

# 足利学校の実測調査と模型制作



模型展示の様子 建築科2年（写真左から）  
草場さん、野澤さん、柏崎さん、田中さん、佐藤さん

私たちは総合制作実習の課題として、「足利学校」の実測調査を行いました。そこから得られたデータを元に建築図面（平面図、立面図、3Dモデル）を作成し、1/30の大きさで模型を作りました。

使用機器		使用材料	
測量	トータルステーション	屋根	ホウキ（イ草）
	レーザー距離計	土台・柱・梁	杉
	コンベックス	壁	漆喰
大工道具	ノコギリ	室内	畳敷
	カンナ	塗装	柿渋



完成した模型



測量の様子



3Dモデル