

## DNA 鑑定検査のご案内

株式会社プロップジーンは一般社団法人日本 DNA 鑑定技術研究所と連携して、以下の事業を行っています。

### 1. 親子 DNA 鑑定検査

父親、母親と思われる方が生物学的な父、母なのか？親子の血縁関係を、DNA を検査して鑑定します。国際基準をクリアする27ローカスの STR 領域を高精度に解析した DNA 鑑定により、父権肯定確率を 99.99%以上で明らかにします。

**【STR】** Short Tandem Repeat (STR) は、個人が特異的に持つ 2~5 塩基の単純な繰り返しからなる DNA の領域です。この領域を何種類か組み合わせて解析することで、個人を特定できるために個体識別のマーカ―として用いられています。

### DNA 鑑定の種類

#### 2. 私的鑑定と法的鑑定

**【私的鑑定】** 一般的な確認のためにサンプルを使用する鑑定です。サンプルは、口内粘膜、血痕(布や紙に付着したもの等)、毛根、精子、ヘアブラシ、おむつ、爪などです。

**【法的鑑定】** 裁判など、公的な場面で使用する鑑定です。立合検査により、サンプルの採取を行います。

	私的鑑定	法的鑑定
費用(父子または母子、1:1)(税別)	25,000 円*1(加速:+11,000 円)	66,000 円*2(加速:+11,000 円)
検査日数(検体到着後報告までの所要営業日数*3)	4~6 日(加速:2~3 日)	4~6 日(加速:2~3 日)
最低保証精度	99.99%以上	99.99%以上
立会い	不要	必要
検体	細胞付着物、口腔上皮、爪、毛髪など	口腔上皮細胞
匿名検査	可	不可
公的機関へ提出	保証なし	保証あり

\*1)親子(1人:1人)の税込価格、人数が1人増す毎に+9,000円

\*2) 親子(1人:1人)の税込価格、人数が1人増す毎に+30,000円

\*3) 土、日、休日を除きます。

私的鑑定の検査申込から報告までの流れ

1. 株式会社プロップジーンのウェブサイト(<https://pgi.jp>)からお申込みいただけます。
2. お申込み後、入金の確認が取れましたら、弊社から検体採取キット、検査申込・同意書他が郵送されます。

3. 同封の綿棒を用いてご自分で口腔内上皮を採取後、綿棒を所定の容器に入れ、返信用封筒で弊社へ郵送してください。郵送までに日数がある場合は、冷蔵で保管ください。
4. 鑑定結果はパスワード付き添付ファイルで、ご指定のメールアドレスへ送付されます。

(注: 18才未満の被検者様の場合は、親権者様の署名が必要となります)

**【検査/鑑定】株式会社プロップジーン(登録衛生検査所、ISO9001 取得)**  
〒166-0002 東京都杉並区高円寺北 2-3-4 レインボースクエアビル2F  
TEL/FAX:03-5356-7626 Email: [pgi1@pgi.jp](mailto:pgi1@pgi.jp) <https://pgi.jp>

**【鑑定認証】一般社団法人日本 DNA 鑑定技術研究所**  
〒221-0056 神奈川県横浜市神奈川区金港町 5-32 ベイフロント横浜  
Email: [jdna-jdna@jdna-tech.or.jp](mailto:jdna-jdna@jdna-tech.or.jp) [www.jdna-tech.or.jp](http://www.jdna-tech.or.jp)