

トマトに対するハイフミンデルマ施用事例

日本肥糧株式会社

主な施用効果	<ul style="list-style-type: none"> ・ 活着促進で初期から草勢が良好になりました。 ・ 葉が大きくなり過ぎず、がっちりと生育しました。 ・ 初期から安定した収穫で品質が安定しました。 ・ 終了時調査では根量の顕著な増大が確認できました。 ・ コルク根（コルクルート）が減少し、根が健全に生育しました。
--------	--

群馬県新田郡笠懸町での促成トマト栽培での事例

試験

栽培概要

品種	桃太郎 J
ハイフミンデルマ施用量	300(kg/10a)全層施用
調査日	2000年7月26日

試験結果

区	根乾物重 (g/株)	総根長 (m/株)
無施用区	2.30	51.8
ハイフミンデルマ施用区	3.57 (155)	75.4 (146)

* カッコ内は無施用区を 100 とした時の相対値



試験

栽培概要

品種	桃太郎 8
ハイフミンデルマ施用量	300(kg/10a)全層施用
調査日	2000年7月26日

試験結果

区	根乾物重 (g/株)	総根長 (m/株)
無施用区	2.30	57.8
ハイフミンデルマ施用区	2.46 (107)	67.3 (116)

* カッコ内は無施用区を 100 とした時の相対値



群馬県 J A 利根沼田管内での雨よけトマト栽培での事例

試験結果一覧

試験ハウス	区	根乾物重(g/株)	総根長(m/株)
ハウス A	無施用区	3.0	83.2
	ハイフミンデルマ施用区	3.6 (120)	82.2 (99)
ハウス B	無施用区	2.8	103.3
	ハイフミンデルマ施用区	2.9 (104)	109.7 (106)
ハウス C	無施用区	2.3	46.1
	ハイフミンデルマ施用区	2.6 (113)	65.1 (141)
ハウス D	無施用区	4.3	49.3
	ハイフミンデルマ施用区	4.9 (114)	73.7 (149)

* カッコ内は無施用区を 100 とした時の相対値

栽培終了時の根の写真

ハウス A



ハウス B



ハウス C



ハウス D

