

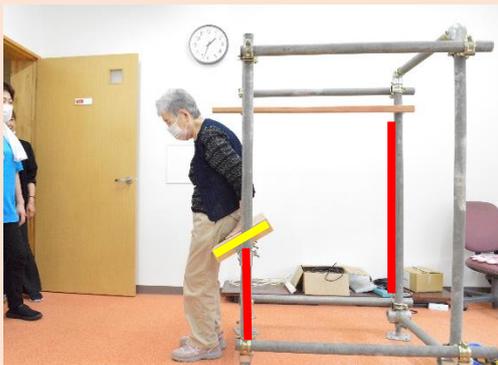
【建築・電気科 建築コース】課題研究

高齢者に適した椅子についての研究 ④

令和4年7月8日（金）、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。

前回の検証から、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数値を割り出す為に製作した計測器具を使用し、座面の高さ、傾き、手すりの高さを検証しました。

結果として、使い勝手の良い座面の角度、高さ、手すりの高さ、長さを具体的に数値として割り出すことが出来ました。



足場用単管を使用した、測定器具で計測の様子



赤い■の場所が設置予定場所です。

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。