



中小事業場における 産業保健の現状と課題

岡山県医師会会長

岡山産業保健総合支援センター長 松山 正春

令和5年1月30日

自己紹介

岡山朝日高校から岡山大学医学部へ進学。
インカレにて陸上（障害物）で優勝！
東京オリンピックでは聖火ランナー。



聖火トーチキス（令和3年5月19日）



岡山県における産業保健の始まり



(倉敷市歴史資料整備室所蔵安藤弘志氏寄贈)

埋め立ての進む水島コンビナート 1966年（昭和41年）



(倉敷市歴史資料整備室所蔵安藤弘志氏寄贈)

水島の商店街（水島常盤町）
1960年（昭和35年）

- ・昭和30年代前半から水島港の港湾整備が開始。
埋め立てで広大な工業用地を確保した。
- ・水島臨海工業地帯には、昭和35年に
三菱ガス化学水島工場を皮切りに8社が進出。
- ・石油精製、鉄鋼生産、自動車生産等を基幹に、
日本を代表する重化学コンビナートして発展した。

岡山県における産業保健の始まり



岡山県医師会50年の軌跡 平成10年6月1日 発行



- ・しかし、その発展とともに、「**公害**」の被害が拡大。
- ・水島地区の医師会員を中心に「水島産業医学研究会」が立ち上げられた。
- ・昭和47年に「岡山県医師会産業医部会」が発足。「産業従事者の保健の増進を図り、且つ産業医の社会的地位の向上を期する」ことを目的に50年以上の産業保健活動を実施している。



Okayama Medical Association

5

産業保健活動における組織図

岡山県医師会産業医部会

- ・ 昭和47年7月22日発足（委員14名）
- ・ 第1回委員会開催
- ・ 年2回開催

岡山県医師会会長

産業医担当理事

産業医部会委員

・ 担当理事 5 名

・ 委員 9 名

・ 岡山市医師会・西大寺医師会・倉敷医師会
・ 児島医師会・玉島医師会・津山市医師会
・ 玉野市医師会・笠岡医師会・井原医師会
・ 吉備医師会・高梁医師会・新見医師会
・ 御津医師会・赤磐医師会・和気医師会・邑久医師会
・ 北児島医師会・都窪医師会・浅口医師会
・ 真庭市医師会・苫田郡医師会・勝田郡医師会
・ 美作市医師会・久米郡医師会・岡山大学医師会

郡市等医師会産業医担当理事

・ 担当理事26名
（内 4 名 産業医部会委員と重複）

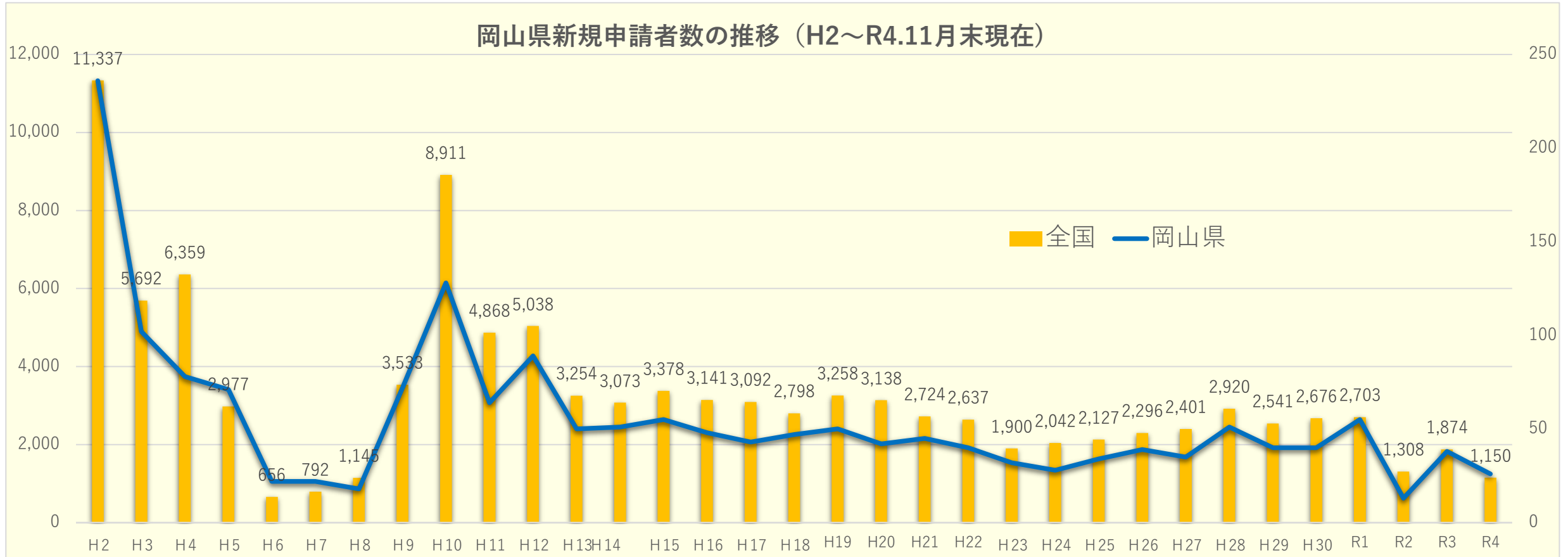


Okayama Medical Association

6

岡山県内の新規申請産業医数

	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	計
全 国	11,337	5,692	6,359	2,977	656	792	1,145	3,533	8,911	4,868	5,038	3,254	3,073	3,378	3,141	3,092	2,798	3,258	3,138	2,724	2,637	1,900	2,042	2,127	2,296	2,401	2,920	2,541	2,676	2,703	1,308	1,874	1,150	107,739
岡山県	236	102	78	71	22	22	18	72	128	64	89	50	51	55	48	43	47	50	42	45	40	32	28	34	39	35	51	40	40	55	13	38	26	1,804





岡山県内の産業医数

認定産業医有効者数：1,145名

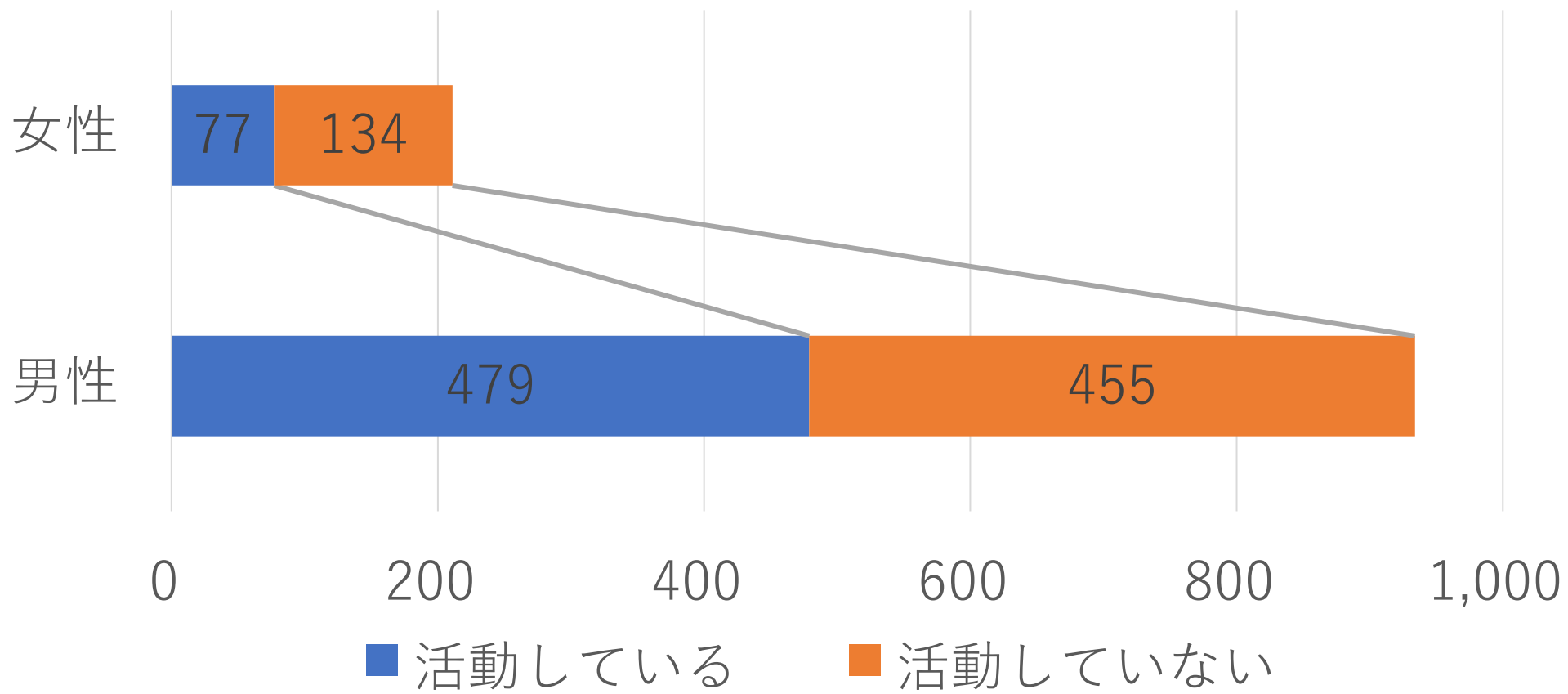
(2023/01/20時点)

区分	人数 (%)	区分	人数 (%)	区分	人数 (%)
会員	1,145名 (内356名 非会員)	男性	934名 (81.6%)	活動している	556名 (48.6%)
		女性	211名 (18.4%)	していない	589名 (51.4%)



活動している産業医の割合（男女別）

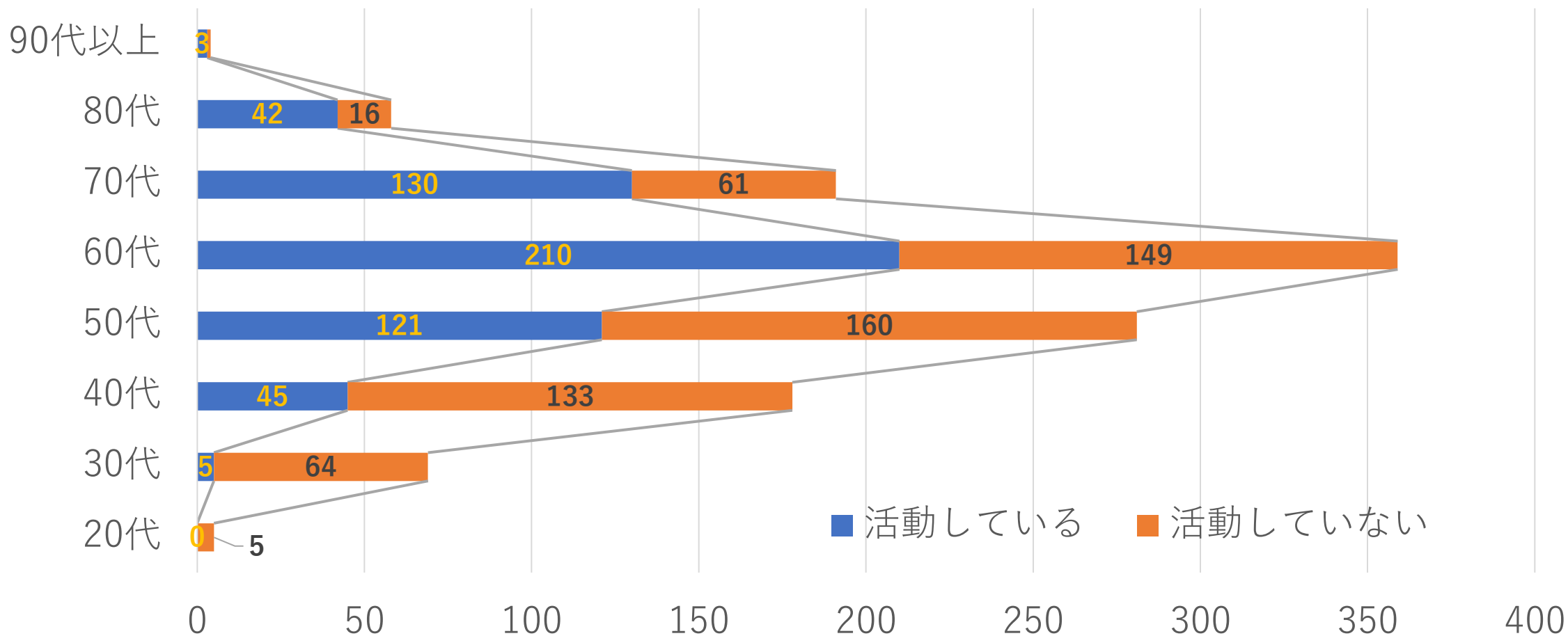
(2023/01/20時点)





活動している産業医の割合（年代別）

(2023/01/20時点)





活動している産業医の嘱託事業場数

(2023/01/20時点)

嘱託事業場数	活動している産業医数
0～5社	514人 (92.4%)
6～10社	25人 (4.5%)
11～15社	7人 (1.3%)
16～20社	3人 (0.5%)
21社以上	7人 (1.3%)

※ 21社以上の方のうち、最高は50社

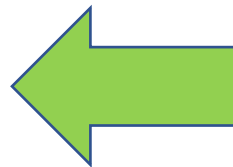


	研修内容	講師
専門	産業医学総論-最近の産業医学の動向-	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
専門	これからの産業保健のあり方(仕事と治療の両立支援など)	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
専門	コロナ禍における“産業保健”について	徳弘雅哉(三菱自動車工業(株)水島製作所専属産業医)
専門	標準化された健康管理-健康管理そのものは社員にやってもらう-	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
実地	健康診断事後措置(個人ワーク)	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
		梅田理可(JFEスチールほか嘱託産業医)
		宮道力(岡山大学保健管理センター 准教授)
専門	ルールにもとづくメンタルヘルス対策総論	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
専門	メンタルヘルス対策(手順と様式)	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
専門	メディアと健康、働き方	神田秀幸(岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科公衆衛生学 教授)
更新	最近の労働衛生に関する重点施策等について	犬塚 浩司(岡山労働局健康安全課 課長)
専門	メンタル不調者の対応に「大人の発達障害」の視点を活かす	井上 真一郎(岡山大学病院 精神科神経科 助教)
専門	労働安全衛生法と産業医の歴史	堀江 正知(産業医科大学 産業生態科学研究所 産業精神保健学研究室 副学長)
専門	産業医に必要な法律知識(安全配慮義務等)	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
専門	職場の健康管理をめぐる訴訟事例の紹介とまとめ	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
専門	職場における新型コロナ対策(BCPの観点から)	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
更新	近年の労働安全衛生法改正1(衛生委員会のWEB化等)	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
専門	ストレスチェック検査と事後措置の実務	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
		宮道力(岡山大学保健管理センター 准教授)
		高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
専門	高ストレス者に対する面接指導(個人ワーク)	宮道力(岡山大学保健管理センター 准教授)
		森 悠太(麻の葉経営コンサルタント 社会保険労務士)
		高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
専門	石綿関連疾患の診断 —石綿肺と良性石綿胸水を中心として—	岸本 卓巳(アスベスト疾患研究・研修センター所長)
実地	石綿が使用されている建築物の実際例と現場巡視時の注意事項	横溝 浩(横溝労働安全衛生コンサルタント事務所所長)
		岸本 卓巳(アスベスト疾患研究・研修センター所長)
専門	作業管理-労働時間管理にどう関与するか-	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
専門	具体的な過重労働対策	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
専門	近年の労働安全衛生法改正(衛生委員会のWEB化等)	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
実地	ロールプレイ動画の視聴による高ストレス者面接の実務(個人ワーク)	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
専門	長時間労働・高ストレス者の面接指導について	徳弘雅哉(三菱自動車工業(株)水島製作所専属産業医)
専門	嘱託産業医が知っておくべき作業環境管理(有機溶剤・粉じん)	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
専門	有害業務管理-最低限知っておきたい有機溶剤・粉じん作業-	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
生涯	岡山健康医学研究会生涯研修会集中講義	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)他
専門	岡山県の特定健診・特定保健指導の取組み	國富 優香(岡山県保健福祉部健康推進課 課長)
専門	もし産業医経験の長いリエゾン精神科医が「職員のメンタル不調への対応」を話したら	井上 真一郎(岡山大学病院 精神科神経科 助教)
専門	健康づくりのための栄養指導-働く世代の健康課題-	藤井 由美子(岡山県南部健康づくりセンター 管理栄養士)

	研修内容	講師
専門	医療・介護・障害福祉政策の動向と産業保健	江澤 和彦(公益社団法人 日本医師会 常任理事)
専門	産業医活動の実際ー労務管理を産業医がどこまですべきか？ー	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
実地	産業医に必要な就業規則の実務(個人ワーク)	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
		梅田理可(JFEスチールほか嘱託産業医)
		宮道力(岡山大学保健管理センター 准教授)
専門	ストレスチェック検査と事後措置の実務	宮道力(岡山大学保健管理センター 准教授)
実地	高ストレス者に対する面接指導(個人ワーク)	宮道力(岡山大学保健管理センター 准教授)
専門	がん患者の両立支援 ～医療機関と産業医の役割～	石崎雅浩(岡山労災病院消化器病センター長) 坂井淳恵(岡山労災病院がん看護専門看護師)
専門	治療と仕事の両立支援について	成川彰浩(特定社会保険労務士)
専門	健康保持増進ー行動経済学理論を応用した新しい手法ー	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
専門	健康診断事後措置の実務ポイント(措置の自動設定)	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
専門	ストレスチェック検査と事後措置の実務	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
専門	高ストレス者面接指導の実務	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
更新	労働安全衛生法の新たな化学物質規制 労働安全衛生法施行令の一部を改正する政令等の概要	高橋 慎太郎(岡山労働基準監督署 安全衛生課長)
専門	コロナ禍における産業保健について	徳弘 雅哉(三菱自動車工業株式会社 統括産業医 三菱自動車工業株式会社水島製作所 健康管理センター長 岡山産業保健総合支援センター相談員)
実地	石綿関連疾患診断技術研修	岸本 卓己(アスベスト疾患研究・研修センター所長) 藤本 伸一(アスベスト疾患研究・研修センター研究部長)
専門	化学物質管理の新しい潮流ー自律的管理に向けてー	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
専門	産業現場と救急医療	椎野 泰和(川崎医科大学 救急医学教室 教授 川崎医科大学附属病院 救急科 部長)
専門	嘱託産業医が知っておくべき作業環境管理(事務職場の人間関係)	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
更新	近年の労働安全衛生法改正2(産業医の職場巡視頻度等)	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
専門	働き方改革とワーク・ライフ・バランスおよび業務改善の実際、および健康経営優良法人(ホワイト500・ブライド500)について	道明 道弘(岡山産業保健総合支援センター産業保健相談員 どうみょう医院 院長)
更新	新たな化学物質規制について	犬塚 浩司(岡山労働局 健康安全課 課長)
専門	職場のメンタルヘルス～最近の裁判事例から学ぶこと～	中島 誠(岡山赤十字病院 精神神経科 部長)
専門	騒音性難聴～ガイドライン改定の動向をふまえて～	石原 久司(医療法人 石原会 古林耳鼻咽喉科医院 院長)
実地	新たな化学物質規制に関するチェックリストー化学物質のリスクアセスメントについてー	横溝 浩(横溝労働安全・衛生コンサルタント事務所)
更新	新たな化学物質規制について～職場の化学物質の管理が「法令依存型」から「自律的管理型」へ大転換！！～	犬塚 浩司(岡山労働局 健康安全課 課長)
専門	痛みを抱える人に対する就労支援～就学的痛みセンターの取組み	高橋 紀代(篤友会千里山病院 在宅医療センター センター長)
専門	産業医に心得ていただきたい痛みなどの慢性症状を訴える方への対応法	柴田 正彦(奈良学園大学保健医療学部リハビリテーション学科 教授)
専門	面接シナリオを用いたメンタルヘルス対応(異動・短時間勤務対策)	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)
専門	面接シナリオを用いたメンタルヘルス対応(合理的配慮への対応)	高尾総司(岡山大学大学院 疫学・衛生学分野 准教授)

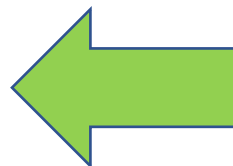
中小企業場の課題解決に向けて

◆事業主の意識の改革



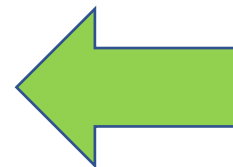
労働基準監督署
産業保健総合支援センター
産業医

◆産業保健スタッフの充実



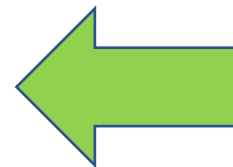
労働局
予算の確保

◆産業保健体制の構築



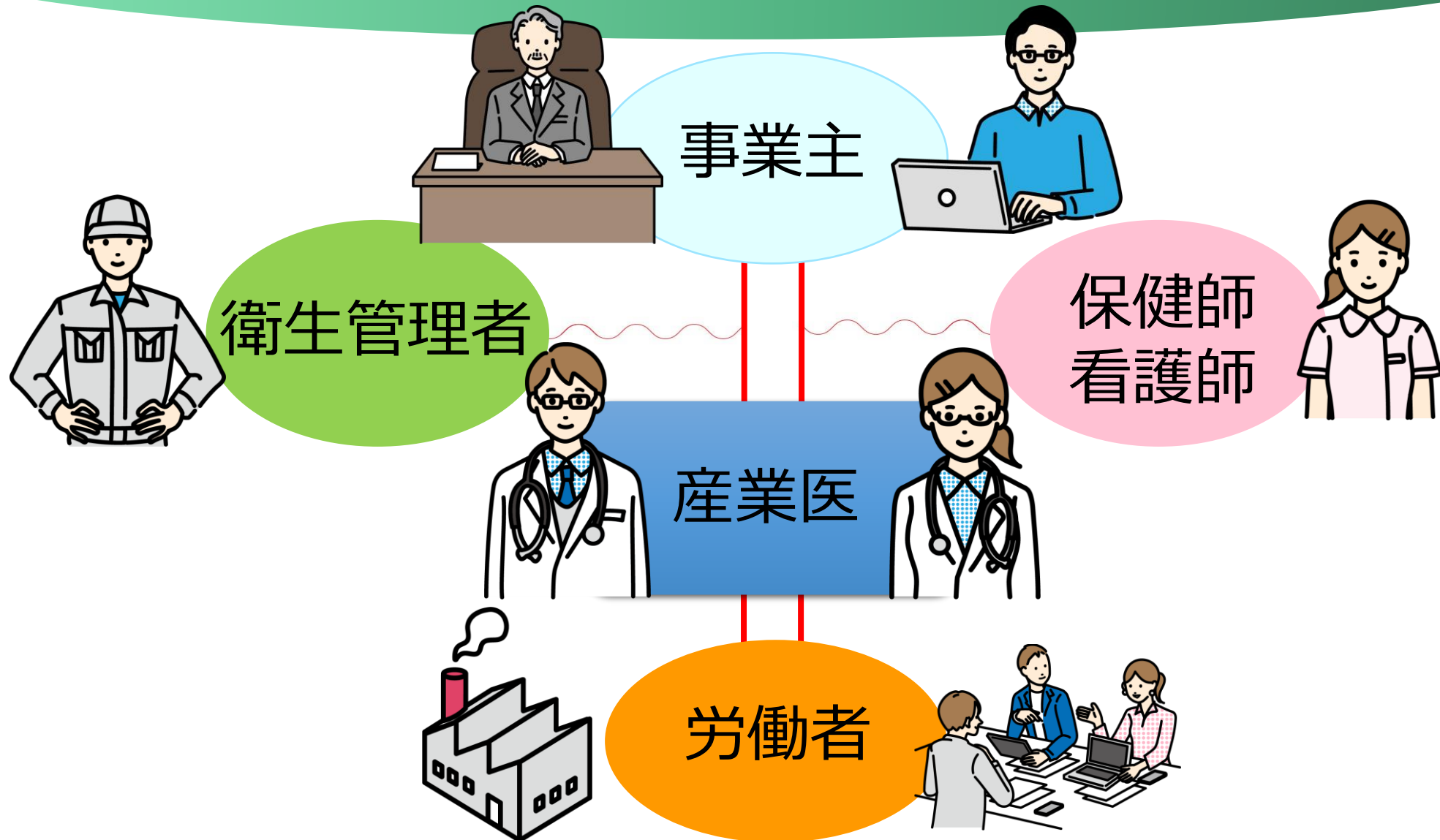
産業医
保健師・看護師
衛生管理者

◆職場巡視・3管理

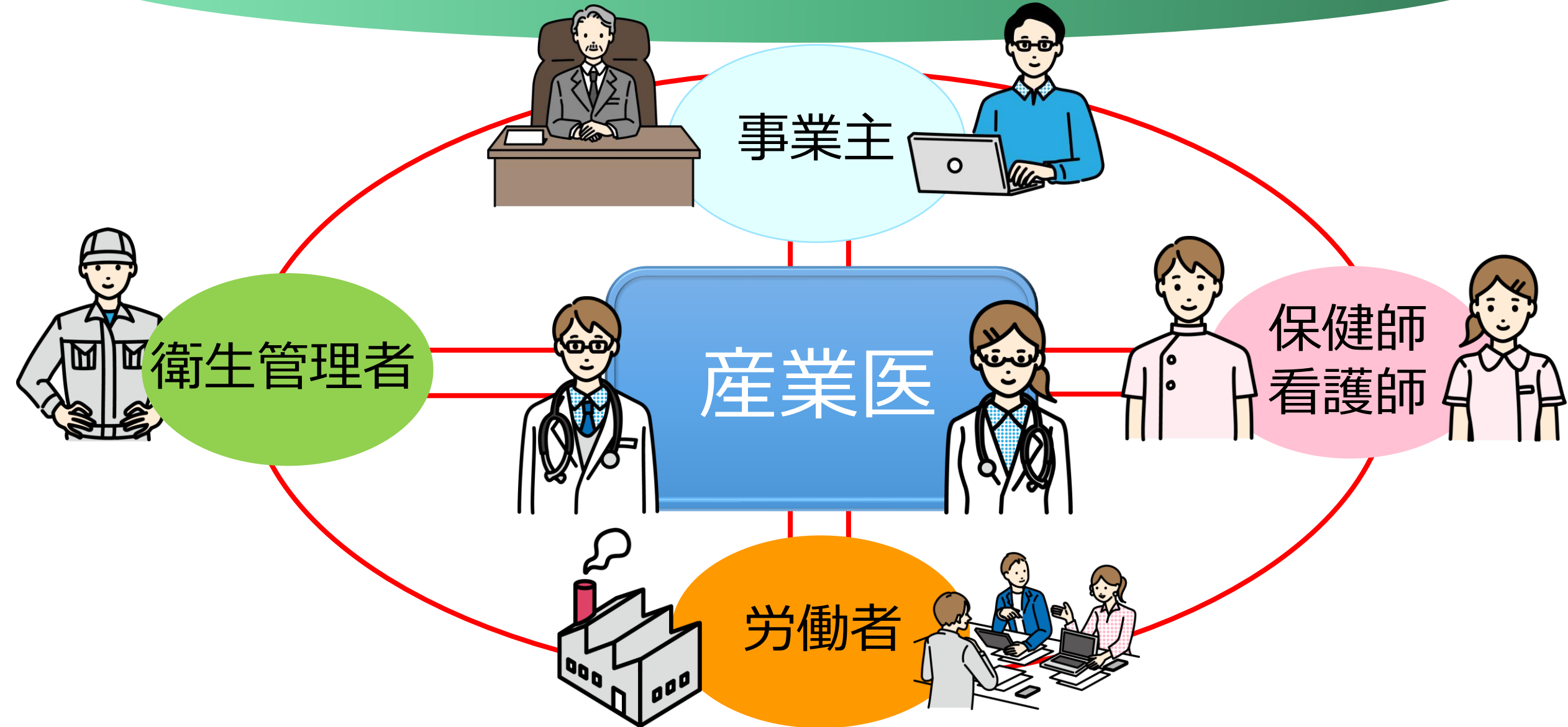


産業医

産業保健サービスの現状

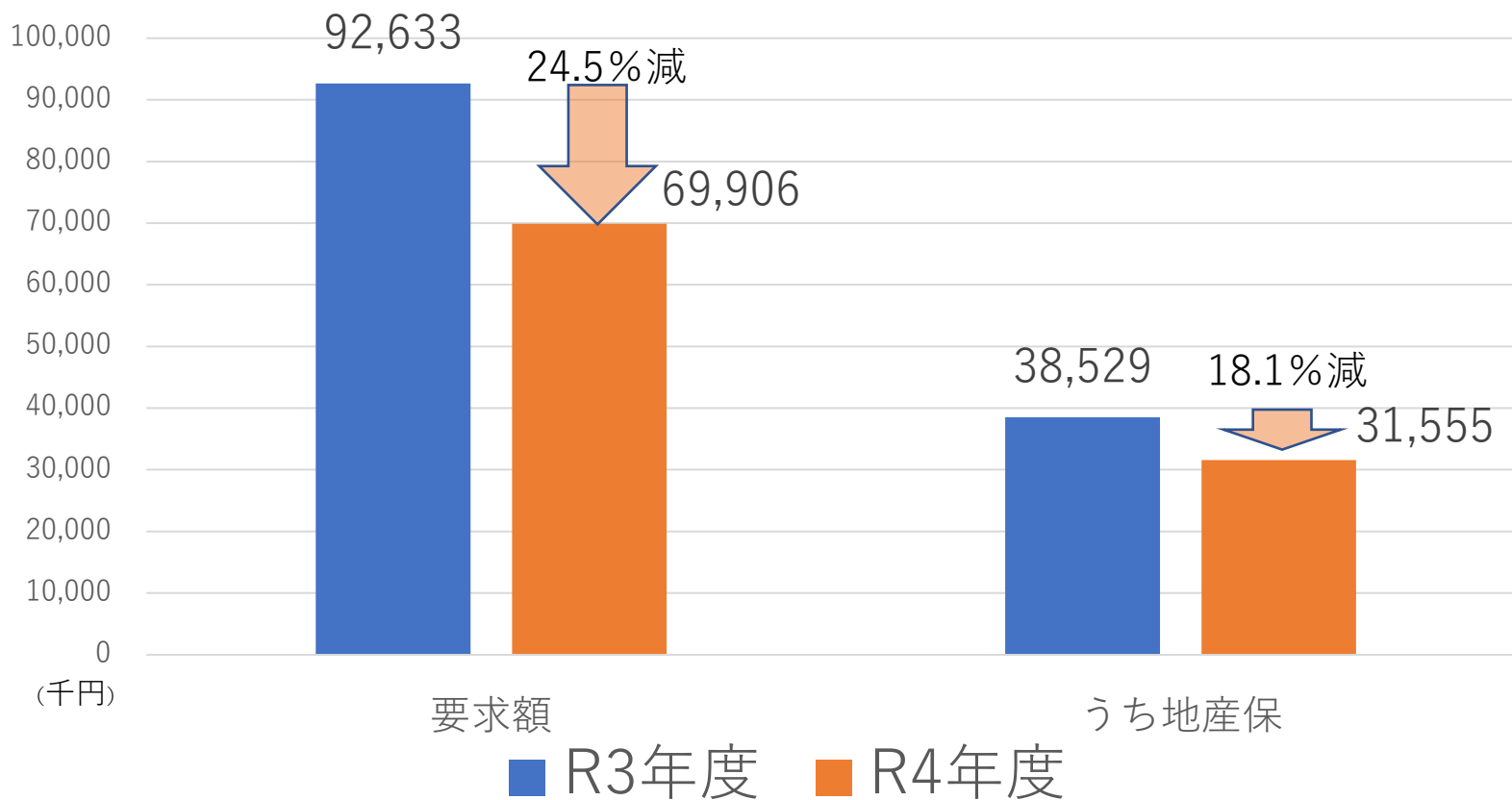


産業医を中心とした垂直と水平の連携



岡山産業保健総合支援センターの現状

補助金予算額について（岡山県）



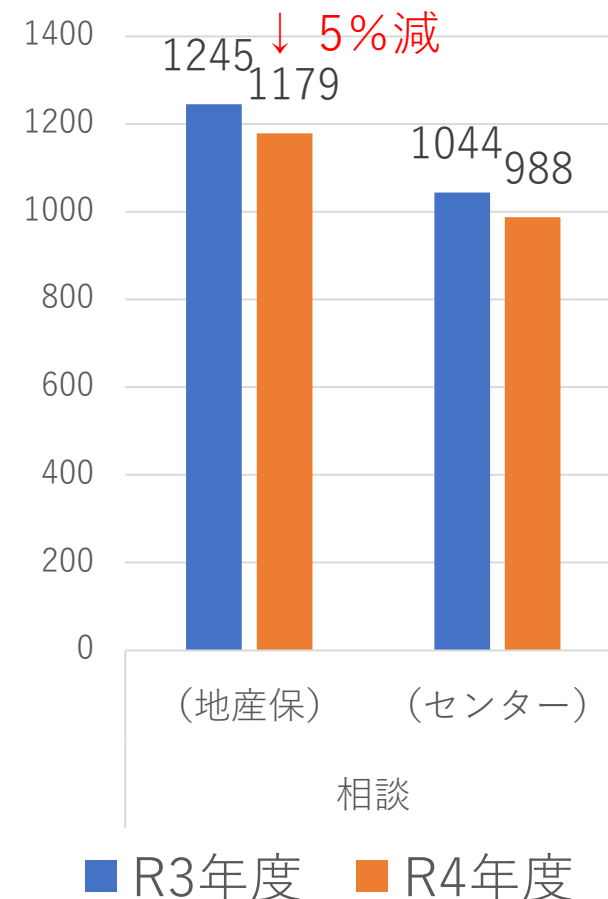
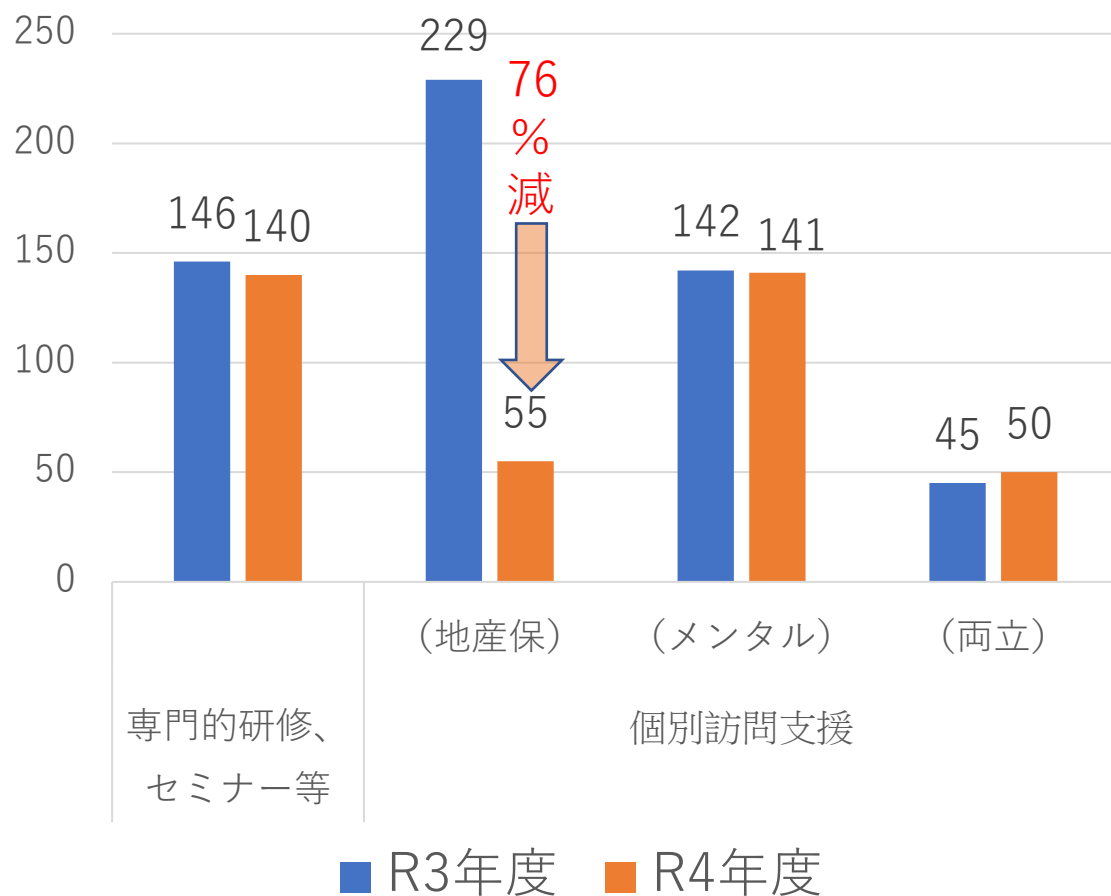
部内用：補助金予算額について

(実績を含む)

- | | |
|----------------|------------------|
| • 令和3年度（単位：千円） | • 令和4年度（単位：千円） |
| • 要求額92,633 | • 示達69,906 |
| うち地産保38,529 | うち地産保31,555 |
| • 実績80,298 | • 実績見込み68,701 |
| うち地産保実績38,056 | うち地産保実績見込み33,628 |

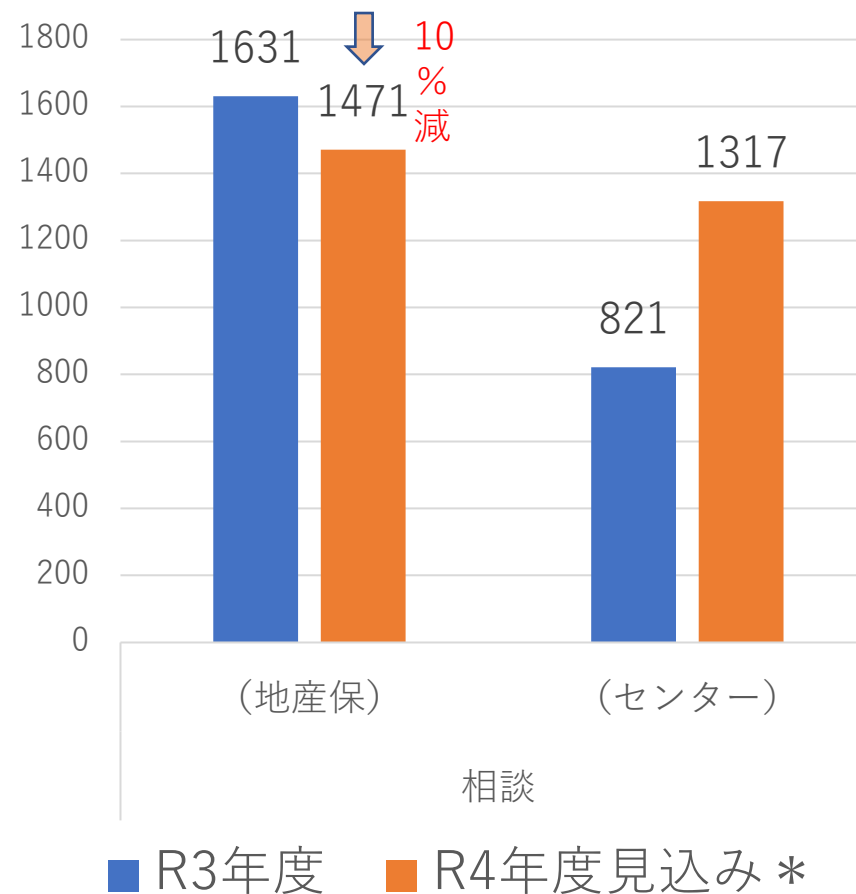
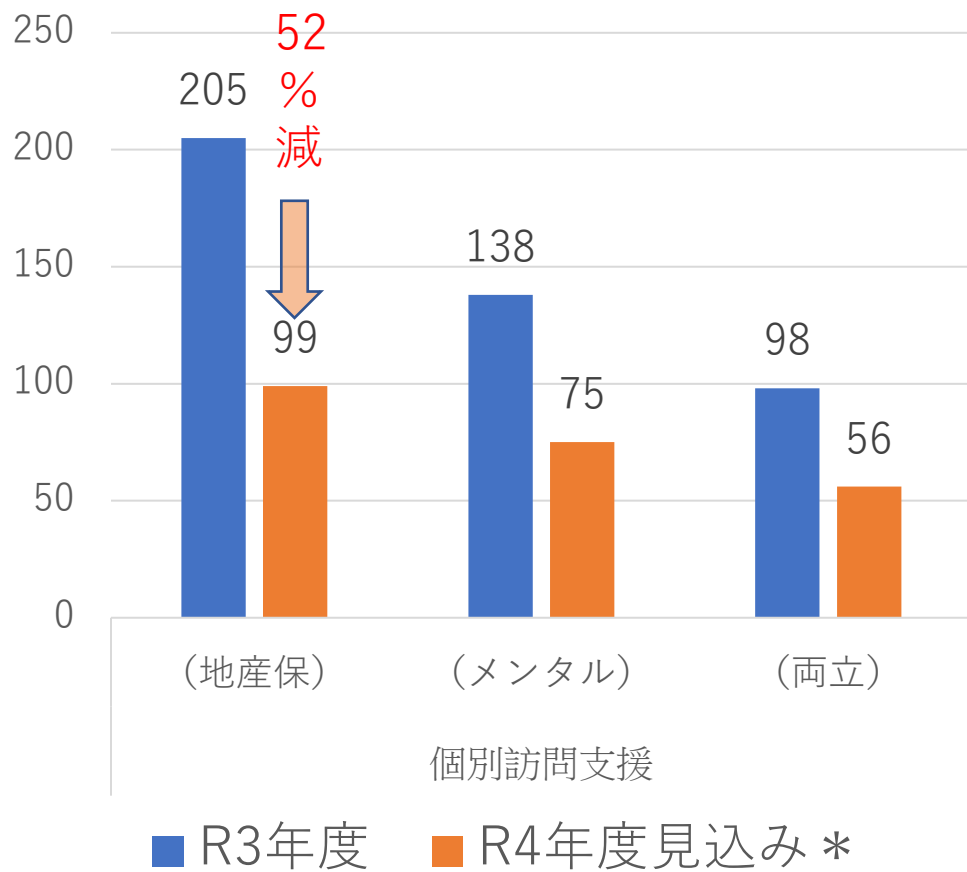
* 赤字はグラフにしていない数字

事業の数値目標について





事業の実績について





登録産業医紹介の流れ

1 小規模事業場が地産保へ申し込み
(有所見者の意見聴取等)



2 予算の都合等で地産保での対応が困難な場合



3 登録産業医をご紹介（地域ごとの対応可能な登録
産業医リスト等を提供）



4 事業場が任意の登録産業医と直接契約
(有所見者の意見聴取等の費用は事業場負担)

- ・アンケートを実施し、直接契約による対応と事業場への情報提供が可能な登録産業医をリストアップ
- ・リストの項目は産業医名、医療機関名、連絡先
- ・岡山産保の専用ページ（パスワードあり）から申し込むとリスト等の情報を事業場に送付



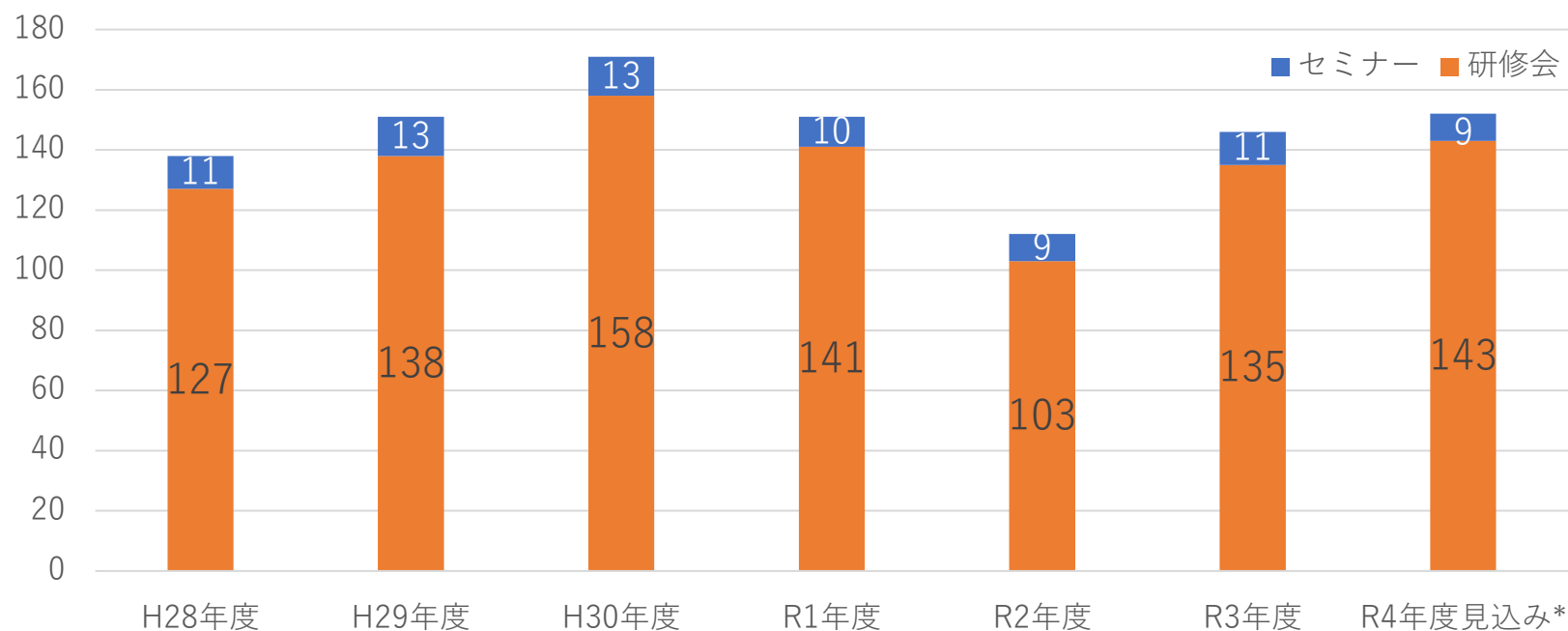
登録産業医紹介の状況

地産保名	岡山	倉敷	玉野児島	美作	井笠浅口	東備	備北	地産保計
リスト掲載者数 (R4.5.20現在)	22	20	7	6	8	7	6	76
利用をお断りした 事業場数(R4.12.31現在)	46	0	11	3	15	4	0	79
登録産業医を紹介した 事業場数(R4.12.31現在)	16		2	1				19
契約に至った事業場数								6



研修会の開催状況

研修会等回数



* (4~12月実績を3分の4倍)

- ・うち、令和4年度の産業医研修（専門、実地、更新の単位取得可）17回
（会場費の一部を岡山県医師会負担）



令和4年度産業医研修一覧①

会場 研修形式	日時	タイトル	講師	産業医 単位
医師会館	4月21日(木) 14:30~16:30	①産業医学総論－最近の産業医学の動向－ ②これからの産業保健のあり方（仕事と治療の両立 支援など）	高尾総司	専門2
ピュアリティ まきび	4月27日(水) 15:00~16:30	コロナ禍における“産業保健”について	徳弘雅哉	専門1.5
医師会館	5月12日(木) 14:30~16:30	①標準化された健康管理－健康管理そのものは社員 にやってもらう－ ②健康診断事後措置（個人ワーク）	高尾総司 梅田理可 宮道力	専門1 実地1
医師会館	6月9日(木) 14:30~16:30	①ルールにもとづくメンタルヘルス対策総論 ②メンタルヘルス対策（手順と様式）	高尾総司	専門2
医師会館	7月21日(木) 14:30~16:30	①産業医に必要な法律知識（安全配慮義務等） ②職場の健康管理をめぐる訴訟事例の紹介とまとめ	高尾総司	専門2



令和4年度産業医研修一覧②

会場 研修形式	日時	タイトル	講師	産業医 単位
医師会館	8月18日(木) 14:30~16:30	①職場における新型コロナ対策（BCPの観点から） ②近年の労働安全衛生法改正1（衛生委員会のWEB化等）	高尾総司	専門1 更新1
医師会館	9月8日(木) 14:30~16:30	①石綿関連疾患の診断 ー石綿肺と良性石綿胸水を中心としてー ②石綿が使用されている建築物の実際例と現場巡視時の注意事項	岸本卓己 横溝浩	専門1 実地1
医師会館	9月15日(木) 14:30~16:30	①作業管理ー労働時間管理にどう関与するかー ②具体的な過重労働対策	高尾総司	専門2
ピュアリティ まきび	10月12日(水) 15:00~16:30	長時間労働・高ストレス者の面接指導について	徳弘雅哉	専門1.5
ピュアリティ まきび	10月20日(木) 14:30~16:30	①嘱託産業医が知っておくべき作業環境管理（有機溶剤・粉じん） ②有害業務管理ー最低限知っておきたい有機溶剤・粉じん作業ー	高尾総司	専門2



令和4年度産業医研修一覧③

会場 研修形式	日時	タイトル	講師	産業医 単位
医師会館	11月10日(木) 14:30~16:30	①産業医活動の実際－労務管理を産業医がどこまですべきか？－ ②産業医に必要な就業規則の実務（個人ワーク）	高尾総司 梅田理可 宮道力	専門1 実地1
医師会館	12月1日(木) 14:30~16:30	①がん患者の両立支援 ～医療機関と産業医の役割～ ②治療と仕事の両立支援について	石崎雅浩 坂井淳恵 成川彰浩	専門2
医師会館	12月15日(木) 14:30~16:30	①健康保持増進－行動経済学理論を応用した新しい手法－ ②健康診断事後措置の実務ポイント（措置の自動設定）	高尾総司	専門2
ピュアリティ まきび	1月19日(木) 14:30~16:30	①ストレスチェック検査と事後措置の実務 ②高ストレス者面接指導の実務	高尾総司	専門2



令和4年度産業医研修一覧④

会場 研修形式	日時	タイトル	講師	産業医 単位
アスベスト疾患研究・研修センター	1月26日(木) 14:30~16:30	石綿関連疾患診断技術研修	岸本卓己 藤本伸一	実地2
医師会館	2月16日(木) 14:30~16:30	①嘱託産業医が知っておくべき作業環境管理（事務職場の人間関係） ②近年の労働安全衛生法改正2（産業医の職場巡視頻度等）	高尾総司	専門1 更新1
医師会館	3月16日(木) 14:30~16:30	①面接シナリオを用いたメンタルヘルス対応（異動・短時間勤務対策） ②面接シナリオを用いたメンタルヘルス対応（合理的配慮への対応）	高尾総司	専門2



本日のまとめ

- ◆ 中小事業場に保健師・看護師を選任されることは、労働者の健康保持にとって有用であると同時に、産業医の負担軽減につながり、産業保健活動の充実に寄与することになるが、現在の中小事業場主には、保健師・看護師を雇用する余裕はない。
- ◆ 岡山県では認定産業医の新規申請者※がいることから、従業員50人未満の事業所においても、産業医の選任が可能と考えている。（※約40名〈H30～R5〉）
- ◆ 中小事業場に産業保健サービスを届けようとするなら、まずは、中小事業場が産業保健サービスを受け入れられる体制の整備のための施策、特に財源が必要。
- ◆ その実現のためには、産業医を中心とした水平、垂直の連携が必要。
- ◆ 補助金削減のため、特に、小規模事業場向けの産業医活動に支障をきたし、2022年12月31日現在、79件の利用について対応不可能となった。
- ◆ 地域産業保健は、限られた予算の中で運営しており、コーディネーターなどの出務も制限され、中小事業場にあまねく産業保健サービスを提供できる体制になっていない。
- ◆ 地産保に十分な予算をつけることは、小規模事業場で働く労働者の健康と安全を担保する制度設計が可能となり、結果的に生産性の向上につながる

Okayama Prefect



ご清聴あり
がとうござ
いました