

ウルトラファインバブル水（ナノエスプーマ）による野菜栽培実験

平成31年3月28日中間報告

いって研究所

実験：水耕栽培容器に、水道水及びウルトラファインバブル（UFB）水を満たして、はつか大根の種をまき成長を観察した。

播種：平成31年3月14日

場所：いって研究所室内 夜間の暖房なし。

使用UFB水：平成30年11月1日作成 3DPrint

5気圧3600秒循環133倍濃縮

蒸発減分は、その都度補給

使用水道水：3月14日採取 蒸発減分は、その都度補給

照明：LED、自然光 直射日光は当てず。

結論：2週間後

根の発達、軸、葉の生長は、ウルトラファインバブル（UFB）水使用に
良好な効果が見られる