

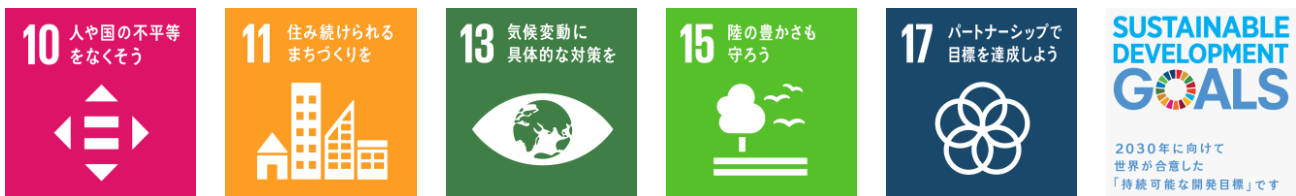


日本木材青壮年団体連合会

## 第2回 ウッドトランスフォームシステムコンペティション 木で災害に強い日本をつくるアイデアコンペティション

令和元年9月26日改訂版

主催 日本木材青壮年団体連合会  
 特別協賛 株式会社セールスフォース・ドットコム、三菱地所株式会社  
 協賛 NEC ソリューションイノベータ株式会社、株式会社エバニュー、帝国器材株式会社  
 後援 環境省、林野庁、一般社団法人全国木材組合連合会、一般財団法人都市防災研究所、  
 一般財団法人防災教育推進協会、公益財団法人日本住宅・木材技術センター、  
 公益社団法人国土緑化推進機構、NPO 法人自然体験活動推進協議会、毎日新聞社、  
 公益財団法人ボーイスカウト日本連盟、公益社団法人ガールスカウト日本連盟、  
 認定 NPO 法人芸術と遊び創造協会(東京おもちゃ美術館)、一般財団法人地域活性化センター、  
 NPO 法人森のようちえん全国ネットワーク連盟、認定 NPO 法人日本都市計画家協会、  
 公益社団法人日本キャンプ協会、NPO 法人海さくら、株式会社日刊木材新聞社 (順不同)



### 募集要項

#### 趣旨

持続可能な暮らしを未来につないでいくために、様々な分野へ木材利用の可能性を創りだしていくことが求められています。日本木材青壮年団体連合会（以下略称、日本木青連）は、木材をつかった防災システムの構築を目指し、平成28年にウッドトランスフォームプロジェクトを実施しました。ウッドトランスフォームとは、平時はフェンス、デッキとして設置され有用なものとして機能し、災害時には変形をして応急仮設施設となり避難所生活の質の向上を目指すものでした。

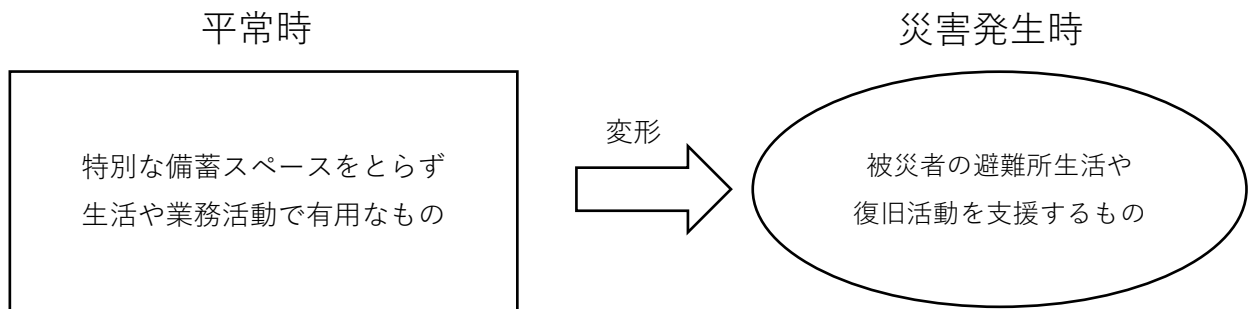
平成30年には、様々なスタイルの木造の変形システムをウッドトランスフォームシステム（以下略称「WTS」）として再定義し、全国から様々なアイデアを募集する第1回WTSコンペティションを開催しました。たくさんの作品応募があり、WTS実現へ向けて2作品の試作を行いました。また、メディア発信を通して多くの方々へ木材利用の意義を啓発しました。第2回コンペティションでは、スフィア基準※の理念を取り入れて、より被災者に寄り添った作品を募ることで更なる防災意識の向上をうながします。WTSの実現と普及により、災害に強い日本を作りあげていくとともに、木材を多用した豊かな循環型社会を構築していきます。

#### ※スフィア基準（人道憲章と人道対応に関する最低基準）

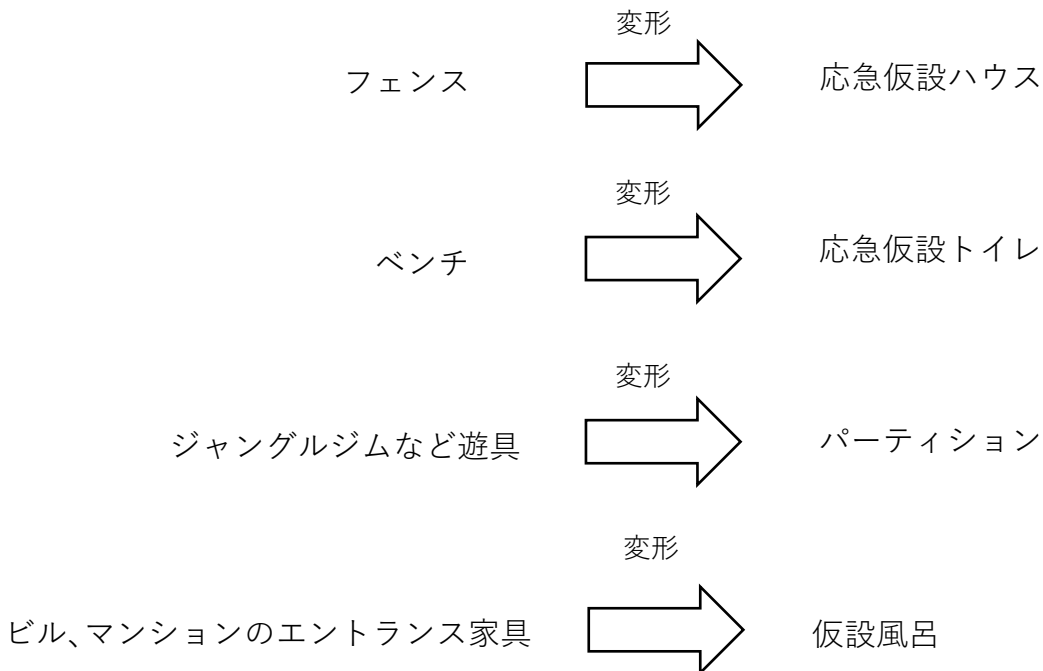
災害や紛争などの被災者に対して人道支援活動を行なうすべての各種機関や個人が、現場で守るべき最低基準。国際社会における人道対応の事実上の基準となっており、すべての被災者が平等かつ公平な支援を受けるために、また支援者側においても、援助の説明責任や支援の質維持のために役立てられている。

## ウッドトランスフォームシステム（WTS）とは

WTS の定義は、平常時には特別な備蓄スペースをとらず、フェンスやデッキ、ベンチ、遊具、家具、什器など人々の生活や業務活動のなかで有用なものとして役目を果たし、災害発生時には、変形（トランスフォーム）することで、被災者の避難所生活や復旧活動を支援する木造のシステム製品とします。変形についての制約として、その場に備蓄している材料と工具を用いて人力のみで、迅速に行うことができるものとします。



(トランスフォーム参考事例)



## 1. 応募資格

---

不問（個人、法人、団体、グループ、連名問わずご応募いただけます）  
お一人もしくは一団体が複数作品ご応募いただけます。  
応募時点で18歳以下の方はジュニア部門でのお申し込みとなります。

## 2. 募集期間

---

令和元年10月1日(火) ～ 令和元年12月27日(金)

## 3. 応募方法

---

### ①応募用紙ダウンロード

応募用紙（Excel データ）を特設サイトからダウンロードしてください。  
< 特設サイト URL : <https://wtsc.mokusei.net/> >

### ②応募用紙記入

A4 サイズの応募者情報入力フォームと、A3 サイズのアイデア入力フォームの2枚で1セットです。  
アイデアは図面に限らず、図や絵を用いて自由にご記入ください。  
実物や模型がある場合は、写真を応募用紙に貼り付けてください。  
手書きの場合は、応募用紙を印刷し、そこに図や絵を用いてアイデアや説明を手書きしていただき、その応募用紙をスキャンしてPDF データ化してください。スキャンする機材がない場合は、事務局へお問い合わせください。

### ③応募作品提出

応募用紙のデータを特設サイトからアップロードしてください。  
なお、データの形式はExcel もしくはPDF でお願いいたします。  
また、データの容量は10M バイト以内でお願いいたします。

## 4. 審査基準

---

以下の項目に適合しているかを総合的に判断して表彰作品を選定いたします。

### ■必須事項

- ・木材を有効に活用しているもの
- ・平常時の有用性
- ・災害発生時の有用性
- ・全ての材料と工具がその場に揃っている

### ■考慮する事項

- ・デザイン性
- ・災害時、平時問わず、安全なものであること
- ・簡単に変形作業ができること

## 5. 結果発表

---

令和2年3月 受賞作品決定、当選発表（入賞者にはメールにて通知いたします）  
日本木青連ホームページ内特設サイトで入賞者、入賞作品を公表いたします。  
日本木青連 WEB 広報誌「ウッドレター」にも掲載する予定です。

## 6. 表彰

---

表彰式を実施予定です。実施日は決定後に発表いたします。

一般部門

- ・最優秀賞 1 作品
- ・優秀賞 1 作品
- ・その他入賞作品 8～10 作品を予定

ジュニア部門（応募時点で18歳以下の応募者が対象）

- ・最優秀賞 1 作品
- ・優秀賞 1 作品

一般部門の最優秀賞と優秀賞受賞の2作品は、試作として、それぞれ実物製作を行います。

一般部門その他入賞作品には、スポンサー賞・特別賞などを授与する予定です。

受賞者には各賞とも記念品を贈呈し賞状を授与します。

## 7. 審査委員会（敬称略）

---

審査委員長

小林 博人（慶應義塾大学大学院政策・メディア研究科教授 建築・都市地方設計）

審査委員

- ・石川 永子（横浜市立大学国際総合科学部准教授 都市防災計画論）
- ・大木 聖子（慶應義塾大学環境情報学部准教授 地震学・災害情報論）
- ・岡野谷 純（特定非営利活動法人日本ファーストエイドソサエティ(JFAS) 代表理事）
- ・坂 茂（建築家）
- ・古久保 英嗣（公益財団法人 日本住宅・木材技術センター理事長）
- ・渡會 清治（日本都市計画家協会理事 都市計画・まちづくり家）
- ・亀山 武弘（令和元年度日本木青連 会長）
- ・柴田 君也（令和元年度日本木青連 副会長）

## 7. 注意事項

---

### ①個人情報について

- ・個人情報に対するアクセス、個人情報の紛失、改ざん、漏えいなどを防止するため、適切な安全対策を講じます。
- ・本事業で入手した個人情報は、主催者ならびに主催者の委託を受けたものが本事業の実施に必要な範囲でのみ利用します。ただし、下記の場合のみ第三者へ提供いたします。
  - 1) 法令、行政当局の指導により開示を求められた場合
  - 2) 特設サイト、印刷物、マスコミでの公表（氏名のみ）

### ②応募作品について

- ・応募作品は、第三者の知的財産に関する権利及びその他の権利を侵害していないものに限り、権利侵害の事実又はその恐れがあることが判明した場合、受賞後であっても取り消すことがあります。
- ・上記の侵害行為があった場合、それに関するトラブルの責任は一切負いかねます。
- ・公序良俗その他法令の定め反するもの、誹謗中傷を含むものは審査の対象外となります。これらの条件に反していることが判明した場合、受賞後であっても取り消します。
- ・一般部門最優秀賞と優秀賞受賞の2作品は、試作の製作をいたします。製作にあたっては、作品の一部を改変する場合があります。
- ・応募作品の発表に関する権利は主催者側が保有します。

## 8. お問い合わせ先

---

- ・コンペティションに関するお問い合わせ先

日本木材青壮年団体連合会 ウッドトランスフォームシステムコンペティション事務局

〒135-0041 東京都江東区冬木 6-14 飯沼ビル 102

TEL : 03-5620-4806

FAX : 03-5620-4809

E-mail : wtsc@mokusei.net

特設サイト : <https://wtsc.mokusei.net/>

※基本的には、メールもしくはFAXでお問い合わせくださいますようお願いいたします。