

【ALBERT】厚生労働省クラスター対策班との協働による、新型コロナウイルス感染拡大防止に向けたビッグデータ分析、AIアルゴリズム開発支援を開始



株式会社 ALBERT（アルベルト、本社：東京都新宿区、代表取締役社長兼 CEO：松本壮志、以下 ALBERT）は、2020年4月10日、厚生労働省の新型コロナウイルス感染症対策本部クラスター対策班（以下「クラスター対策班」）に対し、新型コロナウイルスの感染拡大防止に向けたビッグデータ分析、アルゴリズム開発のための人的支援を開始しました。

国内で感染が急拡大している新型コロナウイルスの感染拡大防止等に向けたデータ分析及び AI アルゴリズム開発業務において、ALBERT がもつ知見を提供し、政府及び自治体における感染防止対策を全面的に支援します。

■本取組における期待される効果

2020年3月31日付で内閣官房、総務省、厚生労働省、経済産業省の連名により、プラットフォーム事業者・移動通信事業者等に対する新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止に資するデータの政府への提供を呼び掛けております。これに伴い、今後様々なデータがクラスター対策班の元に集積することが予想されることから、「CATALYST（触媒）戦略」の下、産業間のデータシェアリングを推進している ALBERT がビッグデータ分析業務及び AI アルゴリズム開発業務において支援することで、より正確かつ効率的なデータの利活用を可能とし、感染実態の把握又は感染予防対策の検討に貢献できるものと考えています。

■本取組の概要

政府による新型コロナウイルス感染対策の最前線であるクラスター対策班は、自治体と連携してクラスター感染の早期探知、専門家チームの派遣、感染情報の分析及び感染防止策の検討を担っています。各都道府県との連携のもと、いかに早くクラスター発生を発見し、具体の対策に結び付けるかが大規模な

感染拡大を防止するために重要であり、そのために日々膨大なデータの分析を行っています。

今後、ALBERT のデータサイエンティストが、クラスター対策班の一員として活動し、新型コロナウイルス感染拡大防止に向けたビッグデータの分析等を支援していく予定です。なお、ALBERT のデータサイエンティストは、国家公務員の身分として守秘義務を遵守しながら業務に携わります。

ALBERT は、これまで培ってきたビッグデータ分析の技術及びノウハウを最大限活用し、全世界で大きな影響を及ぼしている新型コロナウイルスの感染拡大防止に協力してまいります。

■新型コロナウイルス感染拡大の終息への願い

ALBERT はこれまで、顧客のニーズに応じてカスタマイズされた分析サービスを数々提供しております。今般の、過去に類を見ない感染拡大事象に関する分析についても、完全カスタマイズの分析メニューを提供できることから、ALBERT の提供価値を十分に発揮できるものと考えております。

一日でも早く新型コロナウイルスの感染拡大を抑制し、通常の経済環境に戻ることが、ALBERT の事業環境、ひいては日本経済の回復に不可欠であると考えており、今般、データ分析ノウハウをもつ ALBERT のデータサイエンティストがクラスター対策班の支援を開始します。

■厚生労働省新型コロナウイルス感染症対策本部クラスター対策班とは

政府の新型コロナウイルス感染症対策本部が 2020 年 2 月 25 日付で策定した「新型コロナウイルス感染症対策の基本方針」に基づき、今後、感染の流行を早期に終息させることを目的として、国内の感染症の専門家の方々で構成される「クラスター対策班」が同日付で設置されました。クラスター感染が発生した自治体と連携して、クラスター発生の早期探知、専門家チームの派遣、データの収集分析と対応策の検討を担っています。

(厚生労働省の新型コロナウイルス感染症に関する特設ウェブページ)

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000164708_00001.html

(新型コロナウイルス感染症対策の基本方針)

<https://www.mhlw.go.jp/content/10900000/000599698.pdf>

■株式会社 ALBERT

所在地 : 東京都新宿区北新宿 2 丁目 21-1
TEL: 03-5937-1610 / FAX: 03-5937-1612

設立日 : 2005 年 7 月 1 日

代表者 : 代表取締役社長兼 CEO 松本壮志

証券コード : 3906 (東京証券取引所マザーズ)

事業内容 : データソリューション事業

AI 活用コンサルティング / ビッグデータ分析 /

AI アルゴリズム構築とシステム開発・運用 / AI を用いた独自プロダクトの提供 /
データサイエンティストの育成支援



【本リリースに関するお問い合わせ先】

株式会社 ALBERT 経営戦略部 大江 TEL 03-5937-1610

ホームページ : <https://www.albert2005.co.jp/>