

# 防災用井戸



一般財団法人新潟県建設技術センターでは、指定避難所等における「防災用井戸」を県及び県内の市町村に対して無償で設置しています。

災害発生時に最も必要なものの一つである「水」。飲用水は救援物資や備蓄により比較的確保されやすい一方で、意外と見落とされやすいのが生活用水です。生命の危機に直結するものではありませんが、快適な日常生活を取り戻すためには欠かせないものです。

一般財団法人新潟県建設技術センターは、新潟地震から50年、中越地震から10年という節目の2014年に、防災用井戸設置のサポート事業をスタート。新潟県内全域を対象に、井戸設置を希望する自治体を募集しています。

いざという時に地域住民を守る防災計画の一つとして、ぜひお役立てください。

## ■防災用井戸の利用用途

上下水道施設が損傷を受け、生活用水の確保が困難な事態が発生した際の(仮設)トイレ用水、衣類等の洗濯用水などとしてご利用いただくことを想定しています。

※飲用水としてはご利用いただけません。



一般財団法人

**新潟県建設技術センター**

Niigata Construction Technology Center

〒950-1101 新潟市西区山田2522-18

TEL/025-267-4820 FAX/025-267-5260 担当/情報管理部

<http://www.niigata-ctc.or.jp/>

# 災害時の生活用水確保に役立つ「防災用井戸」 (一財)新潟県建設技術センターが設置をサポートいたします。

## ◆設置までの流れ

自治体からの申請



設置希望場所のヒアリング・地盤調査・見積等



井戸掘削・ポンプ設置



引き渡し

※設置後の維持管理は、各自治体にてお願いいたします。

## ◆年間件数について

1年間合計5件を上限に、県及び県内市町村に対して無償で設置します。

## ◆設置する井戸について

手押しポンプ等の電力を用いない揚水装置による井戸です。子どもにも使いやすく、災害時電力がない場合でもすぐに水を出すことができます。修理やメンテナンスも容易です。

## ◆設置実績



新潟市秋葉区



新潟市南区

## ■一般財団法人新潟県建設技術センターのご紹介

### ○法人概要

新潟県建設技術センターは、新潟県の出捐金により設立された非営利型の一般財団法人です。公共事業を中心に新潟県及び県内市町村、建設業界などの幅広いニーズに応え、その支援と補完を行っています。

社会資本整備の質的向上とともに、これに従事する職員の技術力向上などを通して、様々な活動を支援しています。



### ○主要事業

#### □発注者支援事業

設計・積算・施工管理・各種調査及び関係事務等、豊富な経験と知識でサポートし、適切な事業執行を支援します。

#### □研修事業

公益事業の一環として人材育成を支援。これからの社会資本整備に必要とされる幅広い知識と建設技術の習得等により、総合的な人間力向上を図っています。

#### □試験事業

コンクリート構造物や土質、基礎及び舗装などの建設資材に求められる多様な品質試験を行い、適正な品質確保と質的向上を図っています。

#### □調査研究事業

土木工事の標準仕様書改訂や交通安全対策実行計画調査など、公共事業に関連する各種調査業務を実施しています。

#### □研修助成事業

新潟県が抱える地域特有の課題の解決のために、様々な調査研究・活動を実施している団体等を支援しています。



井戸の他、防災に、また災害発生時に役立つ各種設備の導入支援も計画しています。ぜひ皆様のご意見・ご要望をお寄せください。

お問い合わせ



一般財団法人  
**新潟県建設技術センター**  
Niigata Construction Technology Center

〒950-1101 新潟市西区山田2522-18  
TEL/025-267-4820 FAX/025-267-5260  
担当/情報管理部  
<http://www.niigata-ctc.or.jp/>