

Dovetail Genomics 技術紹介

## Dovetail Genomics の最新 Hi-C テクノロジー LinkPrep のご紹介

越後 輝敦

トミーデジタルバイオロジー株式会社

アライアンストプロダクト

アプリケーションスペシャリスト

### 要旨

染色体スケールのゲノムアセンブリ、TAD や Loop などの 3D クロマチン構造解析、SNVs から SVs までの全ゲノム変異の捕捉などの多彩なアプリケーションに、合理化された 1 つのアッセイで高効率・高精度・低コストに対応できる、Dovetail Genomics の最新 Hi-C LinkPrep テクノロジーをご紹介します。