

# 発月北海道

HATSUMEI HOKKAIDO

2025 2 月号 No.695

発行／一般社団法人北海道発明協会  
〒060-0807 札幌市北区北7条西4丁目1番地2  
KDX札幌ビル5階  
TEL(011)747-7481 FAX(011)747-8253  
e-mail:jiii-hkd@basil.ocn.ne.jp  
URL:http://www.jiii-h.jp/  
●編集責任者／小貫秀治



## 令和6年度北海道青少年科学技術振興作品展を開催

令和6年度北海道青少年科学技術振興作品展の審査会（審査委員長：当協会小貫専務理事）が、令和6年10月26日（土）、札幌市立豊平小学校において開催されました。道内各地域の審査を経て、91点の作品が出品され、今年度から初めて採用した動画による厳正な審査の結果、北海道知事賞などの特別賞12点、奨励賞15点、入選27点及び学校賞4校が選ばれました。

北海道知事賞には、室蘭市立東明中学校1年の金沢俊宇さんの作品「ダブル車いすプッシャー」が選ばれ、この作品は、病院などで車いすを2台同時に動かさなければならない場合があることを聞いて考えられたものです。

特別賞を受賞した作品は、身体が不自由な人のために役立ちたい、みんなに楽しく遊んでもらいたい、身の回りで困っている人を助けたいといった思いがこもった作品が目立ちました。

同作品展は、11月30日（土）～12月1日（日）に、札幌市青少年科学館で開催され、1日午後、同会場にて表彰式が行われました。表彰式では、北海道発明工夫教育連盟の稲葉展明会長（札幌市立豊平小学校教頭）の主催者挨拶、北海道教育庁生涯学習推進局社会教育課の吉田昌幸課長補佐の来賓代表挨拶、当協会小貫専務理事による審査委員長講評の後、特別賞受賞者の一人一人に表彰状と楯が贈呈されました。最後に、北海道知事賞を受賞した金沢俊宇さんから、受賞者代表の言葉として、後ろの車いすを押して曲がりたい方向に進むために工夫したことや不便を解消するためのものづくりを続けていきたいという抱負が述べられ、閉会となりました。



知事賞受賞のダブル車いすプッシャー



知事賞受賞の金沢さん



作品展の会場の様子

## 【特別賞(個人)】

賞名	作品名	学校名	学年	氏名
北海道知事賞	ダブル車いすプッシャー	室蘭市立東明中学校	1年	金沢 俊宇
北海道経済産業局長賞	アームクレーン	岩見沢市立栗沢小学校	4年	浦本 旬
北海道教育委員会教育長賞	クランク式ナットセッター	登別市立富岸小学校	6年	宮崎 将宗
発明協会会長奨励賞	ビー玉コースター(無限)	岩見沢市立栗沢小学校	2年	岡山 隼士
一般社団法人北海道発明協会会長賞	どンドン成長するミニトマトの貯金箱	千歳市立緑小学校	5年	平間 弘晃
一般社団法人北海道機械工業会会長賞	振動回転式ねじナットセパレーター	室蘭市立海陽小学校	5年	有賀 公星
北海道商工会議所連合会会長賞	車いすアシストシステム	室蘭市立東明中学校	1年	真境名 一甫
北海道商工会連合会会長賞	大きさが変えられるブックカバー	伊達市立伊達中学校	2年	飯田 暁斗
北海道小学校長会会長賞	一定量ずつ注げるアルキメデスのポンプ	登別市立幌別小学校	3年	三門明 千乃
北海道小学校長会会長賞	うしろが見えるゴーグル	江別市立対雁小学校	6年	富室 勇人
北海道中学校長会会長賞	アンハンド	伊達市立伊達中学校	1年	永沼 朔
北海道発明工夫教育連盟会長賞	片手が不自由な人のための タオル絞り機	登別市立登別小学校	4年	福富 惺也

## 【学校賞】

賞名	学校名
一般社団法人北海道発明協会会長賞	旭川市立新町小学校
	岩見沢市立栗沢小学校
	室蘭市立東明中学校
北海道発明工夫教育連盟会長賞	伊達市立伊達中学校



## 令和7年度北海道地方発明表彰の募集開始

地方発明表彰は、実施されている優れた発明、考案又は意匠を生み出した技術者、研究開発者等を顕彰するものです。この表彰を通じて、ご自身の発明等を社会にアピールするチャンスです。

- 主催：公益社団法人発明協会
- 共催：一般社団法人北海道発明協会
- 表彰：特別賞(文部科学大臣賞、特許庁長官賞、中小企業庁長官賞等)、発明奨励賞等

【募集期間】令和7年2月3日(月)～令和7年3月31日(月)

【応募方法】公益社団法人発明協会のHP (<https://koueki.jiii.or.jp/>) から応募書類をダウンロードし、記入要領に従って記入のうえ、一般社団法人北海道発明協会までご提出下さい。

【問合せ・応募先】(一社)北海道発明協会 担当：小貫 / 電話：011-747-7481 E-mail: hyosho@jiii-h.jp (〒060-0807 札幌市北区北7条西4丁目 KDX札幌ビル5階)

### 第一東京国際特許事務所

Kojima & Associates

<http://www.kojima-pat.com>

所長・弁理士 河合 典子

副所長・弁理士 安本 真珠美 弁理士 小島 佑太

会長・弁理士 小島 高城郎

◆取扱分野◆

ソフトウェア・メカトロ・電気電子・食品・機械・建築・化学・商標・意匠・外国出願・審判・訴訟(侵害対策含む)等

【本部】〒100-0006 東京都千代田区有楽町2丁目10番1号 東京交通会館9階  
TEL: 03-3284-0301 (代) FAX: 03-3284-0305 (代)  
E-mail: 1|kojima-p@suite.plala.or.jp  
2|tk-tokyo@kojima-pat.com

北海道の産業界と共に20年以上の実績

### 弁理士法人佐川国際特許商標事務所

代表社員弁理士 佐川 慎悟

弁理士 川野 陽輔

弁理士 江部 陽子

弁理士 大窪 智行

弁理士 太田 清子

【取扱分野】

商標 特許 実用新案

意匠 外国出願 調査

鑑定 訴訟

〒060-0042

北海道札幌市中央区大通西5丁目11番1号

中央日土地札幌大通ビル3階

tel: 011-261-2590 fax: 011-215-0087



# 企業成長のエンジン『すごい発明』

～令和6年度北海道地方発明表彰・受賞の発明特許等紹介(2)～

## 特許庁長官賞

### 予め断熱構造を有する 冷媒用配管の設置方法 (特許第7292775号)

#### 【発明者】

若山 敏次 株式会社昭和冷凍プラント 取締役  
若山 聖子 株式会社昭和冷凍プラント 代表取締役



発明者、賞状及び楯

本発明は、断熱構造を有する冷媒ホースの設置方法に関するものであり、柔軟性を備えた冷媒用ホースに断熱材を装着する工程、外周面と内周面との隙間に窒素ガスを注入する工程、隙間に残留した窒素ガスを封止する工程を特徴とする。

本発明の冷媒用配管は、冷媒ホースの外側にゴム質断熱材を装着した多層管である。断熱材が外部からの熱の侵入を防ぐことで、冷却効果、冷却速度及び冷却装置のエネルギー効率が向上し、エネルギーロスの低減が可能となる。また、冷媒ホースは柔軟性があるため曲げやすく取り扱いが容易であり、耐熱性、耐久性、耐摩耗性、緩衝効果を有している。

本発明により、冷媒用配管工事において配管の曲線や障害物の回避が容易になり、作業時間の短縮化に繋がった。また、配管の切断、接続にバーナー等の火気を用いる必要がなく、作業の安全性が向上したほか、輪巻きして輸送することが可能であり、物流の効率化に寄与する。



本発明による冷媒用多層管設置工事施工例

弁理士と弁護士が協働する知財×法務のトータルサポート！

**知財戦略パートナーズ**  
弁理士法人T&N 長友国際法律事務所

弁理士・法務博士 **常本 俊幸** 代表弁理士 **長友 隆典**

国内／国外 特許・商標・意匠・セミナー・契約・係争

～取扱分野～  
AI・IoT・ビジネスモデル・電気・機械・食品・農林水産関連

所在地 〒083-0811 札幌市西区琴似1条4丁目3-18 紀伊國屋ビル3階 長友国際法律事務所  
電話 011-600-2304 FAX 011-590-1562  
E-mail ip@nagatomo-international.jp URL https://chizai-partners.net

創立 1922 年

21世紀は知力・英知の時代

弁理士法人 **英知国際特許商標事務所**

EICHI Patent & Trademark Corp.

所長 弁理士	岩崎 孝治	副所長 弁理士	郡山 順	法務部長 弁理士	柴田 和雄	商標部長 弁理士	岩崎 良子
国際部長 弁理士	田口 滋子	専任顧問 弁理士	永芳 太郎	弁理士	氏原 康宏	弁理士	伊藤 昌哉
弁理士	鈴木 康裕	弁理士	紀田 馨	管理部長	菅野 公則		

■東京本部  
〒112-0011 東京都文京区千石 4-45-13 TEL: 03-3946-0531 FAX: 03-3946-4340

■六本木サテライト (商標)  
〒106-0032 東京都港区六本木 2-2-2-601 TEL: 03-6206-6479 FAX: 03-6206-6480

■北海道支部  
TEL: 080-6516-4160 <https://www.eichi-patent.jp>

# 道総研の開放特許の紹介

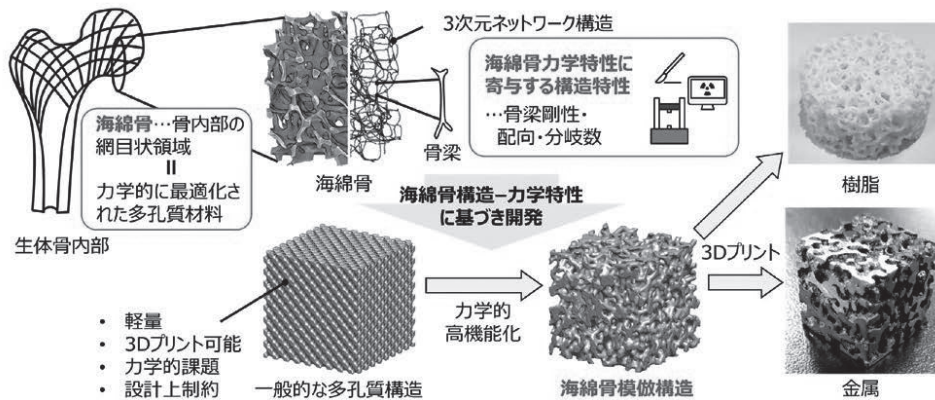


## 生体骨を模倣した力学的・高機能な多孔質構造

～アイデアで使い方無限大！骨から生まれた「海綿骨模倣構造」～

### アピールポイント

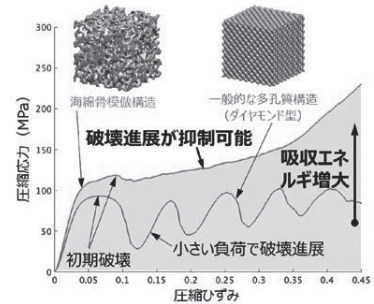
等方性や異方性、吸収エネルギーなどの力学特性を設計可能な新しい多孔質構造を開発しました。



- ・単位構造を繰り返す多孔質構造体の課題である特定方向の強度低下や破壊進展抑制能を改善できます。
- ・従来の不規則な多孔質構造と異なり、構造や力学特性の詳細な設計、制御が可能です。

### 発明の特長

「海綿骨模倣構造」は、確率的ラティス構造に分類される不規則な構造ですが、従来は困難であった構造体積や力学特性を任意に設定できる設計自由度の高い構造です。樹脂や金属を用いて3Dプリンタにより製造可能であり、従来の多孔質構造と比較して、特定方向の強度低下や初期破壊後の破壊進展の抑制、吸収エネルギーの増加、力学的に等方な構造といった特徴があります。設計者のアイデア次第で様々な分野での活用が期待できます。



### 活用に向けて

- ・3Dプリント可能な製品・材料に幅広く適用可能、軽量化に貢献
- ・整形外科や歯科用の高機能インプラントの開発（股関節インプラントのステム等）
- ・軽量の構造用部材や衝撃吸収材に活用（航空機用部品の軽量化等）

### 基本情報

発明の名称	設計装置、設計方法、プログラム、多孔質構造体及びその製造方法
出願人	北海道大学、道総研
特許出願番号	PCT/JP2023/12987
出願日	令和5年3月29日
実施許諾実績	<input type="checkbox"/> 有り <input checked="" type="checkbox"/> 無し
発明場	産業技術環境研究本部 工業試験場
キーワード	3Dプリント、多孔質構造、ラティス構造、軽量化

### 発明者コメント

3Dプリンターは、設計者が今まで諦めていたアイデアを現実のモノにする便利なツールです。海綿骨模倣構造は、設計者のアイデアで様々な分野で活用の可能性があります。興味を持った方はご連絡ください。



工業試験場 材料技術部  
素材材料グループ  
主査 鈴木 逸人



# 函館発明協会通信

## ～ものづくり・アイデア作品展～

函館発明協会は、函館市および渡島管内の小・中学生を対象とした「ものづくりアイデア作品展」を開催しました。この事業は作品の制作活動を通して、児童・生徒の豊かな想像力と実践力を育て、よりよい文化の創造に積極的に取り組む意欲を高めることを目的に開催し、管内の小・中学校6校から15点の応募がありました。

応募作品は令和6年10月18日～20日に函館市中央図書館において展示されるとともに、審査の結果7点が入賞し、入賞作品については「北海道青少年科学技術振興作品展」へ出品されました。

### 【入賞】

#### 特別賞(個人)

賞名	学校名	学年	氏名
函館発明協会会長賞	八雲町立八雲小学校	4年	若山 楓翔さん
函館市長賞	函館市立巴中学校	2年	桑野 まのんさん
北海道教育庁渡島教育局長賞	八雲町立八雲小学校	5年	本間 理さん
函館市教育委員会賞	函館市立旭岡小学校	2年	西村 悠真さん
北海道発明協会会長賞	八雲町立落部小学校	1年	目谷 優々子さん
北海道立工業技術センター長賞	八雲町立落部小学校	3年	舘岡 琥珀さん
函館商工会議所会頭賞	八雲町立野田生小学校	1年	木野 蒼介さん

#### 特別賞(学校賞)

賞名	学校名
函館発明協会会長賞	八雲町立八雲小学校
函館市教育委員会賞	八雲町立落部小学校



弁理士法人ピー・エス・ディ  
The Patent Corporate Body PSD

代表 弁理士 内海 司

〒060-0031 札幌市中央区北一条東1丁目4-1 サン経成ビル5階  
TEL: 011-222-4775 FAX: 011-222-4751  
E-mail: mail@us-psd.jp

証券コード 7850

企業価値を高めるセールスプロモーション  
**総合商研株式会社**

【本社/札幌工場】  
〒007-0802 札幌市東区東苗穂2条3丁目4-48  
TEL.011-780-5702 FAX.011-780-5662

## 必見! INPIT(インピット)にゆ〜す(第28話)

「必見! INPIT(インピット)にゆ〜す」は、前半はINPITと全く関係ない思いつきで書いたコラムを、後半にはINPITが発信する知財情報なんかを書いています。仕事の息抜き気分で読んでください。



こんにちは、INPITの中山信司です。

社会人になって東京一人暮らしを始めた頃にのめり込んで聴き始めたミュージシャンの中に浜田省吾さんがいます。今もって“のめり込み”状態は続いているんですが、このコラムを読んでいる方の中にも「えっ、私ものめり込み中!」と賛同された方は絶対いると信じています。

名前だけは知っている、〈もうひとつの土曜日〉の歌知ってるよ、という人は多いんですが、80年代の彼の代表的なふたつの三部作作品を語りあえるくらいの人とはこれまで片手くらいしか出会ったことはないですね。ぜひ語り合おう、カラオケ行こうという方がいたら連絡ください(笑)。

ということで、浜田省吾さんのコンサートに行ったときの話なんかを次回のコラムで書きたいと思います。

### ◎INPIT 論文誌「特許研究」第78号(2024年9月)発行

論文誌「特許研究」は、産業財産権制度に関する基礎研究の成果を発表する場であるとともに、産業財産権制度に関する資料や動向の紹介を行っており、昭和61年(1986年)1月に創刊された歴史のある論文誌です。INPITでは「特許研究」を年2回発行しており、このたび第78号を発行いたしました。

第78号では、論文「AIは発明者たり得るか?」「サポート要件と実施可能要件」他、知財高判令和5年11月1日[Pioneer]の判例評釈を掲載しています。

本誌は特許庁図書館(特許庁地下1階)と国公立図書館等でも閲覧できますが、第39号(2005年3月発刊)以降の「特許研究」については、電子版(PDF形式)をINPITホームページに掲載しています。右のQRコードからぜひご覧いただければと思います。



本日はここまで。お読みいただきありがとうございました。

INPIT(インピット)知財活用支援センター地域支援部(北海道統括) 中山信司

## 令和6年度北海道発明・考案月報

### 特許の部

発明の名称	住所	会員	出願人氏名(※印は発明協会員)	登録番号	公報発行日
【道央地域】					
●配管挟持装置およびスクイズオフ装置	札幌市	※	北海道瓦斯株式会社	7576794	11.1
●光照射装置	札幌市		国立大学法人北海道大学	7577282	11.5
●衣服	札幌市		株式会社トリホールディングス	7579169	11.7
●制御装置、物品管理装置、物品管理システム、物品管理方法及びプログラム	札幌市		北海道電力株式会社	7580537	11.11
●ロールペーラ	千歳市		株式会社IHIAグリテック	7581073	11.12
●操作器具および飛翔体	江別市		株式会社岩谷技研	7582722	11.13
●チョウザメ卵を含む混合物の高圧処理物からなる組成物	札幌市		株式会社粧薬研究所	7582727	11.13
●蓋体装着装置、及び蓋体装着方法	札幌市		マルシン機工株式会社	7583384	11.14
●物質識別装置	札幌市		伊福部 達	7583527	11.14
●非焼成塊成錠、非焼成塊成錠の製造方法および非焼成塊成錠を用いた製錠方法	札幌市		国立大学法人北海道大学	7584119	11.15
●抗ウイルス性ペプチドおよびその利用	札幌市		国立大学法人北海道大学	7584763	11.18
●保冷車用パネルおよび保冷車	北広島市		北海道車体株式会社	7584905	11.18
●消火訓練システム	札幌市		株式会社日本防災技術センター	7585548	11.18
●多層樹脂成形体及びその製造方法	小樽市		北海製罐株式会社	7586736	11.19
●コンクリート切削装置、及び既設覆工コンクリート切削工法	札幌市		株式会社東宏	7587435	11.20
●アルミニウム部材の製造方法	札幌市		国立大学法人北海道大学	7588369	11.22
●低カリウムきのこの生産方法	札幌市		黒田 恭平	7589937	11.26
●健康データ処理システム及び健康データ処理方法	札幌市		国立大学法人北海道大学	7589939	11.26
●脂質ナノ粒子	札幌市		国立大学法人北海道大学	7589998	11.26
●食品の熟成を評価する方法および熟成食品の製造方法	札幌市	※	雪印メグミルク株式会社	7590289	11.26
●仮想空間提供装置、仮想空間提供方法、仮想空間提供システム、およびプログラム	札幌市		株式会社バーチャルキャスト	7590609	11.26
●コンクリートポンプ車の残コンクリートの排出方法	砂川市		三立コンクリート打設株式会社	7590712	11.27
●流水式環境制御システムおよびこれを用いた施設	美幌市		株式会社雪屋嶺山商店	7590761	11.27
●粒子状材料及びその製造方法、その利用	札幌市		国立大学法人北海道大学	7591256	11.28

発明の名称	住所	会員	出願人氏名(※印は発明協会会員)	登録番号	公報発行日
●抗ウイルス性複合体	札幌市		国立大学法人北海道大学	7591795	11.29
●水処理方法および凝集剤組成物	札幌市		学校法人北海道科学大学	7592261	12.2
●トレーディングカード判別システム、トレーディングカード判別方法、およびトレーディングカード判別プログラム	札幌市		株式会社システム・ケイ	7592933	12.3
●MALDI-TOFMSによる複合糖質高分子糖鎖の直接解析方法およびそれに用いるための固体マトリックス組成物	札幌市		国立大学法人北海道大学	7594307	12.4
●抗菌活性を有する新規メラノイジンの製造方法とその応用	札幌市		国立大学法人北海道大学	7594329	12.4
●ブランケット及びテーブルセット	札幌市		株式会社ニトリホールディングス	7594639	12.4
●凍害リスク評価方法	札幌市		株式会社雪研スノーイーターズ	7595886	12.9
●分光分析システム、計算装置、および計算プログラム	札幌市		国立大学法人北海道大学	7595887	12.9
●情報処理装置	札幌市		OMリサーチ&コンサルティング株式会社	7595902	12.9
●情報処理装置	札幌市		OMリサーチ&コンサルティング株式会社	7595903	12.9
●情報処理装置	札幌市		OMリサーチ&コンサルティング株式会社	7595904	12.9
●寝袋	滝川市		株式会社 三裕	7595957	12.9
●骨強化剤	札幌市	※	雪印メグミルク株式会社	7596301	12.9
●バター類の品質を予測するまたはバター類の属性を推定する方法	札幌市	※	雪印メグミルク株式会社	7597599	12.10
●ローラーガイド	札幌市	※	寿産業株式会社	7598142	12.11
●忘れ物検出装置	札幌市		山田 光一	7598426	12.11
●ラマン分光測定装置、ラマン分光測定方法および表面増強ラマン散乱デバイス	札幌市		国立大学法人北海道大学	7598614	12.12
●耐熱金属部材およびその製造方法ならびに高温装置およびその製造方法	札幌市	※	株式会社ディ・ビー・シー・システム研究所	7598619	12.12
●農作業用自動化システム及び当該システムを搭載した農業機械	札幌市		株式会社IHIアグリテック	7599603	12.13
●細胞培養定場材料	江別市		草野作工株式会社	7599637	12.16
●血液粘度測定装置	札幌市		合同会社ミューフロー 外1	7599929	12.16
●プレート式熱交換器の熱交換板のメンテナンス方法及びメンテナンスシステム	千歳市		株式会社岩井プラントサービス	7602088	12.17
●人工ニップル取付具	千歳市	※	株式会社ダイナックス	7603035	12.19
●画像生成装置、ゴム組成物の配合推定装置及び学習装置	札幌市		国立大学法人北海道大学	7603275	12.20
●純チタン若しくはチタン合金又はニッケル基金金製の被減面材を減面する方法	札幌市		東京ステンレス研磨興業株式会社	7603350	12.20
●水素吸蔵材料	札幌市		国立大学法人北海道大学	7603930	12.23
●地盤高さ提供サーバ、地盤高さ提供システム、地盤高さ提供プログラム、地盤高さ提供方法および地盤高さ閲覧装置	岩見沢市		相互開発株式会社	7605547	12.24
●二枚貝開殻装置	石狩市		シンセメック株式会社	7606063	12.25
●微生物の核酸検出方法、試薬組成物、試薬キット、測定システム、及びプログラム	札幌市		国立大学法人北海道大学	7606183	12.25
●脂質代謝改善用組成物	札幌市	※	雪印メグミルク株式会社	7606276	12.25
●ナノ結晶膜の製造方法	札幌市		国立大学法人北海道大学	7607293	12.27
●骨髓液を用いた軟骨損傷治療材	札幌市		国立大学法人北海道大学	7607595	12.27
【道南地域】					
●放電プラズマ焼結装置及び放電プラズマ焼結方法	北斗市		株式会社菅製作所	7578259	11.6
●配管監視装置、配管監視方法、及びプログラム	室蘭市		国立大学法人室蘭工業大学	7587234	11.20
●銅合金管の製造方法	室蘭市		国立大学法人室蘭工業大学	7588979	11.25
●放電プラズマ焼結方法	北斗市		株式会社菅製作所	7602302	12.18
【道北地域】					
●杭打ち機	苫小牧市		オノデラ製作所株式会社	7578949	11.7
●痔瘻のバイオマーカー	旭川市		国立大学法人旭川医科大学	7589931	11.26
●フライング型建設用3Dプリンタの吐出位置制御システム	新ひだか町		會澤高圧コンクリート株式会社	7593696	12.3
●削孔機の位置決め装置、削孔機の位置決め方法、および削孔機	旭川市		荒井建設株式会社	7594310	12.4
●肥料の製造方法	苫小牧市		TOMASEIホールディングス株式会社 外1	7595315	12.6
【道東地域】					
●植物成長促進組成物	北見市		きたみらい農業協同組合	7579549	11.8
●動物用カテーテル	帯広市		国立大学法人北海道国立大学機構	7584080	11.15
●養殖具選別機用金網選別板、養殖具選別機用金網選別板の作製方法及び養殖具選別機用金網選別板の作製に用いられる金網選別板作製装置	佐呂間町		株式会社森機械製作所	7584132	11.15
●ザブトン籠収容ユニット及び該ザブトン籠収容ユニットを用いた貝排出装置	佐呂間町		株式会社森機械製作所	7587836	11.21
●画像取得装置、ランク推定装置、枝肉横断画像出力装置、画像取得方法、ランク推定方法、枝肉横断画像出力方法、およびプログラム	帯広市		国立大学法人北海道国立大学機構 外1	7590719	11.27
●水中通信システム、送信機及び受信機	帯広市		国立大学法人北海道国立大学機構	7593575	12.3
●貝排出装置及び貝排出方法	佐呂間町		株式会社森機械製作所	7594785	12.5
●作業車両用の自動走行ユニット	帯広市		国立大学法人北海道国立大学機構	7605596	12.24
●雨衣	釧路市	※	株式会社昭和冷凍プラント	7607385	12.27

### 実用新案の部

考案の名称	住所	会員	出願人氏名(※印は発明協会会員)	登録番号	公報発行日
【道央地域】					
●水処理装置	札幌市		有限会社エースメンテック	3249067	11.8
●居住空間に設けるエアバルーン装置	札幌市		ジェイ建築システム株式会社	3249153	11.9
【道南地域】					
●スポンジ素材のサウナ帽子	函館市		大野 章	3249228	11.25
【道北地域】					
●カッターナイフ用スクレーパー替え刃およびカッターナイフ	旭川市		吉崎 卓	3249191	11.21
【道東地域】					
●土中蓄熱装置	中標津町		株式会社番匠伊藤組	3249668	12.27

# ◆令和7年3月 無料相談会のお知らせ◆

		① 知財総合支援	② 特許流通支援	① 知財総合支援★	③ 日本弁理士会北海道会
日	曜日	●印支援・相談対応日			
1	土				
2	日				
3	月	●※		●	
4	火	●		●	●
5	水	●※			
6	木	●			
7	金	●			●
8	土				
9	日				
10	月	●※		●	
11	火	●		●	●
12	水	●※		■札幌	
13	木	●			
14	金	●			●
15	土				
16	日				
17	月	●※		●	
18	火	●		●■釧路	●
19	水	●※		■帯広	
20	木				
21	金	●		■旭川	
22	土				
23	日				
24	月	●※		●	
25	火	●		●	
26	水	●※		■函館	
27	木	●		■北見	
28	金	●▲			
29	土				
30	日				
31	月	●※		●	

## ① 知財総合支援窓口

〒060-0807 札幌市北区北7条西4丁目1-2  
KDX札幌ビル5階  
月～金(9:00～17:00)  
TEL 011-747-8256 FAX 011-747-8253  
※弁理士 ▲弁護士(14:00～17:00)【予約制】  
弁理士の相談日は第4金曜日です。  
3月の相談日は28日です。

★〒060-0001 札幌市中央区北1条西2丁目  
経済センタービル9階  
(公財)北海道中小企業総合支援センター内  
月・火(13:00～16:00)【火曜日のみ予約制】  
★TEL 011-232-2402

## 出張相談会

■札幌 3月12日(水)13:00～16:00  
〒060-0001 札幌市中央区北1条西2丁目  
経済センタービル1階 札幌商工会議所  
TEL 011-231-1766

■旭川 3月21日(金)11:00～16:00  
〒070-8540 旭川市常盤通1丁目2500  
旭川商工会議所 TEL 0166-22-8411

■帯広 3月19日(水)11:00～16:00  
〒080-0012 帯広市西2条南11丁目12番地1  
LAND会議室 TEL 0155-65-4167(帯広市経済企画課)

■函館 3月26日(水)11:00～16:00  
〒040-0063 函館市若松町7-15  
函館商工会議所 TEL 0138-23-1181

■北見 3月27日(木)13:00～16:00  
〒090-0023 北見市北3条東1丁目  
北見商工会議所 TEL 0157-23-4111

■釧路 3月18日(火)13:00～16:00  
〒084-0905 釧路市鳥取南7丁目2-23  
釧路工業技術センター TEL 0154-55-5121

## ② 特許流通支援窓口

〒060-0807 札幌市北区北7条西4丁目1-2  
KDX札幌ビル5階  
月～金(9:00～17:00)  
TEL 011-747-7481 FAX 011-747-8253

## ③ 日本弁理士会北海道会

〒060-0807 札幌市北区北7条西4丁目1-2  
KDX札幌ビル3階  
火・金(14:00～16:00)【完全予約制】  
TEL 011-736-9331 FAX 011-736-9332

## 編集後記



今年の札幌はなんと雪の少ないことかと思っていたところ、珍しく、一日中、雪が降り続けている。我が家もようやく「ママさんダンブ」が出動した。1月は気温が下がらない日が続いたせいか、道路にはあまり雪がない。そんな中、外国人観光客にとっては「雪」の存在そのものに魅力があるのだろう。札幌駅の北口で、外国人がスマホを持って立ち並び、雪の舞う様子を写している光景によく出会う。北海道のインバウンドの最近のトレンドは、7割以上が韓国、台湾、中国、香港など東アジアからの観光客のようだ。先月、函館や旭川に出かけた際も、列車の中は大きなスーツケースを持った数多くのアジア人であふれていた。1月から冬のイベントが各地で開催され、2月に入り流氷シーズンも本格化し、観光客がますます増えている。残念ながら、自分は冬のオホーツクを訪れるチャンスがなく、流氷にお目にかかれていない。外国人が知っている北海道の魅力を地元民が知らないことは良くあることだが、冬の自然や体験イベントは、北海道ブランドの価値を高める貴重な資源である。自らもっと見聞きをして体感したいと改めて思う。とは言いつつも、春が待ち遠しい。(おぬき)