海苔支柱・竹のリサイクル



株式会社昭和企画

TEL 0587(36)3271 info1@showakikaku.co.jp

炭焼十字軍~工業装置

- 還元炭製造 竹炭20% 竹酢液80L 参考: 還元炭 表面積最大700㎡、酸化炭100㎡
- 燃料消費 1000円~1500円
- ・ 燃料 プロパンガス
- 加熱時間 4~5時間
- 冷却時間 16時間
- 価格 963万円



竹炭~水質浄化

・ 方法 網で吊るす、散布

効果1:吸着による水質浄化

効果2:微生物担体として水質浄化

効果3:一定期間経過後、海に沈下させる



支柱竹の加工工程

事前加工 切断 ダイヤモンドソー 竹割り 割らないと処理量が少ない

• 炭化処理 炭化装置 炭焼十字軍 1日処理

費用

• 炭焼十字軍導入

炭化委託処理
日量 300kg
費用 4.5万円/回
受入場所 指定場所
発生量÷300kg=炭焼き回数