	70	101.07	127.7	審査員特別賞
5	2	八戸高専	橋、好きになりました。	286.0	4	○	21.33	1.2	1.0	10.329	70	96.39	117.7	日刊建設工業新聞社賞
6	27	新モンゴル高専	竜	294.0	4	○	25.00	1.2	0.9	10.048	70	86.45	111.5	審査員特別賞
7	38	秋田高専	市松網代橋	749.1	4	○	19.67	1.2	1.0	3.943	70	88.73	108.4	東京水道社賞
8	24	松江高専	縁結橋	1334.4	4	○	20.00	1.2	0.9	2.214	70	77.99	98.0	
9	42	呉高専	チーム共橋	331.0	4	○	25.33	1.2	1.0	8.924	40	58.71	84.0	
10	3	明石高専	SSM橋	321.9	4	○	23.67	1.2	1.0	9.177	40	59.01	82.7	
11	16	苫小牧高専	優宏	181.5	4	○	26.33	1.2	1.0	16.275	30	55.53	81.9	
12	45	呉高専	合	273.3	4	○	27.00	1.2	1.0	10.809	30	48.97	76.0	
13	21	舞鶴高専	ッ。～継手の構造について～	200.4	4	○	26.67	1.2	0.9	14.741	30	48.32	75.0	
14	20	舞鶴高専	SECONDIMPACT	320.9	4	○	23.67	1.2	1.0	9.205	30	47.05	70.7	
15	26	新モンゴル高専	心臓	331.1	4	○	23.67	1.2	1.0	8.922	30	46.71	70.4	
16	19	石川高専	NITI-C	282.4	3	○	24.67	1.1	1.0	10.460	30	44.51	69.2	
17	40	秋田高専	Quadruple	768.8	4	○	21.00	1.2	0.9	3.842	40	47.35	68.3	
18	15	苫小牧高専	マルボーズ・マイスター	186.1	4	○	25.00	1.2	1.0	15.873	20	43.05	68.0	
19	51	モンゴル科技大高専	Sumber	306.2	4	○	22.00	1.2	0.9	9.647	30	42.82	64.8	
20	31	近畿大学高専	elegant arch	435.2	4	○	22.33	1.2	0.9	6.788	30	39.73	62.1	
21	28	福井高専	弦	520.6	3	○	24.00	1.1	0.9	5.674	30	35.32	59.3	
22	39	群馬高専	四安弧	147.7	4	○	26.33	1.2	0.9	20.000	10	32.40	58.7	
23	52	モンゴル科技大高専	「青空の架け橋」	338.2	4	○	24.00	1.2	0.9	8.734	20	31.03	55.0	
24	13	神戸市立高専	B. Bridge	1387.5	4	○	19.33	1.2	0.9	2.129	30	34.70	54.0	
25	9	釧路高専	nusamai	391.7	3	○	23.00	1.1	1.0	7.541	20	30.30	53.3	
26	18	鹿児島高専	薩摩富士	349.1	3	○	22.00	1.1	0.9	8.462	20	28.18	50.2	
27	4	大阪公立大学高専	にほんばし	243.4	4	○	26.00	1.2	0.9	12.136	10	23.91	49.9	
28	48	有明高専	橋を知れ！橋を！！	261.2	3	○	26.00	1.1	1.0	11.309	10	23.44	49.4	
29	25	石川高専	覇有虎子	733.7	2	○	21.33	1.0	1.0	4.026	20	24.03	45.4	
30	41	群馬高専	赤城	169.3	4	○	23.00	1.2	1.0	17.448	0	20.94	43.9	
31	11	釧路高専	三鶴の訓	364.2	3	○	23.33	1.1	1.0	8.111	10	19.92	43.3	
32	23	長野高専	月	473.4	4	○	22.00	1.2	1.0	6.240	10	19.49	41.5	
33	35	IETモンゴル高専	Truss bridge	337.4	3	○	21.33	1.1	0.9	8.755	10	18.57	39.9	
34	29	福井高専	柔	480.9	2	○	24.00	1.0	0.9	6.143	10	14.53	38.5	
35	17	福島高専	プエンテ橋	778.5	3	○	22.00	1.1	1.0	3.794	10	15.17	37.2	
36	32	近畿大学高専	big truss	647.5	4	○	21.33	1.2	0.9	4.562	10	15.73	37.1	
36	1	鶴岡高専	月山	735.0	4	○	22.00	1.2	0.9	4.019	10	15.14	37.1	
38	49	小山高専	8時15分～8時20分のキセキ	407.3	2	○	20.67	1.0	0.9	7.253	10	15.53	36.2	
39	22	長野高専	剛弓	331.7	4	○	23.00	1.2	1.0	8.906	0	10.69	33.7	
40	34	IETモンゴル高専	mou genkaiii...	326.7	3	○	23.33	1.1	1.0	9.042	0	9.95	33.3	
41	7	都城高専	翠風	368.9	4	○	23.33	1.2	1.0	8.008	0	9.61	32.9	
42	12	鶴岡高専	ラポール	395.0	4	○	23.67	1.2	0.9	7.478	0	8.08	31.7	
43	6	和歌山高専	しょうゆ	1865.3	2	○	17.67	1.0	0.9	1.584	10	10.43	28.1	
44	33	阿南高専	徳島ラーメン橋☆改	672.4	3	○	18.67	1.1	1.0	4.393	0	4.83	23.5	
45	14	神戸市立高専	高塚山	641.9	3	○	18.00	1.1	0.9	4.602	0	4.56	22.6	
46	47	岐阜高専	ハニカムスター	1124.9	3	○	19.33	1.1	1.0	2.626	0	2.89	22.2	
47	43	明石高専	氷	528.6	4	○	22.00	1.2	0.0	5.588	0	0.00	22.0	
48	5	大阪公立大学高専	ハシ。ー構造の力学についてー	310.5	4	○	20.67	1.2	0.0	9.514	0	0.00	20.7	
49	37	香川高専 (高松)	さぬきふじ	468.6	3	○	19.33	1.1	0.0	6.304	0	0.00	19.3	
50	50	岐阜高専	漢橋	1948.7	3	○	16.33	1.1	0.9	1.516	0	1.50	17.8	
51	10	和歌山高専	うめ	604.0	2	○	17.33	1.0	0.0	4.891	0	0.00	17.3	
52	8	松江高専	MUGEN SARD BRIDGE nismo	1499.2	1	×	-	-	-	-	-	-	-	参考載荷

注)  は載荷の全過程を成功した作品を示す (8作品)。