

長崎県人クラブ 2025年 春の講演会

楽しくて、夢がある発明で、毎日、笑顔で過ごそう！

講師 一般社団法人 発明学会 会長/東京発明学校 校長

中本 繁実 (なかもと しげみ) /西海市大瀬戸町出身 長崎工業高(定時制)卒

【最新著書】商品化できる発明のつくり方:特許の実施料が3億円になった発明のトリセツ
「・発行日 2025年1月23日/・発行 日本地域社会研究所」72冊目の本

不平、不満 をいう人。 愚痴(ぐち)をこぼす 人。発明で、成功しますよ。

【レジュメ】 頭の体操、おつきあいください。本日、よろしくお願ひいたします。

あなたの頭脳は、東海道新幹線の中で、「ひかり」輝いて、発明で「一攫千金」の、「のぞみ」があります。駅のホームで、記念撮影は、しないでくださいね。「ひかり」が入ってきます。

■ 「知的財産権」は、「産業財産権と著作権」の二つを合わせたもの

「知的財産権」、むずかしい、と思いませんか!?

知的財産権	産業財産権	① 特許(発明の保護)・Patent/「PAT.P (Patent pending):特許出願中」/ ・特許の権利期間は、出願の日から20年です。
		② 実用新案(考案の保護)・utility model/・実用新案の権利期間は、出願の日から10年です。
		③ 意匠(デザインの保護)・design/・意匠の権利期間は、出願の日から25年です。
		④ 商標(ネーミング、サービスマークの保護)・trademark/service mark/ ・商標の権利期間は、設定登録の日から10年です。何度でも、更新ができます(永久権)。 「®(マルRマーク):登録商標」(registered trademark)
	著作権(著作物を保護)・Copyright/「© マルCマーク:著作権」/ ・著作権の権利期間は、本人の死後50年も存続します。映画は、公表後70年です。長いです。	

「知的財産権」は、身近なものです。今日、これから、一緒に勉強しましょう。

□ 1・だれにでも、簡単に、確認ができる(私たちは、大切なものを良くみていない。)

<p>◆ ご縁(5円)のはなし みなさま、ご縁(5円)を大切にしていますか。 これから、硬貨を使って、確認をします。テスト(質問)をします。 同じ、大きさで、円を2つ描いてください。……、描けましたか。 外形が円形(マル)です。間違っても、○(マル)です。 硬貨だけに、効果がありますよ。</p>	
--	---

□ 2・手提げ袋(紙袋)★ 取っ手の位置のズレ

<p>身近で、いつも、使っている、便利な「手提げ袋(紙袋)」の「取っ手」、じつは、ズレています。 ご存じでしたか。……、では、なぜでしょう。 紙袋を重ねて収納するとき、嵩張(かさば)らないように工夫しているのです。効率(公立)を考えた、機能(昨日)的な発明です。 知りつく(私立)していますから、大丈夫ですね。 とって(取っ手)もいいはなしでしょう(!?)</p>	
--	---

■ ・卒業式のお祝い・結婚式のお礼品の袋(手提げ袋)は、……

お祝いのときは、幸せ(しあわせ)を重ねます。
卒業式、勉強した知識を生かして、これから、幸せ(しあわせ)を重ねて、大きな花を咲かせてくださいね。
結婚式、幸せ(しあわせ)を重ねてください。また、重なることも多いです。

□ 3 ・お酒を飲むときは、発明をして、楽しく、笑顔で、もっと、宴席を盛り上げよう

Q. この「皿」、どういうときに使うか、わかりますか。

「皿」だけに、サラッと、流さないでくださいね。「皿」さらに、美味しい、お酒がいただけますよ。

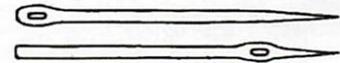
①	②	<ul style="list-style-type: none"> ・ 中本先生の資産（貯金）は、「4×3（しさん）$= 12$」 ・ 焼酎の飲み方は、「ロック（$6 \times 9 = 54$）」 ・ 焼き鳥の盛り合わせは、「串・クシ（$9 \times 4 = 36$）」 ・ ありがとうございます。39（サンキュー）です。
---	---	---

A. 販売されている「皿」は、①、②、どちらでしょう。[答は、②です。①は、収納する、場所が問題です。]

□ 4 ・間違っていないけど「そうだ」と思い込まない

たとえば、「足し算」です。「 $1 + 1 = 2$ 」です。
だれでも、「 $1 + 1 = 2$ 」だ、と思っています。
不思議だ！ とは、思っていない。
結婚すると、「 $1 + 1 = \square$ 」は、……、「 $1 + 1 = 2$ 」が、
「 $1 + 1 = 3$ 」にも、「 $1 + 1 = 4$ 」にも、なります。

◆ 針の下に孔を開けたミシン針
「ミシン針」の孔の位置。



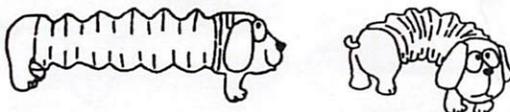
少子化問題、いろいろな事情（二畳）があると思います。……、が、どうにか、しないと、……。
私の提案です。二畳（1畳+1畳=2畳の部屋）の和室をつくるのです。
そして、足し算（+・和）をするのです。すると、少子化問題、解決できるかも、……。カモン（Come on）です。

□ 5 ・なるほど、発明の練習問題

発明は、だれにでもできる／発明のヒントは、生活の中にある

<p>● (1) 「五角〔合格〕鉛筆」／ハート型のパケツ</p>	<p>● (2) 「縦形のじょうろ」</p>
<p>● (3) 「両方向から履けるスリッパ」</p>	<p>● (4) 「人工芝をつけたサンダル」</p>
<p>● (5) 楽しく、お酒が飲める「小孔つき盃」 符号は、「1 盃、2 孔、3 指」です。</p>	<p>● (6) マイクをつけたジョッキ & ライトをつけたマイク</p>
<p>● (7) 創作文字「お・め・で・と・う・寿文字」</p>	<p>● (8) キュウリ、ハムなどを切るときに便利な「包丁」</p>

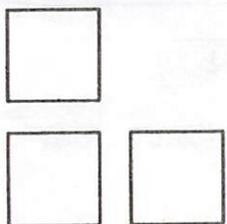
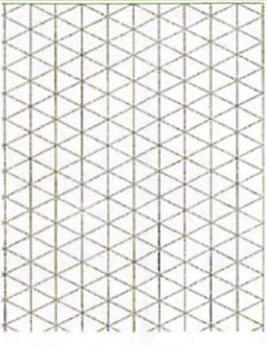
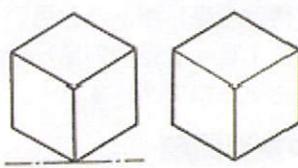
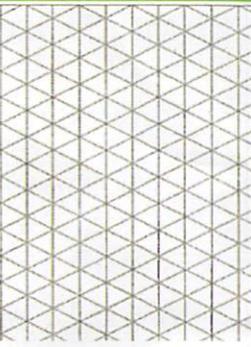
□6・飲料用のストローの「ジャバラ」が貯金箱に（「ジャバラ」は、水筒、双眼鏡などにも）

<p>「ヒント (hint)」: ストローの「ジャバラ」</p> 	<p>● 伸び縮みする貯金箱</p> 
--	---

□7・発明をあらわす「図面（説明図）」は、少ないほうがいい

【問題】(1) 「図1」(平面図形)をみてください。「情報」が3つあります。どんな形状か、わかりますか。

★「立体三角方眼紙」3方向(左右30°、垂直90°)の線が薄く印刷されています。

<p>「図1」 「正面図、平面図、側面図」 (第三角法・正投影図)</p> 		<p>「図2」 「立体図」用の方眼紙 立方体(サイコロ)です。 (軸測投影法・等角投影図) Cos35° 16' (35度16分)</p> 	
---	---	--	---

「図1」(平面図形)と「図2」(立体図形)は、同じ物品の形をあらわしています。

「図1」(平面図形)の「図面」は、「正面図・平面図・側面図」の「情報」が3つあります。

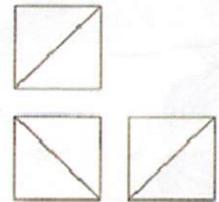
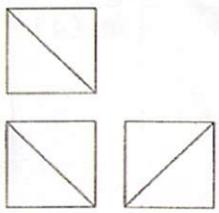
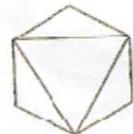
「正面図」……物品を真正面からみて描いた図です。

「平面図」……物品を真上からみて描いた図です。

「側面図」……物品を真横からみて描いた図です。

「情報」が3つもあるのに、その形が、すぐには、ピンとこないでしょう。

【問題】(2) 平面図形(図1、図2)と立体図形(図3、図4)を比べてみよう。伝えるチカラがあります。

<p>「図1」</p> 	<p>「図2」</p> 	<p>「図3」</p> 	<p>「図4」</p> 
---	---	---	---

「図1」と「図3」、「図2」と「図4」をみてください。

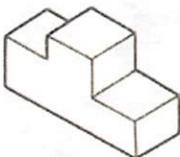
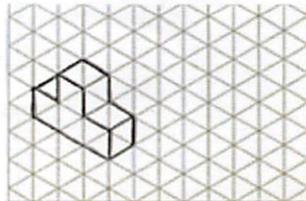
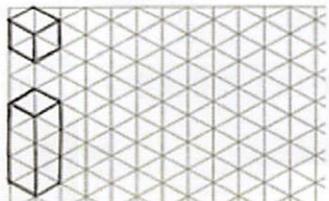
それぞれ、同じ物品の形をあらわしています。

「図1」、「図2」の平面図形には、「情報」が3つもあるのに、その形が、すぐには、ピンとこないでしょう。

【問題】(3) 「表彰台」の立体図形と平面図形

「表彰台」の立体図形は、「情報」が一つです。「立体図は、1図・一途(いちず)」です。

平面図形は、「正面図・平面図・(右)側面図」の「情報」が3つあります。

	<p>平面図 正面図 右側面図</p> 		
---	---	--	---

立体図形の「情報」は、一つでも、形は、すぐに、わかります。

話が、脱線しますが、「表彰台」の言葉遊び(ダジャレ)です。

みなさん、「表彰台」は、上段(冗談)が好きです。金メダルです。

一番です。「立方体+角棒」で、ビックリマークです。

★【中本 繁実の得意技】言葉遊び (ダジャレ)

◆ 洒落も大好きですが、お酒も大好きです。

- ▷ 座をなごませる進行役として、言葉遊び「ダジャレ」、恋愛のたとえ話を多用し、漫談風の講義、講演が人気です。
- ▷ 本人は、人気(任期)者だ、……、と、思っています(!?)

☆ 言葉遊び [ダジャレ]

- ▷ 初恋のとき、熱くなったと思います。
- ▷ そのときの初恋の温度は、何度だと、思いますか(!?)
- ▷ 初恋は、1度だけです。「答 1度」

Q. 野菜サラダ、好きですか。野菜サラダの美味しい温度は、何度だと、思いますか(!?)

A. 野菜は、新鮮で、鮮度が大切です。鮮度がいいです。「答 鮮度(1,000度)」

★ 私のイニシャル(中本 繁実・Shigemi Nakamoto)は、"S N" (磁石) です。一人で、仲良くしています。

★【中本 繁実の著書のPRコーナー】 / 著書のご紹介です。

◆ 目標：年の数だけの著書 (72冊、書きました。) / 分野：知的財産権・製図の基礎 3D「立体図」

★ "わかりやすい" 本を書きたいです。 / こんな本を書いています。よろしくお願いたします。

2024年10月 ・71冊目	2023年7月 ・70冊目	2023年6月 ・69冊目	2022年7月 ・68冊目	2022年1月 ・67冊目	2021年9月 ・66冊目	2021年1月 ・65冊目

・発行 日本地域社会研究所

<p>中本 繁実 【連絡先】</p>	<p>1953年(昭和28年8月)生まれ。乙女座・O型 / 西海市大瀬戸町羽出川出身。 長崎工業高校 電子工学科(定時制)卒 / 工学院大学 工学部(2部)卒</p>	<p>2025年1月 ・72冊目</p>
<p>〒162-0055 東京都新宿区余丁町7番1号 一般社団法人 発明学会 発明学会 会長・東京発明学校 校長 発明教育家・発明配達人</p> <p>中本 繁実 Shigemi Nakamoto TEL (03) 5366-8811 / FAX (03) 5366-8495 E-Mail s-nakamoto@hatsume.or.jp</p> 	<p>一般社団法人 発明学会 (会員組織)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・発明体験相談 [1回 (30分)・1件] 相談日(火・木・土曜日)13:30~17:00 ・「東京発明学校」 後援：東京都 来校大歓迎 毎月：第3土曜日(13:00~16:30) 会場：発明学会ビル(3Fホール) 	

★ 1年中、夢求(むきゅう)でがんばっています。

◆ 家では、「非常勤お父さん」です。

30歳(1冊目の本を書いたとき)から、兼業サラリーマン。専門学校、大学の夜間部(2部)で、非常勤講師。講師 中本、ですが、公私混同[講師近藤](!?)

「E-Mail」だけに、いいE、メール Mail くださいネ!

メール、使っていない、……。大丈夫ですよ。手書きの手紙の便り、頼り(便り)になります。

特許(発明)を楽しんで、「夢」と「笑顔」で、自分だけでなく、回りも、明るくしてください。

ご清聴ありがとうございました。

アイデアは愛である 中本 繁実