



DataScientist Society

# 一般社団法人 データサイエンティスト協会

概要説明と会員制度のご案内

一般社団法人 データサイエンティスト協会 事務局

2018年10月

協会の概要について	・ ・ ・ ・ ・	2
協会の運営について	・ ・ ・ ・ ・	5
協会活動について	・ ・ ・ ・ ・	12
法人会員のご案内	・ ・ ・ ・ ・	21

# 協会の概要について

# データサイエンティスト協会の概要

団体名称

和文：一般社団法人 データサイエンティスト協会  
英文：The Japan DataScientist Society  
URL：<http://www.datascientist.or.jp>



一般社団法人  
データサイエンティスト協会

設立日

2013年5月15日

目的

社会のビッグデータ化に伴い重要視されているデータサイエンティスト（分析人材）の育成のため、その技能（スキル）要件の定義・標準化を推進し、社会に対する普及啓蒙活動を行う。

分析技術認定（レベル認定）などの活動を通じて、分析能力の向上を図るための提言や協力を惜しまない支援機関として、高度人材の育成とデータ分析業界の健全な発展に貢献する。

代表者

草野 隆史

所在地

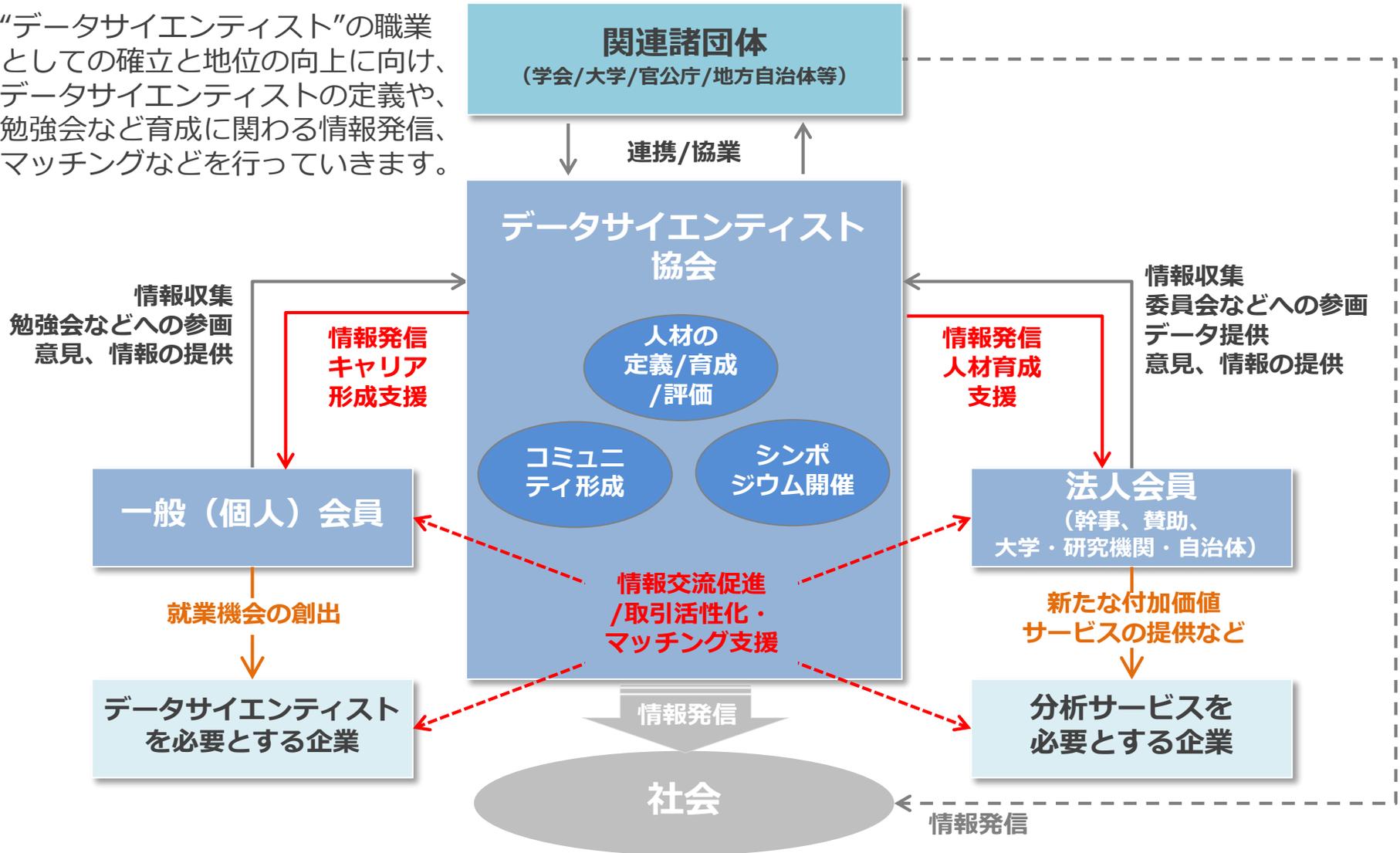
東京都港区白金台3-2-10 白金台ビル

会員数

**法人会員 91社・13団体、一般会員 10,651名**

# 協会の全体像

“データサイエンティスト”の職業としての確立と地位の向上に向け、データサイエンティストの定義や、勉強会など育成に関わる情報発信、マッチングなどを行っていきます。



# 協会の運営について

# 協会運営・組織について

法人会員を社員とした理事会設置型・非営利型の一般社団法人組織です。また、産学連携の強化、協会運営の公平性を担保するために外部より理事を招聘しています。



# 役員一覧

役職	氏名	現職
代表理事	草野 隆史	株式会社ブレインパッド 代表取締役会長
理事	安宅 和人	ヤフー株式会社 CSO
理事	飯島 実	日本アイ・ビー・エム株式会社 クラウド事業本部 クラウド事業アナリティクス事業部 データサイエンス技術営業部長
理事	石崎 健一郎	SAS Institute Japan株式会社 マーケティング本部 本部長
理事	上村 崇	株式会社ALBERT 取締役ファウンダー
理事	斉藤 史朗	株式会社金融エンジニアリング・グループ 上席コンサルタント
理事	佐伯 諭	株式会社電通 データテクノロジーセンター エグゼクティブ・テクニカル・ディレクター
理事	佐藤 忠彦	筑波大学ビジネスサイエンス系 教授
理事	中林 紀彦	SOMPOホールディングス株式会社 チーフ・データサイエンティスト
理事	藤原 洋	株式会社ブロードバンドタワー 代表取締役会長 兼 社長 CEO
理事	宮腰 卓志	株式会社博報堂DYメディアパートナーズ メディアマーケットデザイン局 データサイエンス部 部長
理事	鷺尾 隆	大阪大学産業科学研究所 教授
監事	鈴木 晴夫	株式会社ブレインパッド 常勤社外監査役
顧問	樋口 知之	大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構 理事 統計数理研究所長 総合研究大学院大学統計科学専攻 教授

# 法人会員一覧（幹事：11社）

\* 2018年10月現在、会社名50音順

区分	団体名
幹事会員	株式会社ALBERT
幹事会員	株式会社金融エンジニアリング・グループ
幹事会員	SAS Institute Japan株式会社
幹事会員	SOMPOホールディングス株式会社
幹事会員	DataRobot Inc.
幹事会員	株式会社電通
幹事会員	日本アイ・ビー・エム株式会社
幹事会員	株式会社博報堂DYメディアパートナーズ
幹事会員	株式会社ブレインパッド
幹事会員	株式会社ブロードバンドタワー
幹事会員	ヤフー株式会社

# 法人会員一覧（賛助：80社）

\* 2018年10月現在、会社名50音順

団体名	団体名	団体名	団体名
あいおいニッセイ同和損害保険株式会社	株式会社GA technologies	株式会社豊通シスコム	メットライフ生命保険株式会社
株式会社IGPI ビジネスアナリティクス&インテリジェンス	株式会社シー・エス・エス	トランスコスモス株式会社	ヤンセンファーマ株式会社
株式会社アイレップ	株式会社シイエヌエス	日揮株式会社	横河ソリューションサービス株式会社
アクサ損害保険株式会社	GMO NIKKO株式会社	ニッセイ情報テクノロジー株式会社	株式会社ヨコハマシステムズ
アスクル株式会社	株式会社JR西日本コミュニケーションズ	株式会社ニッセイコム	株式会社リクルートジョブズ
有限責任 あずさ監査法人	株式会社SIGNATE	日本サード・パーティ株式会社	株式会社Rejoui
株式会社ABEJA	Shift Technology Japan株式会社	日本電気株式会社	
株式会社イオン銀行	新日鉄住金ソリューションズ株式会社	株式会社New Healthcare Design	
伊藤忠テクノソリューションズ株式会社	新日本有限責任監査法人	ネイチャーインサイト株式会社	
稲畑産業株式会社	株式会社STANDARD	株式会社ネクスコム	
株式会社インティメート・マージャー	株式会社セブテーニ	株式会社野村総合研究所	
株式会社インテージ	全日本空輸株式会社	パーソルキャリア株式会社	
江崎グリコ株式会社	ソネット・メディア・ネットワークス株式会社	PwCコンサルティング合同会社	
株式会社SHF	株式会社ソルト	株式会社日立インフォメーションアカデミー	
NRIネットコム株式会社	株式会社大和総研	株式会社日立システムズ	
株式会社エヌアイディ	株式会社チェンジ	株式会社日立製作所	
株式会社オーイーシー	株式会社ディー・エヌ・エー	株式会社bitgrit	
株式会社オリコム	データ・フォアビジョン株式会社	株式会社ビデオリサーチ	
株式会社京三製作所	データリンクス株式会社	富士ゼロックスアドバンスドテクノロジー株式会社	
株式会社クリーク・アンド・リバー社	テクノスデータサイエンス・ エンジニアリング株式会社	富士通株式会社	
株式会社KSKアナリティクス	デジタル・アドバタイジング・ コンソーシアム株式会社	フュージョン株式会社	
株式会社ゴーガ解析コンサルティング	株式会社電通国際情報サービス	株式会社分析屋	
コニカミノルタ株式会社	株式会社電通デジタル	三井情報株式会社	
Sansan株式会社	東芝情報システム株式会社	三菱電機インフォメーションシステムズ株式会社	
株式会社GRI		メタウォーター株式会社	

# 法人会員一覧（大学・研究機関・自治体：5校・1団体）

\* 2018年10月現在、会社名50音順

- 産官学連携強化のため、昨年新設された会員です。  
委員会にご参加いただくことで、法人会員との定期的な交流の機会が得られます。
- 企画段階ではございますが、研究や授業に役立てていただくため、法人会員からのデータ提供なども行う予定です。

区分	団体名
大学・研究機関・自治体	慶応義塾大学 SFC研究所 データビジネス創造・ラボ
大学・研究機関・自治体	滋賀大学データサイエンス教育研究センター
大学・研究機関・自治体	電気通信大学
大学・研究機関・自治体	統計数理研究所
大学・研究機関・自治体	早稲田大学 博士キャリアセンター
大学・研究機関・自治体	公立大学法人 横浜市立大学

# 連携・協力団体について

- 主な連携・協力団体は以下のとおりです。
- 他にも官公庁（内閣官房/経産省/総務省/文部科学省）、学会、大学など、さまざまな団体との連携を進めています。

区分	団体名	連携内容
特別会員	応用統計学会	スキル定義や認定について（統計など）
特別会員	公益財団法人九州先端科学技術研究所	wCloudの活用による人材育成、認定について
特別会員	一般財団法人統計質保証推進協会	スキル定義や認定について（統計検定など）
特別会員	日本計算機統計学会	スキル定義や認定について（統計など）
特別会員	日本行動計量学会	
特別会員	一般社団法人日本スポーツアナリスト協会	スポーツ領域の分析や人材育成について
特別会員	一般社団法人日本統計学会	スキル定義や認定について（統計など）
学 会	一般社団法人人工知能学会	スキル定義や認定について（機械学習など）
学 会	情報論的学習理論と機械学習(IBISML)研究会 （電子情報通信学会 情報システムソサイエティの研究会）	スキル定義や認定について（機械学習など）
学 会	公益社団法人日本オペレーションズ・リサーチ	スキル定義や認定について（最適化など） 情報交換、執筆協力

# 協会活動について

# 委員会活動について

法人会員と有識者（各委員長が招聘）の方が、参加対象です。

委員会	開催頻度(原則)	主な活動	委員長、副委員長
スキル	毎月1回 19:30～	① スキルチェックリスト、タスクリスト英語化の検討 ② スキルチェックテスト更新、ブラッシュアップ ③ 学生に向けた教育プログラムの検討 ④ DataScientist JOURNALなどでの情報発信 パワーのあるかたインタビュー／委員会だより／ DSお役立ちリンク集／Q&A／DS関連資格 など	ヤフー株式会社 CSO 安宅 和人
			株式会社電通 データ・テクノロジーセンター 局長補 佐伯 諭 (副)
企画	毎月1回 19:00～21:00	① データサイエンティストの育成 ② セミナー／勉強会の開催 ③ 学生向けイベント、学生支援など ④ シンポジウムの企画・運営	株式会社金融エンジニアリング・グループ 上席コンサルタント 斉藤 史朗
			株式会社GRI 代表取締役CEO 上野 勉 (副)
調査・研究	毎月1回 19:00～21:00	各種調査・アンケートの実施	株式会社電通 データ・テクノロジーセンター 部長 眞鍋 尚行 (副)
			日本電気株式会社 プラットフォームサービス事業部 アナリティクス サービス コンピテンス センター シニアマネージャー 濱中 雅彦
コミュニティ ・ハブ	毎月1回 19:00～21:00	① 法人会員向けお悩み共有会の開催 ② セミナー・懇親会の開催 ③ スキルを磨くための場作りの検討	データ・フォアビジョン株式会社 データ・サイエンス本部 大國 晃 (副)
			株式会社ブレインパッド アナリティクスサービス本部 多根 悦子 (副)
コミュニティ ・ハブ	毎月1回 19:00～21:00	① 法人会員向けお悩み共有会の開催 ② セミナー・懇親会の開催 ③ スキルを磨くための場作りの検討	SOMPOホールディングス株式会社 チーフ・データサイエンティスト 中林 紀彦

※開催頻度は、活動の進捗状況により増減します。

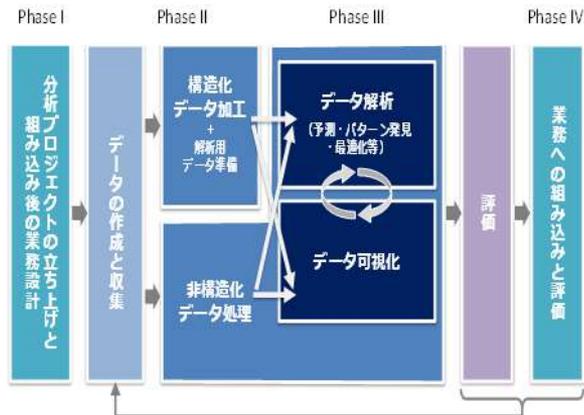
# 2018年度 参加企業

委員会	所属企業
スキル (14社)	大和総研、チェンジ、データ・フォアビジョン、デジタル・アドバタイジング・コンソーシアム、電通、日本電気、日本アイ・ビー・エム、日本サード・パーティ、パーソルキャリア、日立インフォメーションアカデミー、三菱電機インフォメーションシステムズ、メットライフ生命保険、ヤフー、Rejoui
企画 (17社)	クリーク・アンド・リバー社、KSKアナリティクス、コニカミノルタ、GRI、GA technologies、セプテーニ、ディー・エヌ・エー、電通、トランスコスモス、ニッセイ情報テクノロジー、日本電気、日本アイ・ビー・エム、ネイチャーインサイト、野村総合研究所、パーソルキャリア、ブレインパッド、分析屋
調査・研究 (6社)	オリコム、データ・フォアビジョン、日揮、ニッセイ情報テクノロジー、日本電気、ブレインパッド
コミュニティ・ハブ (7社)	ALBERT、イオン銀行、金融エンジニアリング・グループ、Sansan、SOMPOホールディングス、電通デジタル、野村総合研究所

# 2017年度の活動実績：スキル委員会

## ■ タスクリスト作成

■ 「データサイエンス」タスク（中分類）構造図

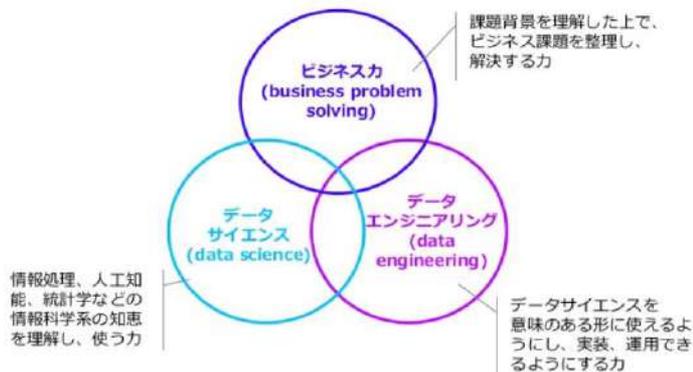


データサイエンティスト業務を整理した「データサイエンス領域タスクリスト」の第1版を、独立行政法人情報処理推進機構（IPA）が定める「ITSS+（プラス）」として公開。

※ <https://www.ipa.go.jp/jinzai/itss/itssplus.html>

## ■ 2017年度版スキルチェックリスト作成

### 3つのスキルセット



2014年～2015年に公開したデータサイエンティストの「ミッション、スキルセット、定義、スキルレベル」および「スキルチェックリスト」を、現在のビジネス環境や実態にあわせ、全面的な見直しの実施。

※ [https://www.datascientist.or.jp/common/docs/PR\\_skillcheck\\_ver2.00.pdf](https://www.datascientist.or.jp/common/docs/PR_skillcheck_ver2.00.pdf)

# 2018年度の活動予定：スキル委員会

## ■ スキルチェックテスト更新、ブラッシュアップ



2016年に公開した、データサイエンティストに必要なとされるスキルをセルフチェックできる「スキルチェックテスト（簡易・フル）」を、2017年度版スキルチェックリスト項目に更新予定。

## ■ 情報発信

各種イベント講演、DataScientistSociety Journalでの有識者インタビューやデータサイエンティストお役立ち情報などの掲載



DataScientistSociety Journalでは、「データサイエンティスト」に関するご質問を受け付けております。以下より、お気軽にお寄せください。



# 2018年度の活動予定：企画委員会

データサイエンティスト養成講座やセミナー／勉強会などのデータサイエンティスト育成活動、シンポジウム・データサイエンスアワードの企画・運営



データサイエンス力を「見習いレベル」から「独り立ちレベル」にレベルアップするために必要な実践力を養うことを目的とした講座  
※<https://www.datascientist.or.jp/common/docs/flyer-ds.training.program.pdf>

分析・データサイエンスの実務に携わる方を対象に、スキルアップとコミュニケーションの場の創出を目的としたセミナー／勉強会  
※<https://techplay.jp/community/datascientist/event>



データサイエンティストの目線で「現在」と「これから」を考える上での学びを提供するイベント  
※<http://www.datascientist.or.jp/symp/2017/> 講演資料（一部）公開中

企業側とデータサイエンティストの“ミスマッチ”を解消して業界を活性化するための調査を実施。

## ■ 企業側調査チーム

データ活用を推進している部門の方やデータ利活用に関わる人材採用を担当されている方向けのアンケート調査やインタビューの実施

## ■ データサイエンティスト調査チーム

現在データサイエンティストとして業務に従事している人が保有するスキル・やりがい・働き方などの実態を把握するためのアンケート調査。

## ■ その他チーム

各種アンケートや調査など

# 2018年度の活動予定：コミュニティ・ハブ委員会

法人会員企業同士の緩やかで気軽に相談ができるコミュニケーションの場作りやセミナー／交流会の開催。

## ■ お悩み共有会開催

参加対象：法人会員、法人会員入会検討企業、お悩み解決のヒントを持っている有識者など

## ■ お悩み解決セミナー『データサイエンスで働き方はどう変わるのか？』

時間	講演内
16:30 -	受付
16:55 - 17:00	データサイエンティスト協会 挨拶
17:00 - 17:45	データサイエンスアワード2017最優秀賞受賞記念講演 『データサイエンスと働き方改革 ～安全で効率的なメンテナンスを目指して～』 講演者：学校法人産業能率大学総合研究所 プロジェクト・マネジャー 福中 公輔氏 東京地下鉄株式会社 工務部土木担当部長 小西 真治氏 東京地下鉄株式会社 人事部総合研修訓練センター所長 川上 幸一氏 東京地下鉄様が行っている地下トンネルのメンテナンスにおいて、検査者の負担を改善するために実施した以下の4点に関するご報告となります。 1. ITシステムを開発することでデータ蓄積の負担軽減と効率化を図ったこと 2. 蓄積データを分析するための数理モデルを開発し、システム実装をして修繕計画立案に新たな視点を導入したこと 3. 検査者がミスをする可能性を削減するために機械学習を活用したこと 4. これらデータ解析的アプローチを、実業務への導入を実現して自分たちで運用するために、社内でデータサイエンティスト育成に取り組んだこと
17:45 - 18:15	『パネルディスカッション』
18:30 - 20:30	懇親会（軽食をご用意しております）

日 時：2018年4月12日(木)17:00～20:30

会 場：シダックスカルチャーホール

参加費用：法人会員 無料（人数制限あり）

非法人会員 500円/名

その他詳細はこちら↓

<https://www.datascientist.or.jp/common/docs/PGM0412.pdf>

## ■ リアルデータでスキルを磨く

企業からデータを提供してもらい人材育成に活用

## 協会HP

- ・活動リリース発信
- ・成果物の公開
- ・イベント情報発信



OPEN

## Facebook/Twitter

- ・活動リリース発信
- ・イベント情報発信
- ・各種トピック発信



## 各種イベント

- ・シンポジウム/アワード
- ・勉強会/セミナー等
- ・各種セミナーへの出展等



## 会員向けメール

- ・協会主催イベント告知
- ・各種情報の先行発信



## Facebookグループ

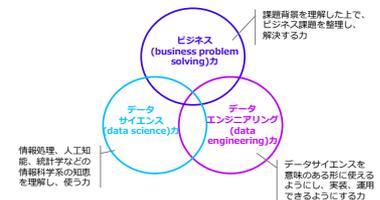
- ・一般会員の情報共有の場



## 委員会活動

- ・スキル等の集中討議の場
- ・調査・研究等の活動の場
- ・協会活動の企画の場

データサイエンティストに求められるスキルセット



CLOSE  
(要会員登録)

# 法人会員のご案内

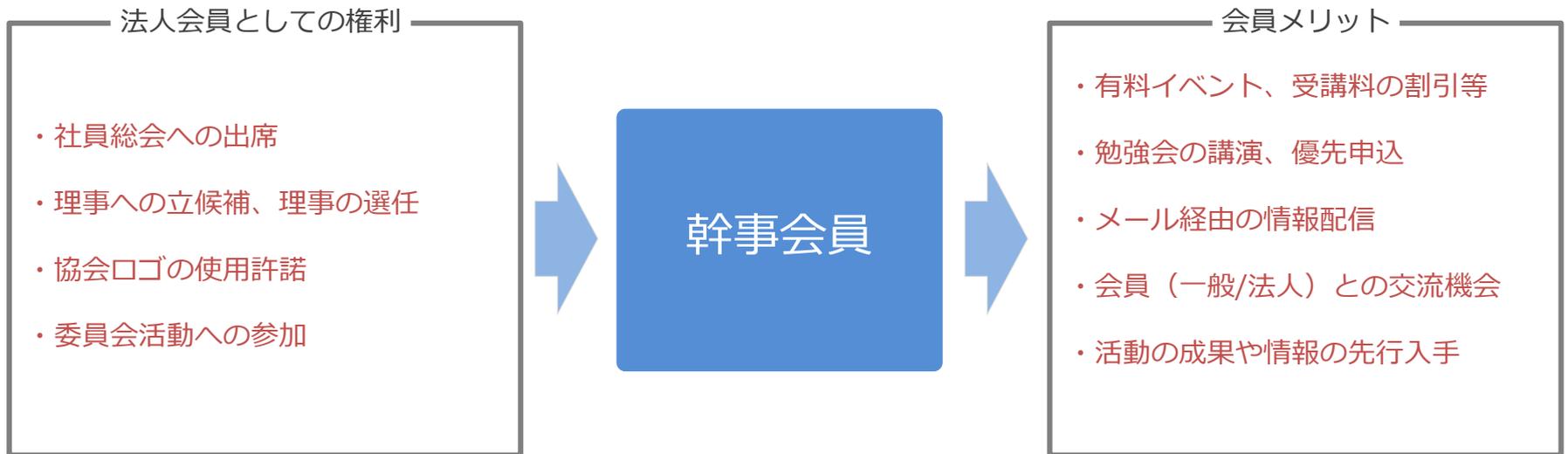
# 会員制度について

- 法人会員は幹事会員、賛助会員、大学・研究機関・自治体会員より構成されます。
- 幹事会員企業は一般社団法人及び一般財団法人に関する法律（以降「法人法」）に定める“社員”と位置付けられます。

	法人会員				一般会員
	幹事会員	賛助会員	大学 研究機関 自治体会員	特別会員 (学会等)	
議決権	あり	なし	なし	なし	なし
期間	1年間	1年間	1年間	無期限	無期限
会費	100万円	30万円	10万円	なし	なし

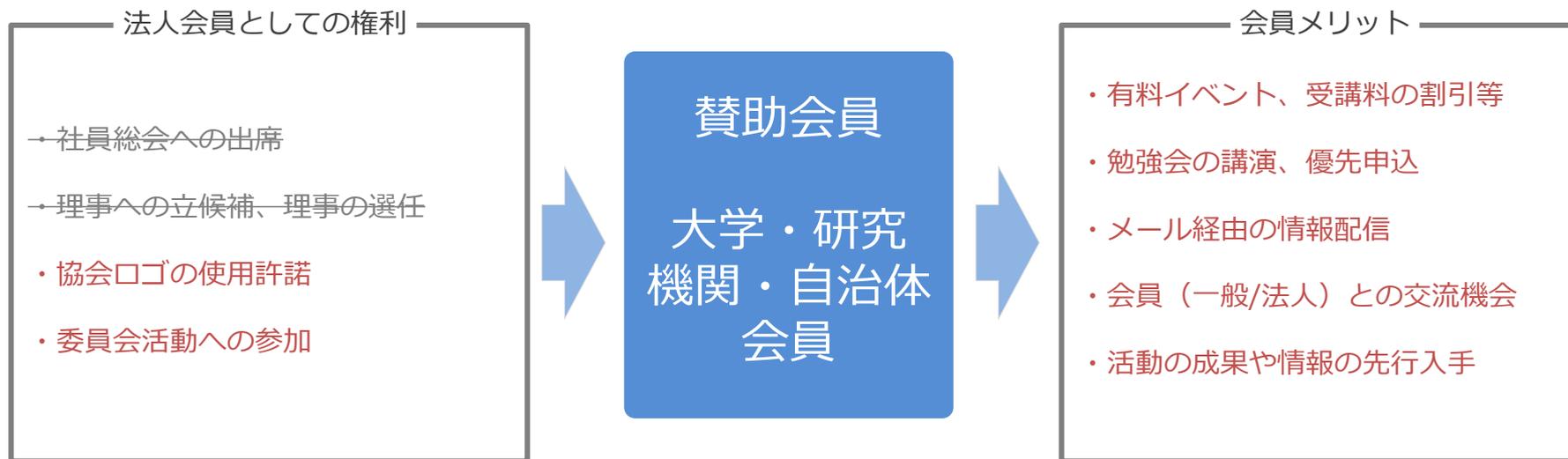
# 幹事会員について

- 幹事会員は議決権を有し、社員総会への出席や理事への立候補、選出の権利を有します。
- 各委員会活動（スキル/企画/調査・研究/広報）へ参画し、法人会員間で意見交換や交流、情報の先行入手が可能です。
- また、勉強会の開催や講演を通じて、一般会員への情報発信やコミュニケーションをとることが可能です。



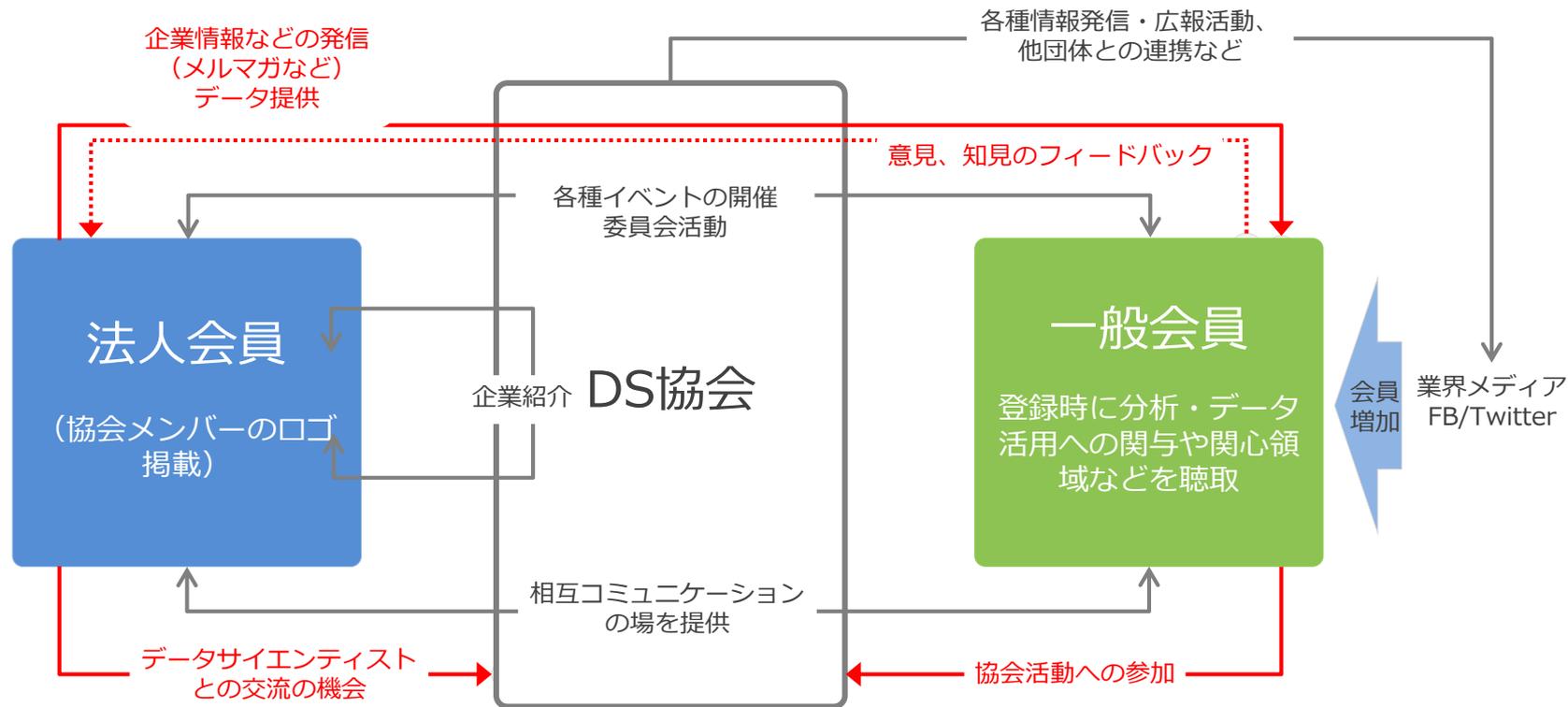
# 賛助会員、大学・研究機関・自治体会員について

- 基本的に幹事会員同様に協会活動に参加できますが、会社法における“社員”とはならないため、社員総会への出席や理事の立候補などができません。



# 法人会員となるメリット（1/2）

- 委員会活動に参加し、意見交換・交流など成果物構築に関わることができます。
- 一般会員登録しているデータサイエンティストに対して、協会を通じて情報発信を行い、貴社のPRに役立てることが可能です。
- 勉強会やシンポジウムなどリアルイベント活動を通じて、一般会員や他法人とのコミュニケーションの接点を持つことが可能です。また、勉強会等に優先して申し込みができます。



## 法人会員となるメリット（2/2）

- 法人会員は、一般会員や他法人会員に対し、事務局経由でメールでのPRが可能です。
- また、法人会員は協会の一員として協会のロゴを利用することが可能です。

### ◇ロゴマーク



### ◇使用例



# 会員分類の一覧

- 協会活動の内容により、下記記載項目が一部変更になる可能性がありますことをあらかじめご了承ください。

会員分類		年会費	期間	社員総会議決権	理事の選任・立候補	委員会参加	ロゴの使用許諾	イベント参加費等	受講料等	セミナー勉強会の申し込み	情報配信
法人会員 (社員)	幹事会員	100万円	1年	1個	できる						
法人会員 (非社員)	賛助会員	30万円		なし	できない						
		大学・研究機関・自治体会員	10万円								
個人会員	一般会員	無料	無期限			できない	なし	有料 (一部無料)	有料	通常申込	できない

# 法人会費について

- 年会費（不課税）は、以下の通りとなります。
- 会員期間は1年間、1年毎の更新となります。入会時期に合わせ四半期単位で会費を設定しています。

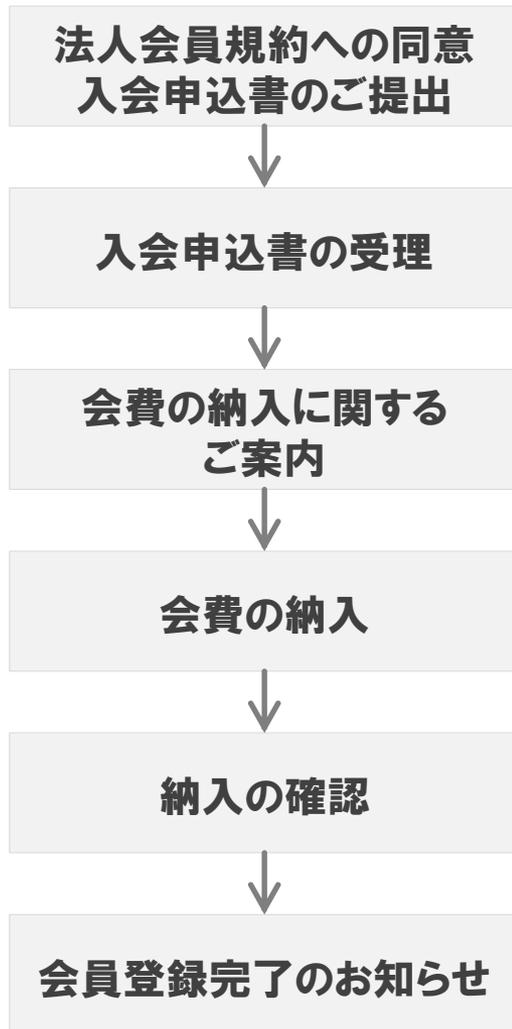
幹事会員 100万円／年

賛助会員 30万円／年

大学・研究機関・自治体会員 10万円／年

※会費は事前に一括納入をお願いしています。

# 法人会員登録の流れ



- 法人会員規約に同意、協会ホームページよりダウンロードした入会申込書に必要事項をご記入のうえ、当協会まで郵送にてお送りください。
- 入会申込書到着後、お申込み情報のご確認をさせていただきます。
- 会費納入先の口座をご案内いたします。
- ご案内した指定口座への入金をお願いします。
- 所定の手続きを経て、会費納入のご確認ができた時点で会員登録の完了となります。
- 貴社のロゴ掲載や、所属希望委員会のお伺いなどをさせていただきます。

- 入会申込書は協会のホームページからもダウンロード願います。
- 法人会員にお申し込み頂く場合は、法人会員規約に定める事項について、同意を頂く必要がございます。詳細は下記のURLよりご参照ください。

## 法人会員お申込書のダウンロード先URL

<https://www.datascientist.or.jp/common/docs/application-kanji.pdf>

<https://www.datascientist.or.jp/common/docs/application-sanjo.pdf>

## 法人会員規約

<http://www.datascientist.or.jp/common/docs/kiyaku-houjin.pdf>

## 定款

<http://www.datascientist.or.jp/about/statute.html>