

ビジョン・ゼロ(Vision Zero)の紹介

世界における新しい潮流として
安全・健康・ウェルビーイング (Well-being) を追求する
Vision Zeroの考え方・活動内容 並びに
第2回Vision Zero Summit 2022のオンライン開催検討について

2021年 6月 15日



向殿 政男

明治大学 名誉教授
(一社)セーフティグローバル推進機構(IGSAP) 会長

労働安全衛生の進化

～「安全」から「安全・健康・ウェルビーイング」へ～

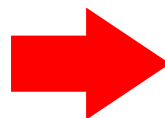
Before

- 従来の考え方 -

**Zero Accident Vision
(ZAV)**

Safety

進化



Now and Future

- 現在のグローバルな潮流 -

Vision Zero

Safety, Health, Wellbeing



2017 ISSA launch

2019 Vision Zero Summit

ゼロ災運動

1973年に日本で始まった

ビジョン・ゼロ活動



ISSA（国際社会保証機構：ILOの関連機関）がキャンペーン

7つのゴールデンルール

VISION ZERO

Safety.Health.Wellbeing.

◆ビジョン・ゼロの 3要素



- 安全(Safety)
- 健康(Health)
- 幸福(Wellbeing)



1. トップがリーダーシップを取る
2. ハザードを特定する
3. ターゲットを定義する
4. 安全なシステムを確保する
5. 安全な技術を確保する
6. 資格制度を推進する
7. 人財への投資

www.visionzero.global (launched September 2017)



Vision Zeroキャンペーンに登録している海外の企業・団体

VISION ZERO
Safety, Health, Wellbeing

As of February 21, 2020

賛同企業は全世界で15,000社

General Electric Electronics (US)	JOHNSON ELECTRIC Electronics (US)	ABB Electronics/ heavy industry (Switzerland)	SCHOTT glass made of ideas Industrial glass (Germany)	SIEMENS Electronics (Germany)	Rockwell Automation Industrial automation (US)
BOEING Aerospace (US)	AIRBUS "Airbus Operations GmbH" Aerospace (Germany)	SAMSUNG Electronics (Korea)	SAMSUNG C&T Engineering & Construction Group	Schindler Elevator/escalator (Switzerland)	DANONE Foods (France)
inrs France	perosh Europe	OSHA US	novo nordisk Pharmaceutical (Denmark)	Boehringer Ingelheim Pharmaceutical (Germany)	Lilly Pharmaceutical (US)
SEAGATE Hard disk (US)	Shell Chemicals Petrochemical (Netherlands)	Chevron Petroleum (US)	Pfizer Pharmaceutical (Germany)	BAYER Chemical/ pharmaceutical (Germany)	DUPONT Chemical (US)
DELL Computer (US)	Deloitte. Consulting (US)	3M Innovation Chemical (US)	Nestle Good Food, Good Life Food, beverages (Switzerland)	LEGO Children's toys (Denmark)	BIC Stationery (France)
Walmart Retailer (US)	TESCO PLC Retailer (UK)	Mercedes-Benz Automobile (Germany)	ROLLS ROYCE Automobile (UK)	Google Internet Technology (US)	Coca-Cola Beverage (US)
intel Technology (US)	DAIMLER Automobile (Germany)	DHL Transport (US)	L'ORÉAL Cosmetics (France)	Unilever Consumer goods (Netherlands/UK)	BÜHLER Food processing (Switzerland)
DELL EMC Data Storage (US)	DELL Technologies Technology (US)				

※ () の国名は本社・本拠地の国名であり、Vision Zeroに登録した拠点の国・地域とは異なる場合がある。



Vision Zeroキャンペーンに登録している日系企業・団体 (登録地は海外および日本どちらも含む)

VISION ZERO

Safety. Health. Wellbeing.

As of June 29, 2020



Mitsubishi Electric
Hydronics & IT Cooling Systems S.p.A.



TOYOTA ZAMBIA



Honda motorcycle and
scooter India pvt ltd (India)



Canon Marketing Sdn. Bhd.
(Malaysia)
Canon opto (m) sdn bhd
(Malaysia)

Mitsubishi Electric Hydronics & IT
Cooling Systems SpA (Italy)



Hitachi Consulting (UK)

Hitachi Infrastructure Systems
(Asia) Pte.Ltd. (Singapore)

Hitachi Construction Machinery
Zambia Ltd. (Zambia)



(Japan)



(Japan)



Omron Industrial Automation Europe
(the Netherlands)



大林道路株式会社

(Japan)



(Japan)



Shimano Pte Ltf (Singapore)
Shimano Components Malaysia
Sdn Bhd (Malaysia)



Zama Precision Industry
Manufacturing Inc (the Philippines)



Teijin aramid
(the Netherlands)



DENSO Philippines
Corporation



日本認証株式会社
JAPAN CERTIFICATION
CORPORATION



夢のあるおいしいお菓子を



Mitsubishi Motors
Philippines Corporation



一般社団法人
セーフティグローバル推進機構
The Institute of Global Safety Promotion



Daikin Malaysia Sdn Bhd
(Malaysia)



Shinko electronics Malaysia sdn bhd



Fujitsu UK



HORIBA MIRA Ltd
(UK)



Yazaki-Torres Manufacturing, Inc
(the Philippines)



一般社団法人 日本電気制御機器工業会
NIPPON ELECTRIC CONTROL EQUIPMENT INDUSTRIES ASSOCIATION



Mitsui Copper Foil (Malaysia) Sdn Bhd



FUJI ELECTRIC (M) SDN bHD
(Malaysia)



Shachihata (Malaysia) Sdn Bhd



AEON Credit Service
(M) Berhad (Malaysia)



Sumisetsu Philippines, Inc.



Shin-etsu polymer Malaysia Sdn Bhd
Shin Etsu Magnetics Philippines



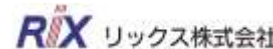
MUFG Bank (Malaysia) Berhad



IDEC Corporation(Japan)
IDEC Corporation(USA)
IDEC IZUMI ASIA PTE
LTD (Singapore)
APEM (France)
爱德克电气贸易(上海)有
限公司 (China)



Sumitomo Electric Interconnect Products (M)
Sdn Bhd (Malaysia)



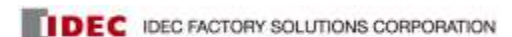
リックス株式会社



Sankyu
Malaysia



増田労働衛生コンサルタント事務所



IDEC FACTORY SOLUTIONS CORPORATION



労働安全衛生におけるVision Zero

VISION ZERO

Safety.Health.Wellbeing.



「ウェル・ビーイング」とは、個人の権利や自己実現が保障され、身体的、精神的、社会的に良好な状態にあること



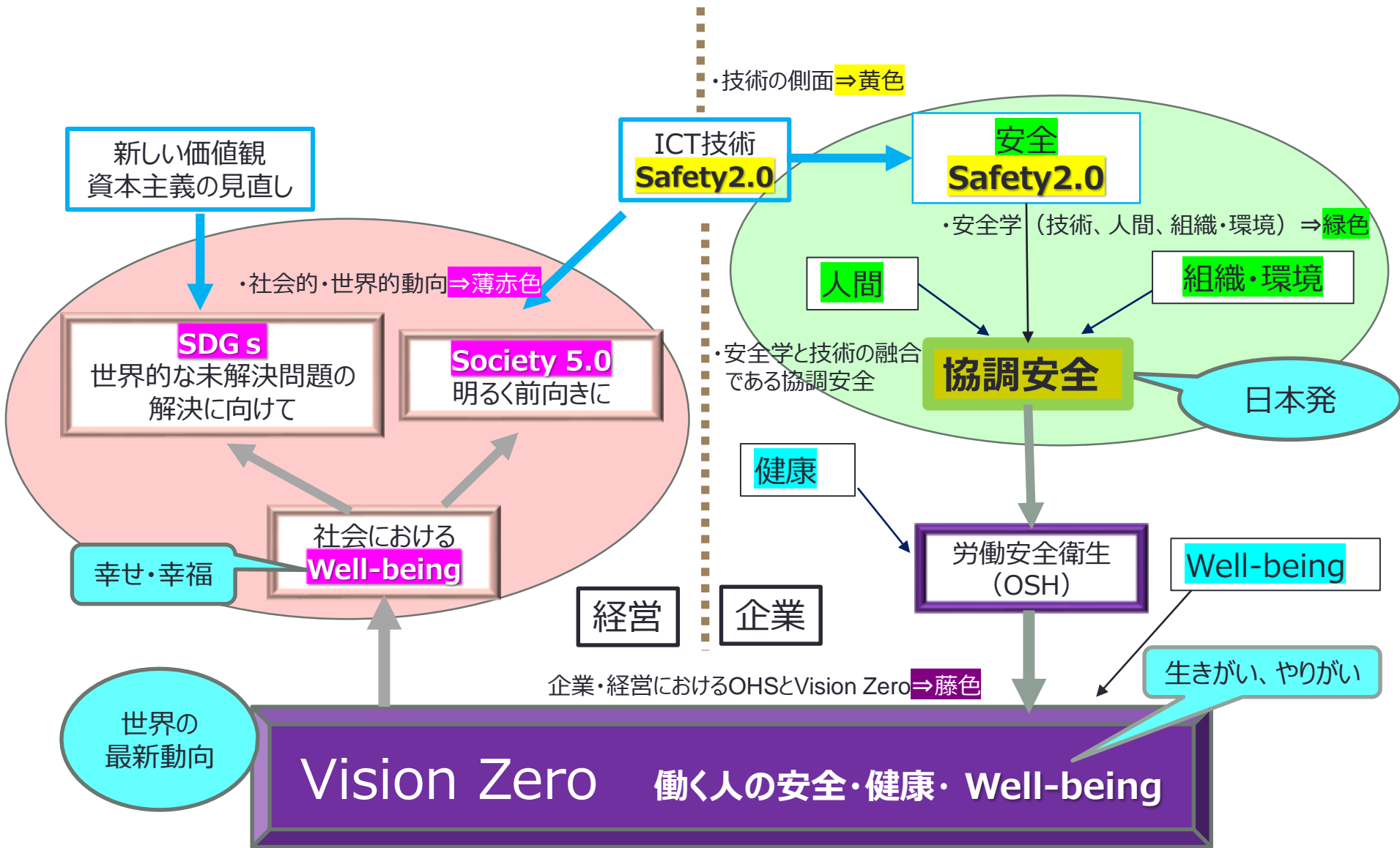
	旧概念 (結果指標)	新概念 (前向き)
安全(Safety)	身体的傷害がない	リスクからの解放 リスクを受け入れ、ベネフィットを求めて、自由に行動できる “安心して”
健康(Health)	身体的病気、疾病がない	心身共に健全 ②身体的にも、精神的にも、社会的にも良好な状態(WHO)、 “元気で”
ウェルビーイング (Well-being)	①(メンタル等) 精神的障害がない	③やりがい、生きがい、幸福 ⇒安心 “意欲的に”



企業にとっての安全、健康、Well-being

- 働く人の安全・健康・Well-being(SHW)は、企業の存続基盤。
- Well-beingは、新しく目を向けるべき社会の価値。
- 企業が、ステークホルダー及び社会のWell-beingに貢献することは、社会からの信頼を得る。⇒企業価値の向上。
- Well-beingに取り組むことは、SDGs ,Society 5.0に繋がるビジネスの機会。

経営と企業における安全・健康・Well-being



第1回ビジョンゼロサミット@ヘルシンキ



VISION ZERO
SUMMIT
12-14 NOV 2019
HELSINKI FINLAND

Strategy. Mindset. Practice.

REGISTRATION JOIN NEWSLETTER



VISION ZERO
SUMMIT
HELSINKI '19



VISION ZERO
Safety. Health. Wellbeing.



issa



EU2019.FI

第1回ビジョンゼロサミットの日本の参加者

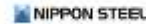


・30か国200名の安全専門家が参集
 ・日本から8件の論文講演し、連携して日本のホリスティックアプローチやSafety 2.0をアピール
 ・発表件数は1位フィンランド、2位が日本、3位ドイツ、4位英国、5位オランダ・イタリア
 ・第2回VZサミット2022の日本開催要請を打診される

第1回Vision Zero サミット@Helsinki 国別発表件数



国名	発表数
Finland <small>開催国</small>	19
Japan	8
Germany	5
United Kingdom	3
Netherlands	2
Italy	2
Russia	1
India	1
Spain	1
France	1
Denmark	1
Switzerland	1
Latvia	1
US	1
Australia	1
New Zealand	1
Zambia	1
Nigeria	1
UAE	1



計52件



第2回 Vision Zero Summitの日本開催決定

(オンライン) +リアルイベント検討中

2022年5月開催予定



Chairpersons are from the organization above.

製造業安全対策官民協議会

- ・トップダウンとボトムアップの融合
- ・官と民との共同
- ・協調する安全、和の安全

神戸宣言

私たちは、「一人ひとりカケガエノナイひと」という人間尊重の基本理念の下、会員企業が以下の四つの経営理念に従って安全対策を強化できるよう、取組を行います。

1. 経営層がリーダーシップを発揮
2. 安全への投資の促進
3. 人材育成や安全教育
4. 情報を業界内外に共有

・我が国の活動:

- ・現場重視の自主的活動
- ・主としてボトムアップ的活動

・世界的な動向:

- ・Vision Zero 活動
- ・主としてトップダウン的活動

1973 ゼロ災運動