記者発表資料

平成３１年　２月　８日
高校生「橋梁模型」作品発表会実行委員会

高校生がつくる「橋梁模型」作品の発表会を開催！

～ご来場の皆様の審査投票により最優秀賞が決定します～

第１７回（平成３０年度）高校生「橋梁模型」作品発表会を開催します。
今回、東北で土木技術を学ぶ高校生から３０作品の応募がありました。

全作品の中から一次審査を通過した１２作品について公開し、製作者（高校生）自らによる作品プレゼンテーションの審査及び来場者による審査投票により最優秀賞を決定します。

高校生の力作をご覧いただき、来場者の皆様からの審査投票をお願いします。

また同時開催として、橋梁技術講演会を行います。

■日　時：　平成３１年２月１４日（木）１２：３０～１６：００

※来場者の審査投票は　１０：００～１４：２０　になります

■会　場：　せんだいメディアテーク　１階 オープンスクエア（入場無料、参加自由）
（宮城県仙台市青葉区春日町２－１）

■プログラム

○来場者審査投票　１０：００～１４：２０

○作品発表会　開会　１２：３０～
・製作者（高校生）作品プレゼンテーション　１２：４５～１４：４０
・橋梁技術講演会　１４：５０～１５：１５
講演：「橋の形について」
（一財）橋梁調査会
橋梁課長　　鳥海　隆一 氏

○表彰式　１５：１５～

※詳しくは別添のチラシ、概要を参照ください

（発表記者会）宮城県政記者会、東北電力記者会、東北専門記者会

高校生「橋梁模型」作品発表会実行委員会事務局（国土交通省 東北技術事務所内）
住所：多賀城市桜木３丁目６－１　電話０２２－３６５－８０４７
東北技術事務所 副所長　田口（たぐち）　和弘（かずひろ）
東北技術事務所 施工調査･技術活用課長　中島（なかじま）　朋也（ともや）
ホームページ：http://www.thr.mlit.go.jp/tougi/kyoryomokei/h30/index.html

第１７回（平成３０年度） 高校生「橋梁模型」作品発表会審査会概要

○ 目的

高校生橋梁模型作品発表会は、土木技術を学び将来の社会資本づくりを担う高校生に、模型づくりを通じて橋の種類や構造に関する知識を深めてもらうとともに、ものづくりの楽しさや創意工夫を体験してもらうことを目的に実施するものです。平成１４年から実施しており、第１７回の開催となります。

○ 概要

【申込状況】

東北６県の土木系の学科がある高等学校１９校から３０作品の提出がありました。

作品の申込期間：平成３０年７月　２日（月）～平成３０年９月２８日（金）

作品の提出期限：平成３０年１月１１日（金）

【一次審査】

平成３１年１月２４日（木）に、国土交通省東北技術事務所にて開催し、７名の審査員により「構造物としての安定した外観」「出来映え」「アイディア・デザイン」を審査し、獲得点が上位の１２作品を選定しました。

【高校生橋梁模型作品発表会（二次審査）】

平成３１年２月１４日（水）１２：３０～１６：００（来場者投票は１０：００開始）に、せんだいメディアテークで開催します。

一次審査で選考された１２作品を公開し来場者による審査投票を行います。また１２作品の製作者（高校生）によるプレゼンテーションを行います。

来場者投票により得られた獲得点と、審査員によるプレゼンテーション審査で得られた獲得点は、一次審査獲得点に加算され、審査員による最終協議で各賞を決定します。

【各賞発表・表彰】

最優秀賞：１作品 優秀賞：２作品 審査員特別賞：３作品 努力賞：６作品	一次審査を通過した１２作品
プレゼンテーション賞：２校	重複受賞

【橋梁技術講演会とパネル展示】

高校生橋梁模型作品発表会と同時開催として橋梁技術講演会とパネル展示を行います。

【橋梁技術講演会】　１４：５０～１５：１５

講演：「橋の形について」

（一財）橋梁調査会 橋梁課長　鳥海　隆一氏

【パネル展示】

全応募模型作品のパネル展示、高校生橋梁模型実行委員会構成団体紹介パネル等

○ 一次審査を通過した１２作品 （県別）

学校名	作品名
青森県立青森工業高等学校	アレクサンドル３世橋
青森県立弘前工業高等学校	阿蘇望橋
青森県立弘前工業高等学校	金峰 2000 年橋
青森県立弘前工業高等学校	チャッツワースハウスのアーチ橋
仙台市立仙台工業高等学校	宇治橋
仙台市立仙台工業高等学校	かずら橋
秋田県立能代工業高等学校	馬見原橋
秋田県立大館桂桜高等学校	金名橋
山形県立山形工業高等学校	鶴の舞橋
山形県立山形工業高等学校	タウシュベツ川橋梁
創学館高等学校	内田三連橋梁
創学館高等学校	犀川大橋

○ 第１７回（平成３０年度）応募学校一覧（１９校３０作品）

所在県	学　校　名	作品数
青森県	八戸工業高等学校	１作品
	弘前工業高等学校	３作品
	青森工業高等学校	１作品
	五所川原農林高等学校	２作品
岩手県	一関工業高等学校	１作品
宮城県	仙台工業高等学校	２作品
	石巻工業高等学校	３作品
	古川工業高等学校	１作品
	迫桜高等学校	１作品
	黒川高等学校	１作品
	小牛田農林高等学校	１作品

所在県	学　校　名	作品数
秋田県	秋田工業高等学校	１作品
	能代工業高等学校	１作品
	大館桂桜高等学校	１作品
山形県	山形工業高等学校	２作品
	米沢工業高等学校	１作品
	創学館高等学校	３作品
福島県	平工業高等学校	１作品
	二本松工業高等学校	３作品

審査員（敬称略）

審査員名	所　属　・　役　職
武田 三弘（審査員長）	東北学院大学　工学部環境建設工学科　教授
佐々木　徹	(一社)プレストレスト・コンクリート建設業協会 東北支部幹事
長澤　大次郎	(一社)日本橋梁建設協会　技術調査部　次長
藤原　　久	(一社)東北地域づくり協会　仙台支所長
堂前　　満	(一財)橋梁調査会　東北支部　調査役
光森　泰紀	(一社)建設コンサルタンツ協会　東北支部　技術部会長
田口　和弘	東北地方整備局　東北技術事務所　副所長

○ 主催

高校生「橋梁模型」作品発表会実行委員会

実行委員長：一般社団法人プレストレスト・コンクリート建設業協会 東北支部

支部長　光田　秀幸

【構成団体名】

一般社団法人プレストレスト・コンクリート建設業協会 東北支部

一般社団法人日本橋梁建設協会 東北事業所

一般社団法人東北地域づくり協会

一般財団法人橋梁調査会 東北支部

一般社団法人建設コンサルタンツ協会 東北支部

東北地方整備局 東北技術事務所

※ 過去の受賞作品はこちら

http://www.thr.mlit.go.jp/tougi/kyoryomokei/h30/index.html

第１７回（平成30年度）

高校生「橋梁模型」作品発表会

皆様の審査投票で最優秀賞が決定します

高校生が製作した橋梁模型のうち一次審査を通過した１２作品について公開し、
一般来場者による投票を加えて最終審査を行います。
高校生の力作をぜひご覧いただき、審査投票をお願いします。

参加自由
入場無料

2019年 2/14㈭
10:00～16:00

せんだいメディアテーク
オープンスクエア

プログラム

10:00　来場者審査投票開始(14:20まで)
12:30　橋梁模型作品発表会 開会
12:45　製作者（高校生）作品プレゼンテーション
14:50　橋梁技術講演会
「橋の形について」
（一財） 橋梁調査会　東北支部
橋梁課長　鳥海　隆一 氏
15:15　表彰式
15:40　審査講評
16:00　閉会

お問い合わせ先

高校生「橋梁模型」作品発表会実行委員会事務局
〒985-0842 宮城県多賀城市桜木三丁目6番1号
国土交通省東北技術事務所 施工調査・技術活用課内
TEL０２２－３６５－８０４７
E-mail thr-tougi01@mlit.go.jp

高校生「橋梁模型」作品発表会実行委員会構成団体
（一社）ﾌﾟﾚｽﾄﾚｽﾄ・ｺﾝｸﾘｰﾄ建設業協会（一社）日本橋梁建設協会、（一社）東北地域づくり協会、
（一財）橋梁調査会、（一社）建設コンサルタンツ協会、国土交通省東北技術事務所

高校生「橋梁模型」作品発表会 2018

皆様の審査投票で最優秀賞が決定します

高校生「橋梁模型」作品発表会は、土木技術を学ぶ高校生に、橋の模型づくりを通じて、橋の知識やものづくりの楽しさを体験してもらうことを目的として毎年開催し、今回で１７回目となりました。

当発表会では、一次審査の得点に一般来場者審査投票の得点・審査員によるプレゼンテーション審査が加算され、最優秀賞等の各賞が決定します。 高校生の力作をぜひご覧いただき、審査投票をお願いします。

作品一覧

a.アレクサンドル３世橋（青森県立青森工業高等学校）
b.阿蘇望橋（青森県立弘前工業高等学校）
c.金峰2000年橋（青森県立弘前工業高等学校）
d.チャッツワースハウスのアーチ橋（青森県立弘前工業高等学校）
e.宇治橋（仙台市立仙台工業高等学校）
f.かずら橋（仙台市立仙台工業高等学校）
g.馬見原橋（秋田県立能代工業高等学校）
h.金名橋（秋田県立大館桂桜高等学校）
i.鶴の舞橋（山形県立山形工業高等学校）
j.タウシュベツ川橋梁 （山形県立山形工業高等学校）
k.内田三連橋梁（創学館高等学校）
l.犀川大橋（創学館高等学校）























