

遺伝子検査のご提案

貴社のサービスに遺伝子検査を

ALFS

Analysis Laboratory of Forensic Science, Inc.

法科学鑑定研究所株式会社



目次

1. 当社のご紹介
2. 遺伝子検査について
3. 遺伝子検査OEM開発・受託解析
4. 貴社へのご提案



当社のご案内

会社概要

事業者名	法科学鑑定研究所株式会社
代表者	代表取締役 山崎 昭
主な業務	【鑑定・検査業務】 DNA鑑定／法生物検査／交通事故鑑定／筆跡鑑定／指紋鑑定／火災鑑定／ 薬物分析／成分分析／画像解析／EDR解析／音声鑑定／印影鑑定／ 医療鑑定／遺伝子検査／OEM事業／検査キット販売 【研究・開発】 新たなDNA鑑定法の研究・開発／顔認証ソフトの研究・開発
所在地	東京都小金井市梶野町5丁目9番5号 フォレンジック・スクエア東京ビル
電話番号	042-316-6199（代） 遺伝子検査OEM：0120-370-9999
ホームページ	https://alfs-inc.com/
主要取引先	裁判所・防衛省・警察庁など官公庁・法律事務所・医療機関・マスコミ （出版・放送・制作・作家）



“民間科捜研”としての使命

国内有数の総合民間鑑定機関。主に警察が介入できない民事事案に関する鑑定を主に行っております。また、民事事案だけでなく、科学捜査研究所で鑑定できない鑑定資料や科捜研等での鑑定結果のセカンドオピニオンなど、警察から刑事事件の鑑定を囑託されることも多数あり、捜査の確実性をより高めるための協力も行っております。

常に公正中立の立場から科学的な鑑定・検査・検証実験を行うことから、民間科捜研とも呼ばれ、数多くの講演やテレビ出演、ドラマ監修等を手掛けています。





遺伝子検査について



背景

2003年に13年の年月をかけてヒトDNAの全塩基配列の解析を国際共同研究の形で推進したヒトゲノム計画が完了しました。その後、生命の設計図といわれるヒトゲノムの中で、生まれつき備わっている個々の遺伝情報であるSNP(スニップ)と呼ばれる“一塩基多型”の研究が急速に進められました。このSNPの塩基配列はヒトの姿形、病気のなりやすさや体質に影響することが知られています。

SNPが示す遺伝学的特徴は医療の発展や健康増進に寄与すべく、世界各国で研究が推進され現在に至っています。

SNP遺伝子検査の活用

SNP遺伝子検査は「医療分野」と「非医療分野」に大別され、様々な領域で活用されています。

医療分野



- ▶ 遺伝性疾患の診断 : ダウン症候群・エドワーズ症候群など
- ▶ 遺伝性リスクの評価 : 腎疾患・がん・心筋梗塞・脳卒中・冠動脈疾患など
- ▶ 薬物反応性の予測 : 患者に対するより効果的な薬物の選択など
- ▶ 最適な治療戦略の提供 : 患者に対する治療の適応性や効果予測など

非医療分野

- ▶ ダイエットとフィットネス : 遺伝情報に基づく、最適なダイエットやフィットネスプランの提供
- ▶ 感性と運動学習能力 : 遺伝的傾向からスポーツや学習、芸術の得意・不得意に関する情報提供
- ▶ 美容とスキンケア : 肌の特性や老化傾向の遺伝情報に基づく、カスタマイズされたスキンケアやアンチエイジング製品の提供





**遺伝子検査
OEM開発・受託解析**

当社の遺伝子検査ラインナップ

当社は体質を調べるための遺伝子検査を4種類ご用意しております。下記のラインナップの商品をそのまま代理店販売することも可能です。



子ども“能力・感性” 遺伝子検査

子どもの持つ潜在能力や感性などを遺伝子レベルで見てもみませんか？



ダイエット対策 遺伝子検査

遺伝子検査で体質にあったダイエット方法の提案が可能になります。



美肌対策 遺伝子検査

遺伝子検査であなたの肌質にあった美肌対策を！美容効果を最大限に！



パーソナリティ 遺伝子検査

パーソナリティを知り、働く人の遺伝子特性と性格を可視化することで人材の持つ能力を最大化！

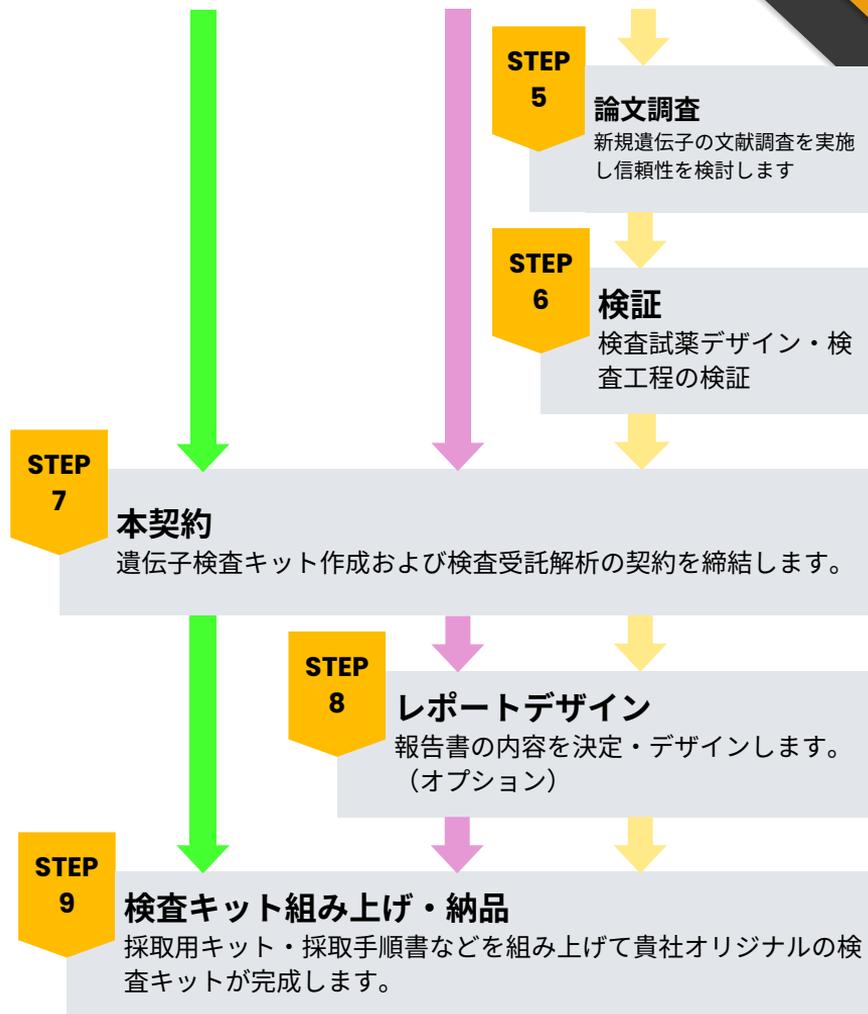
オリジナル遺伝子検査（遺伝子検査OEM）

ご希望の検査項目でオリジナルの遺伝子検査を作ることが可能。200以上の検査SNPから自由にカスタマイズ！！



遺伝子	表現系	遺伝子	表現系
CHRNA4	注意力	PID	刺激反応スピード
ACTN3	筋繊維バランス	SPOCK1	数学の向き/不向き
RORA	神経質傾向	DRD4	新規追求性
SNAP25	IQ	KATNAL2	誠実さ
OXTR	社会性	UTG8	音感（音程判別能力）
COMT	損害回避	DCAF16	身長
CLOCK	承認欲求	ALDH2	食道がん
DIO2	リスク愛好性	COX18	前立腺がん
NRXN1	知的好奇心	DEPDC5	肝臓がん
β3AR	糖質代謝	HSP	大腸がん
UCPI	脂質代謝	BPTF	肺がん（肺腺がん）
DAT1	睡眠時間の長さ	TP63	肺がん（肺腺がん）
ASIP	紫外線への影響	PLCE1	胃がん（噴門部胃がん）

遺伝子検査OEMの流れ



その他各種サービス

ご希望に応じて下記のオプション追加が可能です。
(お申込の遺伝子検査内容に応じての御見積いたしますので、遠慮なくお申し付けください。)

検査キットオリジナルデザイン

検査キットをお客様専用のキットにデザインします。



報告書オリジナルデザイン

検査結果の報告書をお客様専用のオリジナルデザインで作成可能です。



スタッフ研修会の開催

遺伝子検査の基礎から、オリジナル遺伝子検査の結果の見方などエンドユーザーに説明ができるように研修会を実施いたします。



Thank You

For Your Attention

お気軽にお問い合わせください。

ALFS
Analysis Laboratory of Forensic Science, Inc.

法科学鑑定研究所株式会社
法生物・法化学科 古山 翔平

TEL : 042-316-6199 (代)

遺伝子検査OEM専用 : 0120-370-9999

E-mail : alfs.furuyama@alfsinc.com

