



発表項目 (行事名)	令和4年度(2022年度)「北海道新技術・新製品開発賞」 の募集について		
記者レクチャー のお知らせ	(実施日時)	発表者	
概要	<p>道では本道工業等の技術開発を促進し、新産業の創出や既存産業の高度化を図るため、平成10年度より道内の中小企業者等が開発した優れた新技術・新製品に対し「北海道新技術・新製品開発賞表彰」を行っております。本年度の本表彰について、5月11日(水)から6月30日(木)まで募集を行っておりますので、お知らせいたします。</p> <p>【表彰対象】 令和2年度(2020年度)以降に開発や商品化された、新規性又は独創性が高い新技術・新製品(その一部を構成する原材料や部品、中間製品を含みます。)</p> <p>【表彰の種類】 (1) 表彰は次の3部門とします。 ア ものづくり部門 イ 食品部門 ウ デザイン部門 (2) 部門ごとに次の賞を設け、(1)のア及びイは「新規性・独創性」、「技術的優位性」、「市場性」を、ウは「新規性・独創性」、「デザインの優位性」、「市場性」等を審査し、特に優れたものなどに対し次のとおり知事から表彰状等を贈呈します。 ア 大賞 1件 イ 優秀賞 1件 ウ 奨励賞 1件</p> <p>【応募資格】 (1) 道内に事業所又は研究開発拠点を有する中小企業者、中小企業団体、農林漁業者、農林漁業団体及び個人 (2) 上記(1)を主要な構成員としたグループ</p> <p>【応募方法】 関係団体(市町村、経済団体、金融機関、中小企業等の支援機関、業種別団体及び学術機関)からの推薦、または自薦により期限までに応募書類を提出</p> <p>【応募期限】 令和4年(2022年)6月30日(木)</p>		
参 考	※経済部産業振興課のホームページでも募集の詳細をお知らせしています。 https://www.pref.hokkaido.lg.jp/kz/ssg/monodukuri/R4shinseihinkaihatsushou.html		
報道(取材)に 当たっ ての お願 い	募集に関する積極的な報道をお願いします。		
他 の ク ラ ブ と の 関 係	同時配付(場所) 同時レク		
担 当 (連 絡 先)	経済部産業振興局産業振興課(担当者:茶谷、高桑) TEL ダイヤルイン 011-204-5323 内線 26-854、26-878		

令和4年度（2022年度）「北海道新技術・新製品開発賞」応募要領

1 表彰の趣旨

本道工業等の技術開発を促進し、新産業の創出や既存産業の高度化を図るため、道内中小企業者等が開発した優れた新技術・新製品を表彰します。（主催：北海道）

2 表彰の種類・基準

(1) 表彰は次の3部門とし、各部門の対象業種及び評価項目は次のとおりとします。

なお、応募にあたっては、いずれか1部門とします。

部 門	対象業種 ^{※1}	評価項目
ア ものづくり	<ul style="list-style-type: none"> ・大分類「製造業」のうち、中分類「11～32」 ・大分類「情報通信業」のうち、中分類「39、40」 	<ul style="list-style-type: none"> ・新規性・独創性 ・技術的優位性 ・市場性
イ 食品	<ul style="list-style-type: none"> ・大分類「製造業」のうち、中分類「9、10」 	<ul style="list-style-type: none"> ・新規性・独創性 ・デザインの優位性 ・市場性
ウ デザイン ※ 同一規格で量産が可能な立体物のデザインであり、製品開発等において、デザインを積極的に取り入れて価値を生み出したものの、いわゆるプロダクトデザイン。	<ul style="list-style-type: none"> ・大分類「製造業」のうち、中分類「9～32」 	<ul style="list-style-type: none"> ・新規性・独創性 ・デザインの優位性 ・市場性

※1 対象業種は「日本標準産業分類」によります。

(2) 部門ごとに次の賞を設け、知事から表彰状等を贈呈します。

ア 大賞（1件）

応募のあった中で、特に優れたもの

イ 優秀賞（1件）

応募のあった中で、優れたもの

ウ 奨励賞（1件）

応募のあった中で、審査において一定の水準を満たしたものの。

3 表彰の対象

令和2年度（2020年度）以降に開発や商品化された、新規性又は独創性が高い新技術・新製品^{※2※3}とし、その一部を構成する原材料や部品、中間製品を含みます。ただし、パッケージは製品（内容物）と一体的に評価します。

※2「新規性又は独創性が高い新技術・新製品」とは

- (例) ・既存の製品と比較して新規性・独創性を主張できるもの
 ・特許、実用新案権及び意匠の出願を行ったもの

※3 デザイン部門は新製品のみを対象とします。

なお、表彰の対象には、次のものは含みません。

部 門	共通事項	個別事項
ア ものづくり	<ul style="list-style-type: none"> ・企画・設計段階のもの ・許認可が必要な製品等について、許認可を受けていないもの ・本表彰の受賞歴のあるもの 	<ul style="list-style-type: none"> ・外観のデザインの変化にとどまり、機能・性能・品質改善を伴わないもの
イ 食品		<ul style="list-style-type: none"> ・既存製品の味付け・風味を変更しただけのもの
ウ デザイン		

4 応募資格

- (1) 道内に事業所又は研究開発拠点を有する中小企業者^{※4}、中小企業団体^{※5}、農林漁業者^{※6}、農林漁業団体^{※7}及び個人

※4「中小企業者」とは、資本金3億円以下又は従業員300人以下の企業及び個人とする。
※5「中小企業団体」とは、事業協同組合、事業協同小組合、企業組合及び協業組合とする。
※6「農林漁業者」とは、農業者、林業者及び漁業者とする。
※7「農林漁業団体」とは、農業協同組合、農事組合法人、漁業協同組合、漁業生産組合、水産加工業協同組合、森林組合及び生産森林組合とする。

- (2) 上記4の(1)を主要な構成員としたグループ

5 応募方法

関係団体等^{※8}からの推薦または自薦によるものとします。

※8「関係団体」とは、市町村、経済団体、金融機関、中小企業等の支援機関、業種別団体及び学術機関とする。

- (1) 提出書類

応募に当たっては、「北海道新技術・新製品開発賞」応募申込書に記載し、添付資料とともに提出してください。

- ・ものづくり部門・食品部門 各6部
 - ・デザイン部門 各7部（ただし製品写真はデータをCD-Rにより提出（1枚））
- ※CD-Rによる提出が困難な場合は事前にご相談ください。

- (2) 提出期限

令和4年（2022年）6月30日（木）まで（※郵送の場合は当日消印有効）

- (3) 提出先及びお問い合わせ先

〒060-8588

札幌市中央区北3条西6丁目

北海道経済部産業振興局産業振興課ものづくり産業係

担 当：高桑

TEL：011-204-5323 FAX：011-232-2139

- (4) その他

応募書類については、北海道のホームページからダウンロードできますのでご活用ください。（過去の受賞事例も掲載しておりますのでご参照ください。）

<https://www.pref.hokkaido.lg.jp/kz/ssg/monodukuri/R4shinseihinkaihatsushou.html>

6 選考の方法及び受賞者への通知

有識者等から意見を聴取し、「北海道新技術・新製品開発賞選考会議」により候補者を選考の上、知事が受賞者を決定します。

（応募者や推薦者によるプレゼンテーションは行いません。）

なお、応募者及び推薦者に受賞の結果を通知します（令和4年（2022年）10月予定）。

7 表彰式等

令和4年（2022年）10月に表彰式を実施する予定です。

また、「第36回北海道技術・ビジネス交流会」において、受賞製品等の展示を行う予定です。

【第36回北海道技術・ビジネス交流会】

日 程：令和4年（2022年）11月10日（木）、11日（金）

会 場：アクセスサッポロ（札幌市白石区流通センター4丁目）

※ 詳細は、ホームページをご覧ください。

<https://www.business-expo.jp/>

業 種 一 覧 表

日本標準産業分類（平成25年10月改定）

大分類	中分類	業 種 名
製 造 業	9	食料品製造業
	10	飲料・たばこ・飼料製造業
	11	繊維工業
	12	木材・木製品製造業（家具を除く）
	13	家具・装備品製造業
	14	パルプ・紙・紙加工品製造業
	15	印刷・同関連業
	16	化学工業
	17	石油製品・石炭製品製造業
	18	プラスチック製品製造業
	19	ゴム製品製造業
	20	なめし革・同製品・毛皮製造業
	21	窯業・土石製品製造業
	22	鉄鋼業
	23	非鉄金属製造業
	24	金属製品製造業
	25	はん用機械器具製造業
	26	生産用機械器具製造業
	27	業務用機械器具製造業
	28	電子部品・デバイス・電子回路製造業
	29	電気機械器具製造業
	30	情報通信機械器具製造業
31	輸送用機械器具製造業	
32	その他の製造業	
情 報 通 信 業	39	情報サービス業（ソフトウェア業、情報処理・提供サービス業）
	40	インターネット附随サービス業（インターネット附随サービス業）

北海道新技術・新製品開発賞 受賞企業一覧（平成29年度～令和3年度）

年度	賞	企業名	受賞製品名	所在地	推薦者名	
H29	ものづくり部門	大賞	株式会社アイワード	複色カラー写真のデジタル複写機	札幌市	(公財)北海道中小企業総合支援センター
		優秀賞	株式会社三英 TTF事業所	卓球台 Infinity(インフィニティ)	足寄町	足寄町
			株式会社テスク資料販売	排湯利用相対熱交換器	札幌市	自薦
		開発奨励賞	株式会社レアックス	統合型乳内計測システムを用いたボアホールの可視化・検証技術	札幌市	(独)中小企業基盤整備機構北海道支部 (株)北洋銀行北7条支店
			株式会社電射	ウェアラブル体内時計調節器 ルーテグラス	江別市	自薦
	株式会社セテック	排煙乾式脱硫の高効率化とローコスト化技術 高効率乾式脱硫装置	札幌市	自薦		
	食部門	大賞	一八興業水産株式会社	ニシンのオリブオイル漬け「にしんすばい」	岩内町	(公財)北海道科学技術総合振興センター
		優秀賞	新札幌乳業株式会社	よーぐるとのお酒 雷あそび	札幌市	自薦
			そらち南果実園同組合 有限会社ほんだ菓子園	温度とうもろこしで作った「コーングリッツ」で、新感覚のポンスナック「ポンスナック」を作る	栗山町、砂川市	栗山町、砂川市
	開発奨励賞	株式会社八軒山さっぽろ地ワイン研究所	本格スイートワイン北海道赤ワイン(商標登録済)	札幌市	(株)北洋銀行北7条支店	
函館真昆布風味活用研究会	昆布たっぷりだしパックとその製品化技術	函館市	(公財)函館地域産業振興財団			
H30	ものづくり部門	大賞	株式会社武田精工	小型ハイボム燃焼機	帯広市	(公財)北海道中小企業総合支援センター
		優秀賞	株式会社昭和冷凍プラント	冷凍食品の高鮮度を実現した「窒素を用いた酸化抑制凍結システム」	釧路市	(公財)釧路視覚産業技術振興センター
			株式会社カムイ電子	リハビリテーションシステム「ステップアイ」	登別市	(公財)室蘭テクノセンター
		開発奨励賞	株式会社エコニクス	海洋モニタリングセンサを備えた多機能水中カメラ	札幌市	(公財)北海道中小企業総合支援センター
			株式会社仁光電機	ゼニガタアザラシの忌避技術	函館市	(公財)函館地域産業振興財団
	食部門	大賞	伊勢ファーム チーズ工房	酒粕ブルーチーズ「旭川」	旭川市	(一財)旭川産業創造プラザ
		優秀賞	株式会社丸勝	食べる豆ジュレドレ	帯広市	自薦
			株式会社ホクビー	穴のあいたビーフハンバーガー	石狩市	自薦
		開発奨励賞	株式会社イリ工船橋商店	北海道駒ヶ岳の経石を活用した魚の塩干品「北海道・鹿部 経石干し」	鹿部町	(公財)函館地域産業振興財団
			ひやま造家協同組合 江差ナマコ協議会販売促進部	フリーズドライナマコ「増山海参(ヒヤマハイシェン)」	江差町	(公財)北海道科学技術総合振興センター
R1	ものづくり部門	大賞	理研興業株式会社	ワイヤーロープ用複線誘導機(光るワイヤーロープ)	小樽市	小樽市
		優秀賞	株式会社レアックス	井戸カメラ「F-Do300F-II」	札幌	(独法)国際協力機構北海道センター、(株)北洋銀行北7条支店
			株式会社日石ゴム製作所 トリスコー株式会社	寒地型車両突入防止バリアード「HERCULES」	札幌市	(公財)北海道科学技術総合振興センター
		開発奨励賞	株式会社北海道キ	全層心土破砕機「カットブレーカー」	北見市	(一社)北見工業技術センター運営協会
	株式会社フクザワ・オーダー農機		新型トラクター向け緊急停止装置	芽室町	(公財)北海道中小企業総合支援センター	
	食部門	大賞	株式会社北海道米菓フーズ	北海道おかし 乳酸菌入ヨーグルト味	旭川市	旭川信用金庫 東支店
優秀賞		有限会社イイ伊藤商店	青まで食べられるやわらか一夜干しにしん(前浜産畜舎魚)	余市町	(公財)北海道科学技術総合振興センター	
えりも食品株式会社	すぐ出るアミノ昆布	えりも町	(公財)北海道中小企業総合支援センター			
R2	ものづくり部門	大賞	株式会社北土開発	定置型車両洗浄装置	芽室町	自薦
		優秀賞	フーテックサービス株式会社	手洗い判定機「てみえる」	札幌市	(公財)北海道科学技術総合振興センター
			株式会社ユニシス 北海道工場	低侵襲スバイナルドレージセット	北広島市	(公財)北海道中小企業総合支援センター
		開発奨励賞	株式会社サンクレエ	AI介護見守り「smartNexus® care」	札幌市	(独法)中小企業基盤整備機構
			ウォレットジャパン株式会社	移動型コンテナトイレ「WALET-TC40K」	札幌市	自薦
	株式会社トリバス	GURU GURU FIRE	札幌市	(公財)北海道中小企業総合支援センター		
	食部門	大賞	株式会社丸穂谷商店	新規海外市場開拓を可能にするヨウ素制御乾燥昆布	函館市	(公財)函館地域産業振興財団
		優秀賞	株式会社中井英策商店	牛肉を使った飯寿司「ビーフ・ズシー」	伊達市	(株)北洋銀行伊達支店
			有限会社澤田米穀店	ポン菓子テップス「ふっくらんこJAPON」	北斗市	(公財)北海道中小企業総合支援センター
		開発奨励賞	株式会社Hokkaido Products	北海道産無添加ベビーフード Baby Potage	札幌市	自薦
R3		ものづくり部門	大賞	旭イノベックス株式会社	無動力自動開閉ゲート「オートゲートステップレスバタフライポート」	札幌市
	優秀賞		株式会社ニッコウ	三次元計測技術を活用した豚の部分肉の自動袋詰め機械「Auto Bagger(オートバグガー)」	釧路市	自薦
			浅雪工業株式会社	復興作業の負担を軽減するショベル「Z型ショベルパンチャー角」	江別市	江別市商工会議所
	奨励賞		株式会社樹崎製作所	湧水処理装置「NSハイブリッドシクナー」	室蘭市	自薦
			株式会社高呂町産業振興公社	ホタテ貝殻の粒状土壌改良材	北見市	常呂町農業協同組合
	株式会社ハルキ	ようてい地域の森林資源を活用した高強度集成材「ようていプレミアム集成材」	森町	(独)中小企業基盤整備機構		
	食品部門	大賞	中央水産株式会社	鰯と昆布のアヒージョ	稚内市	(公財)北海道科学技術総合振興センター
		優秀賞	ふたみ青果株式会社	「サクリチーズ数の子」、「サクリチーズピリ辛明太味」	釧路市	自薦
			有限会社入久 三浦水産	帆立加工品「ホタテdeポン(ペンシェル&チーズ)」	小樽市	(公財)北海道科学技術総合振興センター
		奨励賞	合同会社びほろ笑顔プロジェクト	調味料「美穂トマカラサン」	美幌町	(公財)北海道科学技術総合振興センター
デザイン部門		大賞	株式会社カンディハウス	木製椅子「SAN(サン)ダイニングチェア」	旭川市	自薦
	優秀賞	株式会社バイオエコーネット	非接触体温計「quick」	札幌市	自薦	
	奨励賞	株式会社岡田理具製作所	卓上パーティション「pateco」	恵庭市	(一財)さっぽろ産業振興財団	

令和4年度（2022年度） 北海道新技術・新製品開発賞 募集のお知らせ

●表彰対象

前々年度以降に開発や商品化された、新規性又は独創性が高い新技術・新製品
(その一部を構成する原材料や部品、中間製品を含みます。)

●表彰の種類

- ・表彰部門：ものづくり部門、食品部門、デザイン部門
- ・賞(各部門)：大賞1件、優秀賞1件、奨励賞1件

※ものづくり部門と食品部門は「新規性・独創性」、「技術的優位性」、「市場性」等を、
デザイン部門は「新規性・独創性」、「デザインの優位性」、「市場性」等を審査します。

●応募資格

- (1) 道内に事業所または研究開発拠点を有する中小企業者、中小企業団体、農林漁業者、
農林漁業団体及び個人
- (2) 上記(1)を主要な構成員としたグループ

●応募方法

- ・提出書類：「北海道新技術・新製品開発賞」応募申込書、添付資料
- ・提出期限：令和4年6月30日(木) ※郵送の場合は当日消印有効
- ・提出先：北海道経済部産業振興局産業振興課ものづくり産業係(担当：高桑)
電話：011-204-5323 FAX：011-232-2139
※応募詳細・応募書類については、ホームページをご覧ください。



【URL】 <https://www.pref.hokkaido.lg.jp/kz/ssg/monodukuri/R4shinseihinkaihatsushou.html>

●受賞者

令和4年10月頃に決定し、表彰式を実施する予定です。

※受賞技術・製品は「北海道技術・ビジネス交流会(ビジネスEXPO)」の展示ブースでPR予定

北海道技術・ビジネス交流会 (<https://www.business-expo.jp/>)

開催：令和4年11月10日(木)、11日(金) (アクセスサップ口〔札幌市白石区流通センター4丁目〕)

●表彰企業プレミアムパッケージ事業

道では表彰等を受けた企業の認知度向上や販路拡大など、さらなるステップアップを図るため、企業の取組や商品のPRなどを支援しています。 (<https://www.pref.hokkaido.lg.jp/kz/kks/award.html>)

- ・受賞技術・製品を道庁本庁舎1階道政広報コーナー等でPR
- ・中小企業総合振興資金による融資(資金使途 事業資金、融資金額1億円以内)
- ・道発注工事の総合評価落札方式における評価項目で加点(建設業者) など