2018年2月15日(木) 17:15~18:00 官 邸 2 F 大 ホ ー ル

生產性向上国民運動推進協議会

2018年2月15日

配布資料目次

| ·議事次第 | 2ページ |
|------------------------------|-------|
| ・中小サービス等生産性戦略プラットフォームについて | 3ページ |
| ・道路貨物運送業の取組について(全日本トラック協会) | 5ページ |
| ・医療の取組について(全日本病院協会) | 10ページ |
| ・宿泊業の取組について(日本旅館協会) | 14ページ |
| ・飲食業の取組について(日本惣菜協会) | 18ページ |
| ・建設業の取組について(日本建設業連合会) | 26ページ |
| ・介護業の取組について (日本在宅介護協会) | 31ページ |
| ・介護業の取組について (全国老人福祉施設協議会) | 33ページ |
| ・生活衛生業の取組について(全国生活衛生同業組合中央会) | 35ページ |
| ・小売業の取組について(日本ボランタリーチェーン協会) | 37ページ |
| ・学習支援業の取組について(全国学習塾協会) | 39ページ |
| ・農業の取組について(日本農業法人協会) | 41ページ |
| ・参考資料(新日本スーパーマーケット協会の取組) | 44ページ |

議事次第

<u>1.開会</u>

2. 冒頭挨拶 安倍内閣総理大臣

3.中小サービス等生産性戦略プラットフォームの説明 世耕経済産業大臣

4. 各分野の業界団体の取組報告

道路貨物運送業・全日本トラック協会・・・・・・・・坂本克己会長

サンスター(株) 荒木協和 理事

医療 日本医師会 横倉義武 会長

全日本病院協会 神野正博 副会長

宿泊業 日本旅館協会 針谷了 会長

飲食業 日本惣菜協会 佐藤総一郎 会長

建設業 日本建設業連合会 小原好一本部長

介護業 日本在宅介護協会 浅野芳生 会長

全国老人福祉施設協議会 石川憲 会長

生活衛生業 全国生活衛生同業組合中央会 大森利夫 理事長 小売業 日本ボランタリーチェーン協会 齋藤充弘 会長

学習支援業 全国学習塾協会 安藤大作 会長

農業 日本農業法人協会 山田敏之 会長

5. 産業界代表挨拶 日本経済団体連合会 榊原定征会長

<u>6.総理締め〈〈り発言</u> 安倍内閣総理大臣

7. 閉会

「中小サービス等生産性戦略プラットフォーム」について

1.方向性

• 中小サービス等事業者のIT化等を通じた生産性向上を3年間の政策集中期間において100万社規模で推進するための関連政策及び民間活動の連携推進体制を構築。

2 / 1 6 (金) 「中小サービス等生産性戦略プラットフォーム(事務局:経済産業省)」発足式 日本商工会議所、全国中小企業団体中央会、日本生産性本部、日本経済団体連合会、日本旅館協会、全日本トラック協会、日本建設業連合 会、日本医師会、全日本病院協会、日本在宅介護協会、全国老人福祉施設協議会、全国生活衛生同業組合中央会、日本ボランタリーチェーン協 会、全国学習塾協会、日本農業法人協会等 7 5団体が参加表明(2 /14(水)時点)

2 . 具体的アプローチ

- (1)全国規模での事業者アプローチによる案件発掘・組成支援
- IT補助金による直接支援(29年度補正500億円:約13万社)に加え、 関係府省 庁の施策や産業界における取組とも連携し、全国規模で事業者にアプローチし、成功事 例等の情報共有とモデル事例の発掘・組成支援を行う。
- ー重点分野(10分野等)における業界団体の生産性向上活動との連携強化
- 一商工会議所、商工会、青年会議所、士業団体等と協働した情報共有及びモデル事例の発掘・組成支援(メディア発信、セミナー・地域勉強会(年1000回以上開催)のフル活用)
- ー金融機関における生産性向上支援との連携
- ー地方経済産業局等を通じた地方公共団体、地域金融機関、地方経済団体等との協働
- ー日本生産性本部等と協力した標準的な支援手法の策定・展開

(2)ITの徹底活用

ITツールの見える化(効果の高いITツール及びそれを提供するIT事業者)

ITツールの導入(バックオフィス効率化、電子商取引化、受発注管理効率化、予約・顧客管理等の推進)

これらを通じた業務プロセスの改善支援



1. 道路貨物運送業の取組報告(全日本トラック協会)

1.「トラック運送業における生産性向上セミナー」(平成29年5月~平成30年2月)

<目的等>

トラック運送事業者の生産性向上に必要不可欠な、取引環境の改善や生産性向上方策、 長時間労働の是正対策となる中継輸送の導入方法等の理解・促進を図ることを目的に セミナーを開催。

<主催者>

全日本トラック協会、都道府県トラック協会並びに北海道各地区トラック協会

(国土交通省(地方運輸局・運輸支局)との共催)

|<開催地域・参加人数>

44都道府県 52カ所にて開催(予定)、3,769名(H30年2月5日現在)

<主な内容>

【テーマ1】適正取引の確保に向けて

平成29年6月19日、神奈川県 内容:取引上問題となる行為や交渉時の留意点、及び取引環境

改善のための行政の取組(標準貨物自動車運送約款の改正等)の説明

【テーマ2】トラック運送における生産性向上方策について

内容:トラック運送業における生産性向上の考え方や対策を整理し、それに基づく 取組事例の紹介と原価計算の必要性や効果、各社における活用事例の紹介

【テーマ3】中継輸送について

内容:中継輸送の主な方式の紹介と、その中でも特に異なる運送事業者同士で行う







2. その他、生産性向上に資するセミナー(平成29年9月~平成30年3月)

(1)原価意識強化セミナー

<目的等>

中小トラック運送事業者の原価意識の向上、原価管理の徹底による経営体質改善を目的にセミナーを開催。

<開催地域・参加人数>

31都道府県 34カ所にて開催 (予定)、1,565名 (H30年1月31日現在)

<主な内容>

原価計算の基礎や車両別、輸送特性、業態別の原価計算等の演習 (1年版29年11月0日、1日日) のほか、原価管理による生産性の向上、荷主との交渉力強化に向けた内容について説明。



<u>(平成29年11月6日、富山県)</u>

(2)生産性向上のための情報化支援セミナー

<目的等>

中小トラック運送事業者の情報化支援を目的にセミナーを開催。

<開催地域・参加人数>

16都道府県 16カ所にて開催(予定)、433名(H30年1月31日現在)

<主な内容>

ITで何ができるかという初歩のレベルから運行管理のシステム 化や物流センターでのIT管理等高度なIT活用まで具体的な 導入事例のほか、情報セキュリティチェックについても紹介。



(平成29年10月17日、宮城県)







3. 横展開を受けて取組を始めた具体事例(滋賀県)

各社の役割

発荷主

商品、 受注情報 配車依頼、積込作業(名鉄運輸)

輸送

着荷主

サンスター (メーカー)



名鉄運輸 (倉庫/元請)



ジャパンロジコム (実運送)



あらた (卸売り業)

実態調査結果

3つの課題(物流センターの効率化のための最少人員化により、ドライバーの負担が増加)

着荷主「あらた」の物流センター到着後、荷卸し開始まで の待機時間(240分) ピーク時の平均待機時間

・到着順に卸すため、早く卸して 次の仕事をしたいドライバーが、 前日の夜から順番取り。



パレットで荷卸しした後も、仕分・検品作業を行い、 改めて積替え(100分)

・荷卸し後に、格納場所のシール貼り(あらた)、

それを待ってシールに従った仕分け(ジャパンロジコム)

【課題



「自動ロケ」自動倉庫入口に移動

・物流センターの開門時に順番待ち車両が集中し、

過剰な待機時間が発生。【課題】

・帳票に照らし合わせた数量検品【課題】







3.横展開を受けて取組を始めた具体事例(滋賀県)

課題に適した3つの施策 対

荷主・運送事業者・着荷主が連携した着荷主における格納場所別の事前仕分け 施策

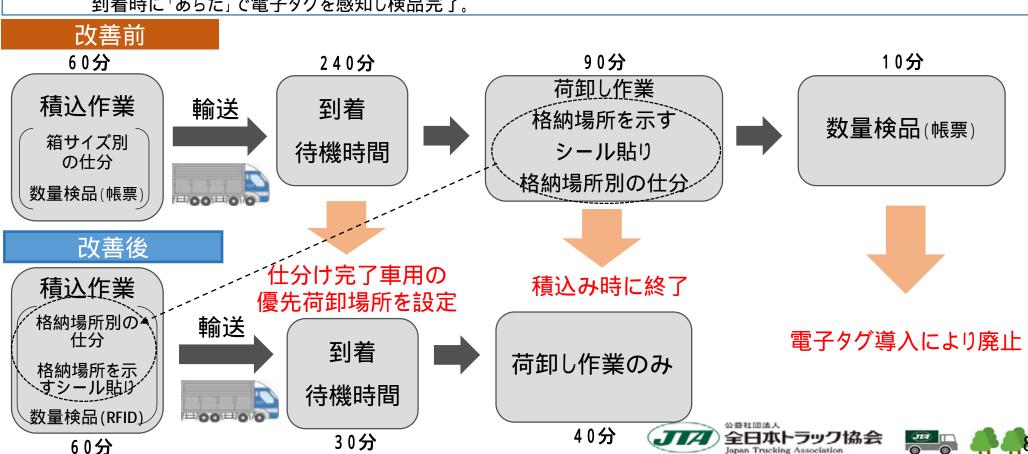
- ・「サンスター」は「あらた」から受注情報と同時に納品先の物流センターの格納場所情報を入手。名鉄運輸に情報を提供。
- ・名鉄運輸は、格納場所情報に基づいて、格納場所別に仕分けして積み込み。

着荷主が、施策を行った車両用の「優先荷卸場所」を設定 施策

施策 ICTを活用した荷卸し時間の短時間化 = 電子タグ(RFID)を活用して、「あらた」の検品作業をなくす

・輸送前日に名鉄運輸が、輸送品に付けた電子タグに製品明細情報を登録。「あらた」に同情報を送信。

到着時に「あらた」で電子タグを感知し検品完了。



3. 横展開を受けて取組を始めた具体事例(滋賀県)

成 果

- ○輸送時間を除いたドライバーの労働時間(1日あたり)が、 400分から130分に<u>4時間30分縮減(68%)</u>
 - ドライバーの労働時間短縮とトラック回転率向上(縮減分の再運行が可能)
- ○「あらた」の物流センターのスペース効率や、荷卸場所の回転率も向上

成果が得られた主な要因

- (1)発荷主である「サンスター」がトラックドライバーの長時間労働の状況を理解し、その改善のための取組を企画立案し、主体的にこの取組を推進したこと。
- (2)着荷主の「あらた」が、この取り組みを理解し、格納場所情報の事前提供や優先荷降場所の設置を行ったこと。
- (3)元請で物流倉庫を管理している「名鉄運輸」が、RFID等のICT機器を活用したこと。





2. 医療業の取組報告(全日本病院協会)

生産性の現状、業種の特性

医療分野については、勤務環境の改善や業務の効率化といった点が課題 であり、厳しい財政状況の中、限られた人材で質の高いサービスを提供でき るよう、サービスの質の向上と効率化に取り組んできた。

主な取組)

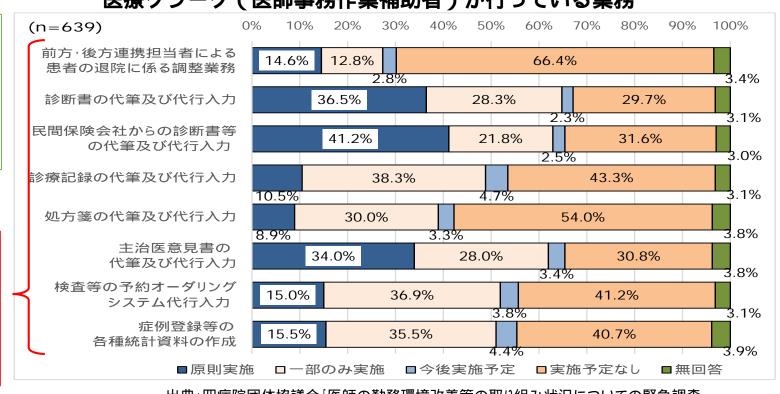
- 地域医療構想を通じた医療機能の分化・連携の推進
- チーム医療の推進、ICT等の活用

医療クラーク(医師事務作業補助者)が行っている業務

限られた医療従事者で 質の高いサービスを提 供するため、医師事務 作業補助者を配置して いる施設もある。



地



出典:四病院団体協議会「医師の勤務環境改善策の取り組み状況についての緊急調査」

生産性の現状、業種の特性

p一方、医療はその中心が公定価格による保険診療収益となっており、単純な労働力の投入だけでは生産性の変化が見えづらい。また、病院等における医療従事者の配置数には一定の基準がある。

今後の課題

- p 長時間労働の是正等を行うための医療機関の経営管理や意識改革
- p医療安全の確保を前提とした上での、タスクシフティング・タスクシェアリングの普及や、遠隔医療の導入などのICTの活用等によってなされる診療業務等の効率化

といった勤務環境改善策の推進等が、医療業における生産性向上のために必要な要素であると考えられる。



「ユニバーサル外来」とは?

「どの科でも使える診察室」と 「電子カルテのクラウド化」に より実現した、すべての人にや さしい外来のことです。

社会医療法人財団董仙会 恵寿総合病院 keiju.co.jp 石川県七尾市

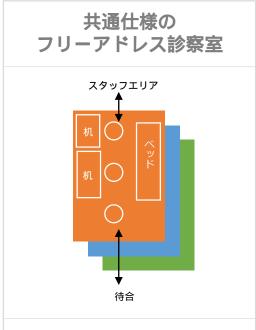
一般的な病院には各診療科の診察室がありますが、各科ごとのスペースと人員が必要になり、また、患者の移動動線も長くなります。

新病院建築時にその課題をユニバーサルデザインの視点で見直し、すべての人にやさしい外来を作りました。

<u>どの科にも紐づけられていない診察室(フリーアドレス診察室)を複数</u> 用意し、電子カルテを持ち運び可能(クラウド化)にしました。

一つの受付で複数の科をカバーし、診察室の編成を混み具合に応じて、 「今日は内科、明日は外科」というように弾力的に変えることができます。





診察室内備品の統一

- 医師用机・椅子
- 医療秘書用机・椅子
- 患者用椅子
- 診察ベッド etc.

電子カルテ仮想化環境



<u>いつでもどこでも</u> 使える電子カルテ

- シングルサインオン: 2 時間
- いつも自分の机上環境を保持
- インターネットも同じ画面

ユニバーサル外来



<u>完全なフリーアドレス</u> 診察室の構築

- 使用科・職種の区別なし
- 患者・職員動線の最短化
- 働き方の意識改革

受付の統一

一つの受付で、17科の対応をしているため、複数の診療科に精通したスタッフが育つ。 患者は、電子掲示板の番号表示で、迷うことなく誘導できる。

800人/日の外来患者に対して、受付事務人員 29名 14名(52%削減、転籍)

<u>待合スペースの統一</u>

患者同士が知り合いの多い地方で、何科に受診しているか知られることがない(プライバシーの確保



3.宿泊業の取組報告(日本旅館協会)

日本旅館協会 生産性向上の取組

<29年度>

これまでの横展開活動(全国20か所でワークショップを 開催し、175軒参加)に引き続き、以下の取組を実施。

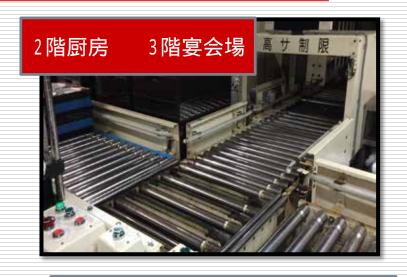
- 1. 現場社員の「カイゼン活動」セミナー (10か所)
- 旅館の現場における事例研修
 &ワークショップ(5か所)

カイゼン活動セミナー



(研修で取り上げた事例)滋賀県・湯元舘

- 機械化による省力化:料理搬送システムの導入
 - < 改善前 > 3 人がかりでワゴンにより エレベーターや廊下を搬送。
 - < 改善後 > 料理搬送システムを導入し、搬送 人員をゼロに削減。
- 天ぷら油のローリー買い
 - < 改善前 > 年間約90缶分の一斗缶を購入。 一斗缶の保管、開封、廃棄の手間が発生。 厨房が、油のこぼれにより滑りやす〈危険。
 - < 改善後 > タンクローリーでの購入により、 一斗缶の保管等の手間が消滅。 仕入れコストが約25%ダウン。 危険性が無くなり、厨房作業も安全に。



この赤いコックを開ければ外にある300ℓのタンクから天ぷら油が注入。



(研修で取り上げた事例)滋賀県・湯元舘

- 「「化による迅速・正確な情報共有
- 〈改善前〉情報(注文内容、食事時間、アレルギー情報)を、 2時間かけて、厨房内のホワイトボードに手書きでメモ。 駅送迎時間の情報はフロント内でのみ把握。
- <改善後 > 上記情報をスマホ・タブレット・P C 等で入力。
 入力した情報が基幹システムに連携され、フロント・サービススタッフ・厨房等の従業員も即時共有。





生産性向上の成果 滋賀県・湯元舘

- IT化、機械化による負担軽減に伴い、従業員による カイゼン活動が活発化し、年間2,000件超の提案
- 作業動線の改善、5S(整理・整頓・清掃・清潔・躾(しつけ)
 三定(定品、定量、定位置)、正確なデータによる改善
- 5年間の成果

| | 24年度 | 28年度 | 割合 |
|--------|----------|----------|------|
| 売上 | 1,330百万円 | 1,536百万円 | +13% |
| 経常利益 | 94百万円 | 131百万円 | +39% |
| 社員平均年収 | 332万円 | 408万円 | +23% |

29年度: 高卒サービススタッフ初任給 = 230,000円()

平均約16万円(賃金構造基本統計調査)の1.4倍

4.飲食業の取組報告(日本惣菜協会)

生産性向上に向けた横展開の取組について

29年度

- 1 日本の食産業の生産性向上に関する シンポジウムを開催 (10月 東京。350人参加)
- 2 生産性向上の優良事例セミナーを開催() (11月:仙台・名古屋、2月:大阪)

予算事業(27補正)後も、自主的な改善活動を特に積極的に行い、成果を上げている藤本食品(株)の事例(野菜のカット工程における廃棄ロス削減)を紹介

30年度~

ロ 政府と連携した生産性向上の取組を引続き 推進 平成30年2月15日

第3回生産性向上国民運動推進協議会提出資料((一社)日本惣菜協会)





写真 日本惣菜協会主催のセミナーの様子 (平成29年11月 名古屋市)

<外部コンサルによる改善活動(28年度)>

【課題】 カットキャベツの製造工程でこぼれ(廃棄ロス)が生じるため、これを減らす。



こぼれたキャベツは廃棄していた!



こぼれたキャベツの重量は 1日で60kgにも!

<外部コンサルによる改善活動(28年度)>

【こぼれの原因分析と対策】

野菜カッターでカットされたキャベツが、コンベアで袋詰め工程に運ばれる際、野菜カッターとコンベアの間に隙間があったため、カットキャベツがこぼれていた。隙間をなくした結果、<u>こぼれが解消</u>。

カットキャベツが溜まりやすかった箇所に水を流し、ザルで回収した結果、こぼれが 7割。







ザルを設置!

経年劣化により変形した野菜カッターの刃の裏側にカットキャベツが溜まりやすかったため、刃

を新品と交換した結果、 溜まりが解消。

刃の裏側にカットキャベツ が溜まりやすかった!

<外部コンサルによる改善活動(28年度)>

【結果】

キャベツの廃棄ロスが 62%

(1,308kg/月→503 kg/月。<u>年間で154万円の経費節減</u>に相当)

廃棄量を「見える化」及び金銭換算することで、 従業員の改善意欲が向上。

<自主的な横展開活動(29年度)>

○キャベツ以外のカット野菜について、廃棄ロスの原因を特定し、改善の実施や、製造工程を見直し。

【ささがきごぼう】

桶に満杯までごぼうを入れると、多量のこぼれがあったため、桶に入れる量を8分目に減らした結果、こぼれる量が減り、1 日当たり廃棄量が 60%(4.5kg/日 \rightarrow 1.8kg/日)







【千切りニンジン】

脱水機内の容器に満杯までニンジンを入れると多量のこぼれがあったため、容器に入れる量を 7 分目に減らした結果、こぼれる量が減り、1 日当たり廃棄量が 60% (5 kg/日 \rightarrow 2 kg/日)



<自主的な横展開活動(29年度)>

○キャベツ以外のカット野菜について、廃棄ロスの原因を特定し、改善の実施や、製造工程を見直し。

【かき揚げ用タマネギ】

これまで水洗機に付着したかき揚げ用タマネギは廃棄していたが、これを回収し、原料として使うようにした結果、 $1 \ominus b$ $0 \ominus b$



【千切りピーマン】

野菜カッターからピーマンを受け取る容器 をサイズの大きな容器に変更した結果、 こぼれる量が減り、<u>1日当たり廃棄量が</u> <u>67%</u>(1.5kg/日→0.5kg/日)







<自主的な横展開活動(29年度)>

○キャベツ以外のカット野菜について、廃棄ロスの原因を特定し、改善の実施や、製造工程を見直し。

(その他の廃棄ロスの改善)

スライスタマネギについて、従前は、

野菜カッター→ 容器A→ 容器B(脱水機付属の専用容器)→ 脱水機、の順に流していたが、 容器A→ 容器Bの移替えの際に多量のこぼれがあったため を省略し、野菜カッター→ 容器B→ 脱水機、の順に変更した結果、こぼれる量が減り、

<u>1日当たり廃棄量が 56%</u> (18kg/日→8 kg/日)

【製造工程の見直し】

タマネギの品質保持のために行う冷却工程について、これまでの野菜カッター通過前の冷却を省略し、野菜カッターの通過時に使う水を常温水から冷水に変更した結果、

12~16時のパートタイマーが 1名

これまで人手により対応していたタマネギの芯取り工程に自動芯取り機を導入した結果、 1日当たり労働時間が 22%(9時間/日 \rightarrow 7時間/日)

カット野菜30アイテムについて、1アイテム当たり2回(加工時、出荷時)の計量を行っていたが、過去のデータ等から、18アイテムを1回計量に減らした結果、<u>1日当たり計量時間が</u>

2 時間

【取組の成果】

取組合計で、年間423万円の経費節減に相当。

従業員に、こぼれた野菜の量が多いほど廃棄費用が多くかかるというコスト意識が生まれた。

ムダを見つける視点が浸透し、若い社員をはじめ、従業員から改善案が多く出るようになった。

今回の取組みが収益向上に貢献したことから、野菜カット部門で賞与アップが行われた。

【今後の課題】

盛付け等他の工程におけるこぼれが認められるため、継続して改善を行う。

野菜カット部門以外の惣菜業務への改善活動に着手する。

改善提案に関する社内表彰制度をつくり、報奨金を出すことを検討中。

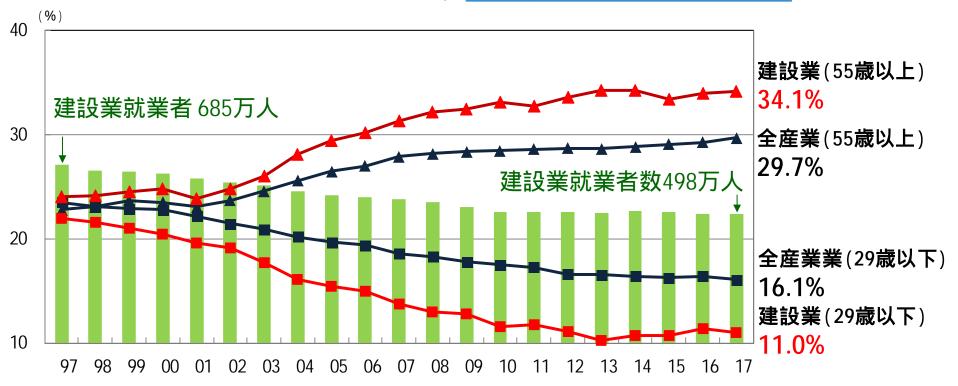
5.建設業の取組報告(日本建設業連合会)

建設業の現状と生産性向上に向けた取組み

建設業の課題

超高齢化と大量離職の懸念

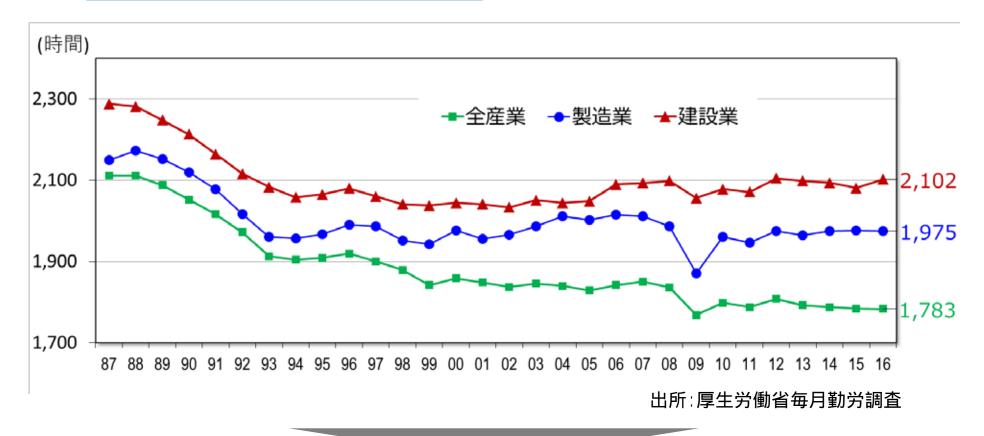
建設業就業者の<u>高齢化は他産業に比べ極端に進行</u> (55歳以上 約34%、29歳以下 約11% [2017年調査]) 現場を支えている高齢者層が、<u>10年後に大量離職する懸念</u>



出所:総務省労働力調査

他産業との労働時間格差の拡大

- 〇年間2,100時間前後で推移 他産業との格差は徐々に拡大
- ○全産業平均に比べ年間300時間超の長時間労働となっている



若者を中心とした新規入職者の確保 生産性向上による省人化・長時間労働是正が必須

建設業界の生産性向上に向けた取組み

建設キャリアアップシステムの構築

技能者の資格等の情報や現場での就業履歴等を業界統一のルールで 蓄積するシステムの構築に向け、官民で検討



技能者の処遇改善が図られる環境を整備

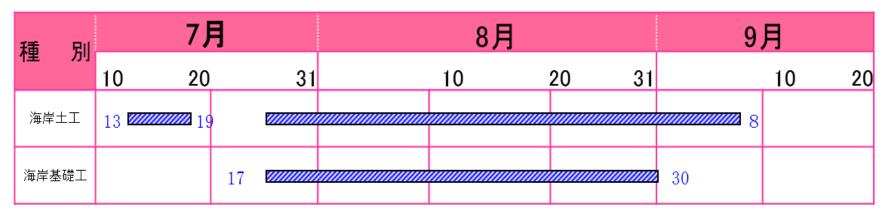
i-Constructionの推進

調査・測量から設計・施工・維持管理まであらゆるプロセスでICT等を活用し、建設現場の生産性向上を図る

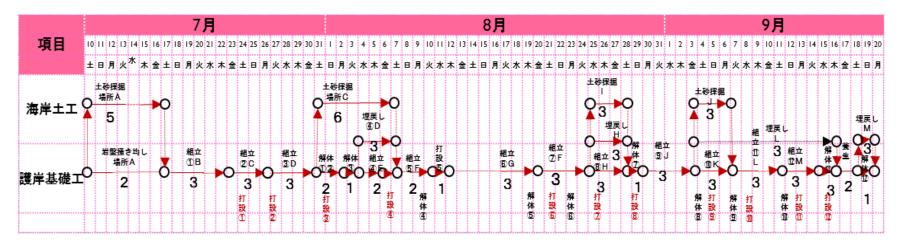
工程管理の徹底

複雑な工事など、必要に応じてネットワーク工程表等を積極的に活用することで、より効率的な施工を実現し、生産性向上を図る

【バーチャート工程表】



【ネットワーク工程表】



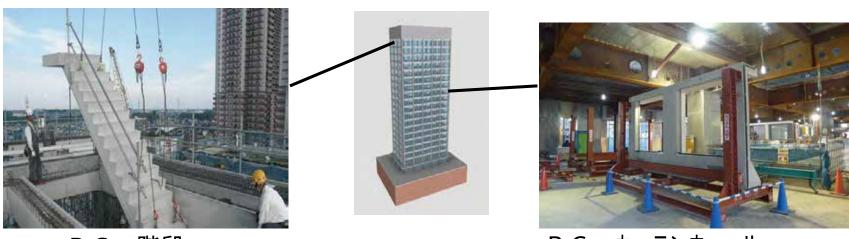
日建連の生産性向上に向けた取組み

- 2016年4月 「生産性向上推進要綱」を策定
- ○建設業界が一丸となって、発注者、設計者、コンサルタントも巻き込んで 生産性向上に取組むための指針として策定
- ○2020年までを対象期間とし、フォローアップの実施、優良事例集の作成 などを通じて会員企業の取組みを積極的に支援する

建設工事における生産性向上事例

PCa化(プレキャスト化)

現場で成型作業を行うのではなく、<u>工場で事前に成型した部材を</u> 現場でつなぎ合わせることにより、生産性が向上



PCa階段

P C a カーテンウォール

6.介護業の取組報告 (日本在宅介護協会)

日本在宅介護協会における横展開活動報告



当協会では、平成29年10月より「訪問介護部会主催セミナー」を**全国8ヵ所**で開催し、横展開を実施。

セミナーでは、<u>第二回生産性向上国民運動推進協議会において発表された、</u> 介護分野の取組事例

サービス提供時に観察すべき視点の整理、

ケアマネジャーに報告すべき判断基準の作成、

日々の目標設定と達成状況の共有、

などについて、「情報システムを活用した生産性の向上」と題して講義を行った。

| 開催地 | 開催日 | 会 場 |
|------|-----------|-------------|
| 金沢会場 | 10月12日(木) | 金沢勤労者プラザ |
| 福岡会場 | 10月20日(金) | リファレンス駅東ビル |
| 青森会場 | 10月23日(月) | 青森観光物産館アスパム |
| 小山会場 | 11月10日(金) | 小山市生涯学習センター |
| 東京会場 | 11月13日(月) | 連合会館 |
| 富山会場 | 12月14日(木) | タワー111 |
| 長野会場 | 12月15日(金) | 長野市生涯学習センター |
| 札幌会場 | 12月22日(金) | かでる27 |

セミナー実施会場

【講義のポイント】

✓ ムダ・ムリ・ムラを無くし、必要な情報 を効果効率的に共有するためには、 情報システム (ICT等) を活用した生産性 の向上が不可欠。

情報システムの活用は、 「利用者本位のサービス提供」や 「従業員のやりがい」にも繋がる。



事例紹介を受けた参加者から、多くの質問が出た。

訪問介護事業者の生産性向上に対する関心の高さを知ることができた。



(福岡会場の様子)

【参加者の声】

先進的な事例を聞くことができ 参考になった。

情報システムの活用に従業員が付いて来れるか心配。

小さな事業者では、情報システムへの投資は限界がある。



(福岡会場の様子) 不満 3% 5% どちらもとも いえない 10% 大変参考 になった なった なった 52%

30%

アンケート結果では8割以上が「参考になった」と回答

6.介護業の取組報告 (全国老人福祉施設協議会)

全国老施協 生産性向上に資する先進的好事例の横展開

• 施設長等を対象とした研修会を開催し、ICTを活用した生産性向上の先進的取組を周知し、ICT基盤づくりの観点を参加者に共有した。研修内容については、参加者のみならず本会会員施設・事業所(約11,150事業所)に会報誌等を通じ周知を行った。

(研修会はH30年3月にも開催予定)

いま介護現場に必要なICT導入促進セミナー

(研修成果)

道効果的なICT導入には、中長期戦略の策定、経営と現場双方の密な協議、小さな成功体験を積み重ねる、目的意識(コスト、環境改善等)を持つ、継続した教育と改善及びフォローのサイクルが必要であることを理解
üICT導入の効果として、 誰でも正確な情報を伝えられる、 他職種の情報に触れることにより、介護職員の情報の有用性が高まる、 皆がみる記録という意識が高まり、記録量・質が高まる、 情報量が増え、事故や介護に関する分析の精度があがったこと等があげられた

- 平成29年10月に開催した「平成29年度全国老人福祉施設研究会議 (高知会議)」において、新たに介護ロボット及びICT導入に関す る分科会を設け、事例報告をいただいた。
- 引き続き<u>先進的事例の集積及び一定程度の標準化等に向け、組織として研鑽を図っていく。</u>

平成29年度全国老人福祉施設研究会議(高知会議)

於:高知県立県民文化ホール 等 参加者: 2,200名

平成29年度

全国老人福祉施設 研究会議 KAIGO × Possibility

- 未来型老施協戦略









公益社団法人**全国老人福祉施設協議会**

Japanese Council of Senior Citizens Welfare Service

7.生活衛生業の取組報告(全国生活衛生同業組合中央会)

生活衛生関係営業の生産性向上について

生活衛生関係営業の特性・課題

<業種共通の特徴>

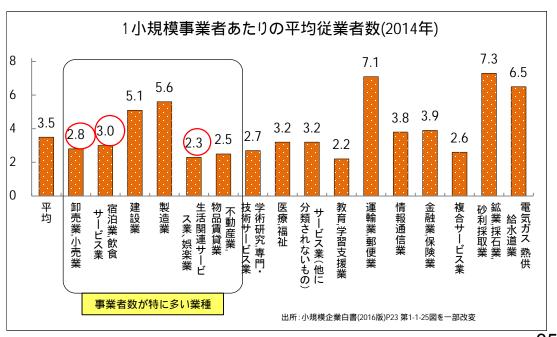
- ○他産業に比べて、小規模で、個人経営の店舗が多い。
 - ・1~4人の事業所割合 (生衛業)67.9%、(全産業)57.6%
 - ・個人経営の店舗割合 (生衛業)65.4% (全産業)37.5%

平成26年経済センサス

平成26年経済センサス

経営基盤が脆弱のため、大規模 チェーン店との低価格競争への対 応が難しい。

○経営者の高齢化や後継者及び従 業員の確保が難しい。



生産性向上に向けた取組

<付加価値を高める取組>

高齢者・障害者等に配慮した店舗のバリアフリーの推進、訪問送迎サービス等の 実施

(例)店舗に来れない高齢者等への訪問理・美容サービス、宅配サービスや御用聞きの実施 等

外国人が利用しやすいサービスの提供

(例)訪日外国人等に向けた外国語表記のメニューやホームページの開設、4か国語で銭湯の入り方を説明したポスター 等

<業務改善・効率化に関する取組>

ICTや設備投資による省力化

作業工程等の切り分けや標準化(経験の有無によらない体制の確立)

共同仕入れや共同施設の整備

営業時間の短縮やライフスタイルに合わせた雇用形態の導入

8.小売業の取組報告(日本ボランタリーチェーン協会)

一般社団法人日本ボランタリーチェーン協会(VCA)の 生産性向上にむけた取り組み

- . 製造業のノウハウを活用した小売業の生産性向上に向けた横展開について
- 1.機関紙(2017年5月号)を活用して、 生産性向上のモデル事業の成果報告会の内容等を、会員チェーン及び企業 等115社、加盟店3万店以上に周知
- 2.理事会(9月7日) 情報化推進による生産性向上に取り組むこと等を確認
- 3.生産性向上にむけた普及会議(11月30日)
 - ・協議会や生産性向上の好事例をまとめた マニュアルを踏まえた生産性向上の取組 の更なる普及等に向けた検討
 - ・情報化の取組みによる生産性向上に向けた 意見交換



. 会員チェーン企業による具体的な取組等

全日食チェーン(食品)(加盟店舗数 1,738店):主要加盟店会議にて周知し、今後展開ヤマザキショップ(食品)(加盟店 3,237店):マニュアルは加盟店にも役立つ内容と評価セルコチェーン(食品)(加盟店 456店):マニュアルを評価し、加盟店への展開を予定西川産業(寝具)(加盟店 379店):加盟店にマニュアルの内容等報告、社内研修への活用日本優良家具販売協同組合(家具)(加盟店 85店):加盟店に参考になるとマニュアル評価リビンズ(家具)(加盟店 73店)(家具):マニュアルを評価し、加盟店への展開を予定ジェラーズジャパン(宝飾)(加盟店 250店):生産性向上に向けた取組の一部を活かす

9. 学習塾等の学習支援業の取組報告(全国学習塾協会)

学習塾業界における生産性向上 直面する課題と今後の取り組みについて

公益社団法人全国学習塾協会

学習塾業界が直面する課題

- □ 1人の講師が対応できる生徒は限られている。
 - 個別指導のニーズの高まりによって、1人の講師が教えられる生徒が少なくなり、1人の投入資源(講師)から得られる成果は低い傾向。
- 山 新規大卒就職者の離職率は45.4%と他の業界に比べて高い。業務量が多く負担を感じて離職する等の要因が考えられる。

学習塾における「生産性向上」

u 社内管理

生徒管理などをIT化して事務作業の軽減。

u 学習指導

経験の浅い若い講師が生徒のつまずきを即座に解析するツールを使って、生徒の習得時間を短縮するなど、EdTechの有効活用。

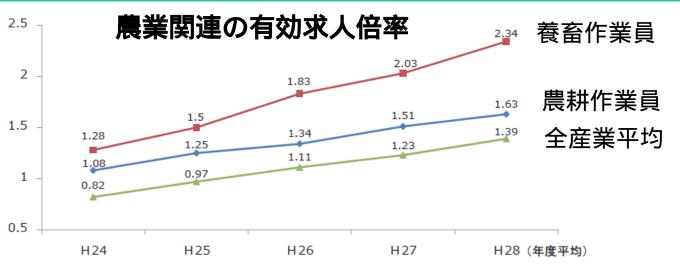
今後の取り組み

- 生産性向上に関する好事例、支援制度など最新 の情報を業界に周知
- u 収集した業界ニーズを民間教育団体等の連絡会 において共有

10.農業の取組報告(日本農業法人協会)

農業分野における人材の不足について

農業関連有効求人倍率は、全産業平均より高く、 農耕作業員は1.63 (H28)、養畜作業員は、2.34 (H28) となっている。



出所:厚生労働省「職業業務安定統計」

課題

人材の不足 (他産業との 獲得競争は激化)



目指す姿

やりがいがあり、 稼げる魅力的な仕事に



取り組むべきこと

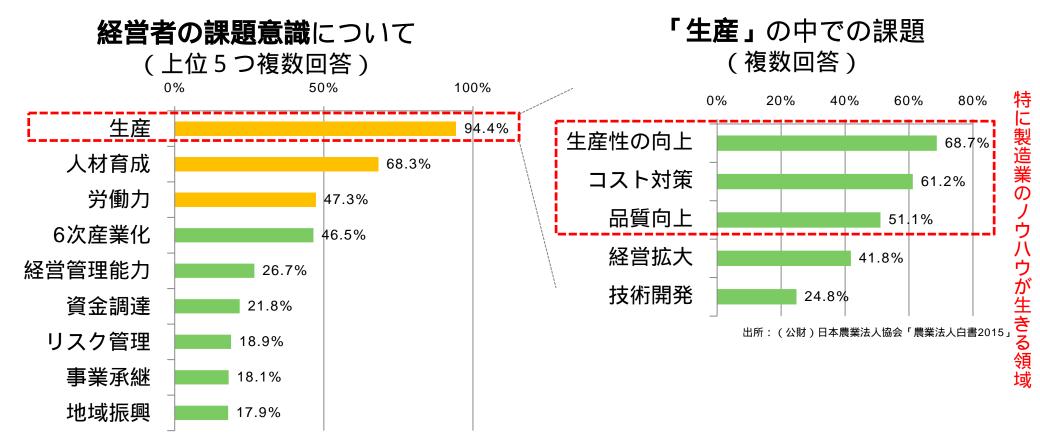
生産性向上を通じた働きやすい環境整備



農業分野における生産性向上について

農業従事者数の減少・高齢化が進む中、人材・労働力不足が深刻化 している。

多様な人材を受け入れ、教育しながら、自由な経営発展を実現する ために生産性向上の取組は不可欠。



これまでの取組と今後について

これまで、IT管理技術やカイゼンのノウハウ、ICTによる精密農業、 女性活躍等の生産性向上に、トップランナーの間で注力。 今後は、製造業のノウハウを生かした収穫作業現場や需要予測によ るバックオフィス業務の改善などの生産性向上の取組を広げたい。

IT技術で作業計画・実績の見える化

ICTブルドーザー等の技術活用





農作業に必要な情報 (圃場データ、作業状況等) をクラウドで一元管理、 見える化

作業効率向上



高度な制御技術による 農地の均平化 などの土地の整備

収量向上

均平(きんぺい)化:土地を平らにすること

女性の農業経営参画による経営改善

女性の農業経営への参画を促進するため、 モデルとなる経営を表彰する取組として WAP100 を実施 女性の割合 増加している 女性の割合 変動なし・減少



WAPとは「農業経営(体)における女性の積極的な参画」の 英訳「Women's Active Participation in Agricultural Management」の略称

新日本スーパーマーケット協会の生産性向上にむけた横展開への取組み

第51回スーパーマーケット・トレードショー2017

2017年2月16日(木) 10:30~11:30 場所:幕張メッセ1ホールセミナーステージ

小売業の生産性向上に関する取り組み事例 会員企業2社より生産性向上に関する具体的な取り組み事例の紹介とパネ ルディスカッションを行った











第176回 理事会

2017年7月6日

場所:東京帝国ホテル

横山会長より第1回生産性向上国民運動推進協議会の参加報告と生産性向 上検討会設置を議論



生産性向上検討会

2017年11月22日

場所:ハイアットリージェンシー東京

各社の代表による3つのプロジェクト発足を決定

- Ⅰ 生産性向上プロジェクト
- Ⅰ 雇用促進プロジェクト
- Ⅰ 特命プロジェクト (レジ周り業務の省力化、合理化)

