

ECACC 標準株細胞

ECACC 標準株細胞について



Public Health
England



ECACC
European Collection
of Authenticated
Cell Cultures

Operated by Public Health England

Public Health Englandが運営するECACCは、欧州最大の公的細胞バンクで、2,000種以上の株細胞を全世界に提供しております。動物種45種以上、由来組織180種以上、ECACCオリジナル株400種以上を取り揃えております。また、株細胞から抽出したDNAやRNA、cDNAも提供しております。

ECACC 標準株細胞は一定の性質を保ったまま、長期間にわたって安定的に増殖・培養可能という特長があり、生体现象の研究に広く用いられています。また、その多くはドナーの病態（細胞の性質）をある程度反映していることから基礎研究の材料として使用することができます。株式会社ケー・エー・シーでは欧州最大の公的セルバンク ECACC と提携し、厳格な品質管理に基づいたセルリソースを輸入し、日本国内へお届けしております。



世界標準品質

世界的な公的細胞バンクである ECACC による世界品質の株細胞をお届けします。



手続き簡単

注文書のご送付だけで手続き完了！
誓約書等の面倒な手続きは不要です。

※一部の細胞は提供にあたり樹立者等の審査が必要になります。



国内在庫有

25種の細胞を常時国内在庫しており、注文から数日で納品可能！

その他約 30 種の細胞も国内在庫しておりますので、お問い合わせください。



培養状態で送付可能

凍結状態の細胞価格に +5,000 円で培養状態での送付が可能です。起眠後の細胞状態を確認してから送付しますので、起眠操作のトラブルをご心配の際はオススメです。

※一部の細胞を除きます。また、起眠操作が難しい細胞については、凍結状態ではなく培養状態の納品を推奨している細胞もございます。



技術サポート

細胞培養時のトラブル等についてご相談をお受けしております。また、弊社 HP「細胞.jp」では一般的な培養方法を、文章と動画にて掲載しております。



ウイルス検査実施済

ヒト細胞 18 種について、HIV・HBV・HCV のウイルス検査陰性を確認しておりますので、到着後すぐに安心してご使用できます。

【株式会社ケー・エー・シー】

株式会社ケー・エー・シーは研究施設の実験動物飼育管理業務の受託を事業として1978年に創立し、従業員約800名で、下記3事業の業務を行っております。

▶ 試薬事業部

- ・細胞、生体試料（皮膚、血液等）
- ・研究用試薬

▶ アニマルサイエンス事業本部

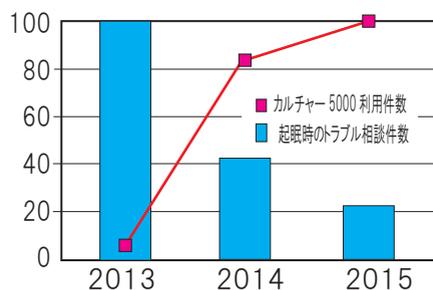
- ・実験動物飼育管理
- ・関連資器材・消毒

▶ バイオサイエンス事業部

- ・受託試験
- ・遺伝子改変動物作製



培養状態での納品で起眠操作トラブルの心配無し！



(起眠時の相談件数は2013年を、利用件数は2015年を100とした。)

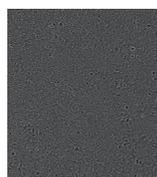
凍結バイアルを弊社の専門スタッフがT-25 フラスコに播種し、形態及び無菌性等細胞の状態を確認後に出荷するサービスです(継代は致しません)。フラスコが到着しましたら、その日の夕方か翌日より、培地交換あるいは継代を行ってください。

「カルチャー 5000」は、2013 年度の後半より多くのお客様にご利用いただいております、その利用件数に比例して細胞起眠時のトラブルに関するお問い合わせは減少しております(左図)。煩わしい起眠時のトラブルは「カルチャー 5000」をご利用いただくことで解決します。

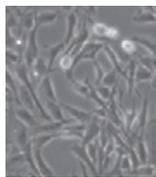


細胞培養に関するご相談もお気軽にお問い合わせください！

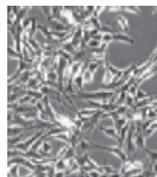
スタンダードな株細胞は国内常時在庫で即納品可能！



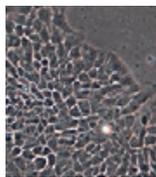
注文Cat.No.	EC12022001-F0
品名	293T ((凍結))
由来	ヒト胎児腎
形態	Small slightly rounded cells growing in a dispersed manner / Adherent
価格(円、税抜)	103,000



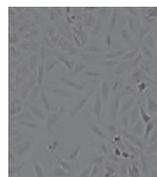
注文Cat.No.	EC86052701-F0
品名	3T3 L-1 ((凍結))
由来	胎児・マウス胎児
形態	Fibroblast-like/Adherent
価格(円、税抜)	103,000



注文Cat.No.	EC00070654-F0
品名	3T3-F442A ((凍結))
由来	胎児・マウス脂肪前駆細胞
形態	Fibroblast-like/Adherent
価格(円、税抜)	144,000



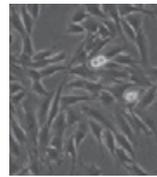
注文Cat.No.	EC85090402-F0
品名	A431 ((凍結))
由来	皮膚・ヒト類表皮癌
形態	Epithelial/Adherent
価格(円、税抜)	103,000



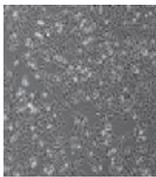
注文Cat.No.	EC86012804-F0
品名	A549 ((凍結))
由来	肺・ヒト肺癌
形態	Epithelial/Adherent
価格(円、税抜)	103,000



注文Cat.No.	EC99072806-F0
品名	ATDC5 ((凍結))
由来	奇形腫・マウス奇形腫
形態	Epithelial-like/Adherent
価格(円、税抜)	144,000



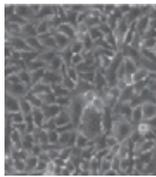
注文Cat.No.	EC91031101-F0
品名	C2C12 ((凍結))
由来	横紋筋(骨格筋)・マウス横紋筋
形態	Myoblast/Adherent
価格(円、税抜)	103,000



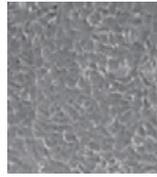
注文Cat.No.	EC85051005-F0
品名	CHO-K1 ((凍結))
由来	卵巣・チャイニーズハムスター卵巣
形態	Epithelial/Adherent
価格(円、税抜)	115,000



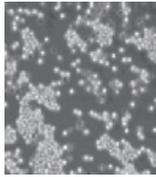
注文Cat.No.	EC91091005-F0
品名	HCT 116 ((凍結))
由来	大腸・ヒト結腸腺癌
形態	Epithelial-like/Adherent
価格(円、税抜)	103,000



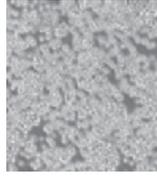
注文Cat.No.	EC93021013-F0
品名	HeLa ((凍結))
由来	子宮・ヒト子宮頸部癌
形態	Epithelial/Adherent
価格(円、税抜)	121,000



注文Cat.No.	EC92110305-F0
品名	Hepa 1-6 ((凍結))
由来	肝臓・マウス肝癌
形態	Epithelial-like/Adherent
価格(円、税抜)	103,000



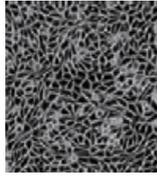
注文Cat.No.	EC98070106-F0
品名	HL-60 ((凍結))
由来	血球・ヒト前骨髄性白血病
形態	Lymphoblast/Suspension
価格(円、税抜)	103,000



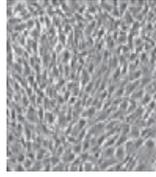
注文Cat.No.	EC88042803-F0
品名	Jurkat E6.1 ((凍結))
由来	血球・ヒトT細胞性白血病
形態	-/Suspension
価格(円、税抜)	103,000



注文Cat.No.	EC89121407-F0
品名	K562 ((凍結))
由来	血球・ヒト慢性骨髄性白血病
形態	Lymphoblast/Suspension
価格(円、税抜)	103,000

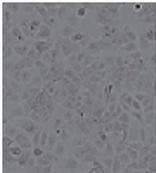
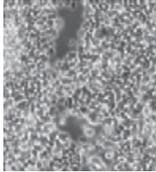
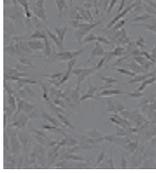


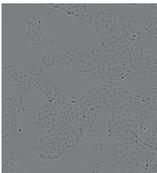
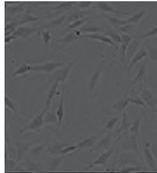
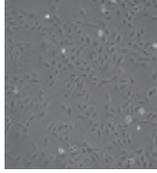
注文Cat.No.	EC85011425-F0
品名	L929 ((凍結))
由来	結合組織・マウス結合組織
形態	Fibroblast/Adherent
価格(円、税抜)	103,000



注文Cat.No.	EC99072810-F0
品名	MC3T3-E1 ((凍結))
由来	頭蓋冠・マウス頭蓋冠
形態	Fibroblast-like/Adherent
価格(円、税抜)	103,000

ECACC標準株細胞の中には、ご購入に際しECACCを通じて細胞の権利者等の審査が必要なものもございます。

	注文Cat.No. EC86012803-F0
	品名 MCF-7 ((凍結))
	由来 乳房・ヒト乳腺癌
	形態 Epithelial-like/Adherent
	価格(円、税抜) 103,000
	注文Cat.No. EC89121404-F0
	品名 Neuro 2a ((凍結))
	由来 マウス神経芽細胞腫
	形態 Neuronal/amoeboid-like /Adherent
	価格(円、税抜) 103,000
	注文Cat.No. EC88022401-F0
	品名 PC-12 ((凍結))
	由来 副腎・ラット副腎褐色細胞腫
	形態 -/Suspension
	価格(円、税抜) 103,000
	注文Cat.No. EC94030304-F0
	品名 SH-SY5Y ((凍結))
	由来 脳・ヒト神経芽細胞腫
	形態 Neuroblast/Adherent
	価格(円、税抜) 103,000
	注文Cat.No. EC09063001-F0
	品名 U-251MG ((凍結))
	由来 グリア細胞・ヒトグリア芽腫・アストロサイトーマ
	形態 Pleomorphic/astrocytoid/Adherent
	価格(円、税抜) 144,000

	注文Cat.No. EC00062107-F0
	品名 MDCK II ((凍結))
	由来 腎臓・イヌ腎
	形態 Polarised epithelial/Adherent
	価格(円、税抜) 103,000
	注文Cat.No. EC93061524-F0
	品名 NIH/3T3 ((凍結))
	由来 胎児・マウス胎児
	形態 Fibroblast/Adherent
	価格(円、税抜) 103,000
	注文Cat.No. EC91062702-F0
	品名 RAW264.7 ((凍結))
	由来 血球・マウスマクロファージ
	形態 Macrophage/Semi-adherent
	価格(円、税抜) 103,000
	注文Cat.No. EC92022711-F0
	品名 U-2 OS ((凍結))
	由来 骨・ヒト骨肉腫
	形態 -/Adherent
	価格(円、税抜) 103,000



以上計25種は常時国内在庫しておりますので、注文から数日で納品可能です！

その他約30種も国内在庫しておりますので、お問い合わせいただくか、弊社HP「細胞.jp」でご検索ください。

ウイルス検査実施済なので安心してすぐに使用可能！

ウイルス検査実施 株細胞一覧

以下の株細胞について、HIV・HCV・HBVのPCR検査を実施し、検出限界以下の結果を確認しております。

細胞名 (由来)	凍結状態での発送		培養状態での発送	
	カタログ番号	価格(円、税別)	カタログ番号	価格(円、税別)
293(HEK293) (ヒト胎児腎)	設定なし		EC85120602-G0	103,000
A2780 (ヒト卵巣癌)	EC93112519-F0	144,000	EC93112519-G0	149,000
 A431 (ヒト類表皮癌)	EC85090402-F0	103,000	EC85090402-G0	108,000
 A549 (ヒト肺癌)	EC86122804-F0	103,000	EC86122804-G0	108,000
CACO-2 (ヒト結腸腺癌)	設定なし		EC86010202-G0	103,000
 HCT 116 (ヒト結腸腺癌)	EC91091005-F0	103,000	EC91091005-G0	108,000
 HeLa (ヒト子宮頸部癌)	EC93021013-F0	121,000	EC93021013-G0	126,000
Hep G2 (ヒト肝癌)	設定なし		EC85011430-G0	103,000
 HL-60 (ヒト前骨髄性白血病)	EC98070106-F0	103,000	EC98070106-G0	108,000
HT 29 (ヒト結腸腺癌)	設定なし		EC91072201-G0	103,000
IMR-90 (ヒト胎児肺)	EC85020204-F0	103,000	EC85020204-G0	108,000
 Jurkat E6.1 (ヒト T 細胞性白血病)	EC88042803-F0	103,000	EC88042803-G0	108,000
 MCF-7 (ヒト乳腺癌)	EC86012803-F0	103,000	EC86012803-G0	108,000
MDA-MB-231 (ヒト乳腺癌)	EC92020424-F0	103,000	EC92020424-G0	108,000
 SH-SY5Y (ヒト神経芽細胞腫)	EC94030304-F0	103,000	EC94030304-G0	108,000
SW 480 (ヒト結腸腺癌)	EC87092801-F0	103,000	EC87092801-G0	108,000
THP-1 (ヒト単球)	設定なし		EC88081201-G0	103,000
U-87 MG (ヒトグリア芽腫・アストロサイトーマ)	EC89081402-F0	103,000	EC89081402-G0	108,000

 ECACC EXP.対象製品

※上記の細胞は、3種のウイルス検査を実施しておりますが、未知の感染症物質の可能性を完全に否定することはできませんので、細胞を取扱う際は、危険性があることを十分に認識していただき、安全キャビネットの使用、防護用の手袋・メガネ・マスク等を着用するなど、安全対策を講じて頂きますようお願い致します。

※凍結状態での発送が「設定なし」の細胞も、培養状態と同額で凍結状態での発送が可能です。なお、起眠時のトラブルはお受けできませんのでご了承ください。

ホームページのご案内

ケーエーシー

細胞検索サイト「細胞.jp」の特長

- ✓ 細胞の在庫、価格状況
- ✓ 細胞のデータシート入手
- ✓ 細胞のロット情報の確認
- ✓ 細胞の培養方法 (文章・テクニカル動画)



細胞.jp

検索!

細胞・増殖・血清の「細胞.jp」

株式会社 ケーエーシー KAC

キーワード検索

商品検索

For The People, For The Future.

いのちの未来のために探している細胞がきっと見つかる

商品検索

検索したい項目を選択してください。

すべて 細胞・微生物株 血清・増殖・試薬

細胞分類 選択してください

由来種 選択してください

由来組織 大分類 選択してください 小分類 選択してください

キーワード検索

この条件で検索する

Service Contents

- 汎用セルライン (株細胞) 17品目一覧
- 正統細胞・株細胞 注目製品一覧
- 細胞カタログ パンフレット一覧
- 細胞培養 テクニカル動画
- 細胞アッセイキット (POCAシリーズ) 製品情報
- 細胞情報
- 細胞・微生物株専用注文書
- 血清情報
- 用語説明・用語辞典

細胞ロット情報

細胞培養技術情報

細胞培養基礎講座

微生物株情報

細胞・微生物株専用注文書

血清情報

用語説明・用語辞典

Customer Support

お問い合わせ

サンプル・特注増殖のご依頼

よくあるご質問

代理店一覧

検索!

細胞培養の操作手順を分かりやすい動画でご紹介!

細胞培養テクニカル動画

細胞培養テクニカル動画

2:38 / 11:50

細胞の培養手順を下記の3つのフローに分けて動画でご紹介致します。

細胞解凍 細胞増代 細胞保存

細胞解凍時の注意点 トリプシン添加後の細胞の変化

Full Movie

手順別

- 細胞解凍方法
- 細胞増代方法
- 細胞凍結保存方法
- 培養のポイント
- 細胞解凍時の注意点

細胞培養の基礎知識を分かりやすく解説!

知っておきたい、細胞培養の基礎を学ぼう!

細胞培養基礎講座

細胞培養基礎講座は、培養の第一人者(バイオ博士)のもとに弟子入した、後進手が、日本の細胞培養に関する知識を分かりやすく解説!

1st回 「培養液の色はなぜあんなに?」

バイオ博士 増助手

「細胞・微生物株専用注文書」はこちらから!

細胞・微生物株専用注文書 (株)ケーエーシー FAX:06-6435-9748 TEL:06-6435-9747

ご注文情報入力欄 代理店情報入力欄

お申込日: 年 月 日 弊社(代理店)名

お名前: 電話番号:

ご所属: FAX番号:

お電話番号: ご担当名:

ご住所: 〒 注文番号: <特記事項>

上記以外の情報送付先:

~ご注文内容~ カラログ番号(0~9)から構成される商品以外で、増殖用(セルライン)と培養用(株細胞)とを区別し、社名等の詳細は、弊社までお問い合わせください。

カラログ番号	細胞・微生物株名	増殖用(株細胞)・培養用(株細胞)	数量	備考

~お取組商品とよく似た商品等のご注文がある場合はご記入ください。~

カラログ番号	品名	容量	数量	備考

1607

一部の細胞ではロット情報も公開しております。

よくお問い合わせ
いただくご質問一覧を
掲載しております。

よくあるご質問

よくあるご質問一覧

- ① 指定の培養液以外(他メーカー)での培養を行います。
- ② 指定の培養液以外(他メーカー)での培養を行います。
- ③ ヒト由来株細胞の1CC(インフォームドコンセント)が欲しい。
- ④ 正常ヒト細胞(肝臓、2次培養細胞)の1CCが欲しい。
- ⑤ 培養状態で印刷した細胞は、すぐに提供して良いか?

株式会社ケー・エー・シー
試薬事業部

〒661-0978 兵庫県尼崎市久々知西町2丁目1-20

(お問い合わせ窓口)
TEL:06-6435-9747 FAX:06-6435-9748

KAC URL: <http://www.kacnet.co.jp/>
細胞.jp URL: <http://www.saibou.jp/>
E-mail: cs-info@kacnet.co.jp