

[様式2 (汚染水処理対策委員会に報告し、一般公開となるものです)]

御提案書	
技術分野	(「技術提案募集の内容」の該当番号を記載願います)
御提案件名	汚染水問題への対応に関する。
御提案者	株式会社 沖縄資源開発
1. 技術等の概要 (特徴、仕様、性能、保有者など)	
<p>アスファルト舗装面、校庭、芝生、農耕地面除染。 琉球石灰岩、細粒材を放射汚染面に微布して吸着、除染する。 炭酸カルシウムを主成分とする琉球石灰岩は、Caイオンを含有する各種の生物の遺骸や骨格でできているため、多孔質の希土類を含有している。 処理材は天然の資材であり、土壌化するため、撒きばねしとする。 汚染水について、 当社製造、適当装置設備に汚染水を通過 させることにより、基準値以下まで下がる。</p>	
2. 備考 (以下の点など、可能な範囲で御記入いただけますようお願いいたします)	
<p>・開発・実用化の状況 (国内外の現場や他産業での実績例、実用化見込み時期を含む) 実用化については、沖縄ラッコ島に於いて実用化されており、 福島県に於いて実証実験を実施。</p> <p>・開発・実用化に向けた課題・留意点</p> <p>・その他 (特許等を保有している場合の参照情報等) 公開特許公報 2013-68484 出願人 苗山征男 (発明者) (製造: 沖縄資源開発)</p>	