

## 技術支援制度の概要

### 技術相談

法人本部の総合相談窓口や各試験場において、技術に関連する質問や疑問にお答えします。

まずは  
ご相談ください

総合相談窓口

☎ 011・747・2900

E-mail [hq-soudan@hro.or.jp](mailto:hq-soudan@hro.or.jp)

#### 技術指導

(出張の必要がある場合は旅費を頂きます)

道総研の研究成果や知見等を用いて、技術的な問題の解決に向け指導します。

#### 課題対応型支援

(有料)

簡易短期的な試験、調査等を行って、実効性を高めた技術指導を行います。

#### 技術開発派遣指導

(有料)

職員を中長期間にわたり企業等に派遣し、技術的な指導を行います。

#### 依頼試験

(有料)

試験、分析、測定や調査等を行います。

#### 設備使用

(有料)

道総研が所有する試験機器等の設備をお貸しします。

#### 建築性能評価

(有料、建築性能試験センター)

建築基準法に基づき、構造方法等の認定に必要な建築物の構造方法や建築材料の性能評価を行います。

#### 構造計算適合性判定

(有料、建築性能試験センター)

建築基準法に基づき、建築主又はその代理者からの申請等により、建築物の構造計算に係る適合性判定を行います。

#### 講師等派遣・依頼執筆

(出張の必要がある場合は旅費を頂きます)

セミナー等での講演、委員やアドバイザーとしての助言、刊行物等の原稿執筆を行います。

#### 技術審査

(出張の必要がある場合は旅費を頂きます)

国や道、団体、金融機関等からの依頼により、書面や審査委員会において、技術的な審査を行います。

#### インキュベーション施設

(有料、法人本部・工業試験場・食品加工研究センター)

製品の開発や新規事業展開を目指す方に、インキュベーション施設を貸与します。

#### 研修会・講習会の開催

企業等の技術者や地域産業の担い手の皆様を対象とした研修会や講習会等を開催します。

#### 研修者の受け入れ

企業等の技術者や地域産業の担い手の皆様を研修者等として受け入れます。

### ■お問い合わせ先(総合相談窓口)

組織	所在地	TEL
総合相談窓口 (法人本部内に設置)	〒060-0819 札幌市北区北19条西11丁目 北海道総合研究プラザ内 E-mail <a href="mailto:hq-soudan@hro.or.jp">hq-soudan@hro.or.jp</a> URL <a href="http://www.hro.or.jp/">http://www.hro.or.jp/</a>	011・ 747・2900

### ■各試験場のお問い合わせ先 (\*研究本部設置場所)

組織(所在地)	TEL	組織(所在地)	TEL
<b>農業研究本部</b>		<b>森林研究本部</b>	
中央農業試験場*(長沼町) E-mail <a href="mailto:central-agri@hro.or.jp">central-agri@hro.or.jp</a>	0123-89-2001	林業試験場*(美唄市) E-mail <a href="mailto:forestry@hro.or.jp">forestry@hro.or.jp</a>	0126-63-4164
・遺伝資源部(滝川市)	0125-23-3195	・道南支場(函館市)	0138-47-1024
・水田農業部(岩見沢市)	0126-26-1518	・道東支場(新得町)	0156-64-5434
・原子力環境センター駐在(共和町)	0135-67-7620	・道北支場(中川町)	01656-7-2164
上川農業試験場(比布町)	0166-85-2200	林産試験場(旭川市) E-mail <a href="mailto:rinsan-ext@ml.hro.or.jp">rinsan-ext@ml.hro.or.jp</a>	0166-75-4242
道南農業試験場(北斗市)	0138-77-8116	<b>産業技術環境研究本部</b>	
十勝農業試験場(芽室町)	0155-62-2431	ものづくり支援センター 工業試験場*(札幌市) E-mail <a href="mailto:iri-sodan@ml.hro.or.jp">iri-sodan@ml.hro.or.jp</a>	(相談窓口) 011-747-2345 (依頼試験・設備使用) 011-747-2348
北見農業試験場(訓子府町)	0157-47-2146	食品加工研究センター (江別市) E-mail <a href="mailto:food-soudan@hro.or.jp">food-soudan@hro.or.jp</a>	011-387-4132
酪農試験場(中標津町)	0153-72-2004	エネルギー・環境・地質研究所 (札幌市) E-mail <a href="mailto:eeg@ml.hro.or.jp">eeg@ml.hro.or.jp</a>	011-747-3525
・天北支場(浜頓別町)	01634-2-2111	<b>建築研究本部</b>	
畜産試験場(新得町)	0156-64-0616	北方建築総合研究所*(旭川市) E-mail <a href="mailto:nrb@hro.or.jp">nrb@hro.or.jp</a>	(相談窓口) 0166-66-4218 (依頼試験・設備使用・性能評価) 0166-73-6090 (構造計算適合性判定) 011-204-5362
花・野菜技術センター(滝川市)	0125-28-2800	栽培水産試験場(室蘭市)	0143-22-2320
<b>水産研究本部</b>		さけます・内水面水産試験場(恵庭市)	0123-32-2135
中央水産試験場*(余市町) E-mail <a href="mailto:central-fish@hro.or.jp">central-fish@hro.or.jp</a>	0135-23-7451	・道東センター(中標津町)	0153-72-6141
・原子力環境センター駐在(共和町)	0135-67-7621		
函館水産試験場(函館市)	0138-83-2892		
釧路水産試験場(釧路市)	0154-23-6221		
・調査研究部(釧路市)	0154-23-6222		
網走水産試験場(網走市)	0152-43-4591		
・加工利用部(紋別市)	0158-23-3266		
稚内水産試験場(稚内市)	0162-32-7177		

令和4年4月1日現在

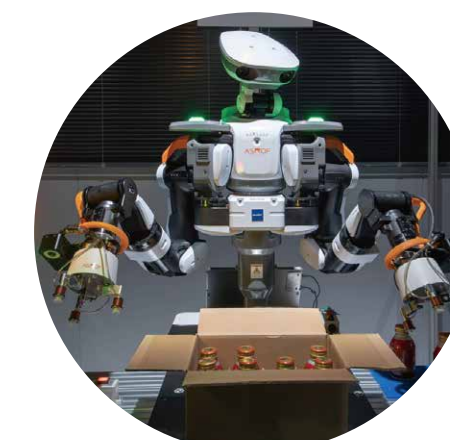


地方独立行政法人

北海道立総合研究機構

# 道総研の 技術支援制度のご紹介

道総研は企業や道民の皆様の  
技術的な課題をサポートします



総合相談窓口 [法人本部内]

☎ 011・747・2900 ☎ 011・747・0211

E-mail [hq-soudan@hro.or.jp](mailto:hq-soudan@hro.or.jp) URL <http://www.hro.or.jp/>

ご相談は  
無料です





## 設備使用（試験機器等）



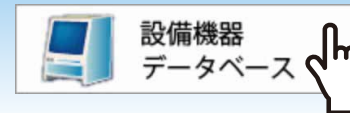
## 依頼試験



## ■主な依頼試験の項目（ご利用可能なメニュー、料金などの詳細は、裏面の各試験場にお問い合わせ頂くか、ホームページをご覧ください）

中央農業試験場			
土壌及び肥料の定性分析	土壌の物理的・化学的組成の定量分析		
土壌の粘土分析	肥料の定量分析		
肥料の特殊成分の定量分析	農畜産物及び飼料成分の定量分析		
農畜産物又は加工品成分の定量分析			
中央、釧路、網走水産試験場			
水産加工品その他の定性分析	水産加工品その他の定量分析	試験または鑑定（一般生菌数等）	
林業試験場			
種子の実重及び効率の鑑定	その他分析又は鑑定（応相談）		
林産試験場			
木材の含水率の測定	木材の曲げ試験	木材の縦圧縮試験	
合板の曲げ試験（1級）	合板のスチーミング繰り返し試験	集成材のブロックせん断試験	
集成材の浸せき剥離試験	集成材の減圧加圧剥離試験	集成材の曲げ試験	
木質材料の防腐性能試験	木質材料の耐火性試験	木質材料の燃焼発熱性試験	
木炭等の比表面積測定	ボード類の木ねじ保持力試験	面内せん断試験	
接合金物のせん断試験	接合金物の引張試験	引きかき硬度試験（鉛筆法）	
化学物質の吸着試験	防腐処理木材の分析（薬剤の種類については要確認）		
工業試験場			
3次元精密寸法測定	塩水噴霧試験	凍結融解試験	ガスクロマトグラフ質量分析
引張試験	圧縮試験	曲げ試験	硬さ試験
衝撃試験	熱伝導率測定	示差走査熱量測定（低温も可）	凍結防止剤の腐食試験
比重測定	促進耐候試験	吸水率測定	電子顕微鏡観察試験
顕微鏡組織試験	X線CT撮影	電子線微小部分分析	X線回折
食品加工研究センター			
一般生菌数試験	大腸菌群試験	顕微鏡写真撮影	
水分活性測定	たんぱく質分析	アミノ酸組成分析	
エネルギー・環境・地質研究所			
温水パネルの放熱量試験	定量分析	元素分析（炭素、水素、窒素又は硫黄）	
クロロフィルa	農業分析（ガスクロマトグラフ質量分析）	降水成分分析（イオン8成分）	
地質調査	物理化学探査	海象調査	
北方建築総合研究所、建築性能試験センター			
水中凍結融解試験	気中凍結水中融解試験	コンクリートコアの中性化試験	
建築用仕上材料の付着強さ試験	不燃性試験	発熱性試験	
ガス有害性試験	耐火性能試験	準耐火性能試験	
遮炎性能試験	風洞試験（その他の試験）	建築材料の熱伝導率試験 <small>JNLA登録試験</small>	
換気部材の有効開口面積の測定試験	開口部材の断熱性能試験 <small>JNLA登録試験</small>	音響透過損失試験 <small>JNLA登録試験</small>	

ご利用可能な試験機器、仕様、料金などは、北海道立総合研究機構（道総研）のホームページ（<http://www.hro.or.jp/>）から設備機器データベースをご覧ください。



Click!

またはこちらから  
QRコードを読み取って「設備機器データベース」にアクセス  
<http://www2.hro.or.jp/equipment/database/index/>

