

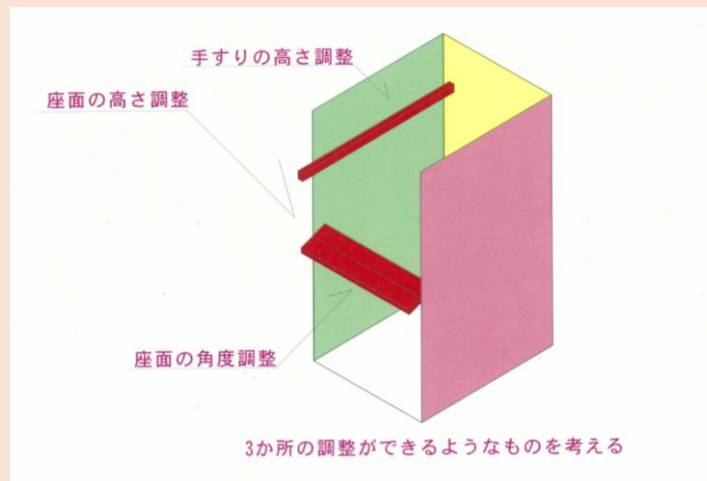
## 【建築・電気科 建築コース】課題研究

### 高齢者に適した椅子についての研究 ③

令和4年7月5日(火)、建築で学んだ木材加工技術を使用し、高齢者に適した椅子の製作を社会福祉法人「花の村」との共同研究で行っています。

現地調査を行い、高齢者の方々がどのような動きで、椅子へ座っているのかを動作確認を行いました。

この検証から、高齢者の方に適した座面の高さ、角度、手すりの位置がどこにあればいいのか具体的な数値を割り出す為に、座面の高さ、傾き、手すりの高さを検証する計測用の測定器具を製作しました。



足場用単管を使用した、測定用器具を製作の様子

後日行われる、各班員が考えた椅子についてのコンセプト、製作に必要な図面、使用材料、製作に必要な費用等について、プレゼンテーションの準備を行っています。