

水耕栽培 9日目（8月3日（金））

疑問① 土がなくても育つの？…成長を観察してみます。

疑問② 発芽・成長には日光は必要なの？…1つに紙コップをかぶせて調べます。

疑問③ 1つのところに種を複数個入れるとつながるの？それとも別々のの？

…基本1つのスペースに1個ですが、1部のスペースに2個入れてみて調べます。

● 今日の様子



成長に差はありますが、小さい葉っぱがだんだんレタスらしくなってきました。



さて、紙コップの中の様子を見てみると…



紙コップをかぶせていても発芽はしています。つまり発芽には日光は必要ないことが分かりました。
ちなみに、発芽には『水』、『空気』、『適当な温度』が必要です。
温度については、水耕栽培ユニット（機械）によって適当な温度が維持されています。

今後も紙コップをかぶせて、成長がどうなっていくのか観察していきます。
茎や葉の一部が特に白っぽく見えます。