

く、実験も含めて様々な業務に携わっていただけます。また、受託解析、担当するソフトウェアのサポート、業務コンサルティングなどをおこなっていただきます。

この業務では、基礎的な数学・力学の知識が求められます。必須ではありませんが土木や地盤関連の知識があれば、さらにスキルを活かすことができます。海外の開発ソフトウェアを取り扱っているので、グローバルなコミュニケーションが必要になる場面もあります。
業務はご本人の専門性、適正などを考慮してお任せしています。

ご参考：LS DYNA解析事例一覧

https://www.terabyte.co.jp/lsdyna/exe_dyna/

スキル・資格

【必須条件】

エンジニアまたは研究者（いずれも解析、実験問わず）

【優遇条件】※該当すれば尚可、必須ではありません。

□機械工学系、物理系の大学および大学院出身者

□計算力学技術者資格

□材料力学、有限要素法、流体力学、熱力学、航空力学などの知識

□CAE解析＆モデリング経験（使用ツール：Ansys LS DYNA、AltairHyperWorks、Siemens Simcenter、OpenFOAM、JMAG、PreSys、Jvision など）

会社説明

■CAEコンサルティング事業 ・CAEに関する総合的なコンサルティング・特定のプロジェクト／テーマに対するサポート・受託解析・モデリング・ソフトウェア開発・材料試験／落下試験・モーションキャプチャ測定 ■CAEソフトウェア販売事業 ・構造解析ソフトウェア・CAEモデリングソフトウェア・耐震解析ソフトウェア・統合CAE最適化ソフトウェア・熱流体解析ソフトウェア・電磁界解析ソフトウェア・成形プロセス解析ソフトウェア・バイオエンジニアリングソフトウェア