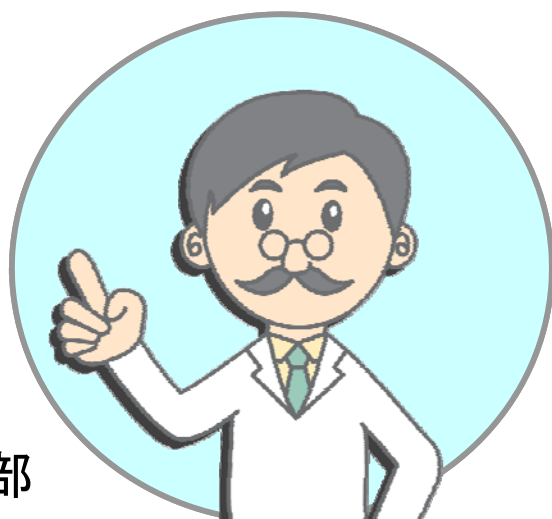


# 公益社団法人 日本技術士会 茨城県支部

科学技術の向上と産業経済の発展に貢献

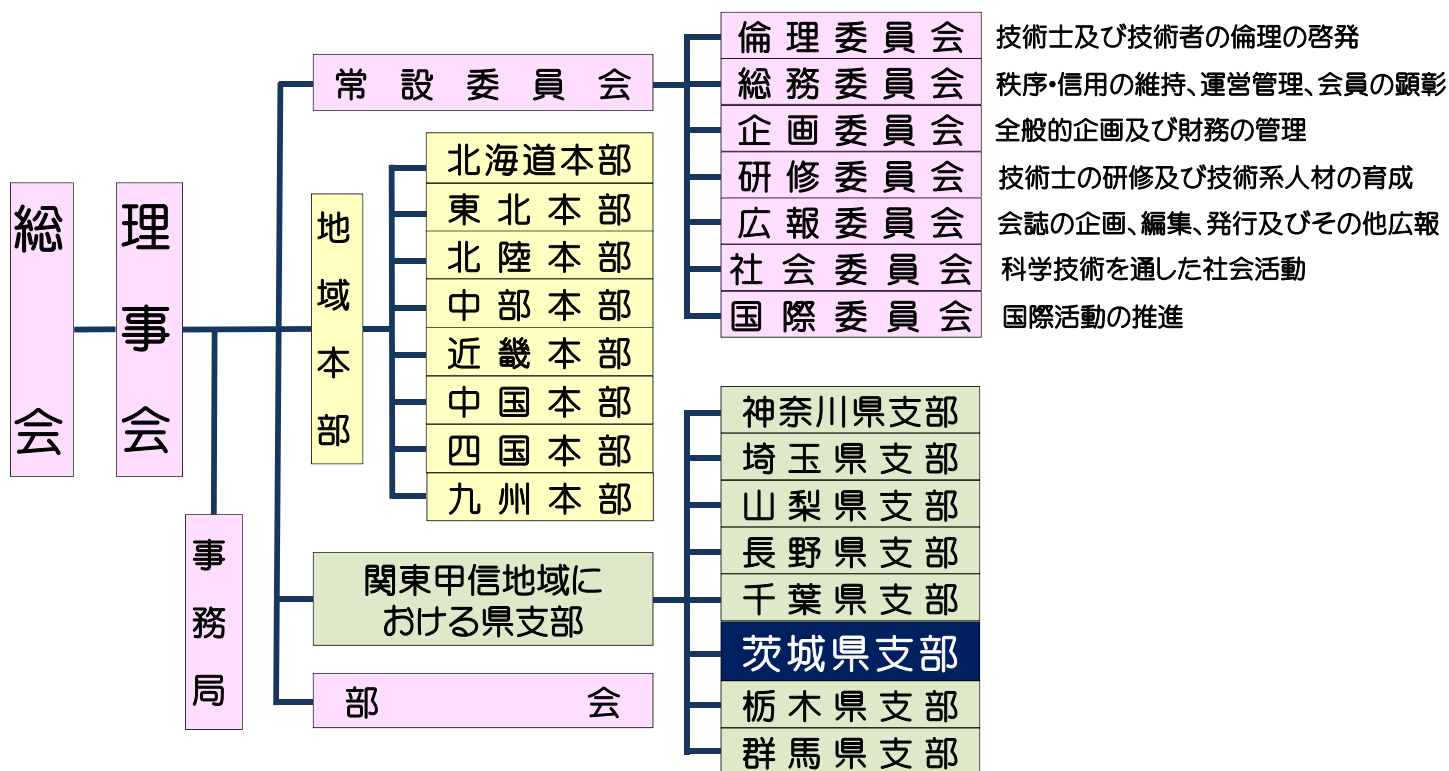


## 公益社団法人日本技術士会茨城県支部

県レベルの地域活動の活性化と地域社会への貢献をめざし、2012年、公益社団法人日本技術士会に茨城県支部が設置されました。本県支部は、茨城県に在住あるいは勤務する日本技術士会会員からなる技術者集団です。1998年に設立された茨城県技術士会の活動を継承し、会員の力を結集して地域に密着したきめ細かな対応を通じて、技術士活動の活性化を図り、国、県および各市町村など自治体・関連諸機関、県内各種法人・企業・団体との連携を密に、科学技術の向上と産業経済の発展に貢献して参ります。

茨城県の科学技術の向上と産業経済の発展に貢献します

## 日本技術士会における茨城県支部の位置づけ



## 会員数

	正会員	準会員
茨城県支部	(3.0%) 441名	(3.2%) 116名
全国	14,739名	3,591名

(2017. 3. 31 現在)

参考：茨城県の人口

	人口
茨城県	(2.3%) 2,917,857人
全国	127,110,047人

(2015. 10. 1 国勢調査速報)

## ■ 主な活動実績

### ▼ 第5回年次大会・講演会・交流会 2016. 6. 26

・年次大会：平成27年度 事業報告と平成28年度 事業計画の説明 他

講演	演 題	講演者
1	途上国地球温暖化対策支援プロジェクトについて	技術士(化学) 芦ヶ原 氏
2	日本と海外の湖沼環境問題 ～世界湖沼会議に向けて～	筑波大学 福島教授

### ▼ 新年講演会・交流会 2017. 1. 21

講演	演 題	講演者
1	那珂湊の反射炉	技術士(情報工学) 加藤木 氏
2	茨城県の製造業の現状と支援施策	茨城県 中嶋 次長



反射炉



### ▼ 合格者祝賀会 2017. 4. 1

・講演：「技術士の資格取得と  
研究開発のふり返り、今後の抱負」  
技術士(金属) 原田 氏



### ▼ 修習技術者懇談会 2016年度 5回開催

### ▼ 茨城大学 講演会 (JABEE コース) 2016. 12. 9

### ▼ CPD講座

回次	開催日	演 題	講演者
24	2016/5/14	総合的流域水質管理からみる霞ヶ浦の水質対策	黒田久雄 氏
25	2016/8/6	技術者倫理啓発活動について	林 克己 氏
26	2016/9/10	エンジニアに必要な交渉力	鈴木但義 氏
27	2016/10/29	ひたち立志塾の活動を通して見えたもの	小泉力男 氏
28	2016/12/17	再生可能エネルギーと次世代グリッドの技術動向	八坂保弘 氏
29	2017/2/18	IT/数学を用いた溶接技能の抽出とレーザー溶接の話	瀬渡直樹 氏
		建設機械における溶接技術の紹介	山本光 氏
30	2017/4/22	ドローンの技術と近未来に向けた可能性	三宅徳久 氏



## ■ 主な活動実績（続き）

### ▼ 見学会

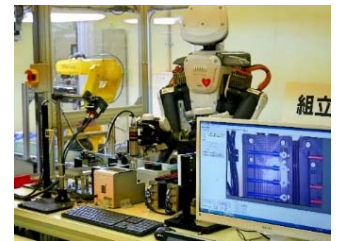
回次	開催日	訪問先
9	2016/11/9	東京ガス 日立LNG基地、日立製作所 小平記念館
10	2017/3/10	産総研 つくば東事業所、日立建機 土浦工場



### ▼ 「いばらきオープンテクノフォーラム 2016」に技術士チームが参画 〈IoT活用による地方創生の加速〉 2016. 8. 23

### ▼ 茨城県工業技術センターの発表会に出展

- ・茨城県産学官合同成果発表会に出展 2016.7.6
- ・模擬スマート工場完成式及び  
成果発表会に出展 2017.2.21

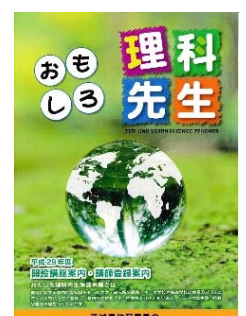


### ▼ 常総市地区ごとの避難マップ作成のための 「まち歩きワークショップ」に参加 2016.12.18、2017.1.15

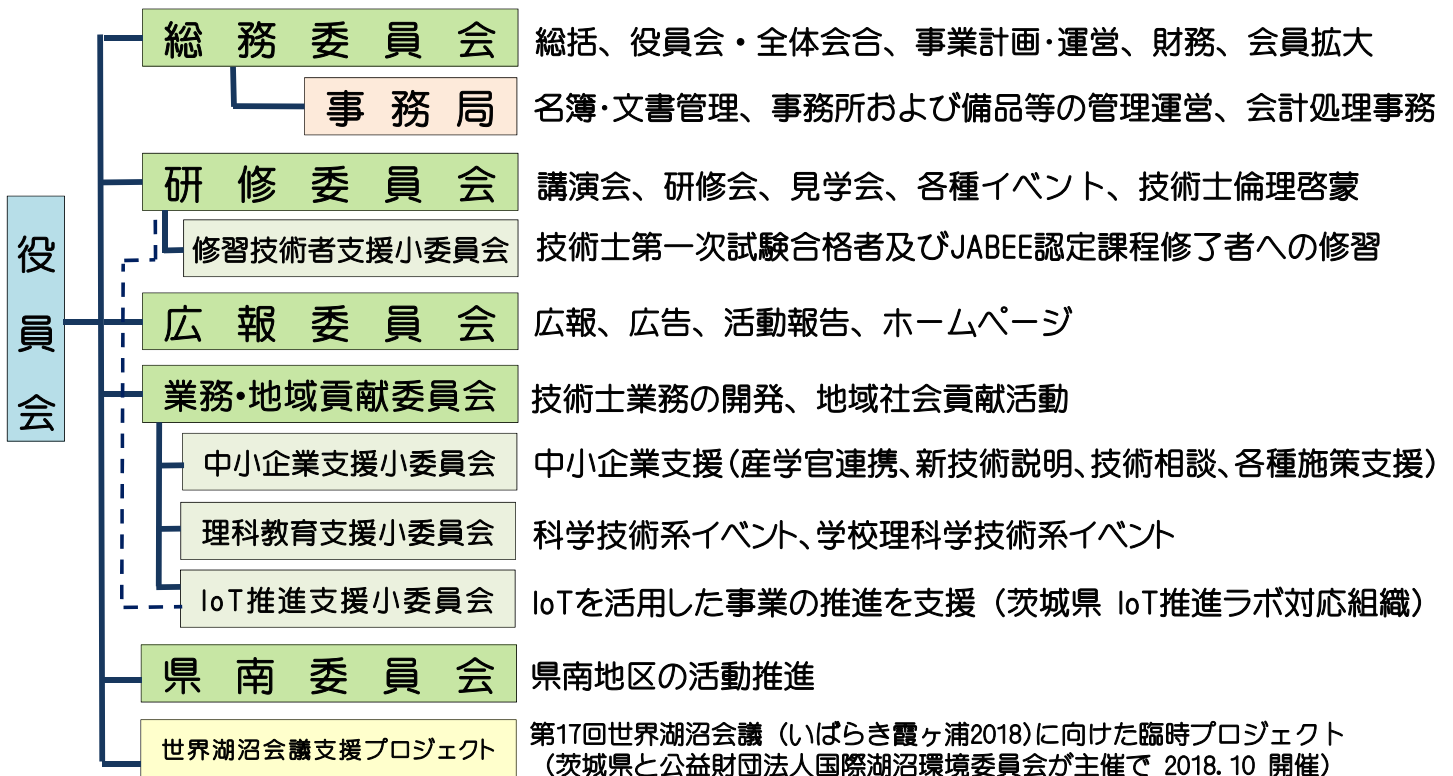


### ▼ 理科工作・実験などへの支援活動

- ・土浦図書館 夏休みこども講座  
「おもしろ科学実験教室」 2016.7.31  
(びんちょう炭電池と電磁石ブランコ)
- ・茨城県霞ヶ浦環境科学センター 夏祭り 2016.8.27  
(ポンポン船、水中空気砲・バブリング)
- ・堀口小学校「ふれあい 2016」 2016.11.5  
(ダンボール空気砲、ペットボトル空気砲、ストロートロンボーン、カッコウ笛)
- ・「青少年のための科学の祭典」ひたちなか大会 2016.11.5～6  
(空気の重さをはかる、浮沈子、光るスライム)
- ・おもしろ理科先生 2016年度 7回実施  
(空気砲、水・花火・気球実験、手作りラジオ、音を作る、偏光板、サイホン)



## 茨城県支部の組織



## 茨城県支部の活動

1. 県・自治体等の施策への積極的な協力
2. 中小企業の諸問題の解決支援
3. 地域の科学技術の普及・振興に貢献
4. 技術士CPD(継続研鑽)活動の地域展開の強化および活性化

IoT フォーラムに参加



年次大会



交流会



パネル展示

- ◆ 地域社会への貢献
- ◆ 技術士活動の活発化



CPD講座・講演会



理科工作へ参画

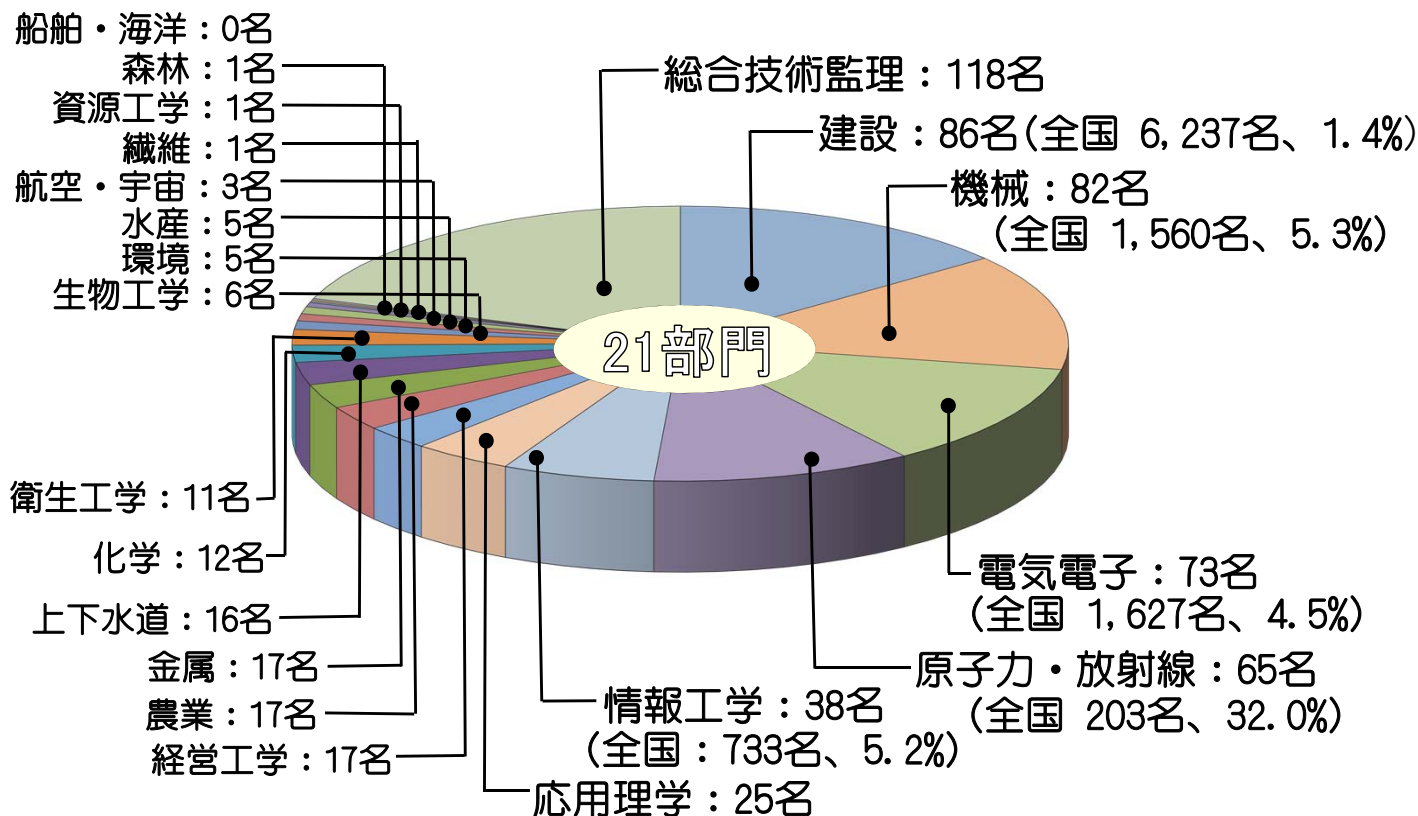


地区避難マップ作りに参加



見学会

# 茨城県支部会員の技術部門構成(正会員数 441名)



※複数部門保有者は重複計上しています (2017. 3. 31 現在)

公益社団法人 日本技術士会茨城県支部  
 〒312-0005 茨城県ひたちなか市新光町38番地  
 (株)ひたちなかテクノセンター内  
 TEL 029-219-5154 FAX 029-265-5558  
 E-mail : ibaraki@engineer.or.jp  
 ホームページ : [http://www.engineer.or.jp/c\\_shibu/ibaraki/](http://www.engineer.or.jp/c_shibu/ibaraki/)



## 交通案内図 (勝田駅から車で約20分)

勝田駅からバスがあります  
 (株)ひたちなかテクノセンターのホームページ  
 「交通のご案内/時刻表」を参照下さい

