

令和5年度：群馬県・沖縄県・山形県「春薬柳」実証栽培記録 ①【シンエネルギー開発(株)実証地】

■育林地面積 (①群馬県沼田市内：育成面積=240㎡/72.6坪) 【標高：508M】

(②沖縄県金武町内：育成面積=2,000㎡/605.0坪) 【標高：50M】

(③山形県最上町内：バイオプラント敷地内) 【標高：172M】

② 植込み実施地「沖縄県」 ■育成地→荒廃農地利用 →ポット苗=33本 ※ポット苗木H≒50cm

春薬柳 育成調査	日付	令和5年9月30日	天気	晴れ	気温	28.1℃
定植日	日付	令和5年4月30日	樹齢	0.5年木		

■ 沖縄県金武町 33本 4月30日植付け

① グルーピング

グループ名	番号別	植付場所	原土	土の種類	肥料種類	備考
Group A	No.1 ~ No.6	畑	国頭マージ	畑の土+培養土	下水汚泥原料	
Group B	No.7 ~ No.12	畑	国頭マージ	畑の土+培養土	牛糞・鶏糞	
Group C	No.13 ~ No.24	畑	国頭マージ	赤玉+鹿沼+培養土	牛糞・鶏糞	
Group D	No.25 ~ No.30	ペランダ鉢植え		赤玉+鹿沼+培養土	下水汚泥原料	
Group E	No.31 ~ No.33	屋上ハウス鉢植え		赤玉+鹿沼+培養土	牛糞・鶏糞	

② 苗の高さ(6月末) (7月3日 No.1 状況)



台風6号により一部枝折れ発生
同時立木倒により葉枯れが発生。
修復により、9月から全回復気配。

●肥料：下水道汚泥→高さ≒1.2m

9月末の立ち姿→H≒2.1m ⇒

■春薬柳 <成長記録> ※カラー→生育状況を表す ※一般土および肥料散布比較

標準 (33本)	標準良	良好	獣害捕食	枯れ
----------	-----	----	------	----

● 育成情報→定植時「春薬柳」33本 <畑→基土施肥の実施→R5年4月20日完了>

春薬柳の活着・生育数(全活着・育成率=100%)「春薬柳」定植日→(令和5年4月30日:開始)

G	標準	施肥	樹高	太さ	樹高	太さ	樹高	太さ	樹高	太さ	樹高	太さ
A	no-1	下水汚泥	6月末/0.2年木		8月末/0.4年木		9月末/0.5年木					
C	no-14	・牛・鶏糞	1.2M	0.8cm	1.8M	1.3cm	2.1M	1.7cm				