

# わたくしたちは「いい井戸の日」を応援しています

〔後援〕 国土交通省

〔協賛〕 公益社団法人 日本水道協会

公益社団法人 日本地下水学会

一般社団法人 地下水技術協会

一般社団法人 日本水道工業団体連合会

特定非営利活動法人 地中熱利用促進協会

全国簡易水道協議会

## 一般社団法人 全国さく井協会<sup>せい</sup> 中央支部 正会員

株式会社 明間ボーリング 東京支店	株式会社 春日産業	株式会社 総合開発	日将(株)
株式会社 アサノ大成基礎エンジニアリング	株式会社 関東建設	株式会社 大東地質	日鉄鉱コンサルタント(株)
浅野さく泉管工(株)	クマキ工業(株)	宝鑿泉工業(株)	日本鉱発(株)
株式会社 飯島ポンプ製作所	株式会社 鉦研工業	有限会社 田中さく泉工業	株式会社 萩原ボーリング
株式会社 井戸屋	株式会社 興和	株式会社 田中鑿泉重工	原澤ボーリング(株)
有限会社 岩田鑿泉工業所	株式会社 郡山さく井工業 関東営業所	株式会社 田畑工業所	人の森(株)
岩間井戸工業(株)	株式会社 サクセン	地下防水工業(株)	富士川機械(株)
エスケイエンジニアリング(株)	三協工業(株)	千葉鑿井管工事(株)	株式会社 藤田ボーリング
株式会社 NNCエンジニアリング	株式会社 島田鑿泉工業所	帝石削井工業(株)	株式会社 富士ボーリング
株式会社 エヌケー新土木研究所	株式会社 十文字土木	株式会社 東亜利根ボーリング	株式会社 PEC
塩那エンジニアリング(株)	株式会社 J P ハイテック	東さく技工(株)	有限会社 ベルボックス
株式会社 大阪防水建設社 東京支店	J X 日鉱日石探開	ドリコ(株)	北陸鑿泉(株)
有限会社 沖田鑿井設備工業	住鉱資源開発(株)	中川理水建設(株)	三菱マテリアルテクノ(株)
小楯探鉱鑿泉(株)	株式会社 スルガエンジニアリング	日本エルダルト(株)	株式会社 目黒鑿泉探鉱
株式会社 小倉鑿井工業所	成幸利根(株) 東京支店 防災環境部	株式会社 日さく	

## 賛助会員

アズビル金門(株)	神林鉄工(株)	テラル(株) 東京支店 アクア関東営業所	ビルフィンガーウォーターテクノロジーズ(株)
アトラスプロコ(株)	株式会社 クリステンセン・マイカイ	株式会社 テルナイト	株式会社 物理計測コンサルタント
株式会社 安藤スクリーン製作所	株式会社 栗本鐵工所 化成品事業部 東京支社	東新工業(株)	ベントナイト産業(株)
有限会社 潮来屋商店	グランドフォスポンプ(株)	東邦地下工機(株)	株式会社 ホージュン
株式会社 ウエルマン	株式会社 セキサク	東洋スクリーン工業(株) 東京営業所	株式会社 ワイビーエム 東京支社
株式会社 荏原製作所 東京支社	総合スクリーン(株)	株式会社 ナガオカ 東京営業所	
おかもとポンプ(株)	株式会社 ティクスTSK	有限会社 中澤粘土	

## 一般社団法人 全国さく井協会<sup>せい</sup> 中央支部

〒104-0032 東京都中央区八丁堀2-5-1 東京建設会館  
 TEL 03-3551-7524 FAX 03-3551-7520  
 E-mail : office@sakusei.or.jp  
 URL : http://www.sakusei.or.jp

11月10日は「いい井戸の日」

# いい井戸の日 2014 in 中央

地下水は生活を支えるエネルギー

主催 一般社団法人 全国さく井協会<sup>せい</sup>  
 後援 国土交通省

日時 2014年11月10日(月) 11:00~17:00

会場 新宿西口広場イベントコーナー

- ・展示コーナー 11:00~16:30
- ・記念講演会 15:30~16:30

講師 牧野光子氏 温泉マイスター  
 元NHK静岡ニュースキャスター  
 SBSテレビリポーター

演題 「温泉の恵みで健康にー温泉雑学講座ー」



参加費無料

先着500名様に  
記念品を呈呈

《交通のご案内》  
 新宿駅西口広場イベントコーナー  
 東京都新宿区西新宿1丁目地先  
 JR新宿駅西口改札(地下1階)  
 徒歩1分 献血コーナーそば



# 展示コーナー



一般社団法人 全国さく井協会  
会長 脇 雅史

## ごあいさつ

「いい井戸の日」の催しは、広く国民の方々に「井戸・地下水」の大切さを理解していただくことを目的に2002年、北陸支部を中心としてスタートし、今年で13回目になります。今回は、関東を中心にした中央支部の主催で“地下水は生活を支えるエネルギー”をテーマに新宿駅西口広場イベントコーナーにて開催いたします。

私達は、平成23年3月11日発生した東日本大震災を受けて、東北6県で井戸の被害調査を行いました。その結果、調査数234本中、被害なし196本(83.8%)、被災するも復旧25本(10.7%)、被災後未復旧13本(5.6%)と94.5%の井戸は地震・津波後も機能維持ができたことがわかりました。昔から「井戸は地震に強い」と言われていましたが、それが実証されました。当協会は「災害時の避難場所には井戸を掘さくし、水の確保を」と訴えてきました。防災井戸と呼ばれ多数設置されてきましたが、まだ十分ではありません。引き続き働きかけていきます。井戸は“飲料水”を提供するだけでなく、温泉、石油、ガス、地中熱など“エネルギー”にも係わり、火災時の消火栓、また雪国の道路では消雪など私達の生活を支えるパイプです。「いい井戸の日」では、それらを紹介いたします。皆様の井戸への関心・理解が深まれば幸いです。

## いい井戸の日 2014 in 中央

### プログラム

11:00～ 開場  
ブース展示  
パネル展示  
展示（ブース・パネル）は閉会まで行います。

15:20～ 会長挨拶  
15:30～16:30 記念講演会

講師 牧野光子氏  
演題 「温泉の恵みで健康に -温泉雑学講座-」

【講師のご紹介】  
東京成徳短大を卒業後、NHK静岡放送局に勤務、ニュースキャスターを担当。その後フリーとなり民放のレギュラーリポーターとして8年半にわたり静岡の旅情報、温泉、グルメなどを紹介し温泉リポーターとして県内150ヶ所以上の温泉を訪れた経験を生かし温泉本を出版、講演の依頼も多い。



牧野光子

16:30～ 閉会

### (株)興和

- KVSストレーナ
- W.KVNストレーナ
- さく井レポートシステム

環境負荷、耐久性、取水効率、施工性に優れたストレーナと、さく井工事の柱状図作成やデータ管理を容易にするさく井レポートシステムの紹介

### 三協工業(株)

- 井戸の説明パネル
- スーパースクリーン・デジザ
- 各種カタログ

確かな技術で地下水を守り自然の恵みを生かします

### (株)東亜利根ボーリング

- 超高速振動掘削機(ソニックドリル)
- 低騒音高速振動掘削機(スーパープローブ)

東京スカイツリー地区の熱供給事業でも適用されたSonic Drill Series 機動性に優れた軽量・コンパクト Super Probe Series

### (株)日さく

- ダクタイルケーシング
- NSTスクリーン
- NS 型水位計

耐食性と施工性に優れたダクタイルケーシング管他、井戸用資機材の紹介と当社独自技術の紹介

### おかもとポンプ(株)

- 温泉用深井戸水中モータポンプ
- 手押しポンプ
- タッチパネル式制御盤

地球の水・温泉・海水を活かす!

### (株)クリステンセン・マイカイ

- 掘削用ダイヤモンドビット製造・販売
- 水中ポンプ輸入販売
- 各種ドリリング・ツール輸入販売
- 各種ウエルサービス(水中ポンプ設備・設計・施工)

### グルンドフォスポンプ(株)

- 深井戸水中ポンプ
- インバータモータ付きラインポンプ
- モータ保護装置

ハイブリッド水中ポンプから省エネポンプまで幅広くご紹介いたします。

### (株)セキサク

- 温泉・水井戸向け3カットビット
- 地熱井向け3カットビット

井戸掘削用ビットの展示紹介

### (株)テルナイト

- ボーリング用泥水調整剤の製造・販売
- 掘削用泥水に関するコンサルティングおよび技術サービス
- セメンチングおよびその材料に関するコンサルティングおよび技術サービス

### (株)ナガオカ

- 井戸用ナガオカスクリーン
- ケミカルレス地下水処理装置

各種井戸用スクリーン、薬品不使用の地下水処理装置【ケミレス】、防災井戸パッケージの紹介

### ビルフィンガーウォーターテクノロジー(株)

- 井戸用ジョンソンスクリーン

ローカーボンワイヤースクリーン、ステンレスワイヤースクリーン、アルミックススクリーン他、地下水などの取水用スクリーン

### (株)ワイビーエム

- 低騒音急速削孔機
- 地中熱利用システム
- YBMが土地に対してできること
- 企業紹介

地下と水の技術で明日の美しい環境作りに貢献します。

### 東北ボーリング(株)

- ① アクアフリード工法
  - ② マイクロ・ナノ粒子によるスマート井戸洗浄
- ①炭酸ガスの注入により井戸のスクリーンや帯水層に生じた目詰まり物質を除去する効果的な工法です。  
②従来工法に比べ井戸に及ぼす負担が少なく、老朽化の激しい井戸でも洗浄が可能です。

### (株)森川鑿泉工業所

- 井戸を使った省エネルギーシステムのご紹介

間もなく創業90周年 地下資源の有効活用をご提案します。

### (株)鶴見製作所

- ディーブウエル用水中ポンプ
- 深井戸水中ポンプ

土木工事において圧倒的な力を発揮! ツルミ水中ポンプシリーズ。スリムでコンパクトな高揚程タイプのディーブウエル用水中ポンプを御紹介致します。

### (株)ミサキ

- 井戸・温泉用横スリット型ストレーナー管
- 土壌汚染調査管、水抜管
- 揚水管
- 水中テレビカメラ調査

### 関東建設(株)

- 水中テレビカメラ調査
- ウォータージェット洗浄
- ケーシングパッチ工法

井戸深度1300m対応可能な水中テレビカメラ、井戸内の高圧洗浄工法、井戸内の部分補修工法など当社独自の技術をご紹介します。

### (株)荏原製作所

- 樹脂性深井戸用水中モータポンプBOY型

融雪・散水を限定用途としたBOY型。羽根車・ディフューザ等の主要部品に樹脂を採用することで軽量化し、また電動機に油封式を採用することで低価格を実現。

### ISケイエンジニアリング(株)

- 井戸は石油、天然ガスなど地下の資源を取り出す通路です
- その通路をつくる国内最大級の1625-DE掘削設備の紹介

私達は地熱やCO2地中貯留など井戸の新しい活用法にもトライしています

### (株)島田鑿泉工業所

- 創業明治5年より井戸一筋140余年の知恵・経験・技術

井戸のこと、一緒に考えてみませんか?

### (一社)全国さく井協会 北海道支部

- 北海道支部は支部内の地下水資料のデータベース化を進めています
  - 平成27年1月 平成26年度技術セミナー札幌にて開催予定
- 厳冬の北海道もなかなかです! 皆様のご参加をお待ちしております。

### (一社)全国さく井協会 北陸支部

- 来年、3月14日 北陸新幹線かがやき開業
  - 北陸の天然水、観光マップ・ポスター
- 東京 ↔ 金沢間 2時間28分 クイズに答えて北陸の天然水をゲット

### (一社)全国さく井協会 本部・中央支部

- 日本の地下水の実態
- 水環境基本法の紹介
- 東日本大震災による井戸被害の実態
- 各地の防災井戸の設置状況 他

### サントリーコーポレートビジネス(株)

水と生きる  
南アルプスの天然水  
奥大山の天然水  
阿蘇の天然水