



# 核型解析 受託サービス

長年にわたる染色体研究の技術と経験を活かしたサービスを提供いたします。

染色体解析の公的コンサルティングなどの実績もございます。



○高品質な解析を保証

○きめ細やかな個別対応

○学術的サポートもお任せ (無料)

気になる方は裏面の見積依頼書をご記入いただき、富士フイルム和光純薬 バイオソリューション推進部までご相談ください。

送付先e-mail: jutaku2@fujifilm.com

## 解析メニュー

- ・G-band解析(動物種:ヒト/マウス/ラット/サル)
- ・Q-band解析(動物種:ヒト/マウス/ラット/サル)
- ・mFISH解析(動物種:ヒト/マウス/ラット/チャイニーズハムスター/サル)

## 細胞種

多能性幹細胞/間葉系幹細胞などの正常培養細胞/  
バイオ医薬品製造用細胞

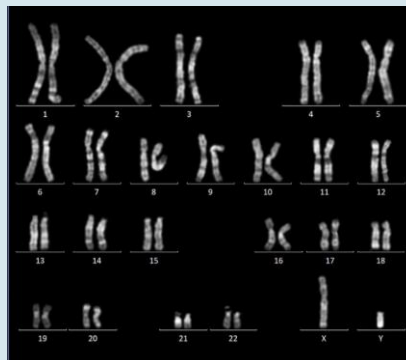
## サンプル形態

カルノア固定サンプル

(\*今後凍結細胞および培養細胞も開始予定)

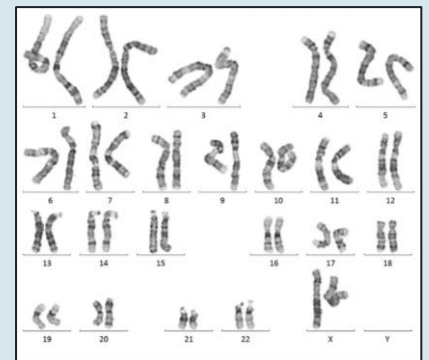
再生医療・細胞医療製品、タンパク生産CHO細胞の品質試験にご使用ください。また、長期培養した細胞株やiPS細胞の核型異常の確認にもお勧めいたします。

### ■ Q-band解析



ヒトiPS細胞(46,XY)

### ■ G-band解析

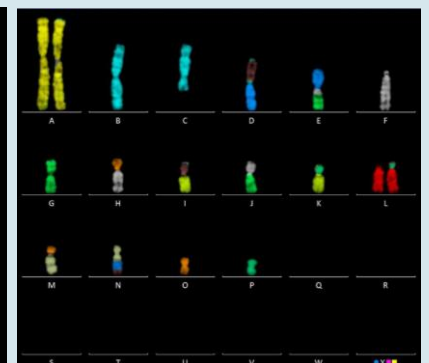


ヒト間葉系幹細胞(46,XX)

### ■ mFISH解析



ヒトiPS細胞(46,XY)



CHO細胞

## 価格参考例

動物種: ヒト 細胞種: iPS細胞

解析方法	Q-band	G-band	mFISH
価格(税別)	¥72,000	¥88,000	¥200,000
解析内容	カリオグラム: 8細胞 本数解析: 20細胞	カリオグラム: 8細胞 本数解析: 20細胞	カリオグラム: 20細胞 本数解析: 20細胞
ご提供いただくもの	カルノア固定検体	カルノア固定検体	カルノア固定検体

動物種、細胞種類によって異なりますので、詳細は裏の見積依頼書をご記入いただき、お問い合わせください。

ご依頼日 (西暦)	年	月	日
ご依頼者	お名前 (フリガナ)		
勤務先名			
所在地	(〒 - )		
ご連絡先	TEL	FAX	
	E-mail		

ご記載頂いた内容につきましては取扱いに十分注意し、個人情報保護法を遵守します。

解析の種類	<input type="checkbox"/> Q-band解析 (キナクリン・ヘキスト染色)	<input type="checkbox"/> G-band解析 (トリブシン・ギムザ染色)
	<input type="checkbox"/> マルチカラー-FISH解析	
動物種	<input type="checkbox"/> ヒト	<input type="checkbox"/> マウス
	<input type="checkbox"/> ラット	<input type="checkbox"/> チャイニーズハムスター
	<input type="checkbox"/> サル (種類 )	
性別	<input type="checkbox"/> ♂	<input type="checkbox"/> ♀
	<input type="checkbox"/> 不明	
サンプル数	( サンプル)	
サンプル種別	・細胞	
	<input type="checkbox"/> 株化細胞 (細胞名 )	<input type="checkbox"/> ES細胞 ( <input type="checkbox"/> Feeder必要)
	<input type="checkbox"/> iPS細胞 ( <input type="checkbox"/> Feeder必要)	<input type="checkbox"/> 正常組織由来培養細胞 ( <input type="checkbox"/> 不死化済) <input type="checkbox"/> その他 ( )
ウイルス感染履歴	<input type="checkbox"/> 有 (種類: ) → バイオセーフティーレベル <input type="checkbox"/> BSL1 <input type="checkbox"/> BSL2	
	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明 * ) バイオセーフティーレベルがP3、BSL3以上は受け付けておりません	
輸送方法	<input type="checkbox"/> 凍結バイアル	
	<input type="checkbox"/> 培養フラスコ (常温)	
	<input type="checkbox"/> カルノア固定サンプル (冷凍) <input type="checkbox"/> その他 ( )	

ご要望、備考 (培養細胞の場合は培地名、増殖速度などをご記入ください)

- \* 1. 本解析サービスは研究用途に限ります。臨床検体の診断等にはご利用できませんのでご了承ください。
- \* 2. 患者様由来の検体などの場合には、ご所属の組織の倫理委員会の承認が必要となります。
- \* 3. ホルマリン固定サンプルは取り扱っておりません。
- \* 4. ご送付いただいた検体及び解析後の検体の返却・長期保管はいたしません。

## 富士フイルム 和光純薬株式会社

本社 〒540-8605 大阪市中央区道修町三丁目1番2号 TEL 06-6203-3741 (代表)  
東京本店 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町二丁目4番1号 TEL 03-3270-8571 (代表)

- 九州営業所 ●中国営業所
- 東海営業所 ●横浜営業所
- 筑波営業所 ●東北営業所
- 北海道営業所



フリーダイヤル 0120-052-099

試薬URL: <https://labchem-wako.fujifilm.com>

■FUJIFILM Wako Chemicals U.S.A. Corporation  
1600 Bellwood Road, Richmond, VA 23237, USA  
TEL: +1-804-714-1920 FAX: +1-804-271-7791

■FUJIFILM Wako Chemicals Europe GmbH  
Fuggerstr 12, 41468 Neuss, Germany  
TEL: +49-2131-311-0 FAX: +49-2131-311-100

■富士フイルム和光 (香港) 有限公司  
Room 1111, 11/F, International Trade Centre,  
11-19 Sha Tsui Road, Tsuen Wan, N.T., Hong Kong  
TEL: +852-2799-9019 FAX: +852-2799-9808

■富士フイルム和光 (広州) 貿易有限公司  
广州市越秀区先烈中路69号东山广场30楼3002-3003室  
TEL: +86-20-8732-6381 (广州)  
TEL: +86-21-6288-4751 (上海)  
TEL: +86-10-6413-6388 (北京)