

## DNA機器点検業務仕様書（DNA分析装置）

### 1 点検機器名

DNA分析装置(フラグメントアナライザー3500x1)

### 2 実施場所

香川県警察本部刑事部科学捜査研究所内

### 3 点検業務概要

本業務は、当所が所有するフラグメントアナライザー3500x1 1台（ser. 30356-011）の点検を実施するものである。

### 4 点検期間

令和7年11月1日から令和8年2月28日までの間で指定する日

### 5 仕様

- (1) 基本料、技術料、技術者派遣費を含むこと。
- (2) 修理の必要性が生じた際の諸経費は含まない。
- (3) 点検項目

ア 周辺機器の確認

イ 本体への供給電源電圧の確認

ウ Instrument Verification Testの確認

エ Upper & Lower 出力の測定と調整

オ Optics Verification Testの確認の確認

カ 整備交換部品の確認及び交換

キ PDP Calibration 及び部品交換

ク Auto Sampler Calibrationの実施

ケ Spatial Calibrationの実施

コ Performance Checkの実施

- (4) 点検終了後に作業報告書を提出すること。

### 6 その他

ライフテクノロジーズ社 HIDスポット点検に準ずるものである。