

佐賀労働局発表  
令和4年5月31日

【照会先】

佐賀労働局 労働基準部 健康安全課  
課長 貞木 竜成  
課長補佐 大石 邦貴  
安全専門官 小宮 隆寛  
電話 0952 (32) 7176 (直通)

**死傷者数は1,378人(7.0%増)、社会福祉施設などで大幅増加**

～令和3年(2021年)県内の労働災害の発生状況～

佐賀労働局(局長 重河 真弓)は、県内における令和3年の労働災害発生状況を取りまとめました。

令和3年の労働災害の特徴として、

- ・ 社会福祉施設での労働災害が大幅に増加している(対前年比70.2%増 資料2)
- ・ 50歳以上の高年齢労働者による労働災害が多発している。
- ・ 「転倒」、「動作の反動・無理な動作」など行動災害が多発している。

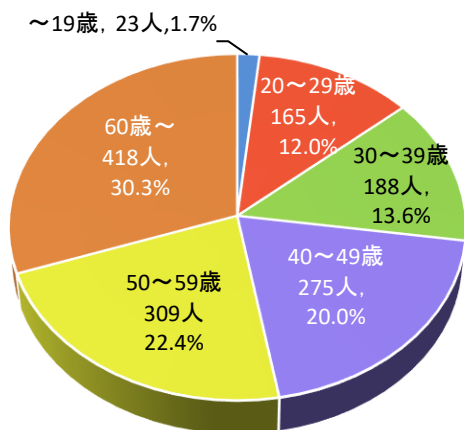
ことが挙げられます。



業種別年齢別労働災害発生状況(全産業)

計 1,378 件

(令和4年4月8日集計)

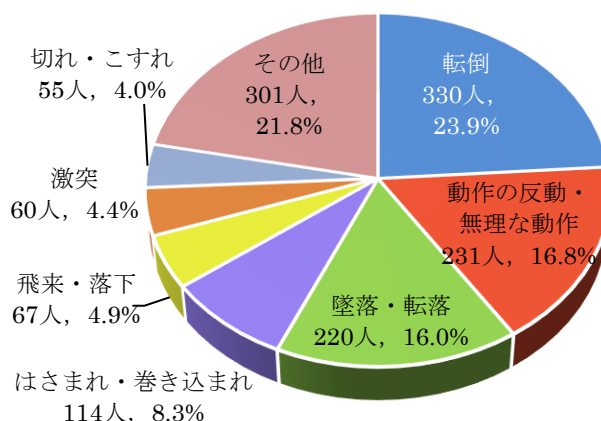


**50歳以上の高年齢労働者による労働災害が全体の半数以上!**

事故の型別・労働災害発生状況(全産業)

計 1,378 件

確定版



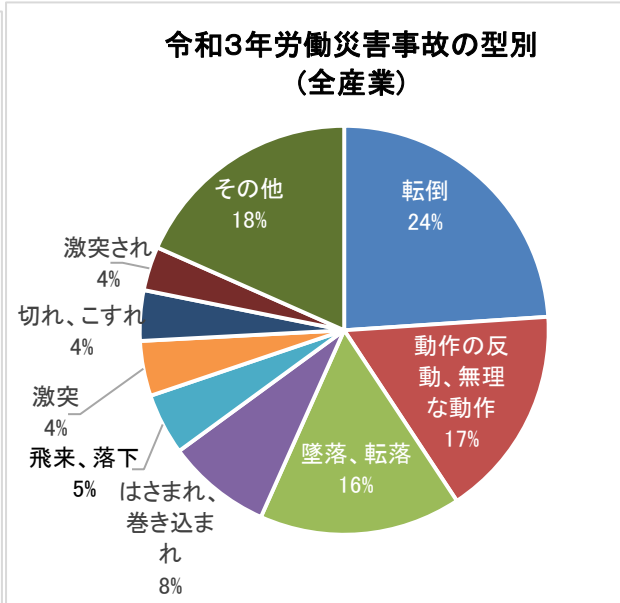
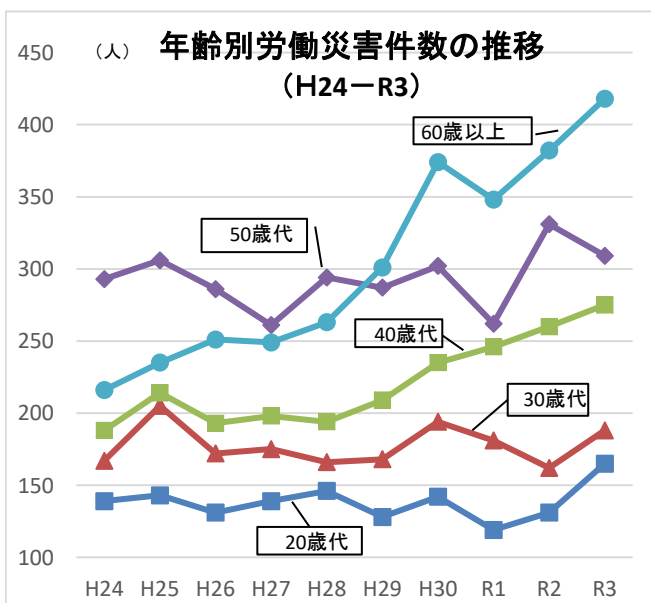
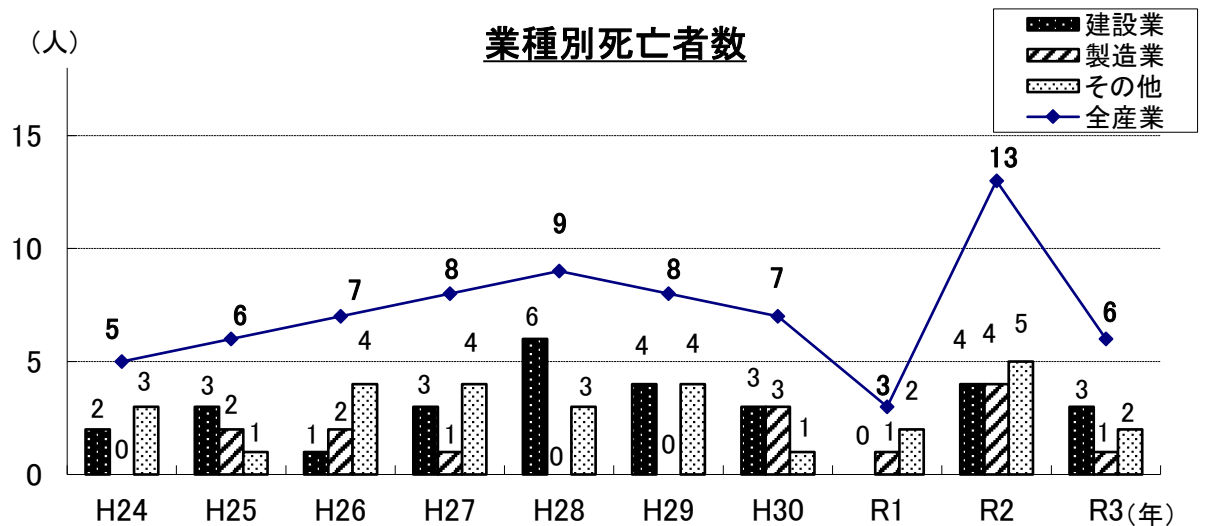
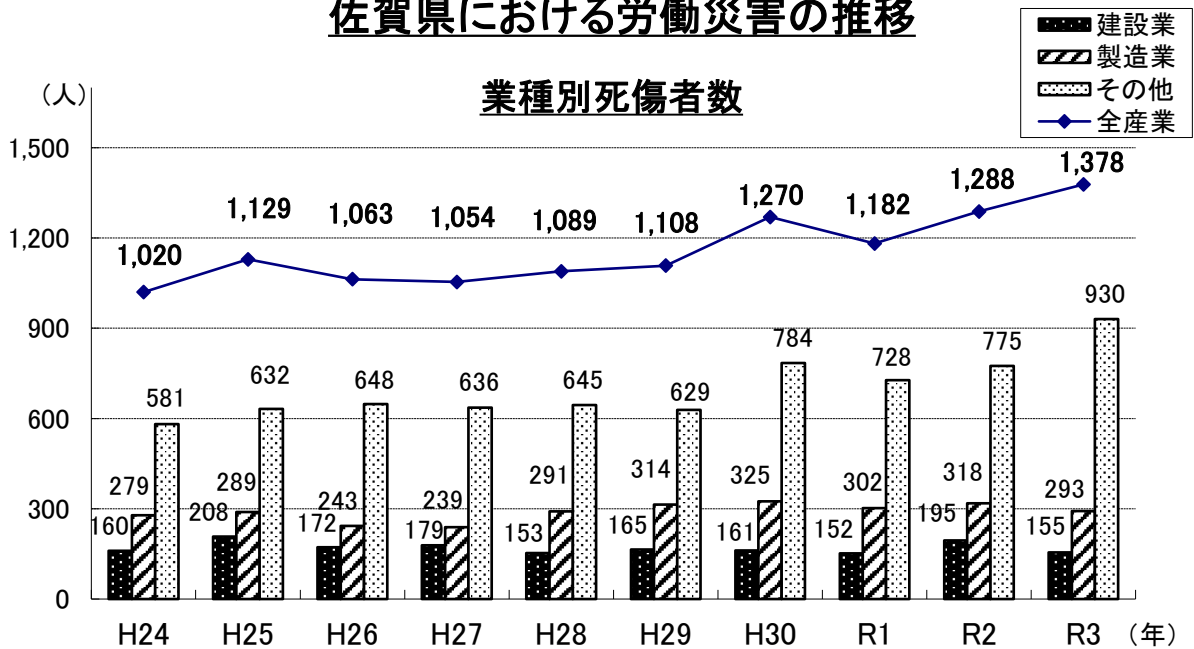
**転倒、動作の反動・無理な動作による行動災害が全体の4割以上!**

(添付資料)

- 資料 1 佐賀県内における労働災害発生状況（主に推移）
- 資料 2 佐賀県内における労働災害発生状況（業種別署別）
- 資料 3 佐賀県内における労働災害発生状況（コロナ感染者を除く数値入り）
- 資料 4 佐賀県内における死亡労働災害の概要（令和 2 年、令和 3 年）
- 資料 5 佐賀労働局第 1 3 次労働災害防止計画資料
- 資料 6 「転倒・腰痛防止プロジェクト S A G A」の主な取組事項（佐賀労働局の取組）
- 資料 7 エイジフレンドリーガイドライン（高年齢労働者の安全と健康確保のためのガイドライン）資料

令和3年の県内の休業4日以上死傷者数は1,378人と前年（令和2年）に比べ90人増加（+7.0%）となっている。  
 また、死亡者数は6人と前年に比べ7人減少となっている。

### 佐賀県における労働災害の推移



資料：労働者死傷病報告（休業4日以上）

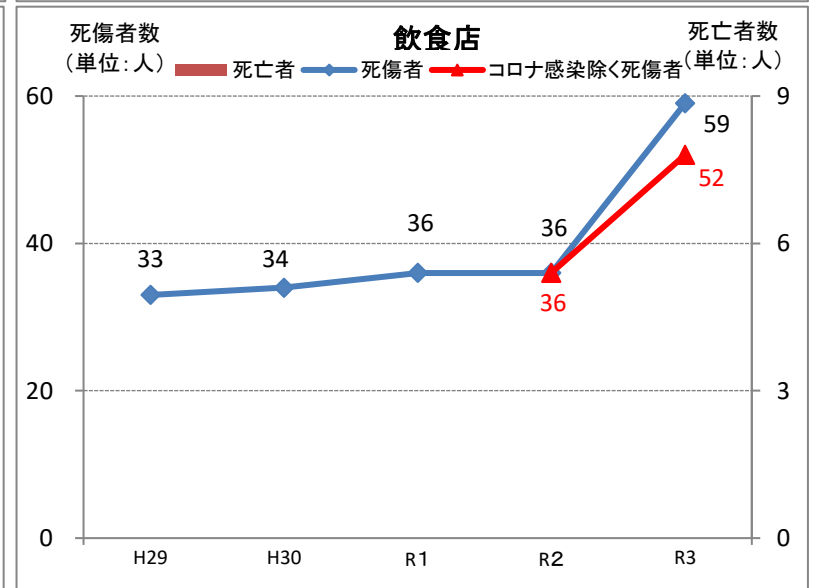
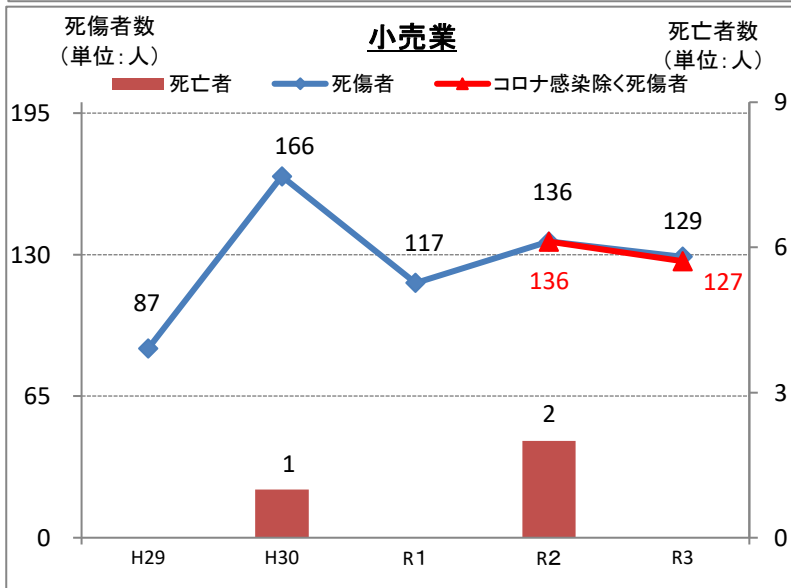
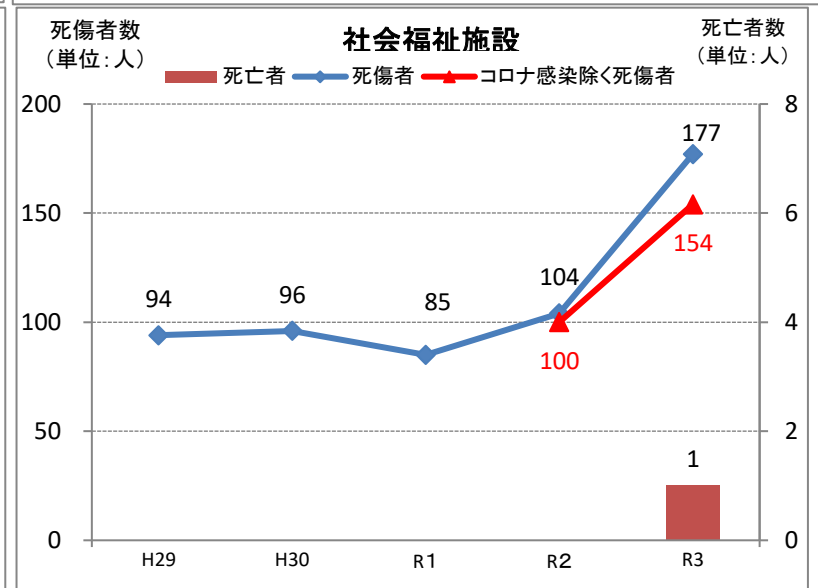
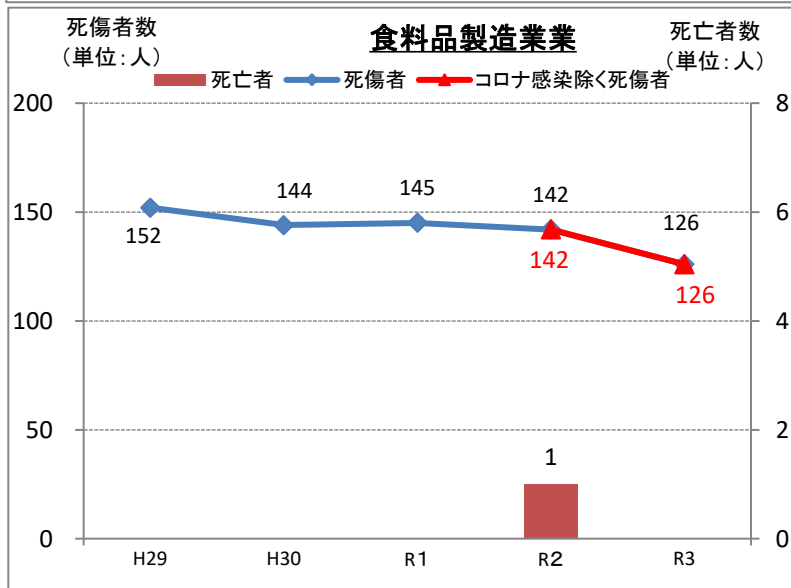
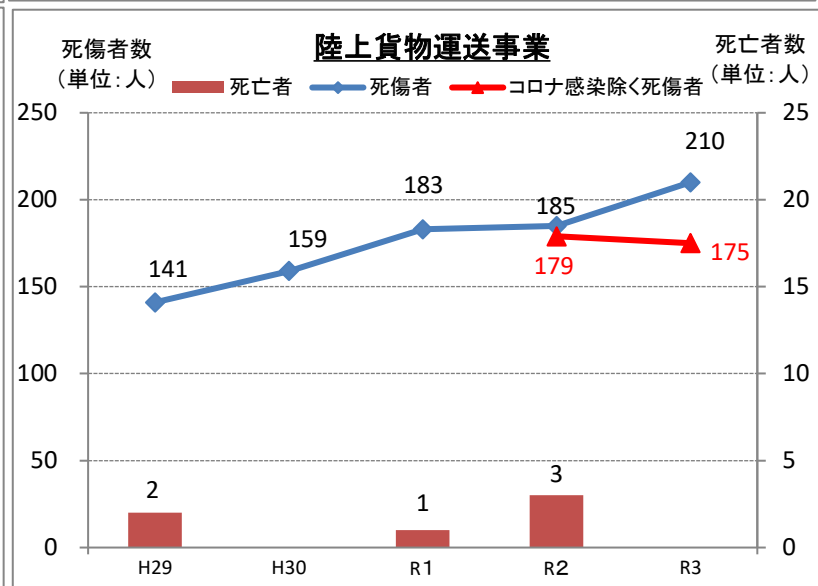
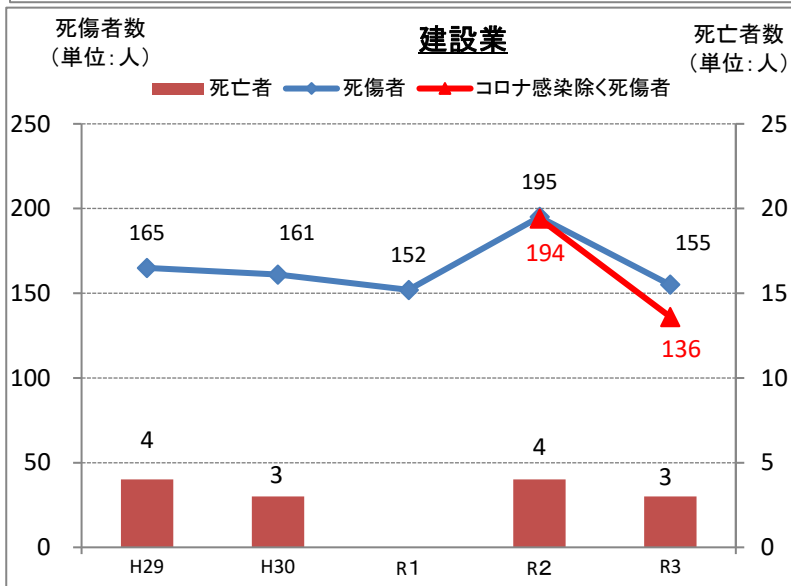
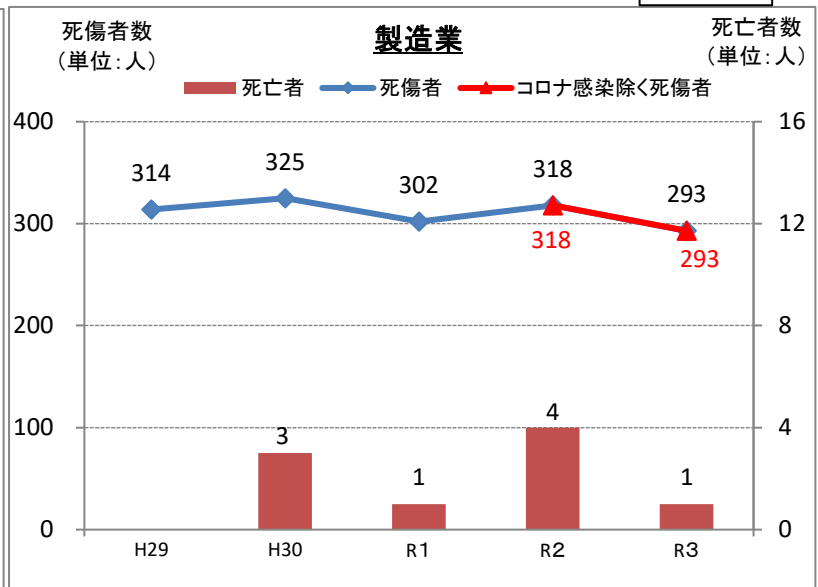
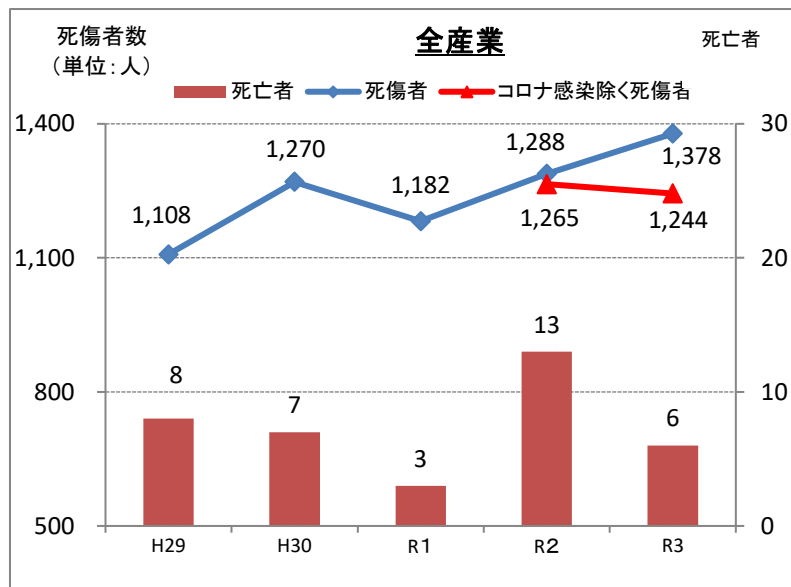
令和3年 業種別署別労働災害発生状況

資料2

業種	確定版																					佐賀労働局	
	署			唐津署			武雄署			伊万里署			当年計			前年同期計			対前年同期増減数	対前年同期増減率			
	佐賀署	死亡	休業	計	死亡	休業	計	死亡	休業	計	死亡	休業	計	死亡	休業	計	死亡	休業			計		
01 食料品製造		72	72		26	26		20	20		8	8		126	126		1	141	142	-16	-11.3%		
02 繊維工業		1	1											1	1					1	—		
03 衣服その他の繊維																		1	1	-1	-100.0%		
04 木材・木製品		7	7					1	1	1	5	6	1	13	14	1	9	10	4	40.0%			
05 家具・装備品		7	7		1	1					2	2		10	10		8	8	2	25.0%			
06 パルプ等		6	6											6	6	1	14	15	-9	-60.0%			
07 印刷・製本		1	1								1	1		2	2		5	5	-3	-60.0%			
08 化学工業		16	16					1	1					17	17		20	20	-3	-15.0%			
09 窯業土石		7	7					4	4		5	5		16	16		16	16		0%			
10 鉄鋼業		2	2											2	2		7	7	-5	-71.4%			
11 非鉄金属		1	1											1	1				1	—			
12 金属製品		23	23		3	3		5	5		3	3		34	34		32	32	2	6.3%			
13 一般機械器具		5	5					7	7					12	12		12	12		0%			
14 電気機械器具		7	7		1	1		2	2		3	3		13	13		9	9	4	44.4%			
15 輸送機械製造		3	3								14	14		17	17	1	14	15	2	13.3%			
16 電気・ガス		1	1											1	1		1	1		0%			
17 その他の製造		15	15		3	3		2	2		1	1		21	21		25	25	-4	-16.0%			
01 製造業		174	174		34	34		42	42	1	42	43	1	292	293	4	314	318	-25	-7.9%			
01 石炭鉱業																					—		
02 土石採取業					1	1	1	2	3					1	3	4		2	2	2	100.0%		
03 その他の鉱業																					—		
02 鉱業					1	1	1	2	3					1	3	4		2	2	2	100.0%		
01 土木工事	1	19	20		8	8		5	5		5	5	1	37	38	3	56	59	-21	-35.6%			
02 建築工事		35	35	1	6	7		17	17		4	4	1	62	63	1	93	94	-31	-33.0%			
03 その他の建設	1	25	26		13	13		7	7		8	8	1	53	54		42	42	12	28.6%			
03 建設業	2	79	81	1	27	28		29	29		17	17	3	152	155	4	191	195	-40	-20.5%			
01 鉄道等																					—		
02 道路旅客		3	3		3	3		3	3		1	1		10	10		5	5	5	100.0%			
03 道路貨物運送	108	108		7	7		19	19		15	15		149	149	2	156	158	-9	-5.7%				
04 その他の運輸交通		1	1											1	1				1	—			
04 運輸交通業		112	112		10	10		22	22		16	16		160	160	2	161	163	-3	-1.8%			
01 陸上貨物		61	61											61	61	1	26	27	34	125.9%			
02 港湾運送業											1	1		1	1		2	2	-1	-50.0%			
05 貨物取扱		61	61								1	1		62	62	1	28	29	33	113.8%			
01 農業		2	2		2	2		2	2					6	6		10	10	-4	-40.0%			
02 林業		7	7		2	2		2	2					11	11		12	12	-1	-8.3%			
06 農林業		9	9		4	4		4	4					17	17		22	22	-5	-22.7%			
01 畜産業		9	9		2	2					1	1		12	12		19	19	-7	-36.8%			
02 水産業		4	4		1	1								5	5		11	11	-6	-54.5%			
07 畜産・水産業		13	13		3	3					1	1		17	17		30	30	-13	-43.3%			
01 卸売業		29	29		4	4		8	8		2	2		43	43		32	32	11	34.4%			
02 小売業		78	78		19	19		26	26		6	6		129	129	2	134	136	-7	-5.1%			
03 理美容業					1	1								1	1				1	—			
04 その他の商業		16	16		2	2		3	3		1	1		22	22		12	12	10	83.3%			
08 商業		123	123		26	26		37	37		9	9		195	195	2	178	180	15	8.3%			
01 金融業		3	3		2	2		1	1		2	2		8	8		11	11	-3	-27.3%			
02 広告・あっせん		1	1		1	1								2	2		1	1	1	100.0%			
09 金融広告業		4	4		3	3		1	1		2	2		10	10		12	12	-2	-16.7%			
01 映画・演劇業		1	1											1	1				1	—			
10 映画・演劇業		1	1											1	1				1	—			
01 通信業		6	6		3	3		2	2		5	5		16	16		8	8	8	100.0%			
11 通信業		6	6		3	3		2	2		5	5		16	16		8	8	8	100.0%			
01 教育研究		10	10					1	1		2	2		13	13		6	6	7	116.7%			
12 教育研究		10	10					1	1		2	2		13	13		6	6	7	116.7%			
01 医療保健業		29	29		10	10		32	32		9	9		80	80		61	61	19	31.1%			
02 社会福祉施設	105	105	1	32	33		29	29		10	10	1	176	177		104	104	73	70.2%				
03 その他の保健衛生		6	6					1	1		1	1		8	8		2	2	6	300.0%			
13 保健衛生業		140	140	1	42	43		62	62		20	20	1	264	265		167	167	98	58.7%			
01 旅館業		6	6		2	2		8	8					16	16		16	16		0%			
02 飲食店		36	36		5	5		14	14		4	4		59	59		36	36	23	63.9%			
03 その他の接客		5	5		3	3		2	2		1	1		11	11		13	13	-2	-15.4%			
14 接客娯楽		47	47		10	10		24	24		5	5		86	86		65	65	21	32.3%			
01 清掃・と畜		30	30		5	5		6	6		3	3		44	44		45	45	-1	-2.2%			
15 清掃・と畜		30	30		5	5		6	6		3	3		44	44		45	45	-1	-2.2%			
01 官公署											1	1		1	1		1	1		0%			
16 官公署											1	1		1	1		1	1		0%			
01 派遣業																				—			
02 その他の事業		28	28		1	1		7	7		3	3		39	39		45	45	-6	-13.3%			
17 その他の事業		28	28		1	1		7	7		3	3		39	39		45	45	-6	-13.3%			
合 計		2 837	839		2 169	171		1 239	240		1 127	128		6 1372	1378		13 1,275	1,288	90	7.0%			
第三次産業計(運送業除く)		389	389		1 90	91		140	140		50	50		1 669	670		2 527	529	141	26.7%			
前年同期計		6 789	795		1 153	154		3 202	205		3 131	134		13 1,275	1,288								
対前年増減数		-4	48	44	1	16	17	-2	37	35	-2	-4	-6	-7	97	90							
死傷者数の対前年増減率			5.5%			11.0%			17.1%			-4.5%			7.0%								

# ○佐賀県内における業種別労働災害の推移(平成29年～令和3年)

資料3



資料:労働者死傷病報告(休業4日以上)

## 佐賀県内における死亡労働災害の概要

## 【令和3年】

番号	業種	管轄署	発生日 時刻	被災者 年齢	事故の型	起因物	発生状況
1	建設業	唐津署	R3. 2.20 8時00分頃	男 30歳代	墜落・転落	建築物、構築物	煙突解体工事において、支持用部材の切断作業のために高さ約40mの作業床を移動中、床面の開口部から墜落した。
2	製造業	伊万里署	R3. 3.17 3時30分頃	男 60歳代	激突され	フォークリフト	木材の廃材を集積する作業を行うため廃材置場を通行していたところ、廃材を搬入しに来たフォークリフトにはねられた。
3	採石業	武雄署	R3. 6.30 15時15分頃	男 50歳代	はさまれ・巻き込まれ	整地・運搬・積込み用機械	コンベヤーの復旧作業のため、操作室から当該コンベヤー設置箇所まで徒歩で移動し、復旧後徒歩で操作室に戻っている途中、トラクターショベルに轢かれた。
4	保健衛生業	唐津署	R3. 8.6 17時00分頃	女 60歳代	その他	その他の起因物	新型コロナウイルスに感染していた児童から感染し、新型コロナウイルス感染症により死亡した。
5	建設業	佐賀署	R3.10.12 13時40分頃	男 70歳代	墜落・転落	移動式クレーン	培養土が入ったフレコンバックを横付けした2機の移動式クレーン間で移し替えていたところ、地上1.2mの荷台上で玉掛作業に従事していた被災者が地面に墜落した。
6	建設業	佐賀署	R3.10.29 16時10分頃	男 60歳代	おぼれ	水	草刈機で斜面の雑木等を刈る作業を行っていた被災者が勾配約50度、湖面からの高さ1.3mの地点から水中に墜落し、溺死した。

## 【令和2年】

番号	業種	管轄署	発生日 時刻	被災者 年齢	事故の型	起因物	発生状況
1	建設業	武雄署	R2. 1.25 9時40分頃	男 50歳代	交通事故(その他)	鉄道車両	線路に近接した水路工事において、現場近くの残土置き場から現場に戻る途中、踏切のない線路を横断しているときに、走行中の鉄道車両にはねられた。
2	運輸交通業	伊万里署	R2. 3. 2 13時20分頃	男 40歳代	はさまれ、巻き込まれ	トラック	トレーラーでコンテナを輸送中、ブレーキに異常を感じたため道路の路肩に停車し、車外で復旧作業をしていた。その後、トレーラーの牽引台車右側後輪にうつ伏せの状態ではねられているところを通行人に発見された。
3	製造業	伊万里署	R2. 3. 6 9時00分頃	男 50歳代	墜落・転落	トラック	おが粉をトラック(2.6t)に積載中、荷台上でおが粉を均していたとき、荷台から3.1m下の床面に墜落した。
4	製造業	伊万里署	R2. 3.24 13時10分頃	男 10歳代	はさまれ、巻き込まれ	トラック	仮設の鉄骨構造物を移動するため、当該構造物の下に搬送台車を移動中、誘導者が構造物の梁と搬送台車の間に頭部を挟まれた。
5	建設業	唐津署	R2. 4.10 9時50分頃	男 70歳代	墜落、転落	掘削用機械	機体重量2.56tのドラグ・ショベルを用いて、工事用通路に仮設していた養生鉄板の撤去作業中、養生鉄板(重量約500kg)をつり上げ回転したところ、深さ約4mの沈砂池にドラグ・ショベルごと転落した。
6	製造業	佐賀署	R2. 4.27 10時10分頃	男 50歳代	激突	食品加工用機械	製造ラインで作業中、成型機のガードで脛を打ち、出血した。その後、負傷部位から細菌感染し、敗血症を発症した。(5日後に死亡。)
7	商業	武雄署	R2. 7.21 18時30分頃	女 60歳代	おぼれ	水	清掃作業中に行方不明となり、翌日事業場と隣接する水路に浮かんでいる被災者が発見された。
8	商業	佐賀署	R2.7.25 14時20分頃	女 60歳代	墜落、転落	作業床	バックヤードから不要な梱包資材の入った段ボールを屋外に移動する作業中、プラットホームに向かって後ろ向きに引きずっていたところ、プラットホームに出たところで手が滑り抜け、プラットホーム上に転倒し、そのまま後ろ向きに転落した。(7日後に死亡。) プラットホームの高さは約60cmであった。
9	建設業	佐賀署	R2.9.1 9時40分頃	男 30歳代	墜落、転落	足場	建売木造住宅の建設現場において、地上4.8mの足場上で2階の外装板の取り付け作業中、躯体と足場の間(約35cm)から墜落した。(10日後に死亡。)
10	貨物取扱業	佐賀署	R2.11.5 18時00分頃	男 60歳代	激突	フォークリフト	リーチ式フォークリフトで後進中、フォークを上げた状態であったため、マスト部分が上部の構造物に接触し、反動で運転台から進行方向に転落した。
11	製造業	佐賀署	R2.11.24 9時00分頃	男 50歳代	はさまれ、巻き込まれ	その他の一般動力機械	古紙の圧縮成形機のホッパー投入口に詰まった古紙を取り除くため、点検扉から機械(ホッパー)内に上半身を乗り入れ、詰まりを解消させていたところ、圧縮成形機内のダンパーが作動し、ホッパーとの間に挟まれた。
12	建設業	佐賀署	R2.12.17 15時30分頃	男 30歳代	墜落、転落	はしご等	用水路に隣接する植木の剪定作業中、用水路内に倒れているところを発見された。 被災者の側には脚立が立てかけられていた。
13	運輸交通業	武雄署	R2.12.31 5時50分頃	男 40歳代	交通事故	トラック	被災者は、トラックで降雪の高速道路を走行中、多重衝突による交通事故により死亡した。 当該災害は、車両10台が絡む事故で、被災者のトラックを含む7台が炎上した。 事故発生時は冬用タイヤ装着規制が敷かれ、路面が凍結していた。

## 佐賀労働局

## 第13次労働災害防止計画

～一人の被災者も出さないという理念のもとに～

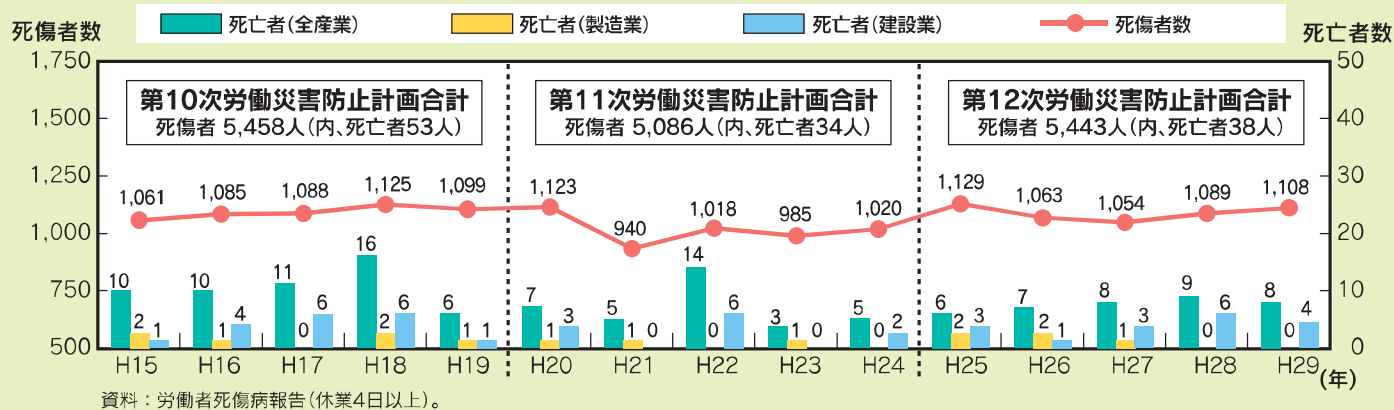
計画期間 2018(平成30)年4月1日～2023年3月31日

## 計画の主な目標

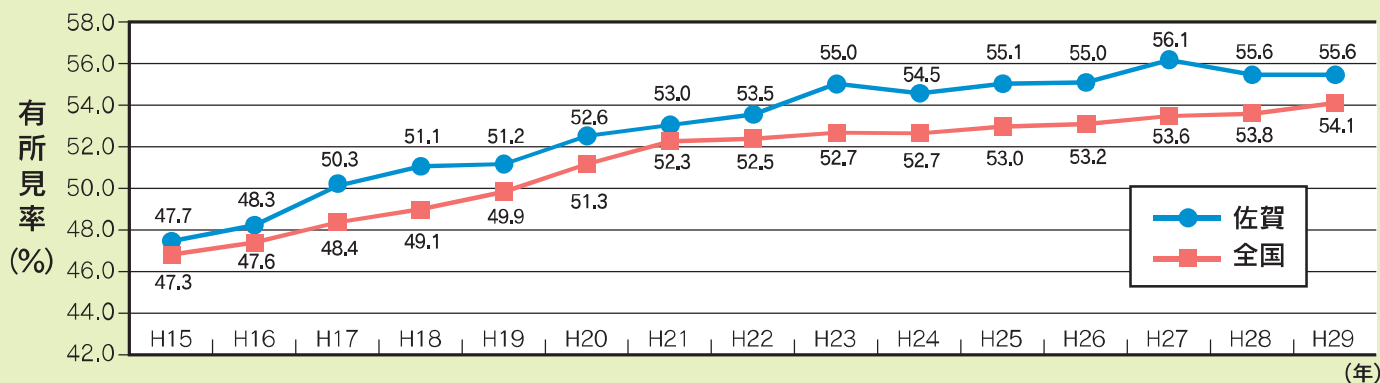
■死亡者の数：△15%

■死傷者の数：△5%

## 労働災害の推移



## 定期健康診断の有所見者の推移



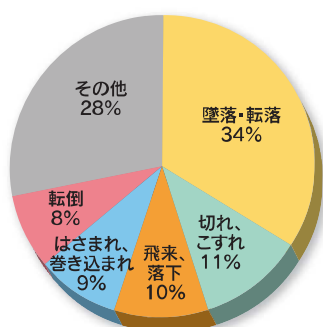
## 第13次労働災害防止計画の内容

### 1. 重点業種別の目標と取組

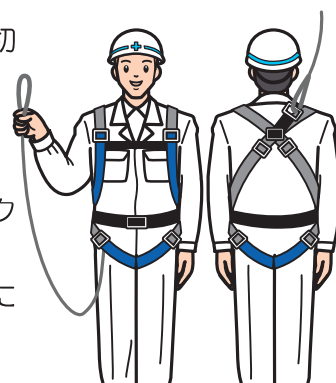
#### 建設業

**目標** 死亡者数を12次防期間中の総数と比較して、13次防期間の5年間で15%以上減少させる（17人⇒14人以下）

事故の型別の推移

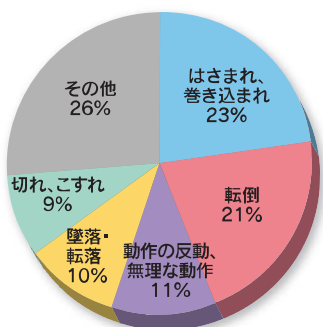


- 足場、梯子、脚立、屋根等からの適切な墜落防止措置・教育
- 墜落防止用保護具は原則、フルハーネス型
- 建設機械等使用時の工事着手前リスクアセスメント・作業計画策定
- 関係請負人まで安全衛生経費が確実に渡るよう発注者に要請



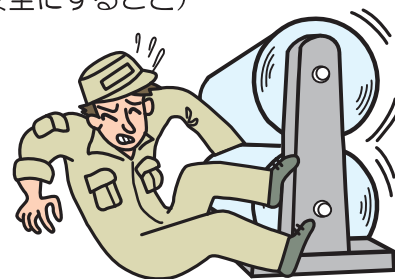
#### 製造業

**目標** 死亡者数を12次防期間中の総数と比較して、13次防期間の5年間で15%以上減少させる（5人⇒4以下）



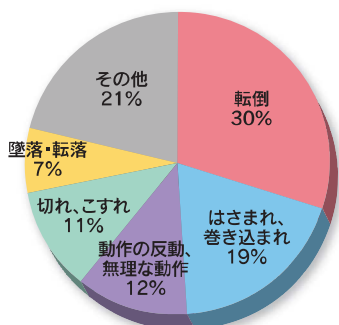
- 本質安全化（機械そのものを安全にすること）  
→ はさまれ・巻き込まれ防止
- リスクアセスメント
- 各種安全対策情報の共有  
～「職場のあんぜんサイト」

[検索](#) web



#### 食料製品

**目標** 死傷者数を2017年と比較して、2022年までに10%以上減少させる



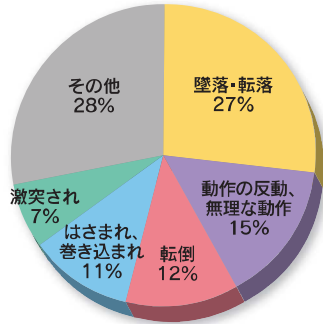
- 4S・ステッカーの掲示等  
「危険の見える化」・防滑靴  
「STOP! 転倒災害プロジェクト」[検索](#) web  
→ 転倒防止
- リスクアセスメント
- 機械製造者による設備の安全化  
～ 問題事案は労働局へ情報提供





# 陸上貨物 運送事業

**目標** 死傷者数を 2017 年と比較して、2022 年までに5%以上減少させる

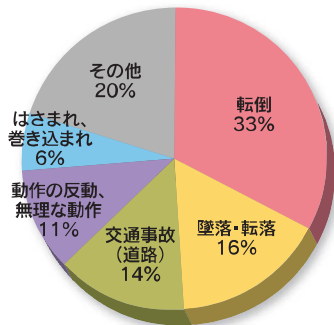


- 「荷役作業における安全ガイドライン」[\[検索\]](#) web の周知徹底
- 荷主によるガイドライン・5大災害の防止
  - (①墜落・転落、②荷崩れ、③フォークリフト使用時の事故、④無人暴走、⑤トラック交替時の事故) の理解
- 年間安全衛生計画の策定～監督署へ報告



# 小売業

**目標** 死傷者数を 2017 年と比較して、2022 年までに5%以上減少させる

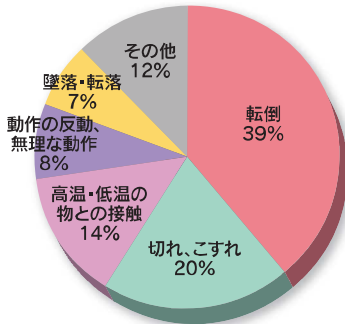


- 4S・ステッカーの掲示等「危険の見える化」
- 「STOP! 転倒災害プロジェクト」[\[検索\]](#) web → 転倒防止
- リスクアセスメント
- 雇入れ時の安全衛生教育
- 交通KYT・危険マップ作成 → 交通災害防止



# 飲食店

**目標** 死傷者数を 2017 年と比較して、2022 年までに5%以上減少させる

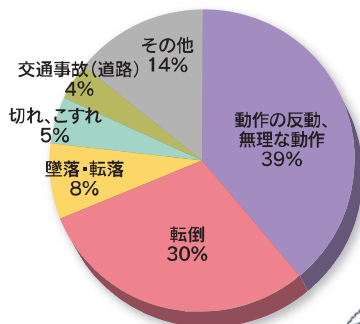


- 4S・ステッカーの掲示等「危険の見える化」・防滑靴
- 「STOP! 転倒災害プロジェクト」[\[検索\]](#) web → 転倒防止
- リスクアセスメント
- 雇入れ時の安全衛生教育



# 社会福祉施設

**目標** 死傷者数を 2022 年までに 2017 年より減少させる



- 抱上げをしない（ノーリフティング）介護の導入
  - 介護機器利用・教育研修
  - 腰痛予防・利用者の健康維持
  - ～ 助成金 → 佐賀労働局職業対策課 Tel.0952-32-7173
- 4S・ステッカーの掲示等「危険の見える化」・防滑靴
- 「STOP! 転倒災害プロジェクト」[\[検索\]](#) web → 転倒防止
- リスクアセスメント



## 2. 健康確保対策等の目標と取組

### メンタルヘルス

**目標** ストレスチェック結果を集団分析した事業場の割合を80%以上(63.3%:2016年)とする

- 4つのケア ～「こころの耳」[\[検索\]](#) web 産保センター※ の活用
  - ①セルフケア～ストレスチェック等
  - ②ラインケア～相談環境の整備
  - ③産業保健スタッフ等ケア～集団分析・情報収集
  - ④事業場外資源によるケア
- パワーハラスメント～研修「あかるい職場応援団」[\[検索\]](#) web
- 発達障害の理解～「発達障害情報・支援センター」[\[検索\]](#) web

いつもと違う「おはよう」の反応は大切なケアのきっかけですね!



### 腰痛・転倒

**目標** 第三次産業及び陸上貨物運送事業の腰痛による死傷者数を2022年までに2017年より減少させる

- 「職場における腰痛予防対策指針」「STOP! 転倒災害プロジェクト」[\[検索\]](#) web に基づく、環境整備と教育研修
- 人力による抱上げをしない介護・看護の普及促進
- ロボットスーツ等負担軽減機械の導入～助成金 佐賀労働局雇用環境・均等室 Tel.0952-32-7218
- 4S・ステッカーの掲示等「危険の見える化」・防滑靴 → 転倒防止



### 熱中症

**目標** 12次防期間中の総数と比較して、13次防期間の5年間で5%以上減少させる(労災認定件数)

- WBGT 値測定器を普及
- 休憩の確保、水分・塩分の補給、クールベストの着用等の措置
- 異常時対応の教育



### 過労死等

- 長時間労働抑制～「働き方・休み方改善ポータルサイト」[\[検索\]](#) web
- ストレス緩和(サポート・裁量・達成感…)の雇用管理
- 健診結果・保健指導・長時間面接指導の活用～産保センター※の活用

風通しのよい職場づくりは、安全衛生だけじゃなく生産性にもいいですね!



### その他

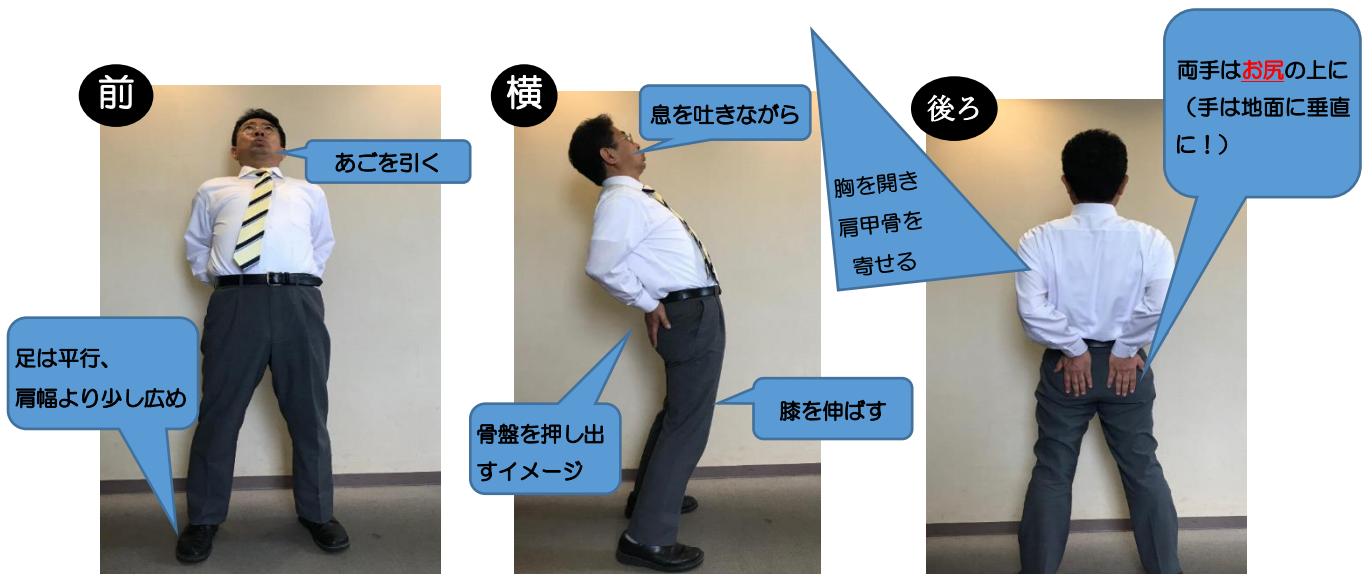
- 治療と職業生活の両立
  - ・「治療と職業生活の両立支援のためのガイドライン」[\[検索\]](#) web ～産保センター※の支援員活用
  - ・肝炎・糖尿病対策の周知
- 化学物質等による健康障害防止～SDS(安全データシート)
- 受動喫煙防止～助成金 → 佐賀労働局健康安全課 Tel.0952-32-7176
- 高齢労働者～「高齢労働者に配慮した職場改善マニュアル」[\[検索\]](#) web
- 非正規雇用労働者～雇入れ時等安全衛生教育・健診後措置
- 外国人・技能実習生～安全衛生のための日本語教育、標識・マニュアルの工夫
- 副業・兼業、テレワークへの対応～時間把握、VDT作業指針



「転倒・腰痛防止令和プロジェクトSAGA」の主な取組事項  
 (令和元年スタート) ※下線は令和4年度新規事項

- 小売業、介護施設を中心として増加する行動災害の予防対策の推進  
小売業、介護業について、それぞれ協議会を設置し、情報交換や広報活動等の取組を実施する等、増加する行動災害の予防対策に取り組む。
- 小売業、介護施設に対する育成支援の実施  
小売業、介護施設における自主的な安全衛生管理の導入を支援することを目的として、育成支援を行う。
- 第三次産業(小売業、社会福祉施設等)に対する取組の強化  
 大型商業施設の店長会議、社会福祉施設の研修等の機会をとらえ、第三次産業に対する啓発指導を繰り返し実施する。
- 各種団体に対する取組要請  
 各種事業主団体、労働組合、関係職能団体等に対して取組への協力を要請する。
- 様々な情報発信  
 当局HPの専用バナーから転倒防止、腰痛予防に資する体操、好事例紹介等様々な対策等を一覧できる特設ページを設け、広く情報発信し、その活用を促す。

3秒あればOK これだけ腰痛体操



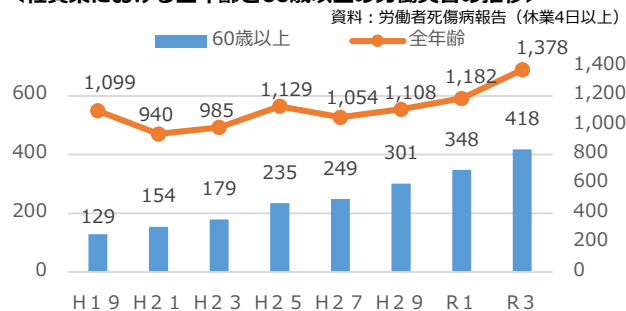
このガイドラインは、高齢労働者が安心して安全に働ける職場環境づくりや労働災害の予防的観点から、高齢労働者の健康づくりを推進するために、高齢労働者を使用する又は使用しようとする事業者と労働者に取組が求められる事項を具体的に示すものです\*。

\* 請負の形式による契約により業務を行う者についても参考にすることを期待

## 背景・現状

- 労働災害による休業4日以上死傷者数のうち、60歳以上の労働者の占める割合が増加傾向。(令和3年は30.3%)

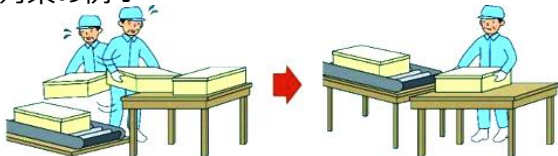
<佐賀県における全年齢と60歳以上の労働災害の推移>



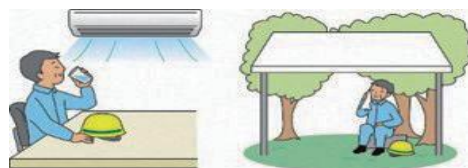
## 求められる取組

**事業者求められる取組**：高齢労働者の就労状況や業務の内容等の実情に応じて、国や関係団体等による支援も活用して、**実施可能な労働災害防止対策に積極的に取り組むよう努める。**

↓対策の例↓



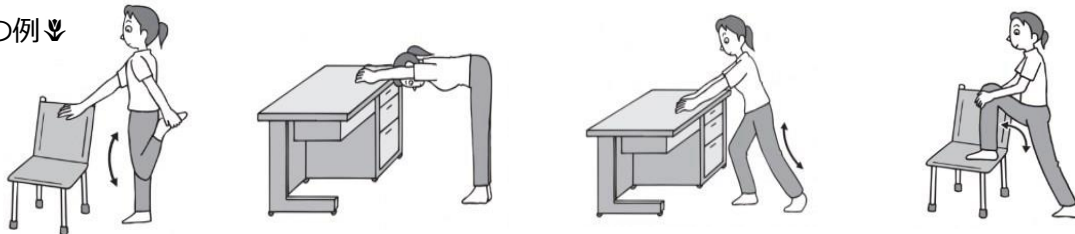
不自然な作業姿勢をなくすよう作業台の高さや作業対象物の配置を改善する



涼しい休憩場所を整備し、通気性の良い服装を準備する

**労働者に求められる取り組み**：事業者が実施する労働災害防止対策の取組に協力するとともに、**自己の健康を守るための努力の重要性を理解し、自らの健康づくりに積極的に取り組むよう努める。**

↓対策の例↓



ストレッチの例：「介護業務で働く人のための腰痛予防のポイントとエクササイズ」より

## 国・関係団体等による支援の活用

- (1) 中小企業や第三次産業における高齢労働者の労働災害防止対策の取組事例の活用
- (2) 個別事業場に対するコンサルティング等の活用
- (3) エイジフレンドリー補助金等の活用（令和4年度創設予定）
- (4) 社会的評価を高める仕組みの活用（安全衛生優良企業公表制度、あんぜんプロジェクト等）
- (5) 職域保健と地域保健の連携及び健康保険の保険者との連携の仕組みの活用

## 好事例を参考にしましょう

取り組み事例を参考にして、自らの事業場の課題と対策を検討してください

■ 厚生労働省ホームページ

(先進企業) <https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000156041.html>

(製造業) <https://www.mhlw.go.jp/new-info/kobetu/roudou/gyousei/anzen/1003-2.html>

■ 中央労働災害防止協会ホームページ

<https://www.jisha.or.jp/age-friendly/>

