

種子の発芽処理

- 1、種子を 100 粒ほど 50ml チューブに移す。
- 2、チューブに 70%エタノールを加え、1 分間 inversion する。
- 3、チューブの半分ぐらいまで水道水を注ぎ、回転培養機にセットする。(図 1 の角度)
- 4、適度に水を換えながら、15 時間ほど回転させて、ジベレリンを洗い流す。
- 5、角シャーレにサイズを合わせた和紙を 3 枚重ねで敷いて DW を浸す。
(入れすぎると種子が窒息してしまうので注意)
- 6、種子同士がくっつかないように撒く。
- 7、軽く遮光して、30°Cで保存する。(約 1 週間)



図 1