

# ナノバブル水『根活』による土壌菌(微生物)の変化

(資料提供 株式会社川田研究所)

通常水にて栽培 → 殆ど変化なし

(1ヶ月後の乾燥土 1g 当たり)

	微生物 (%)	糸状菌 (%)	放線菌 (%)	一般細菌 (%)	細菌/糸状菌 (BF)
試験前	4200 万 (100)	16 万 (0.4)	1200 万 (28.9)	3000 万 (70.7)	270
試験後	4500 万 (100)	16 万 (0.3)	1200 万 (26.7)	3300 万 (73.0)	290

ナノバブル水(根活)で栽培 → 微生物が増える

(1ヶ月後の乾燥土 1g 当たり)

	微生物 (%)	糸状菌 (%)	放線菌 (%)	一般細菌 (%)	細菌/糸状菌 (BF)
試験前	4000 万 (100)	21 万 (0.5)	1300 万 (31.8)	2700 万 (67.7)	200
試験後	5600 万 (100)	25 万 (0.4)	1800 万 (31.3)	3800 万 (68.3)	230