

発月北海道

HATSUMEI HOKKAIDO

2024 2 月号 No.683

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／小貴秀治



令和5年度北海道青少年科学技術振興作品展を開催

令和5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:当協会小貴専務理事)が、令和5年10月28日(土)、札幌市立手稲山口小学校において開催されました。道内各地域の審査を経た作品90点が同校に集まり、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26点及び学校賞3校が選ばれ、北海道知事賞には、室蘭市立東明中学校1年の渡邊修也さんの作品「横移動可能車いす」が選ばれました。この作品は、エレベーターなどの狭い場所で難しい車いすの横移動が手動でできる、体の不自由な人の課題を解決する素晴らしい作品でした。



知事賞受賞の横移動可能車いす

同作品展は、12月2日(土)～3日(日)に、札幌市生涯学習センター「ちえりあ」で開催され、3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青田佳寿紀会長(札幌市立手稲山口小学校校長)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、青田会長による審査委員長講評の代読の後、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渡邊修也さんから、受賞者代表の言葉として、製作過程でのハプニングやこれからも人々を楽しませたり、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。



作品展の会場の様子



知事賞受賞の渡邊さん

【特別賞(個人)】

賞名	作品名	学校名	学年	氏名
北海道知事賞	横移動可能車いす	室蘭市立東明中学校	1年	渡邊 修也
北海道経済産業局長賞	片手が不自由な人のためのジップ袋オープナー	室蘭市立海陽小学校	4年	有賀 公星
北海道教育委員会教育長賞	片手が不自由な人のためのプラ密閉容器オープナー	登別市立富岸小学校	5年	宮崎 将宗
公益社団法人発明協会会長賞	歯ブラシ殺菌乾燥機	室蘭市立天神小学校	4年	渡邊 倅也
一般社団法人北海道発明協会会長賞	トランプまっすぐディプロカウルスくん	北広島市立双葉小学校	3年	門間 あずな
一般社団法人北海道機械工業会会長賞	自動チルトセンサー伸縮松葉杖	室蘭市立翔陽中学校	1年	有賀 太紀
北海道商工会議所連合会会頭賞	マイクロプラスチック回収装置	室蘭市立天神小学校	6年	真境名 一甫
北海道商工会連合会会長賞	手の中のほねのうごき	江別市立江別第二小学校	2年	滝 陽之心
北海道小学校長会会長賞	ミニボーリング	岩見沢市立第一小学校	2年	安達 泰誠
北海道小学校長会会長賞	造波発生装置	札幌市立福井野小学校	6年	時田 裕也
北海道中学校長会会長賞	温度調整で快適に眠れる装置	室蘭市立天神小学校	6年	伊藤 陽音
北海道発明工夫教育連盟会長賞	ビー玉ベルトコンベアー	札幌市立福井野小学校	3年	山形 悠人

【学校賞】

賞名	学校名
北海道教育委員会教育長賞	室蘭市立天神小学校
一般社団法人北海道発明協会会長賞	札幌市立福井野小学校
北海道発明工夫教育連盟会長賞	八雲町立八雲小学校



令和6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。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・共催：公益社団法人発明協会、(一社)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6年2月1日(木)～令和6年3月29日(金)

【応募方法】所定の応募書類に記入の上、(一社)北海道発明協会まで提出下さい。

応募書類は公益社団法人発明協会のHP(<http://koueki.jiii.or.jp>)からダウンロードできます。

【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

佐川慎悟 特許・商標・意匠・訴訟・セミナー

国際特許事務所

代表弁理士*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

(*特定侵害訴訟代理業務認定)

取扱分野

ソフトウェア・バイオ・食品・機械・建築・リサイクル関連

〒060-0042 札幌市中央区大通西5丁目11番1号 電通恒産札幌ビル3階
TEL 011-261-2590 FAX 011-261-3266



令和5年度第2回 3機関合同企業視察会を開催

12月12日に、今年度第2回目の北海道機械工業会、北海道バイオ工業会及び北海道発明協会の3機関による合同視察会を開催しました。今回は当協会が幹事を担い、先般、創立100周年記念事業を開催した小樽発明協会管内の(株)光合金製作所(小樽市新光5丁目9番6号)と北海道ワイン(株)(小樽市朝里川温泉1丁目130番地)の2社を視察しました。

(株)光合金製作所では、当協会の小砂会長から主催者挨拶として視察受入れのお礼と企業の紹介に始まり、(株)光合金製作所の千葉取締役専務から、寒冷地の生活を支える「水抜き栓」、「バルブ類」等の水道機器の開発・製造の歴史や営業展開、新工場の本年1月稼働について説明をいただいた後、機械加工、組立、検査、出荷等の工程を視察しました。

北海道ワイン(株)では、同様に小砂会長の主催者挨拶に始まり、北海道ワイン(株)髙村社長から北海道におけるぶどう栽培やワインづくりへのこだわり、スマート農業などの新技術導入について説明をいただいた後、ワイン醸造設備内を移動し、ワイン用ブドウ畑の四季を大型スクリーンの映像で没入体験できる「バーチャルヴィンヤード」や地下ワイン貯蔵庫を改装した「テイスティングルーム」などを備えた「体験型ワイナリー」を視察しました。

その後、小樽倉庫ビール醸造所小樽倉庫No.1において懇親会を開催し、北海道バイオ工業会の安藤代表理事会長の乾杯に始まり、3機関の参加者による活発な懇談が行われ、盛況のうちにお開きとなりました。



会社概要を説明する(株)光合金製作所千葉専務



(株)光合金製作所の説明を聞く参加者



会社概要を説明する北海道ワイン(株)髙村社長



地下のテイスティングルーム

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
弁護士法人T&N 長友国際法律事務所

弁理士・法務博士 **常本 俊幸** 代表弁護士 **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 〒063-0811 札幌市西区琴似1条4丁目3-18 紀伊国屋ビル3階 長友国際法律事務所
電話 011-600-2304 FAX 011-590-1562
Email 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	技術部長 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	専務顧問 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>

企業成長のエンジン『すごい発明』

～令和5年度北海道地方発明表彰・受賞の発明特許等紹介(2)～

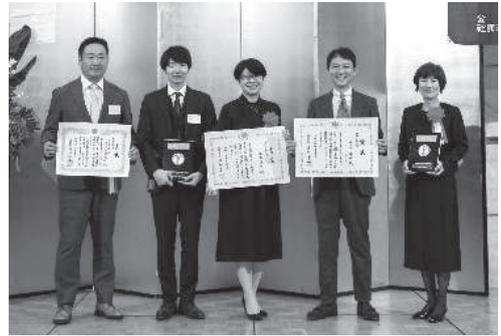
特許庁長官賞

十勝生乳由来乳酸菌による チーズの製造方法

(特許第6084162号)

【発明者】

- 城ノ下兼一 株式会社明治 商品開発研究所
十勝チーズ研究センター チーズ開発G G長
- 土橋 英恵 株式会社明治 乳酸菌研究所 基盤微生物研究部
マイクロバイオームG 専任課長
- 小森 素晴 株式会社明治 イノベーション事業戦略部 事業開発G
- 斎藤 瑞恵 株式会社明治 品質科学研究所 食品衛生検査部 食品検査G 専任課長

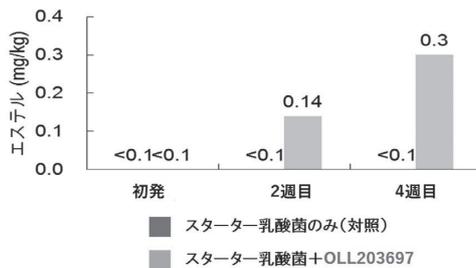


発明者、賞状及び匾

本発明は、十勝地方の生乳から採取されたエタノール高産生乳酸菌をチーズ熟成に使用して、パイナップル様のフルーティな香りを豊富に含むチーズを製造するものである。

パルメジャーノ・レッジャーノはイタリアのパルマ周辺地域において伝統的製法で作られる長期熟成チーズであり、パイナップル様の香気成分(パイン様エステル)を有し、フルーティな香りを持つことを特徴とする。このパイン様エステルは、工業生産によるチーズに含まれることは稀である。本発明は、チーズ製造には通常使用されていないエタノール高産生乳酸菌(*Lactobacillus fermentum* OLL203697)を意図的に添加し、スターター乳酸菌と組み合わせることで熟成を制御するという新規手法により、パイン様エステルを豊富に含むチーズを6ヶ月程度という短期間で生産することを可能としたものである。

本発明により、長期熟成チーズでしか味わえないフルーティな香味を有するチーズを低価格で提供することが可能となり、長期熟成チーズの普及によるチーズ食文化の多様化に寄与しているほか、十勝産乳と十勝が育んだ希少な乳酸菌を使うことで十勝産品の魅力を伝え、十勝産チーズの価値向上と地域振興の一助となっている。



試作チーズ中のパイン様エステル濃度



本発明実施品(一部)

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

代表 弁理士 内海 司

弁理士 齊藤 高明

〒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



道総研の開放特許の紹介



道総研

地方独立行政法人
北海道立総合研究機構

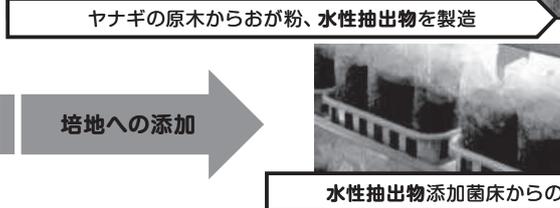
開放特許

ヤナギ類樹木成分を活用したきのこの菌床栽培

～きのこの発生促進や発生収量の増加を可能とする菌床栽培方法～

アピールポイント

ヤナギ類樹木由来の水性抽出物をきのこ栽培用培地に添加することにより、菌床栽培できのこの発生が促進されたり、発生量が増加したりします。



ヤナギの原木からおが粉、水性抽出物を製造

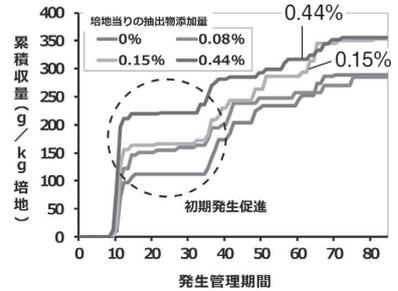
培地への添加

水性抽出物添加菌床からのきのこ発生

- ・オノエヤナギやエゾノキヌヤナギ等のチップやおが粉等から水性抽出物を製造します。
- ・水性抽出物の少量添加で、きのこの発生促進や発生量増加につながり、生産効率向上に有効です。

発明の特長

- ・ヤナギ類の原木をチップやおが粉に加工して抽出装置へ水とともに投入し、所定の時間の浸漬あるいは攪拌により抽出した後、固液分離（ろ過等）を行って水性抽出物が得られます（適宜濃縮）。
- ・慣行法で使用されているおが粉をベースとした培地に、ヤナギ由来の水性抽出物を少量（培地当たり0.15%以上）添加することで、80日程度のシイタケ発生管理期間で初期発生量増加（発生促進）、総発生量（累積収量）増加を確認しています（右図）。



活用に向けて

- ・用途の少なかったヤナギ類樹木の有用性に着目した利用技術です。
- ・今後、ヤナギ由来水性抽出物の製造技術や抽出物利用技術の実用化にも取り組めます。

基本情報

発明の名称	キノコ栽培用培地添加剤、キノコ栽培用培地、及び同培地を用いたキノコの栽培方法
特許権者	道総研
特許番号	特許第6989914号
出願日	平成30年3月23日
実施許諾実績	<input type="checkbox"/> 有り <input checked="" type="checkbox"/> 無し
登録日	令和3年12月7日
発明場	森林研究本部 林産試験場
キーワード	ヤナギ、抽出物、きのこ、菌床栽培、培地添加剤

発明者コメント

あまり利用されていない樹木のヤナギの有用性に着目し、きのこ菌床栽培に有効なヤナギ由来抽出物の製造・活用に関する技術です。ヤナギの原料確保やその技術活用について検討をお願いします。



林産試験場 利用部
微生物グループ 研究主幹
原田 陽

必見! INPIT(インピット)にゅ〜す(第19話)

「必見! INPIT(インピット)にゅ〜す」は、知財に関する気になる疑問や情報を時には真面目に、時には脱線しながら不定期に発信するゆる〜い読みものです。サラッとながめる気分で読んでくださいね。



こんにちは、中山信司です。

食品や化粧品(に限らずですが)などを取り扱う企業にとって、製品への異物混入はあってはならない大問題。

先日、スーパーで購入した商品(袋入りの漬物)ですが、開封して容器に移し替えていたら(私ではなく私の奥さんが)、「あれっ、これってなんやろ?虫?」と奥さん。「どれどれ」と見ると、漬物片に黒い米粒大のものが付着しているではないですか。

虫のような(羽、足っぽく見える)、とにかく異物には違いないので袋に記載の“お客様相談室”に電話。大変申し訳ございませんでした、着払いでお送りください、とまあまあ丁寧な対応。一応スマホで写真を残して、いつどこで買ったものでどうやって見つけたなど簡単な内容と連絡先を記載した紙と一緒に送りました。



実は前職で食品企業の品質管理部門に在籍したことがあり、クレーム対応に追われる日々を過ごした経験があります。と言っても衛生管理の徹底した企業ではあったのですがクレームって結構あって、異物混入やそれ以外にも含めて“そんなはずないだろ!”と思えるクレームにも品質管理部門として対応はしないといけなかったのです。

食品企業にとってクレームを言ってくれる顧客はありがたい顧客で、対応さえ間違わなければ今後もリピーターになってくれます。逆に物言わず離れてしまうということは自社商品の愛用者が離れてしまうこととなります。クレームを面倒がらずになんでも言ってくださいと企業は思っているはず。

今回の異物の顛末はいかに。さらに当時は大変だったけど今だから言えるあんなクレームこんなクレーム話を次回以降にしたいと思えます。

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専門員(北海道統括) 中山信司

令和5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(※印は発明協会会員)	登録番号	公報発行日
【道央地域】					
●容器	札幌市	※	雪印メグミルク株式会社	7372748	11.1
●低脂肪フレッシュチーズおよびその製造方法	札幌市	※	雪印メグミルク株式会社	7372791	11.1
●照明器具及びシステムベッド	札幌市		株式会社ニトリホールディングス	7372811	11.1
●PCa製束石状体を有する耐圧版式グリッドポスト基礎構造とその設計システム	札幌市		ジェイ建築システム株式会社	7373128	11.2
●型枠設置装置及びこれを用いた型枠設置方法	札幌市		有限会社札幌建設サポート	7373773	11.6
●繊維強化樹脂シートと樹脂発泡シートから成る積層複合シートの成形方法	札幌市		株式会社 MONOPOST	7374458	11.7
●ドリップ抽出バッグ	岩見沢市		菊地 桂一	7376863	11.9
●動物細胞の増殖促進方法、連続培養方法及び連続培養装置	札幌市		国立大学法人北海道大学	7376887	11.9
●修飾金属ナノ粒子及び医薬組成物	札幌市		国立大学法人北海道大学	7376901	11.9
●冷暖房供給システム	石狩市		正和住設株式会社	7376921	11.9
●ペグ用固定具	札幌市		伊藤組土建株式会社	7377996	11.10
●保険管理システム、保険管理方法、プログラムおよび記録媒体	札幌市		株式会社札幌メンテナンス	7378028	11.13
●子育て支援システム及びプログラム	札幌市		ノーステックテレコム株式会社	7378110	11.13
●白カビタイプのチーズとその製造方法	札幌市	※	雪印メグミルク株式会社	7378943	11.14
●食品、食品の製造方法およびその評価方法	札幌市	※	雪印メグミルク株式会社	7379050	11.14
●睡眠改善剤	札幌市	※	株式会社アミノアップ	7381000	11.15
●煙突解体システム及び煙突解体方法	札幌市		北海道電力株式会社	7381782	11.16
●試料固定装置及び試料固定方法	札幌市		国立大学法人北海道大学	7382028	11.16
●入室判定システム、入室判定方法、および入室判定プログラム	札幌市		株式会社バーチャルキャスト	7382438	11.16
●画像処理装置、画像処理プログラム	札幌市		カムイ・イノベーション株式会社	7384343	11.21
●運送用ボックスユニット	札幌市		株式会社ロジネットジャパン	7384659	11.21
●接続構造	札幌市		株式会社ワールド山内	7385193	11.22
●ゲージトップ型容器	札幌市	※	雪印メグミルク株式会社	7385346	11.22
●ロールカリバーのカリバーセンサーとローラーガイドのガイドセンサーとの位置合わせ方法	札幌市	※	寿産業株式会社	7385905	11.24
●害獣生体捕獲狭域収容システム	札幌市		佐藤 隆生	7387051	11.27

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
●積重する箱の運搬具	新篠津村		黒壁 聡	7387169	11.28
●電磁弁及び減圧弁が設置された蒸気配管系	札幌市		株式会社ボイラエンジニアリング	7387188	11.28
●セルロース分解能増強組成物及びセルロース分解能増強変異株	札幌市	※	雪印種苗株式会社	7388628	11.29
●気管内吸引の訓練装置	札幌市		国立大学法人北海道大学	7388652	11.29
●旅行業務支援システム	札幌市		株式会社アジェンダ	7388663	11.29
●中華風味油の製造方法	小樽市		和弘食品株式会社	7389638	11.30
●体重支持装置	札幌市		地方独立行政法人北海道立総合研究機構	7389982	12.1
●ティッシュケース	札幌市		株式会社二トリホールディングス	7390193	12.1
●細胞培養基材、がん細胞集合体及び該基材を用いたその製造方法、並びに該がん細胞集合体を用いた薬剤のスクリーニング方法	札幌市		国立大学法人北海道大学	7390751	12.4
●モーター	札幌市		国立大学法人北海道大学	7393759	12.7
●排水補助器具に用いられるカバー	小樽市	※	株式会社光合金製作所	7395110	12.11
●免疫抑制作用又は免疫寛容誘導作用を評価する方法、及び免疫寛容誘導剤	札幌市		国立大学法人北海道大学	7395174	12.11
●藻礁及びその製造方法	札幌市		北海道電力株式会社	7395651	12.11
●分散機、乾燥機、貯留ビン	札幌市		北斗工販株式会社	7396730	12.12
●保険営業管理システム、保険営業管理方法、プログラムおよび記録媒体	札幌市		株式会社札幌メンテナンス	7398169	12.14
●新規接着材料	千歳市		公立大学法人公立千歳科学技術大学	7398200	12.14
●銅酸化粒子組成物、導電性ペースト及び導電性インク	札幌市		国立大学法人北海道大学	7398718	12.15
●自動ドア	札幌市		フルテック株式会社	7401368	12.19
●長尺構造物の点検装置	札幌市		株式会社カナモト	7401386	12.19
●観察装置	札幌市		北海道公立大学法人 札幌医科大学	7401875	12.20
●金属筒体の抵抗測定治具、抵抗測定システム、抵抗測定方法及び板厚評価方法	札幌市		北海道電力株式会社	7402270	12.20
●吸収性物品包装体及びその製造方法	札幌市		株式会社マック	7402644	12.21
●金属の回収方法及び窒化ガリウムの製造方法	札幌市		国立大学法人北海道大学	7403118	12.22
●介護記録装置、介護記録システム、介護記録プログラムおよび介護記録方法	札幌市		株式会社サンクレエ	7403132	12.22
●ロールペーラ	千歳市		株式会社IHIアグリテック	7403947	12.25
●有機金属求核剤の製造方法、及び有機金属求核剤を用いる反応方法	札幌市		国立大学法人北海道大学	7404606	12.26
●改変アデノウイルス及びこれを含む医薬	札幌市		国立大学法人北海道大学	7406263	12.27
●壁面収納装置	札幌市		株式会社二トリホールディングス	7406966	12.28
【道南地域】					
●高温域で使用されるコンクリート構造物の補修工法	室蘭市		日鉄セメント株式会社	7373351	11.2
●二枚貝の生剥き身処理装置	北斗市	※	株式会社タイヨー製作所	7373850	11.6
●弾性表面波素子	函館市		NDK SAW devices株式会社	7377920	11.10
●ハサミ	白老町		吉村 高明	7389149	11.29
●インターコネクタ部材、および、インターコネクタ部材の製造方法	室蘭市		国立大学法人室蘭工業大学	7390648	12.4
●架台設置型断熱防水屋根構造体およびこの施工方法	苫小牧市	※	トヨタ自動車北海道株式会社 外1	7393764	12.7
●溶接熱影響部の靱性が優れたCu含有低合金鋼およびその製造方法	室蘭市		日本製鋼所M&E株式会社	7402055	12.20
●工具保持具	苫小牧市	※	トヨタ自動車北海道株式会社	7403127	12.22
●全方位移動台車	室蘭市		国立大学法人室蘭工業大学	7406209	12.27
●位置推定システム、位置推定装置、位置推定方法、及び位置推定プログラム	室蘭市		国立大学法人室蘭工業大学	7406210	12.27
【道北地域】					
●画像処理装置、画像処理方法、およびプログラム	旭川市		国立大学法人旭川医科大学	7382059	11.16
●風車の耐雷装置	旭川市		株式会社北拓	7391304	12.5
●免疫機能の維持又は改善用組成物	鷹栖町	※	アテリオ・バイオ株式会社	7398846	12.15
●パーキンソン病治療薬	旭川市		国立大学法人旭川医科大学	7402467	12.21
【道東地域】					
●破碎装置	佐呂間町		株式会社森機械製作所	7374447	11.7
●情報処理システム、情報処理装置、情報処理方法、及びプログラム	帯広市		国立大学法人北海道国立大学機構	7383247	11.20
●柱体及びこれを用いた畜舎	帯広市	※	株式会社アクト	7388714	11.29
●振動装置	佐呂間町		株式会社森機械製作所	7391433	12.5
●ガラスの表面処理方法及び表面処理装置	帯広市		国立大学法人北海道国立大学機構	7396653	12.12
●牛を平穩に保つ方法	紋別市		株式会社ジョイン	7397465	12.13
●汚泥処理装置の脱水機に対する排水汚泥の付着抑制方法	釧路市		株式会社北りょう	7398065	12.14
●洗浄装置	帯広市	※	株式会社アクト	7401099	12.19
●運搬車両	広尾町		株式会社オートサービスヤマグチ	7401150	12.19
●小豆餡の製造方法	帯広市		公益財団法人とかち財団	7406770	12.28

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】					
●傘付き南京錠	札幌市		遠藤 智	3244794	11.29
●展示台	札幌市		メディコム株式会社	3244923	12.11
●捕獲網スパー	札幌市		地球未来X研究所株式会社	3245075	12.22

◆令和6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	金	●		■旭川	●
2	土				
3	日				
4	月	●※		●	
5	火	●		●	●
6	水	●※			
7	木	●			
8	金	●			●
9	土				
10	日				
11	月	●※		●	
12	火	●		●	●
13	水	●※		■札幌 ■帯広	
14	木	●			
15	金	●		■旭川	●
16	土				
17	日				
18	月	●※		●	
19	火	●		●	●
20	水				
21	木	●		■北見 ■釧路	
22	金	●▲			●
23	土				
24	日				
25	月	●※		●	
26	火	●		●	●
27	水	●※		■函館	
28	木	●			
29	金	●			●
30	土				
31	日				

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22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13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1日(金)11:00～16:00
3月15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13日(水)11:00～17:00
〒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27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21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21日(木)13:00～17:00
〒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



先月、釧路湿原野生生物保護センター内で希少動物の治療を請け負う猛禽類医学研究所が、天然記念物のオジロワシ用の人工くちばしを開発した記事が新聞に大きく取り上げられていました。2019年に交通事故でくちばしを失ったと思われるオジロワシを治療した同社が開発に着手し、歯科技工士や歯科医の協力を得て試作を繰り返した末、ようやく完成に至ったとのこと。皆さんも、製品の改良や新製品の開発で、異分野の専門家の助けが欲しい、他の企業や研究機関の技術・アイデアを借りたいといったケースがありませんか？行政や支援機関が補助金制度や専門家派遣など各種施策でこうした企業の課題解決を応援していますが、当協会でも、知的財産の視点から、会員の皆さんに社外のシーズにアプローチし、新たなパートナーの発掘、連携に繋げていただくきっかけ作りを行っています。こうした知財マッチングの機運が盛り上がり、ビジネス領域の拡大に発展するモデルケースが続々と生まれてくることを期待しています。チャレンジしたい意欲的企業の声をお待ちします。

(おぬき)