

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】

① 植込み実施地「群馬県」 ■育成地→雑種地利用 →ポット苗=66本 ※ポット苗木H≒50cm

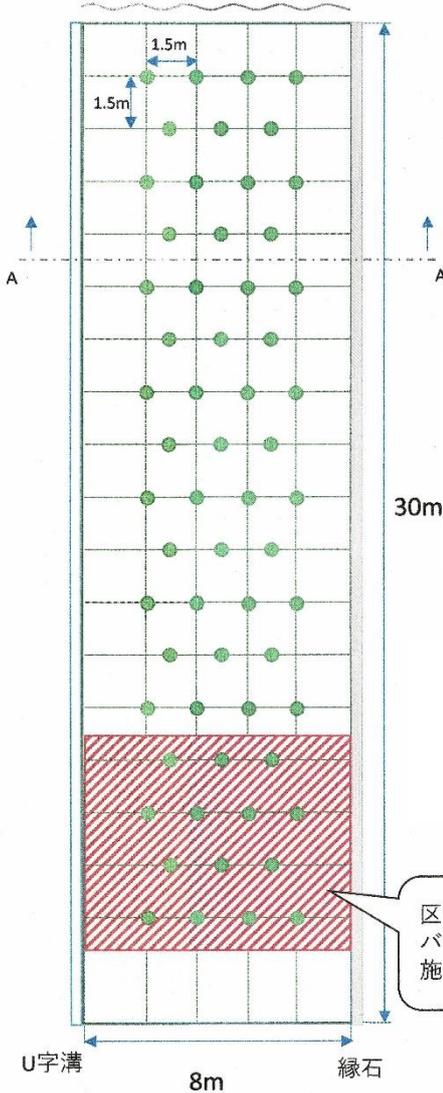
春薬柳 育成調査	日付	令和5年9月30日	天気	晴	平均気温	21.2℃
定植日	日付	令和5年5月19日	樹齢	0.4年木		

春薬柳の植込み地：W:8.0M×L:30.0M=240㎡(72.6坪) (畝=7列×17列=66本) @1,500mm

● 苗 1.5m間隔で植え付け 図では60本

（風よけ）

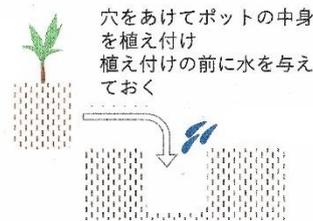
① 沼田本社状況写真 (7月6日 B-11 状況)



● 9月→生育中立ち木姿



● 既存碎石・砂撤去後  
30cm程、一般土搬入  
起耕（土壌改良材+  
有機肥料の混合）



区画を分けて  
バイオチャー  
施肥試験実施

● 立ち木は≒2m  
直径=13mm  
枯れ木の発生無  
9月にはいり平均気温が低下→  
生育が鈍化した

■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 (66本)	標準良	良好	獣害捕食	枯れ
----------	-----	----	------	----

● 育成情報→定植時「春薬柳」66本 <現場耕起→≒30cm>

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5月19日開始)

郡	部位	施肥	樹高	太さ	樹高	太さ	樹高	太さ	樹高	太さ	樹高	太さ
B	B-1	改良材+ 有機肥料	7月初/0.2年木		8月末/0.3年木		9月末/0.4年木					
			0.7M	0.8cm	1.5M	1.0cm	2.0M	1.3cm				