



調査研究部会 平成29年度 活動報告

平成30年5月17日

◆H29年度調査研究部会打合せ実施（6回）

2017年7/58/3,10/26,11/4,2018年1/12,3/6

※その他メール等により随時意見交換・情報共有を実施

《活動テーマⅠ 「対外各種対応の実施」》

①国土交通省殿 対応

◆公共建築工事標準仕様書（機械設備工事編）平成28年版 第4編自動制御設備工事 改定意見照会対応

- ・B A 協会内意見取りまとめ、改定意見提出
- ・ヒアリング出席

2017年9月27日,12月15日,2018年2月19日,3月19日

◆公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）平成28年版 改定意見照会対応

2018年4月10日改定意見第一回提出

◆建設業社会保険推進連絡協議会（旧社会保険未加入対策推進協議会）

- ・第1回、第2回会合出席

2017年5月8日,2018年1月15日

協会内に情報を展開し啓蒙を図った。

②一般社団法人公共建築協会殿 対応

◆機械設備工事施工管理要領の改訂意見に関するヒアリング

- ・BA協会内意見取りまとめ
- ・ヒアリング出席 2017年4月28日

③経済産業省殿 対応

◆「産業サイバーセキュリティ研究会 ビル分野」参画

- ・第1回会合出席 2018年2月28日

《活動テーマⅡ「会員のニーズ把握」》

◆会員向けアンケートを実施し、会員の協会に対する
ニーズ・期待を抽出し今後の各部会活動に生かしていく。

2017年度 会員アンケートに関して

2017年12月 調査研究部会

会員アンケート結果報告（１）

アンケート実施概要

◆ 募集期間：9/26-10/25

◆ 回答数：17社（18通）/全41社（回収率41%） 全て有効

※アンケート結果は次ページ以降のアンケート結果報告を参照

- ・アンケート結果を今後の協会内各部会の活動に生かしていきます。
- ・今後の具体的取り組みに関しては、会員に対し別途ご報告します。

B A 協会ホームページより抜粋

会員アンケート結果報告（２）

1. 全体まとめ

■ 会員からの期待度【総合】（優先度1+2+3）

1. 建築物省エネ法や環境・省エネ評価手法関連
⇒調査研究部会活動の参考とする
2. 制御システムセキュリティ関連⇒教育視察部会の活動の参考とする
3. 働き方改革関連⇒コンプライアンス部会の活動の参考とする

■ 会員からの期待度【大】（優先度1のみ）

1. BIM（ビルディングインフォメーションモデリング）関連
⇒業界内での自動制御に関する方向性が定まっていない現状を踏まえ、調査研究部会の来期以降の活動にて検討する
2. 制御システムセキュリティ関連（期待度【総合】と同様）
2. 働き方改革関連（期待度【総合】と同様）

B A 協会ホームページより抜粋

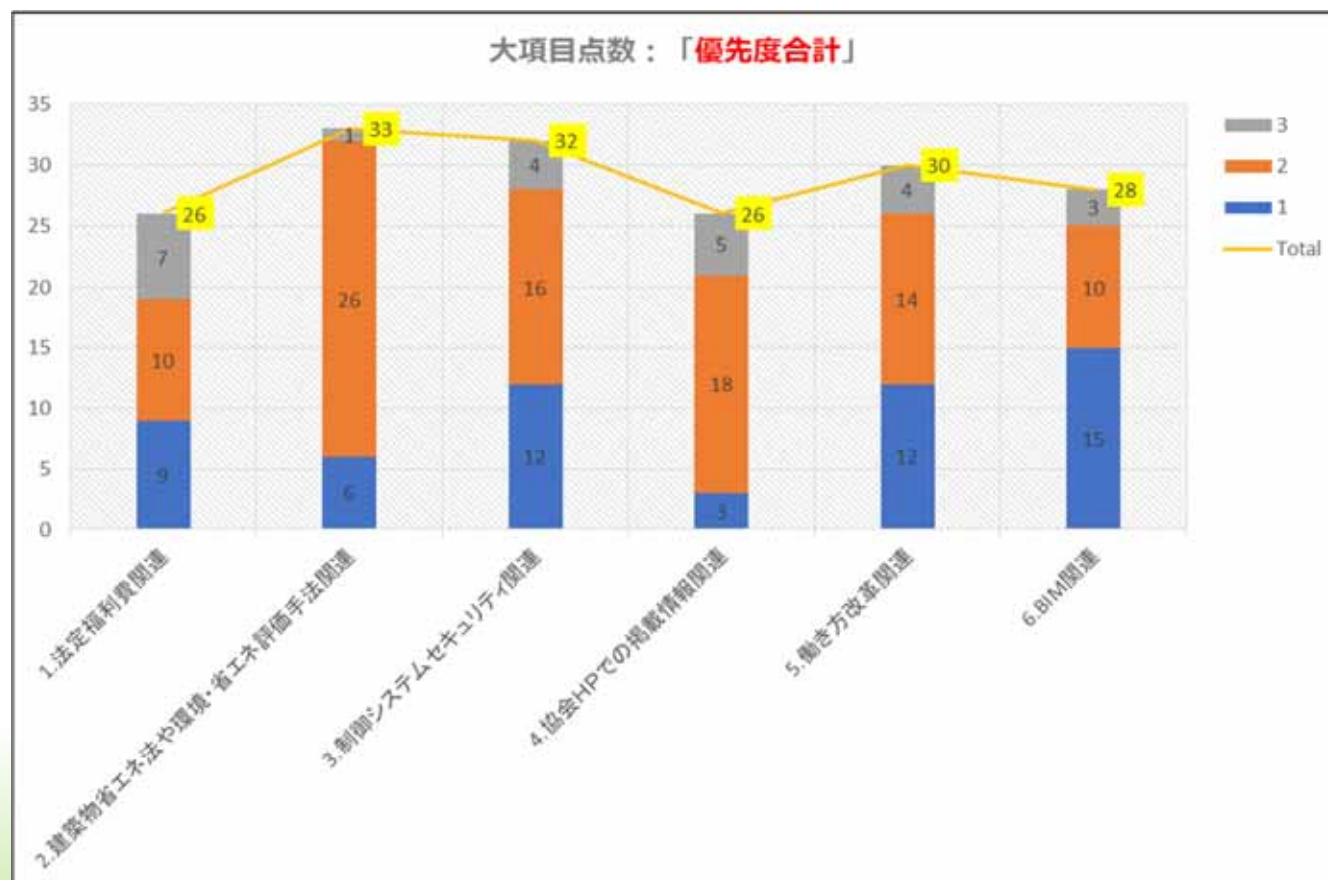
会員アンケート結果報告（3）

2. 総合評価（点数合計結果）

BA協会ホームページより抜粋

■ 全体順位（テーマNo.）： 2 ← 3 ← 5 ← 6 ← 1・4

- ✓ 「2」は優先度-2が多く、実業に即効・直結する実績・事例等に興味が高い
- ✓ 「3」・「5」は課題としての社会トレンドに追従する意識の反映と推察される
- ✓ 全体の特徴として、各テーマ何れも「啓蒙/セミナ・関係情報の展開」に対する期待・要望が多数



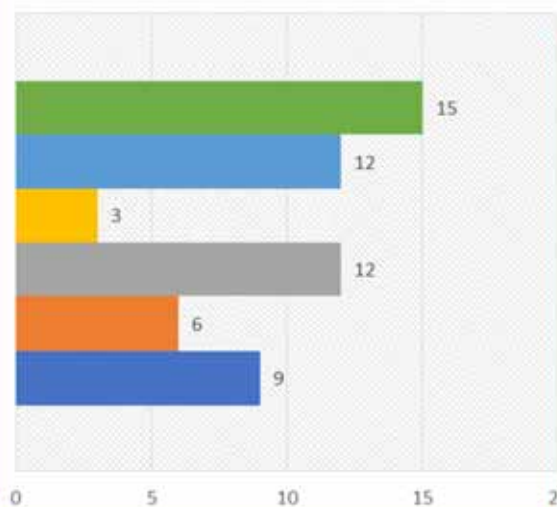
会員アンケート結果報告（４）

3. 6テーマにおける優先度別の評価

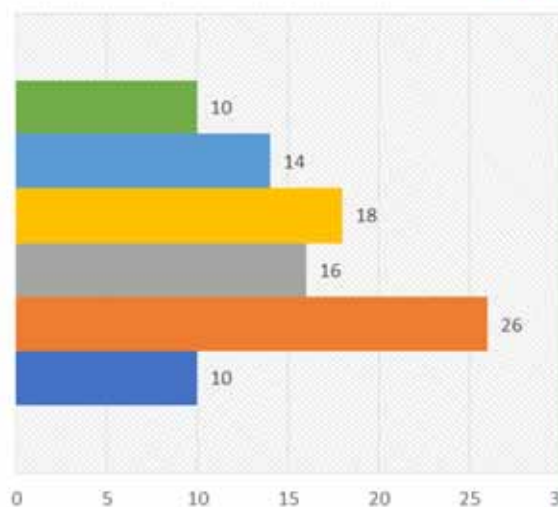
- 優先度-1の最多は**BIM関連**
- 「法定福利費関連」は総じて**関心が最も低い**
 - ✓ 新しいまたは実感・実績薄い話題ほど関心が高い傾向

B A協会ホームページより抜粋

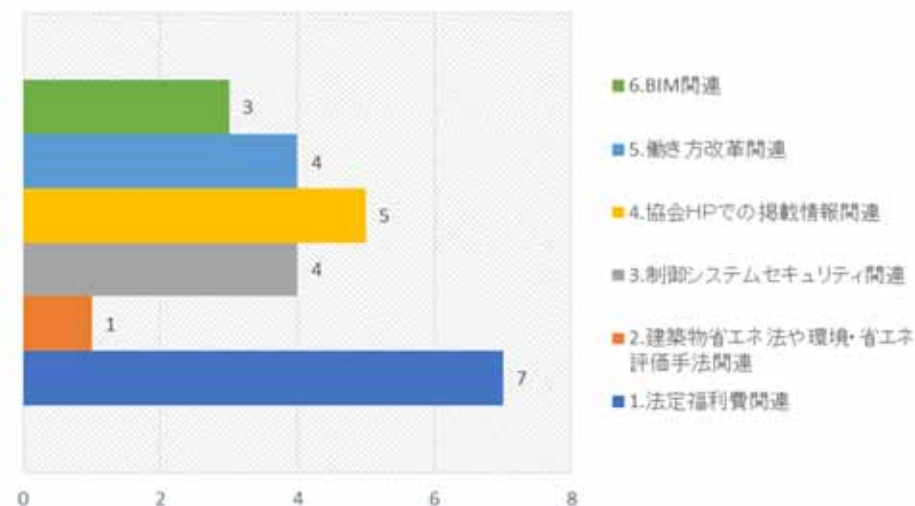
大項目点数：「優先度-1」



大項目点数：「優先度-2」



大項目点数：「優先度-3」



平成 2 9 年度活動報告

2018年5月17日
広報出版部会

見出し

- 活動計画
- 活動サマリー
- 活動ロードマップ
 - ホームページコンテンツの維持・拡充
 - ホームページアクセス状況
 - ホームページアクセス数推移
 - 会員への情報提供
 - 関連団体の諸会への協賛
 - パンフレット制作
- 活動履歴

活動計画

1. ホームページを充実させ、協会の広報活動・会員企業紹介を行う。
2. ホームページに本会の活動報告や出版物を掲載し、会員へ情報提供を行う。
3. 関連団体開催の諸会へ協賛等による、広報活動を行う。
4. 本会の活動成果・関連資料などの出版を行い、会員及び業界全般へのサービス提供を行う。
5. 本会パンフレットの発行を、毎年定時総終了後に行う。
6. 雑誌などへの協会広告掲載を検討し、作成を行う。

事業計画に記載しています

活動サマリー

- ① ホームページコンテンツの維持・拡充を実施
 - － 視察研究会に参加できない会員様との体験共有を目的として「JAXA筑波宇宙センターのツアー」（360°空間エクスペリエンス）を提供
 - － ホームページへのアクセス状況と施策を理事会にて報告
- ② 会員への情報提供・出版活動の実施
 - － 本会の活動報告書を作成、ホームページに掲載
 - － メールマガジンを配信
- ③ 関連団体の諸会への協賛活動の実施
 - － 技術研究組合制御システムセキュリティセンター
 - ・ 「新理事長の経済産業大臣賞受賞記念講演会」に参加
 - ・ 「サイバーセキュリティ演習」に参加に参加
- ④ 平成29年度版 パンフレットを制作
- ⑤ 会長、副会長、理事の名刺を制作

活動ロードマップ

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
理事会		#1		#2		#3		#4		#5		#6
部会		#1	#2	#3		#4		#5		#6		#7
視察研究会							#1			#2		
研鑽会											#1,#2	#3
ホームページ	2回更新	2回更新	1回更新	3回更新	2回更新	3回更新	2回更新	1回更新	4回更新	2回更新	4回更新	写真利用許諾願受領3回更新
更新回数 計29回 2.4回/月												
メルマガ					#4				#5,#6	#7,#8		
関係団体への協賛											新先生記念講演会 サイバー演習	
パンフレット		発注	デザイン検討	納品支払い配布						組織図案作成		
広告掲載												
名刺		10名分作成										

ホームページコンテンツの維持・拡充

- 360°空間エクスペリエンスの提供

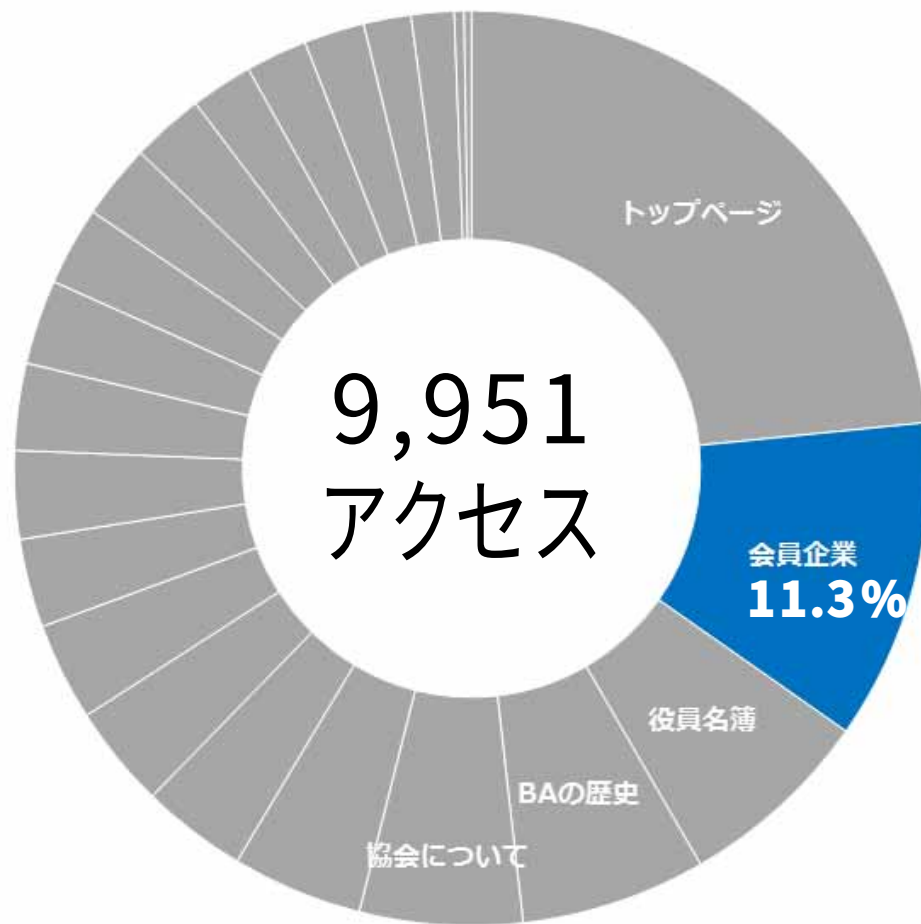


http://ba-system.org/inspection_doc/21071020_tour/

ホームページアクセス状況

集計期間：2017年4月1日～2018年3月31日

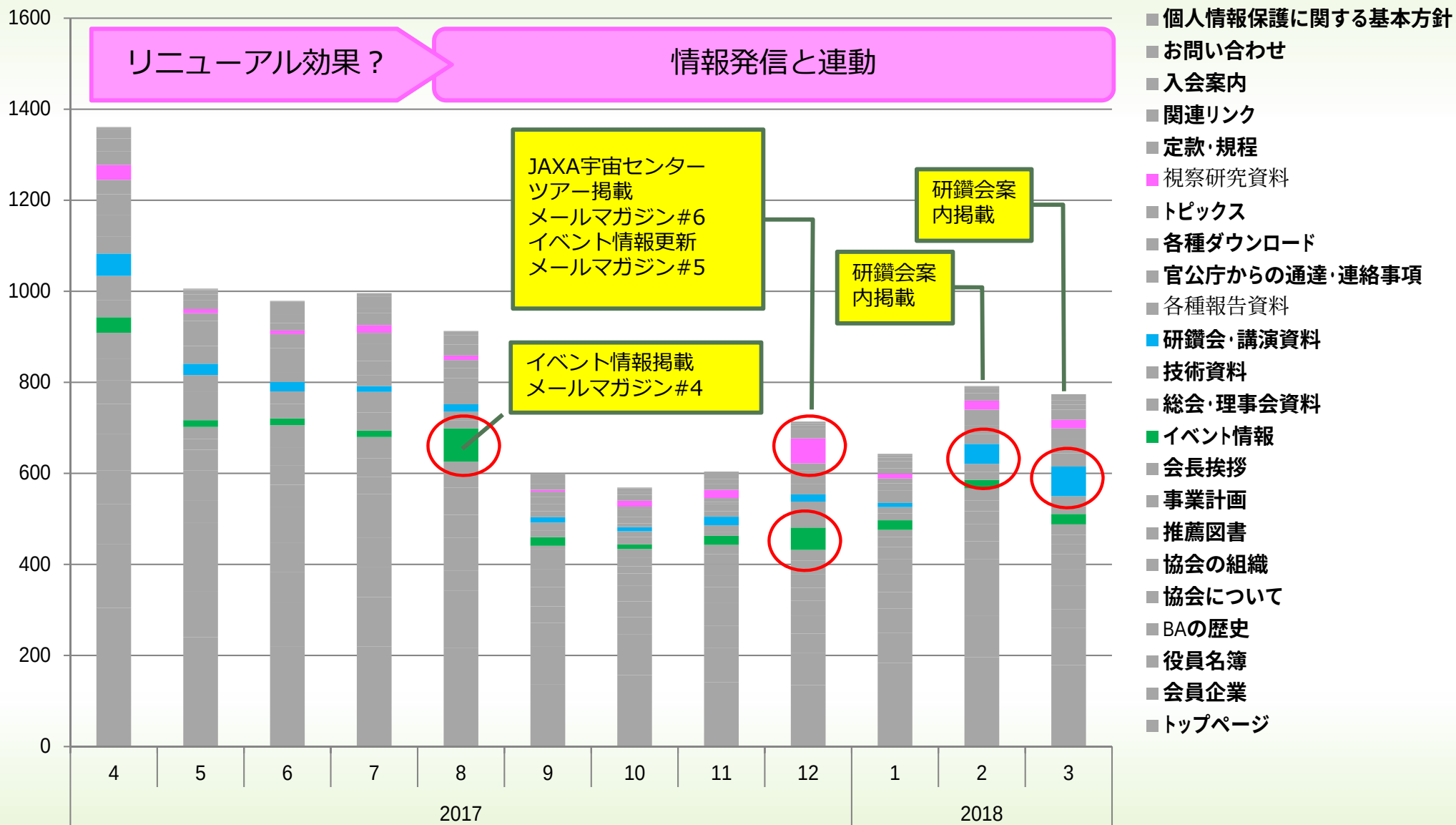
ページ別アクセス割合



- 会員企業への関心
- 会員企業リンクへのアクセス

ホームページアクセス数推移

集計期間：2017年4月1日～2018年3月31日



会員への情報提供・出版活動

・ 報告書発行



・ イベントと連携したメールマガジン配信

- #4 イベント
- #5 イベント日程
- #6 宇宙
- #7 サイバーセキュリティ
- #8 働き方改革

関連団体の諸会への協賛

- 技術研究組合制御システムセキュリティセンター（CSSC）
 - 新理事長経済産業大臣賞受賞記念講演会



- サイバーセキュリティ演習



パンフレット制作

- 改訂内容

- 協会の組織
- 会員特典
- ロゴ
- 緑を基調とした環境配慮イメージ
- ホームページ連携



URL : <http://www.ba-system.org/>



一般社団法人ビルディング・オー

〒104-0061 東京都中央区銀座2-14
TEL:03-3248-0009

● 協会の活動方針

一般社団法人ビルディング・オートメーション協会、ビルディング・オートメーションシステムの国内調査・研究・普及・会員募集の活動の体制と知識などを、同システムの普及と優秀人材の確保に活かす事業を行なうことと、その成果をもって、むねのビルディング・オートメーションの発展の発展を目指し、協会の発展、能力と、経済性、安全性を通じて、国民の生活や住環境の健全な発展に貢献することを目的としています。

● 協会の沿革

1997年 建設省(現国土交通省)斉時の任意団体として設立
2011年 一般社団法人へ移行

 協会の事業

設立の目的を達成するため、以下の事業を実施しています。

- ◆ホスト企業に協賛して行う社会貢献活動
- ◆ビルディング・オートメーション技術の発展と環境の質の向上・研究
- ◆ビルディング・オートメーション業界の発展に向けたための啓発活動、講演会の企画・実施
- ◆都市への対応が必要と認識する必要性、環境都市の建設・研究
- ◆都市の発展のために必要と認識する必要性、都市の発展に向けた研究・調査
- ◆ホームページ、パンフレットによるビルディング・オートメーションの普及と啓蒙の活動
- ◆論文発表、公開講演会などの活動を通じた社会への貢献
- ◆官公庁等と協賛して行う社会貢献活動
- ◆環境省等とのコミュニケーションによる関係の構築と連携

協会の組織

[illegible]

 會員特典

- ① 国上交通省管轄の商業団体の役員として建設部門での経験が得られます。
- ② 国土交通省等の建設団体の管内にいても早く知る事が出来ます。
- ③ 職員の経験や専門技術に関する知識が、講習会に参加できます。
- ④ 組織のビルドや専門技術の習得会に参加できます。
- ⑤ 協会の資料とした出版物、資料が受け取れます。



● 会員の種別

(正金典)

ビルディング・オートメーションに関わる中央監視装置や自動制御装置品などの製造販売を主とする業務として
いる企業とビルディング・オートメーションシステムの開発、計装工事に關わる企業

《特別會員》

この法人に助成のあった者、学識経験者又は指導的の団体で理事会で賛同された者又は団体

● 会員数 2017年5月16日現在

(正会員) 20 名

(特別會員) 2 位 協賛者 2 位、計 7 名

 入会の流れ

- ③ヒアリング報告が理事会で承認されると、入会手続き可能となります。

 正會員會費

入会費 2万円

年会費 6万円 ※年度途中にての入会は、月割りにて納入いただきます。

パンフレットPDFをホームページ
「各種ダウンロード」に掲載しています。



関係者外秘

Confidential

Copyright © 2017 Buildtong Automation Association All Rights Reserved.

10

活動履歴

2017年5月18日～2018年5月17日

日	イベント	内容
2017年 5月18日	理事会 # 1	パンフレット製作部数決定 100部
2017年 5月19日		総会決議事項に則りホームページ更新（組織、役員、部会 規程） パンフレット見積り依頼、作成依頼
2017年 5月29日	部会 # 1	パンフレット発注業者決定
2017年 5月30日		パンフレット製作発注
2017年 6月13日	部会 # 2	パンフレットデザイン打合せ
2017年 7月10日		パンフレット納品
2017年 7月12日		パンフレット代金振り込み ¥43,200
2017年 7月20日	部会 # 3	活動計画打合せ
2017年 7月20日	理事会 # 2	活動計画提示、パンフレット配布
2017年 8月29日	メルマガ # 4	H29年度協会イベント情報発信
2017年 9月20日	部会 # 4	活動報告作成
2017年 9月21日	理事会 # 3	活動報告実施
2017年10月20日	視察研究会 # 1	ダイキン、JAXA視察研究会参加・報告書作成
2017年11月15日	部会 # 5	活動報告作成
2017年11月16日	理事会 # 4	活動報告実施

活動履歴

2017年5月18日～2018年5月17日

日	イベント	内容
2017年12月 5日	メルマガ # 5	イベント日程更新及び第1回視察研究会報告書掲示情報配信
2017年12月20日	メルマガ # 6	視察研究会 # 1 フォロー 「宇宙」
2018年 1月12日	メルマガ # 7	研鑽会 # 2 リマインド 「サイバーセキュリティ」
2018年 1月16日	部会 # 6	活動報告作成
2018年 1月18日	メルマガ # 8	研鑽会 # 1 リマインド 「働き方改革」
2018年 1月18日	理事会 # 5	活動報告実施
2018年 1月31日	視察研究会 # 2	藤沢SST視察研究会参加・報告書作成
2018年 2月 9日	研鑽会 # 1	働き方改革講演会参加
2018年 2月16日	関連団体協賛活動	CSSC新理事長 経済産業大臣表彰受賞記念講演会参加 ・報告書作成
2018年 2月20日 -21日	研鑽会 # 2 関連団体協賛活動	ビル分野のサイバーセキュリティ演習参加・報告書作成
2018年 3月 1日		アズビルに「BAの歴史」製品写真利用許諾願い提出
2018年 3月 1日	部会 # 7	活動報告作成
2018年 3月 5日		アズビルより「BAの歴史」製品写真利用許諾受領
2018年 3月15日	理事会 # 6	活動報告実施
2018年 4月～本日		名刺制作、パンフレット制作準備、総会報告資料作成

平成29年度年間活動報告

教育視察部会

(2018年5月17日平成30年度定時総会報告)

【メンバー】

増田理事

須藤理事

山田(智)理事

(主査)朝妻理事

平成29年度の活動実績

日付	活動内容	主催
H29/5/18	H29年度定時総会講演(東京都千代田区) 「自ら育つ力」 住友電工 陸上競技部 渡邊監督	教育視察部会
H29/10/20,21	第1回視察研究会実施(茨城県つくば市) ダイキンつくば研修所「セントラル空調実機展示場」見学	教育視察部会
H30/1/31	第2回視察研究会実施(神奈川県藤沢市) 藤沢SST見学	教育視察部会
H30/2/9	第1回研鑽会実施(宮城県多賀城市) 「働き方改革に向けた世間情勢」講演 アズビル(株) 中井様	コンプライアンス部会
H30/2/20,21	第2回研鑽会実施(宮城県多賀城市) CSSCサイバーセキュリティ演習	教育視察部会 広報出版部会共催
H30/3/23	第3回研鑽会実施(神奈川県川崎市) 「BACnetの最新動向」講習会 豊田SI技術者事務所 豊田様(電気設備学会 主査)	教育視察部会
H30/4/13	H30年度定時総会講演打ち合せ (株)エビータ 浅野様(管理栄養士)	教育視察部会



第1回視察見学会のご案内

ビルディング・オートメーション協会
会員 各位 殿

平成29年 9月1日

ビルディング・オートメーション協会
教育視察部会

「ダイキン工業セントラル空調実機運転展示場」 視察見学会のご案内

平素より、ビルディング・オートメーション協会（以下BA協会）活動にご尽力・ご協力頂き誠にありがとうございます。

今般、空調専門メーカーであるダイキン工業株式会社様のご配慮により、つくば研修所内に設置されておりますセントラル空調実機運転展示場の視察見学会を企画致しました。

同展示場では、最新のセントラル空調設備を、熱源機、空調機、BEMS とトータルで実機展示しており、実際に運転している状況もモニターすることができます。

日本初のセントラル空調トータル実機展示場を見学いただくことにより会員皆様のビルディング・オートメーション技術の知見を深めて頂きます。

会員皆様お誘いの上、多数の方の参加をお待ち致します。

1. 見学会日時 : 平成29年 10月20日（金）、21日（土）
2. 見学対象 : ダイキン工業つくば研修所
茨城県つくば市御幸が丘3番地（西部工業団地内）

3. 日程

日付	時間	行程
10/20	8:30	東京駅集合（詳細は別途出席者へ連絡します）
		専用バスにて常磐自動車道路経由で移動
	10:00	「ダイキンつくば研修所」にてセントラル空調展示場見学
	12:30	専用バスにて移動

9月1日
告知済み

H29年度 第1回視察研究会

- 日時: 2017年10月20日 10:00～12:30
- 場所: ダイキンつくば研修所／つくば宇宙センター
- 住所: 茨城県つくば市御幸が丘3番地／つくば市千現2-1-1
- 出席者数: **23名** (2社3名新規参加)
- 目的:

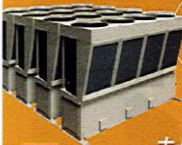
日本初のセントラル空調実機運転展示場にて、ダイキンの高効率熱源、空調機、計装(BEMS)の実機を視察し、最新のセントラル空調について知見を深める。

つくば宇宙センター「スペースドーム」にて、宇宙ステーションで採用されている最先端技術を見学し、太陽光発電、水再生処理技術の知見を高める。

視察施設概要（ダイキン研修所）



日本初!
リニューアル



最新モデルを
展示

NEW
モジュールチラー
ヘルシコンフォース

熱源

HEAT SOURCE

セントラル空調 実機運転展示場



空調機

AIR CONDITIONER



設置バリエーション
設置型
コンパクト
エアハンドリング
ユニット

空調機

AIR CONDITIONER



空調システムを
統合管理

インテリジェント
タッチ マネージャ

計装

INSTRUMENTATION



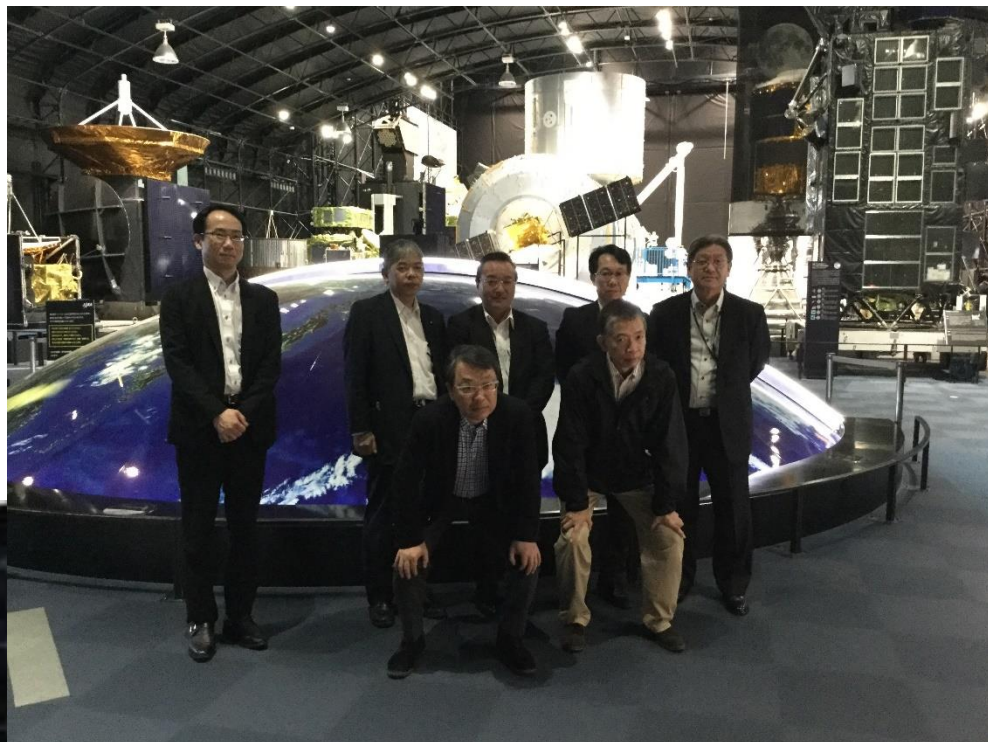
ダイキンセントラル空調製品の
運転状況がご覧いただけます!

トータルで展開しているのは
ダイキンだけ!



10/20セントラル空調 実機展示場見学風景

視察施設概要（つくば宇宙センター）



10/20つくば宇宙センター
見学風景



第2回視察見学会のご案内

ビルディング・オートメーション協会
会員 各位 殿

平成29年12月1日

ビルディング・オートメーション協会
教育視察部会

「藤沢サステイナブル・スマートタウン」 視察見学会のご案内

平素より、ビルディング・オートメーション協会（以下BA協会）活動にご尽力・ご協力頂き誠にありがとうございます。

今般、藤沢市やパナソニックなどのパートナー企業18団体の官民一体共同プロジェクトである「藤沢サステイナブル・スマートタウン」の視察見学会を企画致しました。

実際の設備を見学し、Energy、Security、Mobility、Wellness、Communityの5つのタウンサービスを中心に、最新のスマートシティの実践方法の知見を深めます。

会員皆様お誘いの上、多数の方の参加をお待ち致します。

尚、見学ツアーの人数制約により先着20名で締め切らせていただきますので、早めのお申込みをお願いします。

1. 見学会日時 : 平成30年 1月31日(水) 15:30~17:00

2. 見学対象 : 藤沢サステイナブル・スマートタウン「標準コース(モデルハウス見学)」
神奈川県藤沢市辻堂元町6丁目21番1号

3. 日程

日付	時間	行程
1/31	15:00	JR藤沢駅、小田急藤沢駅、または、JR辻堂駅からバスで移動 ※詳細は添付資料参照
	16:00	バスにて藤沢SCT前下車

12月1日
告知済み

H29年度 第2回視察研究会

- 日時: 2018年1月31日 15:30～17:00
- 場所: 藤沢サステイナブル・スマートタウン
- 住所: 神奈川県藤沢市辻堂元町6丁目21番1号
- 出席者数: **19名** (理事7名、会員企業8社12名)
- 目的:

藤沢サステイナブル・スマートタウンの実際の設備を見学し、Energy、Security、Mobility、Wellness、Communityの5つのタウンサービスを中心に、最新のスマートシティの実践方法の知見を深めます。



BA協会

H29年度 第2回視察研究会 Fujisawa SST

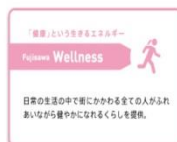
目的

藤沢サステナブル・スマートタウンの取り組みを知る

【Fujisawa SST全体図】



5つのタウンサービスが、
人々の「生きるエネルギー」をうみだします。



●見学実施日時

2018年1月31日

15:30-17:00

●参加人員

19名

●見学内容

災害への備えや環境配慮などを工夫したスマートタウンや、防犯や情報検索を備えたスマートホームを見学した。



第2回研鑽会のご案内

一般社団法人ビルディング・オートメーション協会
会員企業 各ご担当様

2017年12月19日
一般社団法人ビルディング・オートメーション協会
教育視察部会

2017年度第1回研鑽会のご案内

拝啓 貴社ますますご盛栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、昨今、制御システムへのサイバー攻撃の脅威が取り沙汰されており、ビル事業者からもBAのセキュリティ対策について問い合わせを受ける機会が増えてきております。

我々BA事業者としては制御システムへのサイバー攻撃の可能性や対策について一定の知識が必要となりますが、サイバーセキュリティの動向含め情報がまだまだ不足していると思われまふ。

そこで昨年度に引き続き、技術研究組合制御システムセキュリティセンターにて行われるビル分野のサイバーセキュリティ演習への参加を企画しましたので下記の通りご案内いたします。

本演習はビル事業者・ゼネコン・サブコンも参加され、自身の研鑽に加え顧客との知識や課題認識を共有する良い機会ともなります。

皆様の奮ってのご参加をお待ちしております。

尚、中小企業会員の受講支援として先着2名まで受講料をBA協会が負担します。(申し込み多数の場合、先着2社各1名分を負担とさせていただきます。)

敬具

記

内容 ビル分野のサイバーセキュリティ演習

日時 2018年2月20日 13:30～17:40

21日 8:55～16:00

場所 技術研究組合制御システムセキュリティセンター東北本部棟401号室

12月25日
告知済み

2017年度 第2回研鑽会

- ・ 日時:2018年2月20日13:30～21日16:00
- ・ 場所:CSSC(制御システムセキュリティセンター)東北多賀城本部
- ・ 住所:宮城県多賀城市桜木3-4-1
- ・ テーマ:ビル分野のサイバーセキュリティー演習
- ・ 出席者数:15名(理事2名、会員企業13名)
- ・ 目的:

関心が高まりつつある制御システムへのサイバー攻撃の脅威について最新の動向や対策についてBA事業者として知見を深めていただけます。BA協会が連携団体となっている技術研究組合制御システムセキュリティセンターが毎年開催している本演習は、例年ビル事業者(オーナー)も参加され認識を共有する良い機会となっています。

第3回研鑽会のご案内

一般社団法人ビルディング・オートメーション協会
会員 各位 殿

平成 30 年 2 月 14 日

一般社団法人ビルディング・オートメーション協会
教育視察部会

第3回研鑽会「BACnetの最新動向」講習会のご案内

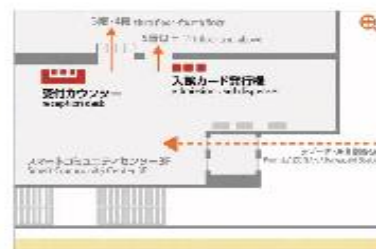
平素より、ビルディング・オートメーション協会の活動にご尽力・ご協力頂き誠にありがとうございます。

このたび、昨年度演習御礼と好評いただきました「BACnetの最新動向」をテーマとした BACnet2012 システムの日本国内での適用指針解説する講習会を再度企画しました。

国際規格 ISO16484 にて BACS とオープン化通信プロトコル BACnet が規定され、現在では建築施設における通信インフラ設備として必須システムとなっています。国内において BACnet は BACnet2004 から BACnet2012 へとバージョンアップした機能の活用が期待されています。

本講習会を通じて、BACnet2012 の日本における適用方法について知見を高めていただきます。

1. 日時 : 平成 30 年 3 月 23 日 (金) 15:00~16:30 (14:30 より入場可能)
2. 場所 : 川崎市幸区堀川町 72-34 ラゾーナ川崎東芝ビル 4F 422 会議室
3. 交通手段 : J R 川崎駅西口より徒歩 1 分 又は 京浜急行線京急川崎駅下車 徒歩 7 分
4. 料金 : 無料
5. 定員 : 最大 60 名 (申し込み先着順で定員になり次第締め切ります。)
6. 講師 : 豊田 S I 技術士事務所 豊田 武二 様
7. 申し込み : 添付「BACnet 出席表」に必要事項記載の上、申し込み企業毎に取りまとめの上、下記担当までメールでお申込みください。
担当: 教育視察部会 朝妻 (tomohiro.asazuma@toshiba.co.jp)
8. その他・注意 :
 - ・セキュリティティーゾーン内入室致しますので 事前に入館者の会社名、氏名、メールアドレスの申請をお願いします。申請メールアドレスに入館許可の QR コードが送信されますので持参の上、ご入場下さい。
 - ・駐車スペースの都合上、車でのご来場はご遠慮いただいております。



2月14日
告知済み

2017年度 第3回研鑽会

- ・ 日時: 2018年3月23日 15:00～16:30
- ・ 場所: ラゾーナ川崎東芝ビル
- ・ 住所: 神奈川県幸区堀川町72-34
- ・ テーマ: BACnet講習会
 - ①「BACSの基本」、 ②「BACnetの最新動向」

- ・ 出席者数: 53名

- ・ 目的:

国際規格ISO16484にてBACSとオープン化通信プロトコルBACnet2016が規定され、国内においては、BACnet2012をベースとした適用ガイドラインが発行され、BACnet2004からバージョンアップした機能の活用が期待されています。本講習会を通じて、BACnetの最新動向及び日本におけるBACnetの適用方法について知見を高めます。

2016年度好評により参加できない方もいらっしゃいましたので、最新情報も交えて再度開催致します。

2017年度 第3回研鑽会

- ・ テーマ: BACnet講習会

①「BACSの基本」

講師:

東芝インフラシステムズ(株)

朝妻 智裕



2017年度 BA協会講習会

BACSの基本
(BACSの変遷、BACnet規格の変遷)

ASHRAE **BACnet**™

2018年3月23日(金)
朝妻 智裕(東芝インフラシステムズ)

一般社団法人ビルディング・オートメーション協会

1

②「BACnetの最新動向」

講師:

豊田SI技術士事務所

豊田 武二



BA協会講習会

BACnetシステムの最新動向

ASHRAE **BACnet**™ ISO

2018年3月23日(金)

豊田武二(豊田SI技術士事務所)
電気設備学会 BAS標準インターフェース
仕様推進拡張委員会委員長

BACnetシステムの最新動向

2018年3月23日(金)



2018/5/17

部会名:コンプライアンス部会

平成29年度の活動計画と実施結果

No.	行 動 計 画	詳 細 事 項	実施結果
1	官公庁等からの通達事項の監視	通達事項を逐次確認し、重要事項や問題点が特定された場合、理事会に答申する。	次頁以降参照
2	コンプライアンス部会の開催 (年5回以上)	理事会の前に部会を開催し、市場・業界などの問題点を検討する。	年5回実施
3	研鑽会の協賛 (年1回)	教育部会と協賛で勉強会(研鑽会)を行う。 (環境問題・機密情報・偽装問題等から1項目)	年1回実施



年度計画書

実施結果

平成29年度 BA協会 コンプライアンス部会

目的

国土交通省、経済産業省、公正取引委員会等から厳守、元請下請取引の適正化等の推進」について課題が発生した場合には、討議や研鑽会を企画し

行動計画

1. 官公庁等の通達事項を確認して、コンプライアンス部会を理事会の前に開催し、市場・業界などの問題点を検討する。
2. コンプライアンス部会を理事会の前に開催し、「労務コンプライアンスの取組」に関する実態調査の結果から、部会として水平展開出来る項目を特定し実施する。例：研鑽会で首記内容の講習会を開催する等。
3. 年1回、教育部会と協賛で勉強会（研鑽会）を行う。（環境問題・機密情報・偽装問題などから一項目）

スケジュール

	4月	5月	6月	7月	8月
内 容			環境問題関連	機密情報関連	
行動計画 1.		年度計画作成		○	
行動計画 2.				○	
行動計画 3.					

平成29年度 BA協会 コンプライアンス部会 年度計画

【活動報告】

平成28年7月11日
平成30年9月31日

コンプライアンス部会

目的

国土交通省、経済産業省、公正取引委員会等から協会へ「会員企業に対して、関連法令や指針、及びガイドラインの厳守、元請下請取引の適正化等の推進」についての依頼が多数あり、会員企業へ配布すると共に、BA業界での課題が発生した場合には、討議や研鑽会を企画し、解決への取り組みを行う。

行動計画

1. 官公庁等の通達事項を確認して、コンプライアンス関係の問題点をBA協会理事会に答申する。

結果：部会での協議内容を基に理事会へ逐次報告出来た。
通達事項の件数は、前年度と比べ2割減少した。
内容をその都度精査しましたが、答申に至る事項はありませんでした。

今後：官公庁等からの通達事項の監視は本部会として責務であり、翌年度も継続監視して行く。

過去3年間の通達件数推移	
H27年度	19件
H28年度	39件
H29年度	31件

3/31時点

2. コンプライアンス部会を理事会の前に開催し、市場・業界などの問題点を検討する。

「労務コンプライアンスの取組」に関する実態調査の結果から、部会として水平展開出来る項目を特定し実施する。例：研鑽会で首記内容の講習会を開催する等。

結果：部会として単独に研鑽会を開催する結果に至った。→3.参照

3. 年1回、教育部会と協賛で勉強会（研鑽会）を行う。

（環境問題・機密情報・偽装問題などから一項目）

結果：2.により研鑽会を企画し開催した。
テーマ：「働き方改革に向けた世間情勢」
日 時：平成30年2月9日 15:30～17:00
場 所：東テック(株)本社 講 師：アズビル(株)中井様
参加者：36名
部会として約2年に渡り「労務コンプライアンス」をテーマに取り組んだ。
その結果、一応の成果を得たものと評価し本テーマとしての活動は終了としたい。
今後：平成30年度は新規テーマを検討し活動して行く予定。

講演資料



開催風景

スケジュール

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
内 容			環境問題関連	機密情報関連	偽装問題関連	研鑽会の企画					年度レビュー		実施率
行動計画 1.		年度計画作成		●		●		●		●		●	100%
行動計画 2.				●		●		●		●		●	100%
行動計画 3.									○		●		100%

理事会

理事会

理事会

理事会

理事会



1. 官公庁等からの通達事項の監視について

通達事項の配信数: 31通

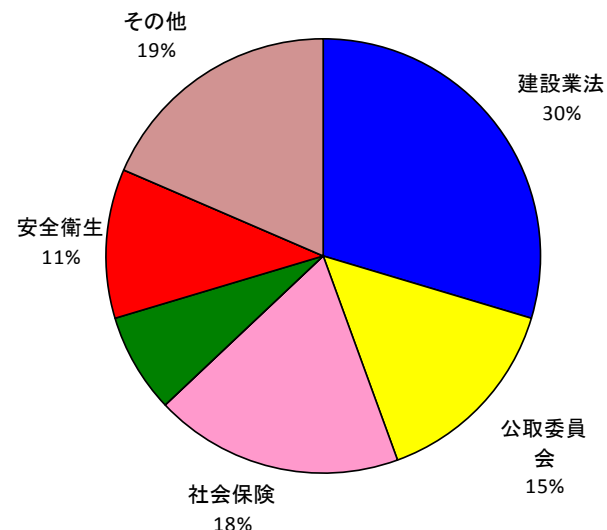
項目別の配信数: 27項目

(平成29年4月1日～平成30年3月31日)

項目毎の件数

建設業法関連	: 8件	人材育成	: 2件
公取委員会関連	: 4件	安全衛生	: 3件
社会保険	: 5件	震災復興	: 0件
雇用促進	: 0件	その他	: 5件
		計	27件

発信者: 国土交通省・経済産業省・中小企業庁・中央建設業審議会

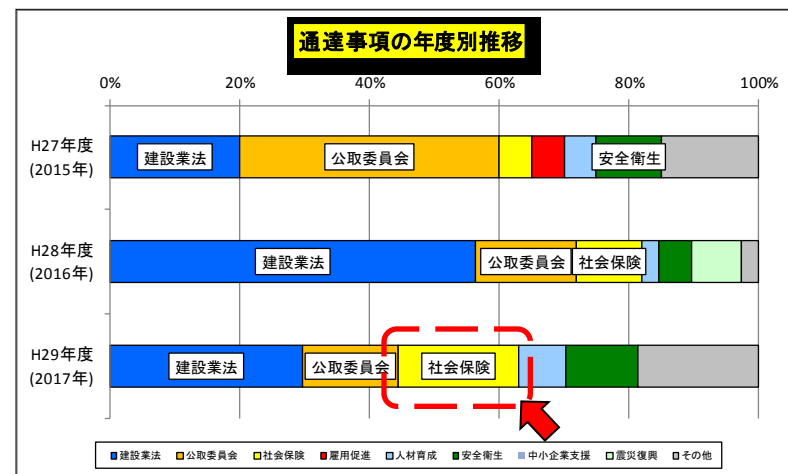


通達事項に関する過去3年間の傾向

平成27年度は安全衛生に関する項目が数件報告された。

平成28年度は建設業法・公正取引に関する項目が全体の約7割を占めた。

平成29年度は社会保険に関する項目が約2割で増加傾向となった。





考察及び今後の取り組み

平成29年度の通達件数は、前年度と比較して2割減少した。
内容はその都度精査したが、理事会へ答申する内容はありませんでした。

通達事項を監視することは本部会として責務であり、平成30年度も継続して監視して行きます。

2. コンプライアンス部会の開催

理事会開催前に部会活動が全て実施出来た。
また前年度、会員宛に実施した「業務効率化に関する実態調査」の結果を受け、更なる啓蒙活動を図る計画を立案した。(3. 参照)

考察及び今後の取り組み

理事会前段階での部会開催は定着した。

平成30年度も同様に継続開催に努めます。



3. 研鑽会の協賛

「業務効率化に関する実態調査」の結果を受け、平成29年度においては更なる啓蒙活動をテーマとし、コンプライアンス部会単独による研鑽会を開催しました。

日 時：平成30年2月9日（金）
場 所：東テク(株)本社ビル
テ ー マ：「働き方改革に向けた世間情勢」
講 師：アズビル(株)中井様
参加人数：15社（36名）



講演風景と講師



考察及び今後について

講演は大変好評で啓蒙活動の効果が認められたものと評価した。
これをもって「労務コンプライアンス」に関連する活動は終結とします。
平成30年度は新規テーマを検討中 → (案)「社会保険」に関する内容