

(中核的な) 概念と事象・知識を結び可視化する
マインドマップー思考を整理し創造するー
山田邦彦先生 (静岡サレジオ中学校高等学校 教諭)

溝上 慎一 Shinichi Mizokami, Ph.D.

学校法人桐蔭学園 理事長
桐蔭横浜大学 教授

<https://smizok.com/>
E-mail mizokami@toin.ac.jp

学校法人河合塾 教育研究開発本部 研究顧問
東京大学大学院教育学研究科 客員教授

【プロフィール】 1970年生まれ。大阪府立茨木高校卒業。神戸大学教育学部卒業、1996年京都大学助手、講師、准教授、2014年教授を経て2018年に桐蔭学園へ。桐蔭横浜大学学長(2020-2021年)。京都大学博士(教育学)。
*詳しくはスライド最後をご覧ください

※本動画チャンネルは溝上が個人的に作成・提供するものです。

※公益財団法人電通育英会の研究委託を受けて行われています。

※本動画では字幕を付けていませんので、必要な方は「設定」で「字幕オン」にしてご利用ください。

(ご紹介)



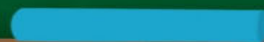
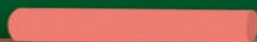
山田邦彦

やまだ くにひこ

静岡サレジオ中学校高等学校・教諭（数学科）

筑波大学大学院修士課程教育研究科教科教育専攻数学教育コース修了。1994年4月静岡学園中学校高等学校入職、その後2015年4月より現職。数学科主任、研究部長、国際バカロレアディプロマプログラム Math AA、草薙フューチャーセンターなどを担当した。清水エスパルス、行政、地元企業とともに取り組んだ「静岡市シェアサイクル事業 PULCLE（パルクル）」が2021 Jリーグチャレン！アウォーズ・パブリック賞を受賞。

第5期リーダー育英塾修了



それではご覧ください

マインドマップについて

静岡サレジオ中学校・高等学校
山田 邦彦



やまだ

山田

くにひこ

邦彦

静岡サレジオ中学校・高等学校数学教師

1970年生まれ、静岡県出身

教師歴31年の数学教師です。現在中3の担任をしています。趣味は、料理、食べ歩き、海外旅行、ホットヨガです。

マインドマップとは



米ではビジネスマンの打ち合わせや、幼児から大学院生までの**学習ツール**として広く用いられ、弁護士は法廷に立つ前の**論点整理**に使い、医師は**診断**に使うマインドマップ。

新版では、手がきと同じようにかける公認ソフトウェア、iMindMapの使い方とその作例を紹介するとともに、日本語版だけの**トニー・ブザン**自身によるマインドマップや、一目でわかるマインドマップ用語など、新しいマインドマップと様々な場での活用事例を収録。

(ダイヤモンド社 HPより抜粋 発行年月：2013年02月)

マインドマップのここが便利

- 単語だけを書くことで、簡潔にメモできる。
- 全体像を眺めることができる。
- 次々とメモを追加することができる。
- かきながら考えることができる。
- 繋がりがまとまりの構造が見える。
- 楽しくメモを取れる。
- マインドマップを使って他者に説明できる。

マインドマップのここが便利

- 単語だけを書くことで、簡潔にメモできる。
- 全体像を眺めることができる。
- 次々とメモを追加することができる。
- かきながら考えることができる。
- 繋がりやまとまりの構造が見える。
- 楽しくメモを取れる。
- マインドマップを使って他者に説明できる。

マインドマップのかき方の特徴

- 中心にセントラルイメージかく。色は4色以上用いる。
- 中心から木の枝のような曲線（メインブランチ）を放射状に広げ、その上側にキーワードをかく。
- メインブランチからさらに枝（ブランチ）を広げ、その上側にキーワードをかく。
- 一つのブランチには一つの単語をかく。
- メインブランチから広がるブランチは同じような色を使ったり、同じような形式を用いて何らかの統一感をもたせる。
- イラストや記号などを用いて表現する。
- かく順番は関係なく、思いついたら枝を広げ単語をかく。
- 大切なことや関連性のある部分を枠で囲み強調する。

18 Jul 2025

責任の行動
自己軸

VAR
人間力
正直
核

審判は両方
両方
支那

目録
目録
目録

ルール
ルール
ルール

ルール
ルール
ルール

能力
集中力・決断力
見直し
見直し

劇
舞臺
信頼
得たとき
振返り

ルール
「守りたての」
「規則」
ルール

素直な心
まっすぐな心

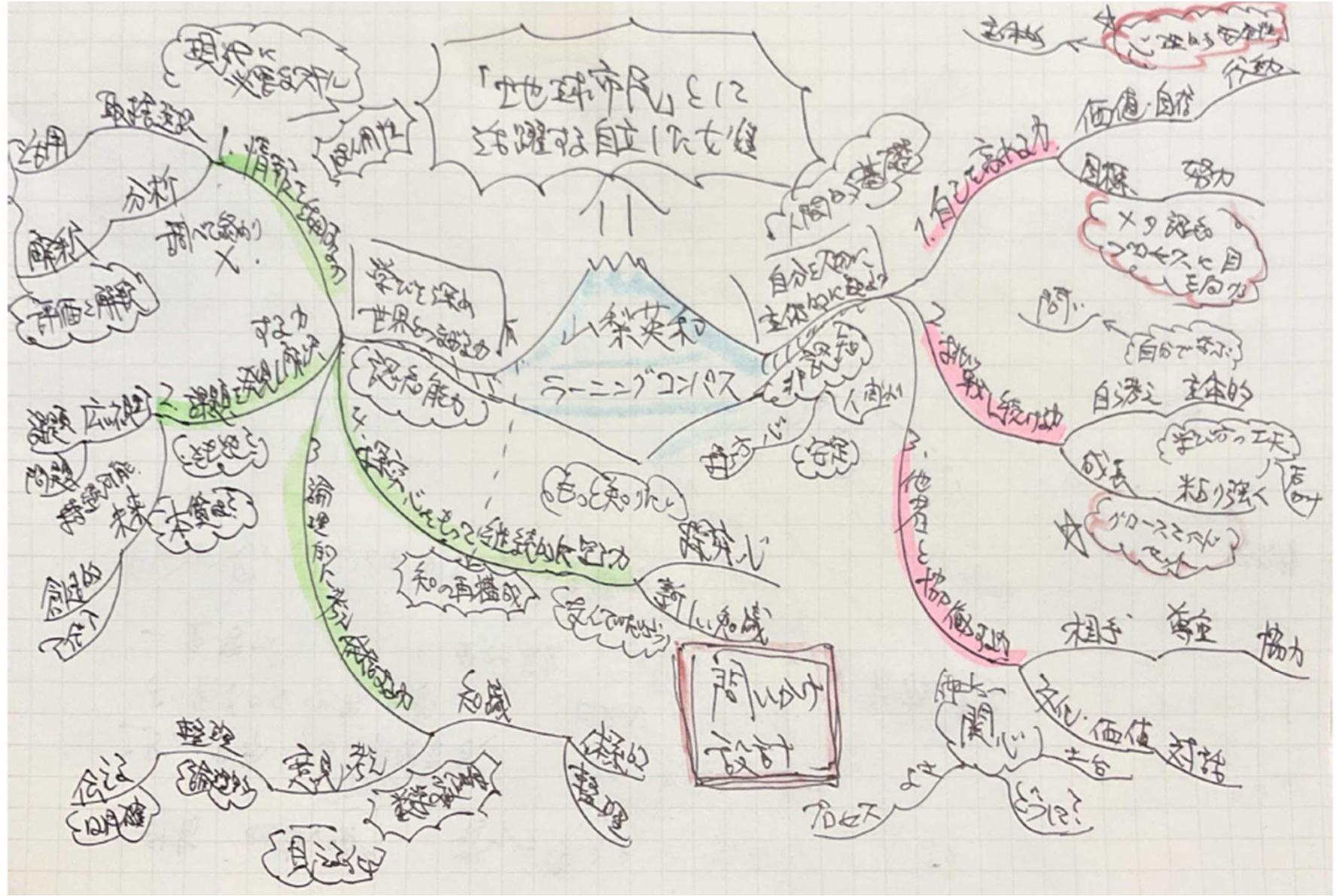
「フェア」
安全
審判のいる世界
自分ルールを守り

準備の目的は？
「準備」
受け入れ
美しさを
準備

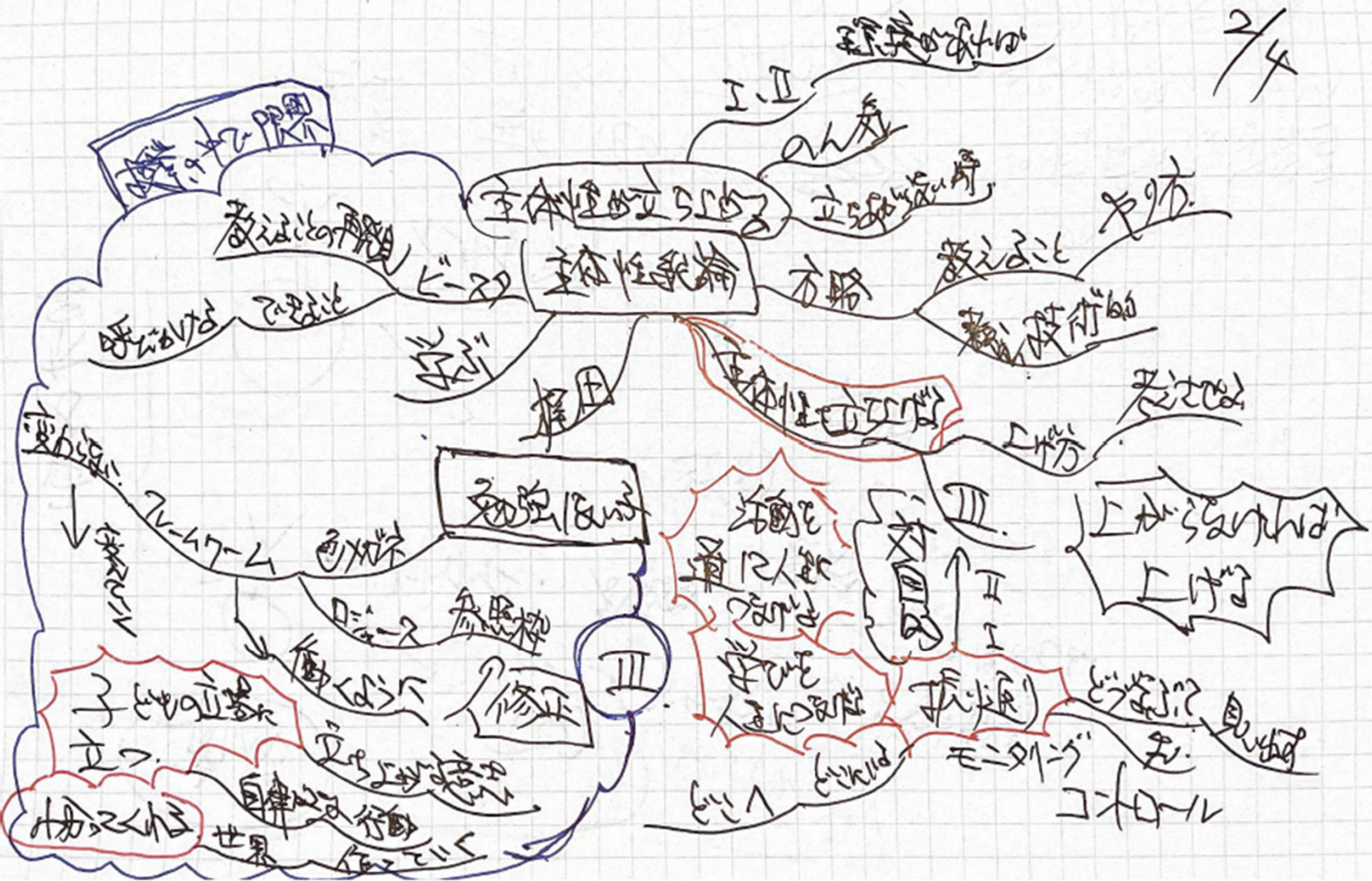
ルール
前向き
人と行為
準備

ルール

準備



21 Dec 2020
2/4



マインドマップの活用場面

- 講演メモ
- 読書メモ
- アイデア整理
- プレゼンの構想