



関化協

Kansai Chemical Industry Association

News

関西化学工業協会 〒550-0002 大阪市西区江戸堀 1-12-8 (明治安田生命肥後橋ビル 9F)

TEL 06-6479-3808 FAX 06-6479-3809 ホームページ <http://www.kankakyo.gr.jp>

No. 238

2022年4月15日発行

目 次

- I. 2022年3月度 理事会講演会要旨・・・ 1
- II. 会員関係の連絡・・・・・・・・・・・・・・ 3
- III. 協会行事实施予定・行事予定・・・・・・ 3
- IV. 入手資料関連・・・・・・・・・・・・・・ 5

I. 2022年3月度 理事会講演会要旨 (2022年3月15日 Web 開催)

2022年3月度定例理事会 講演要旨

個人の生涯にわたる健康医療データ個人の生涯にわたる健康医療データ集約と活用について

関西広域連合本部事務局 参与

森 健 夫 氏

【要約】

個人の生涯にわたる健康医療データを集積し、生活習慣病などの予防に役立てる取り組みが注目されています。今回は、このデータ集積の現状を報告し、今後の活用の可能性について説明を試みたいと思います。医療ビッグデータという言葉のイメージよりも、さらに広い活用が期待できるこの分野ですが、「産官学」3者には異なる世界が見えています。産官学それぞれの期待と、これを阻む障壁をご覧いただき、事業展開の参考としていただければ幸いです。

1. 個人の生涯にわたる健康・医療データ（ライフコースデータ）とは

ライフコースデータは、人の出生から死亡に至るまでのあらゆる健康医療情報の事であり、例えば

「出生情報 → 健康診断データ → 疾病データ や投薬疾病データ や投薬 → 介護情報 → 食事運動データ → 生活環境データ → 死亡情報」のような情報を言います。

2. ライフコースデータの期待される活用領域

- ・医学研究分野では、疾病の治療、予防健康長寿に向けた医学薬学研究への活用
- ・個人に対しては、本人のデータを提供し、健康維持・疾病管理への活用

例：治療法の発見、治療の効率化と正確性確保、予防医療、個人の健康疾病管理高度化医療費の無駄排除、等です。

3. ライフコースデータの活用に向けて現在進められている活動

(1) 各疾病情報の集約

- ・電子カルテデータの集約

日本医療ネットワーク協会(JMNA：2005年設立)や日本医師会医療情報管理機構(J-MIMO：2019年設立)による電子カルテデータ集約が進められているが、データ集約の一元化と参画機関数の拡大は今後の課題となっている。

- ・その他の疾病情報

国民健康保険・健保組合が有するレセプトデータ（医療報酬明細書）や検査データや画像データ、動画データの収集と患者データとの紐づけは今後の課題となっている。

- ・行政保有情報

出生小票、母子保健、乳幼児健診、学校健診、特定健診、国民健保レセプト、介護情報、後期高齢者医療保険、死亡小票、等が有るが行政からのデータ持ち出しの仕組み整備と信頼できる機関の設定が今後の課題となっている。

(2) ライフコースデータ集約に対する国や民間機関の取組状況

- ・国ではデジタル庁の発足後、国も急ぎ以下の取組を行っているが課題は多い。

(取り組み内容)

- ①マイナンバーカードに、健康保険証機能を追加
- ②マイナポータルで、自分自身の健康診断・医療費支払い・投薬情報が閲覧可能。医療機関相互の情報共有の仕組みを検討中。

(課題事項)

- ①マイナンバーカードの医療分野での活用の遅れと記憶容量の限界
- ②マイナポータルで扱う情報量的限界

- ・民間での動き

民間企業等保有する企業健診データ、社会保険データ、従業員情報、顧客データや個人等が収集するパーソナルヘルスレコードについてはまだ手が付けられていない。

このように、個人の生涯にわたる健康・医療データを集約することにより期待される予防医療の発展や個人の健康・疾病管理の高度化などによる健康長寿への貢献期待は大きいですが、まだまだデータ集積の段階での道半ばであり、産官学それぞれの取り組みが期待される。

以上

II. 会員関係の連絡（入会・退会・代表者変更等）

◇入会会員紹介（敬称略）

- ・入会者：三宝ケミカル株式会社
代表者：代表取締役 宇陀 武司
住 所：大阪府守口市菊水通 4-11-11
入会日：2022年3月1日

◇退会会員紹介（敬称略）

- ・退会者：武田薬品工業株式会社
代表者：代表取締役 クリストフ ウェバー
住 所：大阪市中央区道修町4丁目1番1号
退会日：2022年2月7日

◇社名変更

- ・届出日：2022年2月22日 変更日：2022年4月1日
(旧) 大日本住友製薬株式会社 → (新) 住友ファーマ株式会社

◇代表者の変更（敬称略）

- ・田辺三菱製薬株式会社 変更日：2022年4月1日
(旧) 代表取締役社長 上野 裕明 → (新) 代表取締役 上野 裕明

III. 協会行事実施状況・行事予定

◇協会行事・実施状況

12/7(火) 12月度 技術委員会（※WEB開催）参加者 13名

<報告事項>

- 1) 本日の安全管理講演会について
- 2) 2021年度事業計画の実施状況と今後の見通し
- 3) 2021年度予算執行状況
- 4) 次年度役員交代等の件

[審議事項]

- 1) 次年度技術委員会関連の行事開催について
- 2) 技術委員会アンケート結果報告並びに意見交換

[その他]

- ・次回開催日程（数ヶ月前に調整&設定）

12/9(木) 12月度 総務委員会（※WEB開催）参加者 12名

[報告事項]

- 1) 2021年度事業計画の実施状況と今後の見通し
- 2) 2021年度予算執行状況
- 3) 会員異動報告（退会1件）
- 4) 次年度役員交代等の件

[審議事項]

- 1) 2022年度事業計画の考え方について
- 2) 就業規則変更について

[その他]

- ・産総研から提案について
- ・次回開催日程 (4/18 の週)

- 12/07(火) 2021年度 第1回安全管理講演会 (※WEB開催) 参加者 59名
演 題:「2050年脱炭素社会実現のためのESG経営」
報告者:積水化学工業(株) 三浦仁美 氏
- 12/6-12 危険物輸送における安全管理講習会 日化協・関化協共済 (※WEB開催)
参加者 143名 (内関化協会員 54名)
- 12/22(水) 原産地規則説明会 日化協・関化協共済 (※WEB開催)
参加者 200名 (内関化協会員 14名)
- 01/11(火) 1月度日化協, 関化協連絡懇談会 (※WEB開催) 参加者 64名
・日化協/森川会長、関化協/小河会長の年頭挨拶
・日化協/進藤専務理事 講演
「2021年日化協活動報告:カーボンニュートラル対応を中心に」
・賀詞交歓会は中止
- 02/15(火) 生産現場リーダー研修会 日化協・関化協共済 (※WEB開催) 参加者 23名
- 02/17(木) 安全保障貿易管理説明会 船井総合研究所 (※WEB開催)
参加者 247名 (内関化協会員 12名)
- 03/15(火) 3月度定例理事会 (※WEB開催) 参加者 31名
演 題:「個人の生産にわたる健康医療データの集約と活用について」
報告者:関西広域連合本部事務局 参与 森 健夫氏
- 03/25(金) 化学品管理セミナー 化成協・関化協共済 (※WEB開催)
参加者 106名 (内関化協会員 33名)

◇2022年度 行事予定

- 04/19 (火) 総務委員会 (3回/年:9月、12月開催)
- 04/22 (金) 技術委員会 (3回/年:9月、12月開催)
- 05/17 (火) 定時総会 【リーガロイヤルホテル大阪】
- 07/26 (火) 定例理事会 【ANAクラウンプラザホテル大阪】
- 10/14 (金) 日化協連絡懇談会 【新阪急ホテル】
- 11/16 (火) 定例理事会 【ANAクラウンプラザホテル大阪】
- 01/17 (火) 日化協連絡懇談会 & 賀詞交歓会 【リーガロイヤルホテル大阪】
- 11/19 (土) 懇親ゴルフ会 六甲国際 (東コース)
- 03/09 (木) 定例理事会

(※新型コロナウイルス感染状況により、WEB開催または中止へ変更する場合がございます。)

IV. 入手資料関連

◇(社)日本化学物質安全・情報センター関係

1. 情報A (～Vol. 44 No. 4) 2022. 2月号～3月号

◇関化協会員関係

1. 共栄社化学株式会社 KYOEI NO, 151 2022
2. 一般社団法人日本試薬協会「試薬会誌 2022. 1月号 No. 66」「二十周年記念誌」
3. 利昌工業株式会社「RISHO NEWS」2022. 1月 No. 224

◇その他

1. 一般社団法人 近畿化学協会「きんか」2022. 2月～3月
2. 公益社団法人 関西経済連合会「経済人」、「労働情報月報」2022. 1月号～3月号
3. 一般社団法人 大阪工研協会「科学と工業」2022. 1月～3月
4. 硫酸協会「硫酸と工業」VOL. 75 No. 1～No. 3 2022年1月～3月
5. 公益財団法人 産業雇用安定センター「マンガでわかる！在籍型出向」
6. 一般社団法人日本電気協会「関西支部だより」No. 112～113 2022. 1月～3月
「省エネにつながる電気の有効利用」
7. 警察庁 コンプライアンス通信 2022年1月号 VOL. 137
8. 北海道経済部 産業振興部 産業振興課 Hokkaido Manufacturing Guide Book

以上

(おわりに)

本年4月1日付で事務局メンバーが新たに加わりました。よろしくお願ひ致します。
株式会社カネカから出向の野田浩二さんです。

2022年度の事務局は以下の体制で運営していきますので、よろしくお願ひします。

事務局長 富永 英樹、主幹 福井 克任、新主幹 野田 浩二

総務担当 盛光 直子、経理担当 早田 紀子

今後も関化協 News が会員皆様に指示されお役に立つ情報誌であり続けられるように
精進してまいりますので、よろしくお願ひ申し上げます。

関西化学工業協会

会 長 小河 義美

事務局長 富永 英樹

〒550-0002 大阪市 西区 江戸堀1-12-8

明治安田生命 肥後橋ビル9階

電 話 06-6479-3808 F A X 06-6479-3809

ホームページ <http://www.kankakyo. gr. jp/>