

東海支部 活動振り返り と '26年度 活動方針 & 運営委員会

＜支部活動履歴：活動方針と役員会の関わり＞

'20年支部活動ビジョン制定活動 ～ 現在（'25年）までの6年間

'18～'21年：村井支部長 '22～'25年：前田支部長

'26年4月9日

企画委員長

白川 博一

～ '19年度

理事会

(3回/年)

役員会

(10回/年)

企画委員会

(3回/年)

[メンバー]
事務局担当企業 理事
事務局3～5名[行事運営]
担当理事
事務局3～5名技術講習会
技術講演会
工場見学会

事務局会議

(3回/年)

[支部運営体制検討 (12月)]

庶務会議

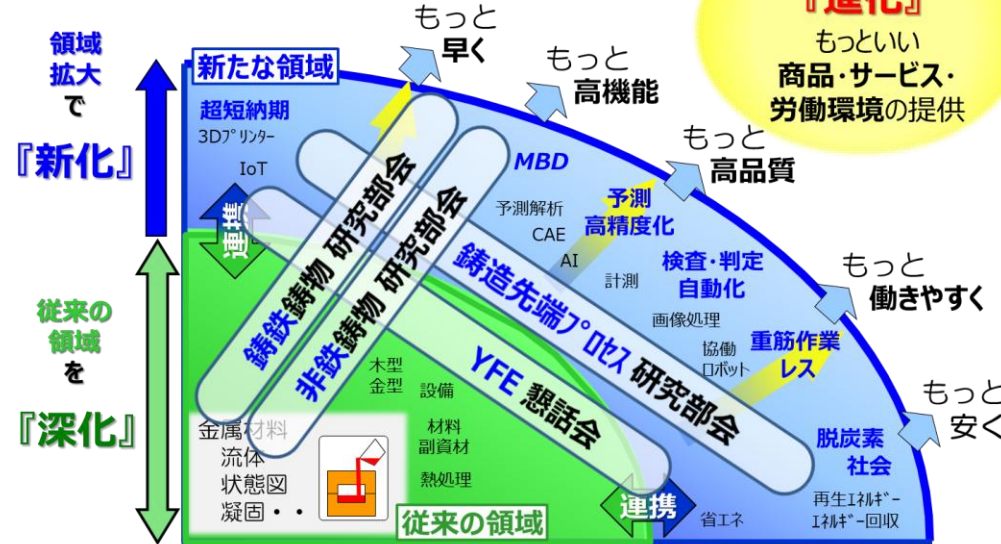
(1回/年)

'20年度

村井支部長

【技術】

東海支部ビジョン (ポートフォリオ)



「3つのシンカ (深化、新化、進化)」

'19年8月～

【人材育成】

「やってみるプロジェクト」…悩み・困りごと 現地で伺う

会員の育成サポート行事 (学生向け、鑄造技士会連携、ワイガヤ交流)

理事会

(3回/年) 新設

拡大委員会

(委員長会議)

(3回/年)

支部ビジョン「3つのシンカ」
(支部活動ポートフォリオ)

企画委員会

(委員長参加)

(6回/年)

企画検討会

(メンバー会議)

(6回/年)

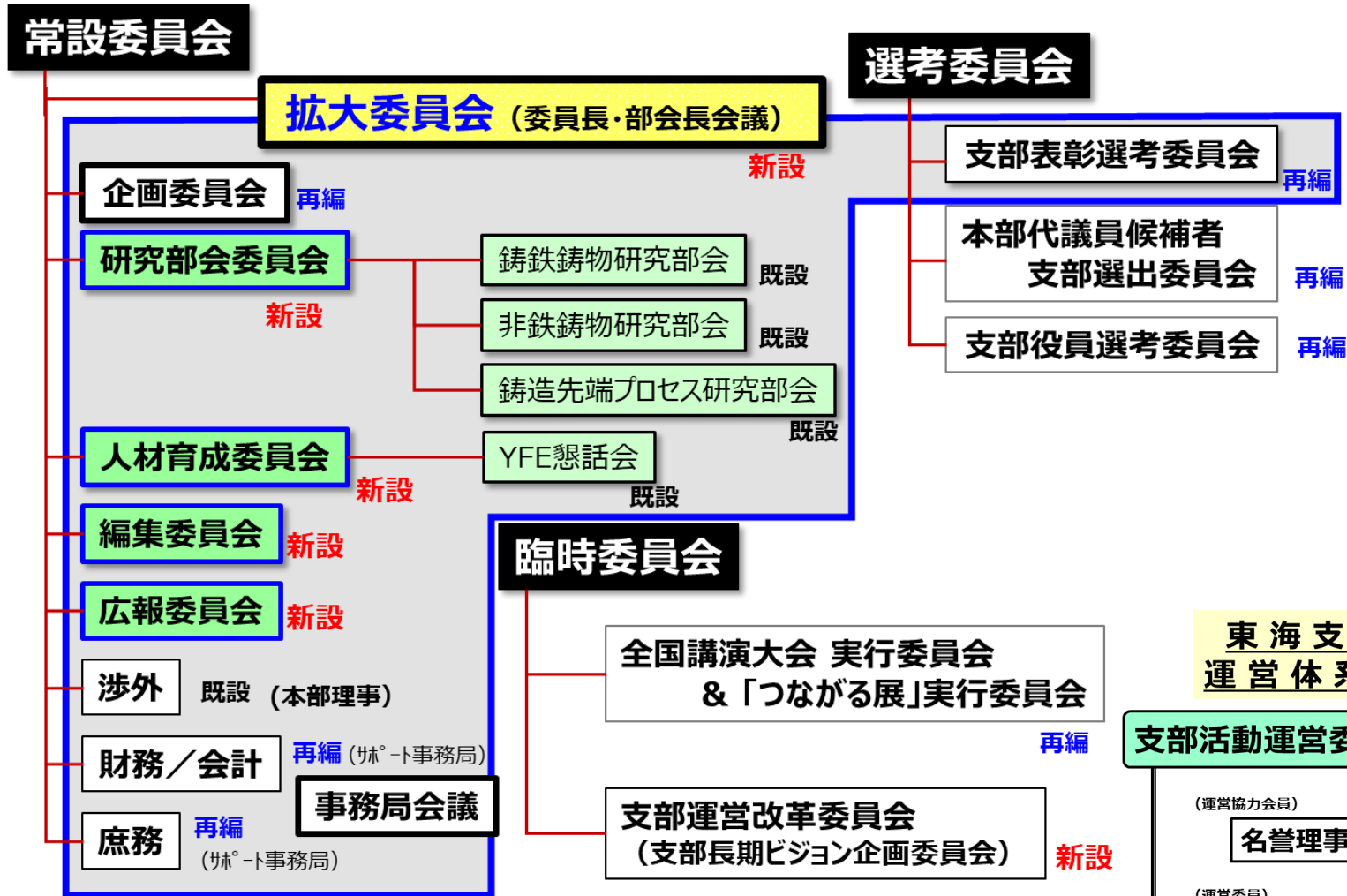
事務局会議

支部事業運営推進 (11回/年)
※事務局若手人材登用

庶務会議

(1回/年)

支部運営体制検討
[2期先を見た役員候補者検討]



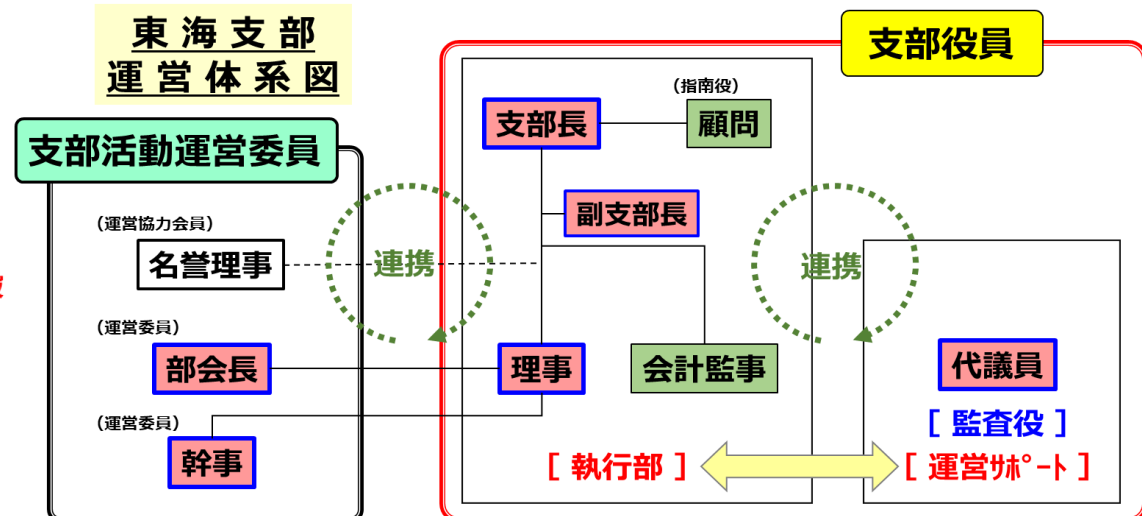
'20～'21年度 村井支部長
'22～'24年度 前田支部長

＜東海支部活動（委員会、部会）＞

支部役員 (支部長、理事、代議員、他)

支部活動運営委員 (部会長、幹事、他)

の相互協力で運営



役員会
運営方針支部運営
役員会
構成

2020年度

事務局 人材育成
(“産”若手登用)アイシン高丘, 豊田自動織機
新東工業, トヨタ自動車
+ [木村鑄造所]

村井支部長

2021年度

企画委員会 人材育成
(“学”・“官”若手登用)大同大学, 豊橋科学技術大学
三重大学, 産総研委員会メンバー育成
(委員長 + 担当理事)

理事会

(3回/年) 新設

拡大委員会
(委員長会議)

(3回/年)

支部ビジョン「3つのシンカ」
(支部活動ポートフォリオ)企画委員会
(委員長会議)

(6回/年)

企画検討会
(メンバー会議)

(6回/年)

事務局会議

支部事業運営推進 (11回/年)
※事務局若手人材登用

庶務会議

(1回/年)

30回/年

+ 常設委員会 (企画) 6回/年

理事会

(3回/年)

支部ビジョン「3つのシンカ」
(支部活動ポートフォリオ)拡大委員会
(委員長会議)

(4回/年)

再編・新設

統合

<常設委員会>
事業計画&運営 (2~3回/年)企画委員会
(メンバー会議)

(6回/年)

再編

※“学”・“官”
若手人材登用
(5回/年)

事務局会議

(7回/年)

庶務会議

(1回/年)

役員会 (理事会, 拡大, 企画, 事務局) 20回/年

+ 常設委員会 17 (21) 回/年



'22年度

前田支部長

【技術】

東海支部ビジョン



'21年度 支部活動方針「3つのシンカ」

+ 『親化』による仲間づくりの推進

「4つのシンカ (深化、新化、親化、進化)」

【人材育成】

会員の育成サポート行事 (学生向け、鑄造技士会連携、ワイガヤ交流)

	～2019年度	2020年度	2021年度	2022～2024年度
役員会 運営方針	支部長 & 事務局担当企業 (1社／4社)	事務局 人材育成 (“産” 若手登用) アイシン高丘, 豊田自動織機 新東工業, トヨタ自動車 + [木村鑄造所]	企画委員会 人材育成 (“学”、“官” 若手登用) 大同大学, 豊橋科学技術大学 三重大学, 産総研 委員会メンバー育成 (委員長 + 担当理事)	4部会との協業 人材育成 (部会との連携強化) 鑄鉄鑄物研究部会 非鉄鑄物研究部会 鑄造先端プロセス研究部会 YFE懇話会
支部運営 役員会 構成				
役員会 開催頻度	10回／年	30回／年 + 常設委員会 (企画) 6回／年	役員会 (理事会, 拡大, 企画, 事務局) 20回／年 + 常設委員会 17 (21) 回／年	役員会 (理事会, 拡大, 企画, 事務局) 21回／年 + 常設委員会 18 (21) 回／年

「鑄造が未来へつながる ヒトと地球にやさしい ヒトづくり モノづくり」

もっと知ってもらおう！

ものづくりの面白さを教えよう！

新しい鑄造にチャレンジ！

前田支部長

キャスティングワールドへようこそ！

- ・こども鑄物教室
- ・いもの博物館(WEB/SNS)
- ・ジブリパーク

いものを知ってもらおう



一般／子ども

イモノしようぜ！！

- ・鑄物づくり体験
- ・SSH鑄造講座
- ・大学で体験授業
- ・出前授業

ものづくりに
興味を持ってもらおう



受験生（中学・高校）

- ・ものづくり授業
- ・ものづくり実習
- ・基礎物性調査
- ・デジタル学習

研究と製造のマッチング



学生（高専・大学）

- ・共同研究
- ・インターンシップ
- ・OBOGとの対談
- ・学生ポスターセッション

就活生

- ・研究を仕事に生かす
- ・新技術開発
- ・若手勉強会
- ・デジタル活用

製造で学びを生かす



若手技術者

モノづくりはヒトづくり

- ・暗黙知の継承
- ・新技術開発
- ・デジタル活用

後継者の育成



ベテラン(中堅以降)

人材育成年表

人材育成年表

体験場、体験設備の整備

- ・体験広場(一般、親子向け)、実習工場(高校、大学)、鑄物道場(社会人)
- ・教育、指導機関(部門)の設立！？

親化：仲間をつくる

深化：技術を追求する

新化：新しい領域へ
進化：先進領域へ

情報共有

デジタルツールの活用！

検索すれば見つかる！！

- ・鑄造用語辞典
- ・鑄物博物館
- ・鑄物ハンドブック
- ・方案設計DB
- ・試験方法DB
- ・物性値DB

バーチャル体験できる

- ・xRの活用
- ・こんなところに鑄物が！
- ・鑄込み作業体験(シミュレーター)

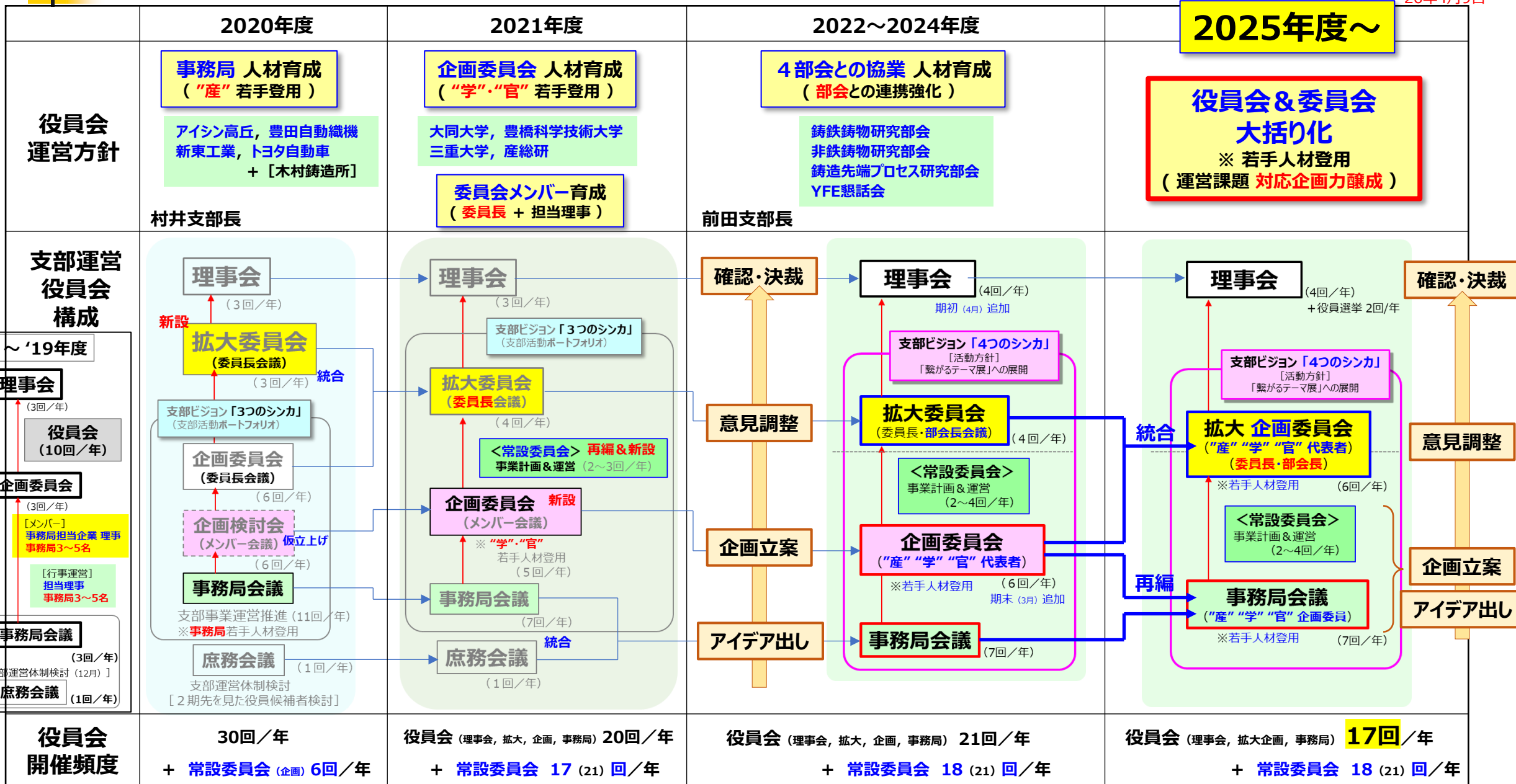
シミュレーションを活用できる

- ・湯流れシミュレーション
- ・伝熱・凝固シミュレーション
- ・応力・変形シミュレーション
- ・熱力学物性
- ・設計ツール

共有資産の構築！！

共有資産

- ・子ども教室の道具
- ・検索DB
- ・学官の試験機情報の共有
- ・中小企業シーズ
- ・出前授業の教材
- ・大学シーズの共有
- ・企業ニーズの共有



'26年度 支部活動方針 (案)

学会活動 3本柱（ 技術 ・ 育成 ・ 運営 ） の推進

＜出口イメージ＞
＜会員に寄り添った＞
＜抜きの無い＞

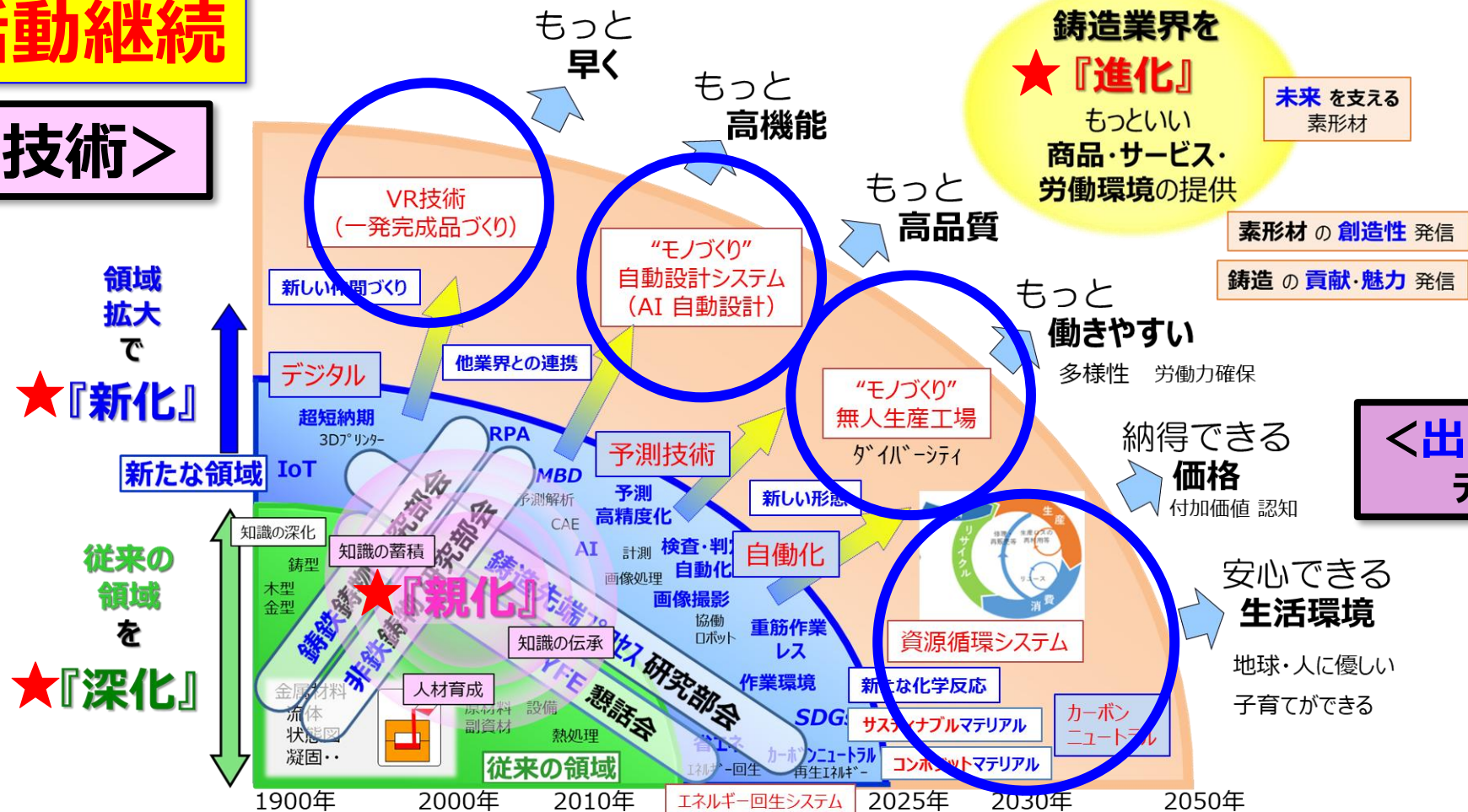
'26年4月9日

企画委員長

白川 博一

活動継続

<技術>



＜出口イメージ 運営＞

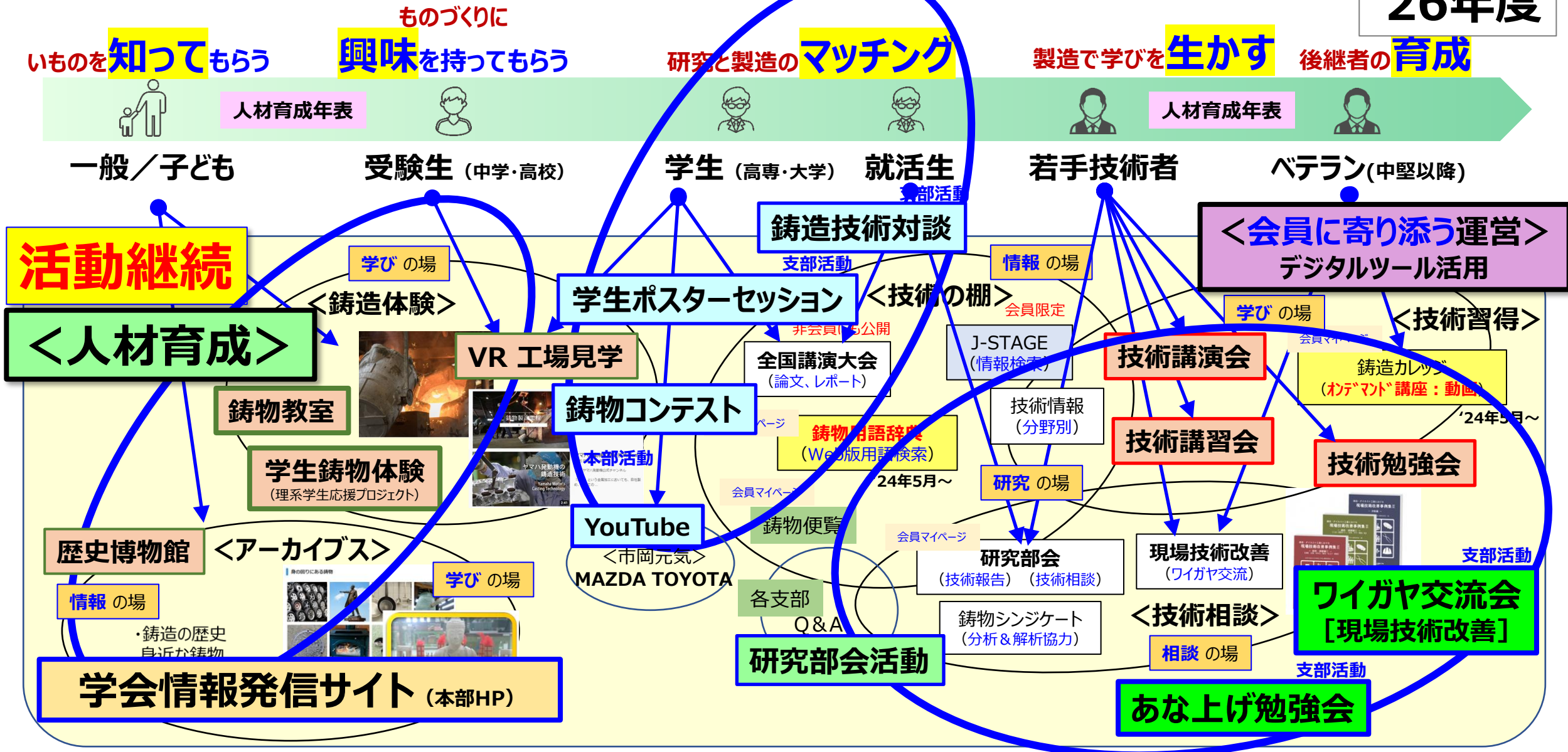
支部活動方針「**4つのシンカ**」('22年度 ～) + 「**つながる**」('24年度 ～)

「“モノづくり”革新に「つながる」技術（基礎研究/量産開発）」の推進

「**鑄造が未来へつながる** ヒトと地球にやさしい **ヒトづくり** **モノづくり**」

(規約No.1-1-4)

'26年度



鑄造工学会（支部・本部）人材育成サポート事業＜表彰制度＞

p.52

日本鑄造工学会東海支部

支部運営改革委員会

'26年4月9日

（規約No.11-1-0）

'26年度

＜人材育成＞

活動継続

将来の“モノづくり”を支える
人材（学・官・産）の見える化
と 育成サポート

本部表彰

支部表彰

＜基礎研究・調査＞

飯高賞（55歳～）

＜育成イメージ＞
60歳前後

＜産業界＞

クボタ賞（55歳～）

＜育成イメージ＞
60歳前後

＜抜きの無い運営＞
デジタルツール活用

■ 功績賞

52～55歳頃

＜受賞要件＞

①支部の鑄造の学問・技術の
進歩・向上に寄与した者

②原則として50歳以上

……東海技術賞（旧 堤記念賞）受賞から
5年以上間隔を空ける……

西山賞（～55歳未満）

＜育成イメージ＞
48歳頃

■ 東海支部賞

40歳～

＜受賞要件＞

①鑄造工場の現場従業員として
範とするにたる者、他2要件

②原則として40歳以上

＜団体＞

豊田賞（年齢制限なし）

生産技術・設備 開発・改善
（量産実績が必要）

＜育成イメージ＞
40歳頃までに

日下賞（～40歳以下）

＜育成イメージ＞
37歳頃

■ 東海技術賞（旧 堤記念賞）

＜受賞要件＞

①支部の鑄造の学問
・技術の進歩・向上に寄与した者

②原則として50歳未満

35歳頃まで

＜個人（3名以下）＞

技術賞（年齢制限なし）

生産技術・設備 独創的開発

＜育成イメージ＞
40歳頃までに

網谷賞

＜受賞要件＞

①会誌掲載された中で、特に優れた
「現場技術改善事例（フル）」

②著者（&連名者：サークル）

■ 岩田奨励賞（元 奨励賞）

＜受賞要件＞

①支部の鑄造発展あるいは
学問の進歩・向上に寄与することが
将来的に期待される者

または鑄造発展あるいは
学問の進歩・向上に寄与した者

②原則として40歳未満

30歳前後

奨励賞

＜育成イメージ＞
鑄造関連企業
への就職が決まった学生

20～24歳

成長可能性（個人）

・大会講演（論文投稿）
・特許申請

鑄造技術者 ステータス

（本部 7 賞）（支部 5 賞）

'26年度

白川支部長

常設委員会

拡大 企画委員会 (委員長・部会長会議)

研究部会委員会

鑄鉄鑄物研究部会

非鉄鑄物研究部会

鑄造先端プロセス研究部会

人材育成委員会

YFE懇話会

編集委員会

広報委員会

渉外 (本部理事)

財務／会計 (サポ-ト事務局)

庶務 (サポ-ト事務局)

選考委員会

支部表彰選考委員会

本部代議員候補者
支部選出委員会

支部役員選考委員会

臨時委員会

全国講演大会 実行委員会
& 「つながる展」実行委員会

支部運営改革委員会
(支部長期ビジョン企画委員会)

学会活動 3本柱
(**技術** ・ **育成** ・ **運営**)

企画： ○○
つながる展： ○○
交流会： ○○
講習会： ○○
講演会： ○○
工場見学： ○○
いもの体験教室： ○○

<出口イメージ>

<会員に寄り添った>

<抜きの無い>

'26年度 支部運営委員会 (案)

<常設委員会 : 6> <選考委員会 : 2> <臨時委員会 : 1>

(公社) 日本鑄造工学会 **東海支部** 運営委員会 (案)

2026年度

白川支部長

学会活動 3本柱 (技術・育成・運営)

常設委員会**拡大 企画委員会** (委員長・部会長会議)

白川支部長 音無、安達、田端

研究部会委員会

田村、織田

鑄鉄鑄物研究部会

川島 部会長

非鉄鑄物研究部会

小林正 部会長

鑄造先端プロセス研究部会

田村 部会長

人材育成委員会

小林正、尾村

YFE懇話会

新川 懇話会長

編集委員会

前田、山田 (伸)

広報委員会

矢野、山田 (実)

渉外

(本部理事)

財務／会計安達、山田 (伸)
(サポ-ト事務局)**庶務**山田 (伸)、田端
(サポ-ト事務局)**選考委員会****支部表彰選考委員会**

白川、山田 (伸)

本部代議員候補者**支部選出委員会**

山田 (伸)、田端

支部役員選考委員会

山田 (伸)

※ 委員長 (左)、副委員長 (右)

※ 赤字：新任役員

臨時委員会**全国講演大会 実行委員会
& 「つながる展」実行委員会**

白川、田端、矢野

**支部運営改革委員会
(支部長期ビジョン企画委員会)**

白川、田端

庶務：〇〇

企画：〇〇

つながる展：〇〇

交流会：〇〇

講習会：〇〇

講演会：〇〇

工場見学：〇〇

いもの体験教室：〇〇