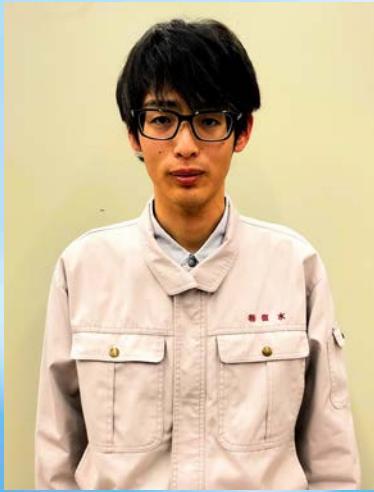


# 【測量】平成30年度 天竜川水系此田地区地すべり観測業務

発注者：天竜川上流河川事務所  
受注者：株式会社嶺水



**大森裕朗**  
2019年入社

愛知学院大学文学部歴史学科卒業。入社後は主にUAVレーザ・写真測量に従事。



## <工事・業務概要>

三次元点群測量(UAV写真測量)0.01km<sup>2</sup>

三次元点群測量(UAVレーザ測量)0.22km<sup>2</sup>



## ・建設業を選んだ理由

大学のゼミナールの発掘調査合宿で平板測量をする機会があり、現場で仲間と協力して地形を測量する楽しさややりがいを感じ測量業に携わりたいと思いました。また伊能忠敬や松浦武四郎の偉業を知る中で、現代の最新鋭の測量技術に挑戦してみたいと思いました。

## ・現場での役割

現場では、UAVを用いたレーザ測量や写真測量に必要な機材の設置や機械の操作をしています。入社一か月後の測量士補の試験に合格できたので、より多くの現場を経験して手際よく仕事ができるよう知識を深めたいです。

## ・未来をつくる若手・女性技術者の皆様へ

この仕事に携わると、日々の測量技術の進歩を実感します。特にUAVを用いた測量は、進歩が著しく勉強の毎日です。またUAV測量は災害現場の測量に用いられることが増えていて、災害復旧の第一歩の作業に携われるためやりがいがあります。