

第19回 日本TRIZシンポジウム 2023  
2023年8月31日(木) ~ 9月1日(金)  
オンライン



## WTSPレポート (6)

世界のTRIZおよびTRIZ周辺ウェブサイトのカタログ集：  
日本WTSPカタログ集を強化して「有用で魅力的」にしよう

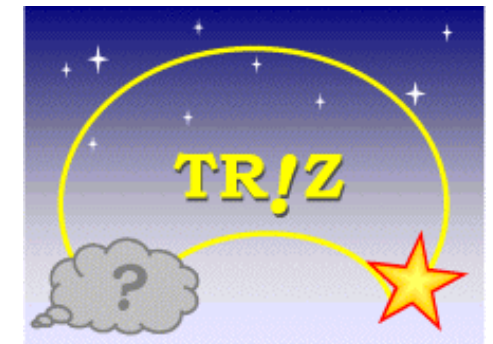
2023年 8月 31日

中川 徹 (大阪学院大学)

Darrell Mann (英)、Michael Orloff (独)、

Simon Dewulf (豪)、Simon Litvin (米)、

Valeri Souchkov (蘭)



# 目次

## [1] はじめに: WTSPプロジェクトのビジョンと目標、主要経過

ビジョン、Webサイトを単位、カタログ集の要件、サイト評価基準、主要経過

## [2] WTSP世界TRIZ関連サイトカタログ集の構造

世界カタログ集のトップページ、カタログページの構造

## [3] 世界WTSPカタログ集の開発: 開発過程と現状

作成過程、TRIZ周辺サイトカタログの作成、WTSP世界カタログ集の現状、世界TRIZサイトカタログ(β版原データ)、日本WTSPカタログ、世界52か国のTRIZサイト調査、世界TRIZサイトカタログ最重要サイト

## [4] 開発の課題: 課題の分析、克服の方針、呼びかけ

WTSPの永年の課題(原因と方針)、WTSPカタログ集の期待される「価値」、「価値の創出」、サイトオーナーによるサイト紹介

## [5] おわりに; まとめと呼びかけ

まとめ、提案:「TRIZを代表する世界的サイト」を新設しよう

Thanks

# [1] はじめに: WTSPプロジェクトのビジョンと目標、主要経過

## [1A] WTSPプロジェクトのビジョン

- TRIZ およびその周辺にある「創造的な問題解決の方法論」一般に関する情報源を整理し、公開する。
- 分野範囲は、(広義の) TRIZ およびその周辺の「創造的な問題解決の諸方法論一般」(TRIZ周辺)とする。
- 諸方法の理論面だけでなく、適用法・実践法・適用事例・活動・組織など多面的に取り上げる。
- 情報源の単位として、Webサイトに着目し、その「カタログ集」を創る。
- 世界中の優れたサイトを集め、評価し、分類し、公正に紹介する。
- これらにより、「イノベーションのための方法」を広く知らしめる。
- カタログ集の作成を通じ、関連分野の世界の関係者の協力関係を助成する。

➡ **2017年12月、WTSPプロジェクトを提唱・開始した(中川 徹)。**  
**2019年 初版、2020年 β版完成。 現在: γ版準備中。**  
**TRIZ周辺カタログ集 一旦完成、 TRIZカタログ集 不十分。**

# [1B] Webサイトへの注目と、「カタログ集」への要件

## Webサイトの一般的な特長:

何らかの活動体の、数年～数十年の成果を、まとめて公表している。

(無料／廉価に)公開しており、アクセス容易。

分かりやすく記述され、情報を蓄積・分類して、常時更新している。

全体の紹介があると同時に、多数の一次情報への参照がある。

多様な性格・形態・目的のものを扱える。

## 「カタログ集」に対する(ユーザからの)基本要件

要件1: 優良な物件 (Webサイト)を広く集め、評価して、分類して示すこと。

要件2: 個々の物件を、適切／公正に、簡単にあるいは詳しく、紹介し、  
読者／ユーザをその物件に導くこと。

要件3: ユーザたちの当面の関心／必要にマッチする物件を、一つ～多数、  
ユーザたちがカタログ内で容易に見つけられること。

# [1C] WTSP カタログ集の サイト評価基準

インターネット検索は、玉石混交の何百ものWebページ(サイト)を出力する。  
--- 本当に優れたものを見出すのが難しい。あまり有用でない。

## サイト評価の観点 (多様性を認め、複数の観点を併用、長所を重視する):

質	(信頼性、正しさ、新規性、独自性、理解容易性、最新の、...)
有用性	(資源価値、参考文献、利便性、实际的、有効性、...)
魅力	(興味深い、わかりやすい、理解を助ける、...)
アクセス容易	(一般公開、無料／廉価、多数の人が使っている、...)
スコープ	(テーマ／分野の領域、活動の領域、包括性、...)

## サイト評価の5段階表示:

- ◎ 世界カタログで 最重要 (トップ30程度)
- 世界カタログで 重要 (つぎの100程度)
- 世界カタログに 掲載価値あり
- △ 各国カタログに 掲載価値あり
- カタログに 掲載価値なし／無関係。

まず暫定的に評価し、後に一般のレビューで改良する。

## [2] 世界WTSPカタログ集の構造

### [2A] 世界WTSPカタログ集のトップページ (ユーザーの観点)

(β版、2020年6月)

#### 世界WTSPカタログ集 トップページ

##### 多様な索引群

各国の索引

Index-  
XX

.....

各種の検索結果

Index-  
TNaa

.....

世界の総合索引

Index-  
World-A

Index-  
World-B

.....

世界カタログ 印刷用

(AP) 世界  
TRIZ  
カタログ

(索引)

(サイト記述)

(BP) 世界  
TRIZ周辺  
カタログ

(索引)

(サイト記述)

##### 多数サイトを記述したファイル群

Sites-XX

.....

Sites-TNaa

.....

PDFでダウンロード、  
印刷可、自分のPC上で使用可

# [2B] WTSPカタログ内の一つのページの構造

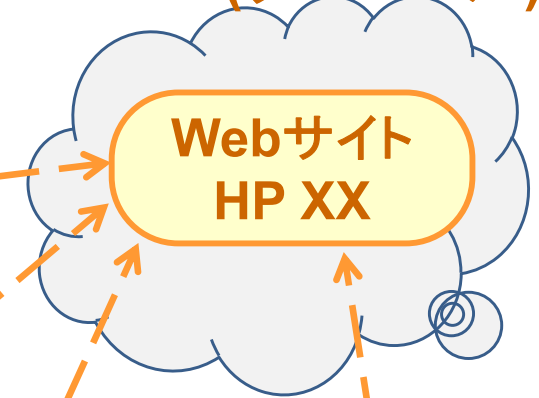
**索引部**

サイトの役割と評価で分類して並べている

**サイトの一覧索引**

コード	評価	サイト名	URL	役割	記述
XX-03	◎	HP XX	www.	(a1) Info	(a)(b) (c)

インターネット  
(グローバル)



別ファイル(索引タイプ)または同一ファイル内(印刷タイプ)

**サイト記述部**

各サイトの紹介記述

標準書式 (A4 1頁) 必須

(a) **XX-03 ◎ HP XX www. (a1) Info .....**  
..... 簡単な紹介 (3-15行) .....

(b) **XX-03 標準の表形式での紹介**  
..... WWW..  
適用フェーズ、適用分野、使用方法、.....  
説明(5~10行程度).....  
(随意) 詳細記述へのリンク (c) --->

--->  
ハイパーリンク  
(参照さきの所在に関して柔軟性がある)

**詳細記述**

(c) **XX-03**  
WWW...  
自由書式での詳細記述 (数ページ)

## [3] 世界WTSPカタログ集の開発： 開発過程と現状

### [3A] 世界WTSP カタログ集の 作成過程とドキュメント

(1)	初期探索／調査 (各国で)	インターネット探索 + 推薦 (候補サイトのリストアップ) -> Webサイトを一つひとつ訪問し調査する -> 基本情報 + 簡単な紹介(3~15行) + 5段階評価(◎○□△-) + サイトの役割
(2)	各国カタログの 初期原稿の作成	選択したサイト(◎○□△)のリストを作成 -> サイトオーナーにサイト紹介を依頼 (標準書式(必須)、詳細説明(随意、自由書式)) -> インデックスファイル + サイト記述ファイル -> プロジェクトリーダーに提出
(3)	(世界カタログの) 各国の部の 原稿を仕上げる (プロジェクトリーダー)	原稿のチェック、既存世界カタログとの調整 -> 全サイトを分類して表示 評価レベル(◎○□)、サイトの役割 [WTSPシステム内の非公開／開発用データ]
(4)	世界カタログの 各国の部を公表	公開の世界WTSPカタログ集内の原データとして公開。 各国カタログデータ(◎○□)であり、 いろいろな世界カタログで参照される
(5)	公開世界カタログ集 に統合	世界WTSPカタログ集に統合する (インデックス部と印刷用サイト記述部に組み込み)



## [3B] TRIZ 周辺サイトの WTSPカタログの開発 (「第2の柱」)

ねらい: TRIZユーザが参照したい／参照するべき関連領域を広くカバーする

それらの関連領域の人々も、このWTSPカタログを使用し、  
その結果、TRIZに興味を持ち、TRIZを知るようになるだろう。

開発者: 中川 徹

世界を対象にインターネット検索(6件)をして、カタログを作成した。

キーワード(概略): Creative Think Method ; Problem Solve ; Innovation ;  
Quality/Value/Cost/Productivity Management ; Patent/IP

総計 約1000サイトを検出。

それらを個別に訪問調査し、各5～15行の紹介を記述した。

5段階評価をした(◎○□△ー)。◎○レベルのカタログ集を作成。(2019. 9)

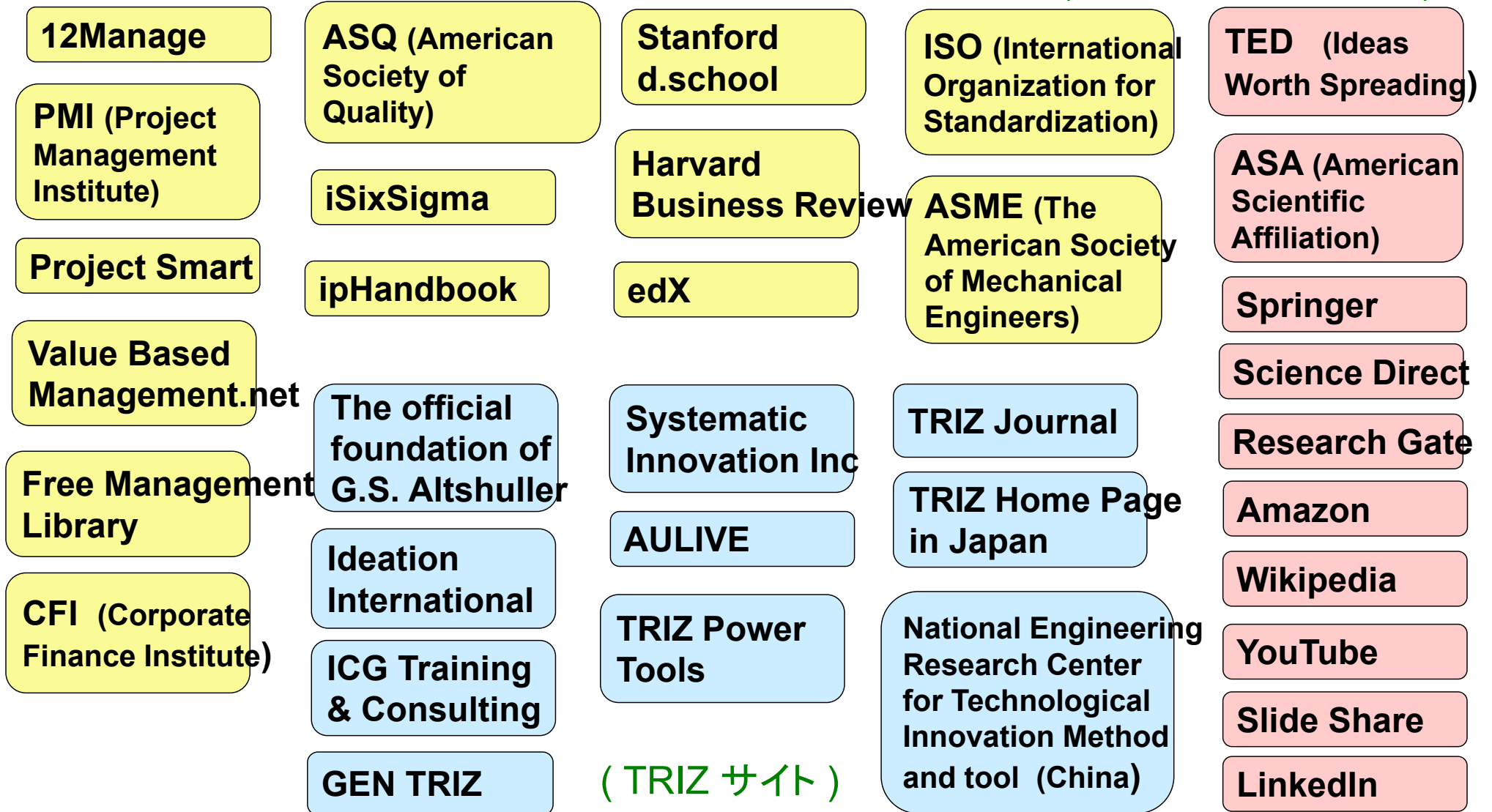
上記検索サイトを再度個別に訪問調査し、紹介・評価を改良した。

◎○レベルの他に、□レベルのカタログ集も作った。(2022. 3 - 6)

# [3C] 世界TRIZ周辺サイトカタログ ◎ 33 最重要サイト (2020.6 中川)

( TRIZ周辺の特定の方法論のサイト)

( 総合的分野のサイト)



インターネット調査の約1000サイトから精選。世界TRIZサイトカタログよりも整っている。

# [3D] WTSP 世界TRIZ関連サイトカタログ集の現状 (2022. 8.17)

サイトの (主たる) 役割	WTSP 世界カタログ集					
	(A) TRIZ サイト (2020年)			(C) TRIZ 周辺サイト (2022年)		
	◎ 最重要	○ 重要	□ 世界 レベル	◎ 最重要	○ 重要	□ 世界 レベル
(a) 情報発信サイト	9	4		10	20	12
(b) 推進組織	5	4		3	8	6
(c) 公的組織	1	1		3	10	24
(d) 学术界	0	0		2	17	33
(e) 開発組織	5	8		5	37	84
(e5) トレーニング組織	2	7		0	9	19
(f) 出版組織	0	6		5	17	13
(g) 情報共有	1	7		5	12	21
(h) ユーザ組織	0	2		0	12	27
(i) 個人的サイト	0	0		0	0	5
(合計 サイト数)	23	39		33	142	244

# [3E] TRIZサイトの世界WTSPカタログ集の 開発状況 (1)

β版(2020年秋)のカタログ集の原データは次の6件

その後、現状(2023.7)

日本 (中川 徹)	インターネット探索+追加(2018.4. 和・英)、 推敲(日本の部)(2019. 7, 和・英) TRIZ: ◎ 1, ○ 6, □ 5, △ 45 TRIZ周辺: ◎ 0, ○ 1, □ 13, △ 20	更新を(33人に)依頼中  応答なし
マレーシア (Eng Hoo Tan)	マレーシア・カタログ (2019. 8) TRIZ: ◎ 1, ○ 0, □ 4, △ 13	更新原稿 (2023. 4) TRIZ: ◎ 1, ○ 0, □ 4, △ 13
中国 (Run Hua Tan)	中国・カタログ (2019. 8) TRIZ: ◎ 1, ○ 1, □ 13, △ 0	更新を依頼中 応答なし
ロシア語圏 (Michael Orloff)	ロシア語圏・カタログ (2019. 9) TRIZ: ◎ 10, ○ 15, □ 12, △ 0	更新・拡張原稿 (2020. 8) TRIZ: ◎10, ○16, □29,
世界 (中川 徹)	インターネット検索(英語サイト) (2019. 9) TRIZ: ◎ 6, ○ 13, □ 29, △ 33	
米国 (中川 徹)	インターネット検索(英語サイト) (2019. 7) TRIZ: ◎ 6, ○ 11, □ 27, △ 24	更新を依頼中 応答なし

# [3F]「世界WTSPカタログ集(日本の部)」 (中川 徹、2019. 7)

## 日本 TRIZ サイト

---

- ◎ TRIZホームページ (中川 徹)
- 日本TRIZ協会 (NPO法人)
- (株)アイデア (前古 護)
- MOST(合) (山口和也)
- アイディエーション・ジャパン(株)  
(上村輝之)
- TRIZ塾 (黒澤慎輔)
- ものづくり.com (熊坂 治)
- (旧)日本TRIZ協議会 公式ページ
- サイバネットシステム (株)
- ぷろえんじにあ (粕谷茂)
- アイデアプラント (石井力重)
- MEMODAS (長谷川公彦)

## 日本 TRIZ 周辺サイト

---

- アイデアマラソ研究所(樋口健夫)
- J-STAGE (科学技術情報発信・流通総合システム)
- 第一考舎 (片平彰裕)
- ネットマン (永谷研一)
- JST (科学技術振興機構)
- NEDO (新エネルギー・産業技術総合開発機構)
- 日本創造学会
- 日科技連 (日本科学技術連盟)
- 日本品質管理学会
- 日本バリューエンジニアリング協会
- 日本発明協会
- 北陸先端大学院大学 (国藤進)
- 東京大学工学部 i.school
- 慶応義塾大学大学院 SDM (システムデザイン  
マネジメント研究科)

他に △(国内カタログ) 45サイト

他に △(国内カタログ) 20 サイト



5年を経ており、更新の必要あり。

# [3G] 世界(52か国)各国別 TRIZサイトのインターネット探索 (1)

(中川 徹、2021年5月~11月)

各国別、TRIZサイト、英語+各国語、Yahooを使用  
 機械翻訳ソフト(Google translator → DeepL)、言語の壁で難渋  
 全サイトを訪問し、紹介を書く、5段階評価、(役割 未判定)

## 探索・調査済み 40か国

Region	Count	Det.	◎	○	□	△
<b>A- Europe</b>						
Austria	26				4	
Czech Rep.	24				4	1
Denmark	14					
Finland	21				4	1
Greece	8				1	1
Hungary	13					2
Iceland	11				1	
Netherlands	33			2	3	
Norway	4				1	1
Portugal	15	1			3	
Romania	9				2	1
Spain	27			1	2	4
Switzerland	21				6	

Re	Country	Det.	◎	○	□	△
<b>C- MidEast</b>						
	Iran	64		1	5	
	Israel	24			4	
	Turkey	27			4	5
<b>D- Asia</b>						
	Bangladesh	3				
	Hong Kong	16			1	4
	India	45			3	2
	Indonesia	37			3	5
	Pakistan	11			1	1
	Philippines	11				
	Singapore	15		1	2	2
	Vienam	24	1		6	3
<b>E- Ocdeania</b>						
	New Zealand	7			2	1

Re	Country	Det.	◎	○	□	△
<b>F- N America</b>						
	Canada	30		1		
<b>G- CS America</b>						
	Argentina	10			1	
	Bolivia	6				
	Brazil	41		1	6	1
	Chile	12			1	
	Colombia	19			1	1
	Costa Rica	12				3
	Mexico	23			4	
	Nicaragua	6				
	Peru	13			1	1
	Uruguay	7				1
<b>H- Africa</b>						
	Egypt	8			2	
	Kenya	6				2
	Morocco	13			4	3
	South Africa	9			3	3

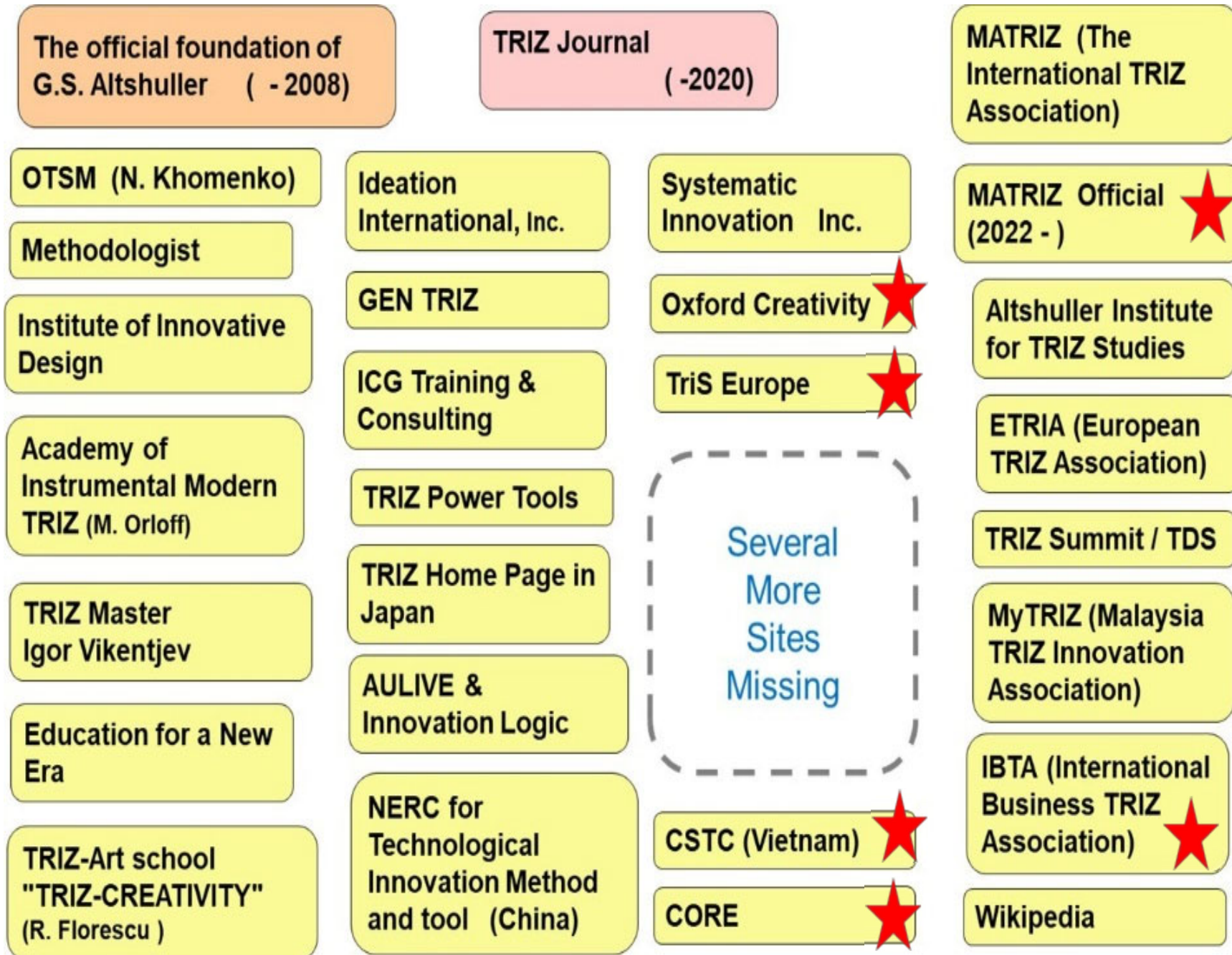
# [3H] 世界(52か国)各国別 TRIZサイトのインターネット探索 (2)

探索済み、(2021.11) 未調査の12か国。その後の調査分析と現状

		-2011.11		その後、現状 (2023. 7)	
		検出	調査	編集者・状況	原稿 サイト数
UK	39	未	未定: 中川 代行(2022. 2): 英国の部完成原稿	TRIZ : ◎ 6, ○ 5, □ 10, △ 1 TRIZ周辺 : ◎ 4, ○ 16, □ 30, △ 3	
Germany	68	未	未定: 中川 代行(2022.12): ドイツの部完成原稿	TRIZ : ◎ 5, ○ 6, □ 9, △ 3 TRIZ周辺 : ◎ 5, ○ 7, □ 18, △ 6	
Belgium	22	未	未定		
France	55	未	R. DeGuio、P. Sire : 準備中		
Italy	50	未	M. Speriafico : 準備中		
Poland	50	未	J. Majchrzak : 準備中		
Sweden	19	未	未定		
Korea	72	未	M.G. Lee : 0.7版作成 (2023. 2)	TRIZ : ◎ 3, ○ 1, □ 22, △ 1	
Sri Lanka	6	未	未定		
Taiwan	45	未	M.H. Sung : 原稿提出 (2023. 7) :	TRIZ : ◎ 2, ○ 0, □ 5, △ 0	
Thailand	31	未	T. Pheunghua : 準備中		
Australia	23	未	未定		



# [3I] 世界 TRIZ サイト カタログ 最重要(◎)サイト (暫定 2023. 7)



★  
新規収録



## [4] 開発の課題： 課題の分析、克服の方針、呼びかけ

### [4A] WTSPプロジェクトの永年の問題： 原因 と 方針 (1)

課題：「賛同者・メンバーは多いが、実際に活動する人が極めて少ない」

「各国で、リーダーが得られず、活動メンバが少なく、サイトオーナーが非協力」

==> TRIZの 各国での作成作業が進まず、個別のサイト記述も低調

原因(1)： TRIZの有能な人々は、常に仕事が多忙で、ボランティア活動の余裕がない。

方針： TRIZは世界的な統一組織を持たないから、ボランティアベースで活動する。

ビジョンを明確にし、良いプロトタイプ、実例、ガイドラインを示す。

仕事を、小さく分割し、並行作業により、共同で実施できるようにする。

賛同者・ユーザに、常時、成果報告・使用推奨・呼びかけをする。

原因(2)：「世界WTSPカタログ集のビジョンが大きすぎて、達成できそうにない。」

方針： 国別カタログの先行例（日本他）、世界TRIZサイトカタログ集の実例（β版）、

TRIZ周辺サイトカタログ集の実例を作成・公表した。作成法、構造など明示。

原因(3)：「自分のサイトはきちんと作り、宣伝済み。カタログ集に掲載する必要なし。」

方針： カタログ集は、優れたサイトを世界の人々に広く知らせるもの。

内容が整うに連れて、カタログ集の認知度と評価があがり、重要になる。

TRIZ分野での世界的広報手段の最重要なものになるだろう。

## [4B] WTSPプロジェクトの永年の問題：原因 と 方針 (2)

原因(4): 「カタログ集でなくても、インターネット検索やリンク集で十分ではないか？」

方針: インターネット検索では雑多なWebページが出て、優れた情報が得られない。  
リンク集は(暗黙に選択した)小規模なリストで、紹介も十分でない。  
カタログ集は、広範に収集し、評価選択し、分類して提示、公正に紹介する。

原因(5): 「他人に評価されたくないから、自分のサイトの紹介原稿を書きたくない。  
他人のサイトを評価する責任を取りたくないから、編集に携わりたくない。」

方針: カタログ集の利用者にとって、適切に評価してあることが、絶対的に必要。  
評価基準を、5側面で示し、強みを重視し、多様性を認める。  
(ランキングでなく)5段階のレベル分け(◎○□△ー)。

原因(6): 「国単位で原稿を作るには、チームリーダーが必要。なり手がいない。」

方針: 各国には、TRIZの開発・適用・普及を職業・使命とする人々がいる。  
その人々で協議し、協調・分担していくべき。協力関係が大事。

原因(7): **WTSPカタログ集は、誰が、どのように使い、どんな「価値」があるのか？  
その「価値」は誰がどのようにして作るのか？**

方針: この「価値」の明確化と認識が、問題解決の根本。==> 次ページ

## [4C] 世界TRIZサイトカタログ集の（期待される）「価値」

利用者	利用する「価値」
TRIZの サイトオーナー	<b>自分のサイトを紹介・広報できる。</b> 簡単な紹介、標準書式の紹介(必須)、 自由書式での魅力的で十分な紹介(随意)
TRIZの 指導者／ 専門家／ 実践者	<b>世界のTRIZ関連Webサイトの全貌を一覧できる。</b> 世界のTRIZとその周辺の発展・進歩を理解できる。 各TRIZグループのアプローチを知り、参照文献から 一次情報にアクセスできる。
TRIZの 実践者／ 利用者／ 学習者／ 初心者	<b>TRIZ(と周辺)を学習・研究するための 信頼できる情報源。</b> 優れたもの、重要なものが、分類・紹介されている。 サイトの概要を知り、適したサイトを訪問し、学習・研究する。 初期は自国の、自国語の、やさしいサイトに； 後には、自国及び世界の優れた、分かりやすいサイトに。
TRIZ自身	<b>TRIZの進歩・発展が可視化される。</b> <b>国際的かつ学際的な協力関係が奨励される。</b>

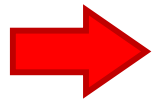
## [4D] 誰が、どのようにして、「価値」を創り出すのか？

個々のサイトオーナーが

自分のサイトを適切に、分かりやすく、魅力的に、紹介して、  
TRIZの学習者／実践者／専門家たちを引きつける。  
カタログ集の「魅力」を主に創り出す。

集合的に、TRIZの指導者／専門家／実践者たちが

優れたサイトを集め、評価し、分類して、紹介・提示する。  
WTSPカタログ集の編集・公表作業そのものが「価値」を創り出す。  
カタログ集の「有用性」を主に創り出す。



これらのカタログ集の「価値」をTRIZ関係者たちが理解して

カタログ集への紹介の寄稿、調査編集作業などの際の

心理的バリアを克服し、活動の時間を確保することが、大事。

既発表のカタログ集を活用することが、もっと大事。

# [4E] 「価値の創出」: 標準書式によるサイト記述 (サイト責任者が記述)

チーム名: JP (日本) サイトコード: JP-10 記述者: 山口和也

サイト名 **	MOST合同会社	
サイトドメインURL **	http://www7b.biglobe.ne.jp/~most/ (和文)	
サイト所在(国) **	D- アジア jp - 日本	#
サイトの言語 **	jp- 日本語	#
サイトの役割 **	(e4) コンサルタント, (a1) (献身的な/特化した)情報発信サイト	#
評価 **	○ 世界WTSPカタログ集で重要なサイト (トップ100内) (5段階マーク ◎○□△ー)	#
1行紹介 **	エンジニアリング全般でコンサルティングに実績。QFD-TRIZ-品質工学を連携利用。	
適用フェーズ *	(c) 解決策生成フェーズ: (c1) アイデア生成, (c2) 解決策構築, (c3) 解決策の評価と選択	#
適用分野 *	(c) エンジニアリング (工学) 全般 (詳細省略)	#
方法 *	(b) ニーズと問題の発見: (b2) 品質機能展開 (QFD)、 (g) アイデア生成のツール: (g1) アイデア生成の典型的パターンの利用、 (h) 解決策を構築する方法: (h1) 設計の方法、 (j) 解決策を実装する方法: (j3) 製造、大量生産	#
サイトの紹介 *	難題を抱え悩んでいる、あらゆる分野の、企業や研究所に対し、コンサルティングをし、必ず解決へナビゲートする事で、クライアント企業の満足を勝ち得ているMOST合同会社のHPである。..... (自由書式、5~10行程度)	
より詳しい紹介の参照	(随意提出) (別紙 HTML ファイル, 自由書式, 2~5 (~ 10) 頁程度、A4) 「あなたも難題を100%解決できる!」 (山口和也) <a href="#">SiteIntro-JP-10-MOST.html</a>	
注記	記述: 山口和也(サイトオーナー)、2020. 8.31	

\*\* 必須項目、\* 望ましい項目、 #: 分類コード表(WTSPのサイトに掲載)を参照下さい

## [4F] 「価値の創出」: サイト責任者による より詳しい紹介 (随意提出)

自由書式, 2~20頁程度、A4、別ファイル。 図・表・写真なども活用。

サイトの性格に応じて、記述のスタイルを工夫すること。(特に後半部(2))

例: 『TRIZホームページ』(中川 徹) (A4 16 頁)

(1) 特徴 歴史、編集者、目的、記事分野・タイプ・スコープ、  
特徴(a) 和英並行、特徴(b) 記事の分類・索引・相互参照

(2) 主要記事 (精選記事160編の簡単な紹介(文献解題))

- (a) TRIZの導入 (1997~2001年)
- (b) USIT(統合的構造化発明思考法)の導入(1998~2001年)
- (c) USIT の拡張 (USITオペレータ体系) (2002~2003年)
- (d) TRIZの現代化の吸収 (国際会議参加など)(2001~2004年)
- (e) 「創造的問題解決の新しいパラダイム:6箱方式」の着想(2003~2006年)
- (f) 日本TRIZ協会と日本TRIZシンポジウムの立ち上げと活動(2005~2008年)
- (g) 教育とTRIZ/USIT(大阪学院大学での教育実践)(2000~2012)
- (h) 日本TRIZ協会の活動と国際交流の発展(2009~2012)
- (i) 「6箱方式」をベースにした「創造的な問題解決の方法論」の提唱(2012~2016)
- (j) いろいろな交流、問題提起、関心の広がり(2011~2019)
- (k) 「自由 vs 愛」:人類文化の主要矛盾 (2015~2019年)
- (l) 世界TRIZ関連サイトカタログ集の作成(WTSPプロジェクト)(2017年末~現在)



## [5] おわりに：まとめ と 呼びかけ

**(1) 日本と世界の TRIZ関連サイトカタログ集ができました。有用ですよ。**

さまざまな 優れた方法、集積された知識、実践法、活動を学ぼう。

視野を日本全国、そして世界、そして関連分野へと、広げよう。

精選された、信頼のおける、そして魅力的な、情報の宝庫です。

**(2) 自分のサイトの紹介を、標準書式と詳しい自由書式で、書いてください。**

自分の考え、方法、知識、実践経験、活動を、フルに伝えられます。

自分の活動の基盤・実績をカタログ集が広報し、ビジネスに有効です。

(有益なサイトのサイトオーナーに、紹介文を書くことを薦めよう。)

**(3) 日本のカタログ集を、5年ぶりに、更新しよう。**

収録中の全サイトを(分担)訪問して、簡単な紹介を更新しよう。

新しいサイト、関連サイトを(インターネット検索で)見出し、紹介しよう。

全サイトのサイトオーナーにサイト紹介を書いてもらおう。

更新活動を日本TRIZ協会が行うように、働きかけよう。

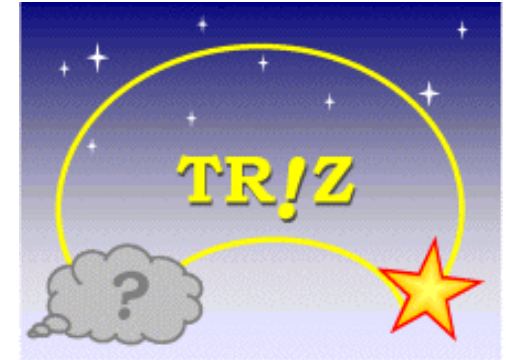
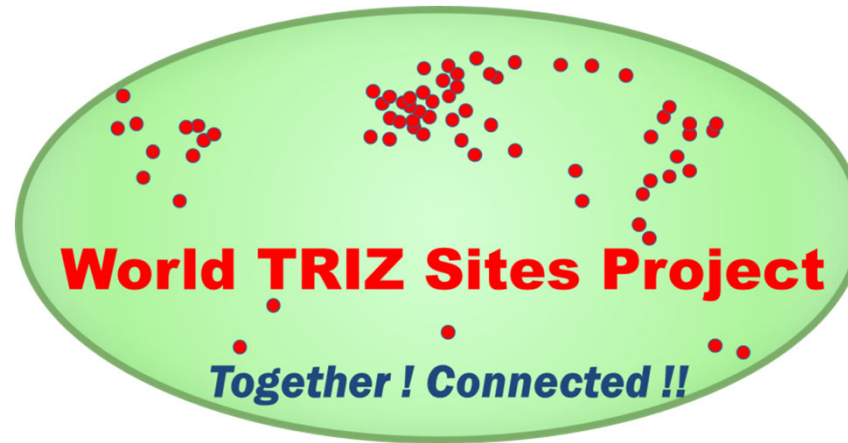
**(4) 日本の、世界の、TRIZを活性化させ、産業・教育・社会に役立てよう。**



## [5B] 提案:「TRIZ (と関連分野)を代表するWebサイト」を新設しよう

- TRIZの良いサイトは多数あるが、ばらばらに分立しTRIZの全貌が分からない。
- Altshuller Foundationは2008年更新停止、TRIZ Journalも2020年で停止。
- 多様なTRIZアプローチの優れた論文/記事が集まり、掲載されるサイトを創る。
- 国際協力で、5人以上の編集委員、約100人の編集アドバイザーを編成する。
- 原著論文(未発表の新規・原著の成果)は、既存サイト(学会等)に任せる。
- 総説・レビュー・解説等(新たに確立された原著の成果)を、ここで発表する。
- 多様なアプローチを扱う(古典的TRIZ、工学TRIZ、簡易化TRIZ、現代化TRIZ、拡張TRIZ(ビジネス、IT/ソフト、バイオ等)、再構成TRIZ、他技法との融合)。
- 多様なカテゴリを扱う(方法の学術論文、適用・実践報告、方法の教科書的解説、学生・子どものためのテキスト、ニュース・活動案内、など)
- 編集委員/アドバイザーの推薦により、編集委員会が寄稿を招待、ピアレビュー(カテゴリごとに別の評価基準)の後に、掲載する。毎月発行。
- 安定した運営のために、編集/技術スタッフ、マネージャ、収入源の確保が必要。
- 世界のTRIZコミュニティの合意形成を目指す。当面はWTSPが提案事務局。





ご清聴 ありがとうございます

中川 徹 (大阪学院大学 名誉教授)  
nakagawa@ogu.ac.jp

『TRIZホームページ』(和文・英文) 編集者  
<http://www.osaka-gu.ac.jp/php/nakagawa/TRIZ/>

世界TRIZサイトプロジェクト(WTSP) プロジェクトリーダー  
Let's work Together ! Connected !!