



実際の場所で後世に伝える記録用杭
復興アーカイブス情報杭概要



まるごとアーカイブスの定点表現

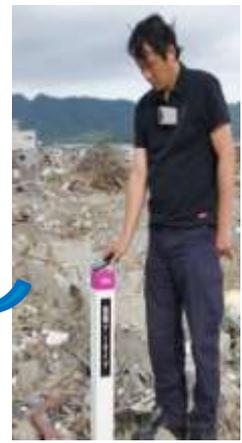


被災地からのリサイクルエコで作る!

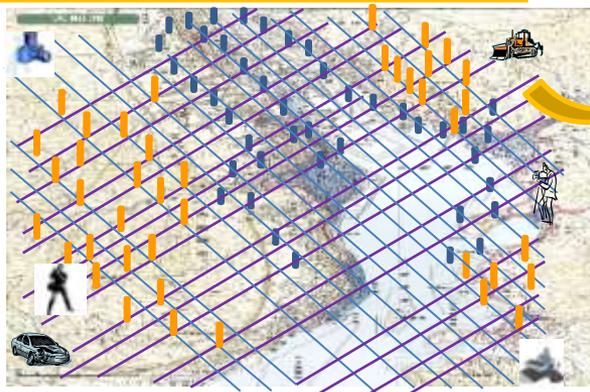


ペットボトルのフタなど学校、役場など回収し杭原料として利用する。利用済みの杭も回収可能。

未来利用のスマートフォンで見る



回遊性と学び! GISとの連動



- ・視認性に優れた位置モニュメント
- ・ICタグの利活用 現地へメモリ
- ・情報IDによるトリガ→避難路
- ・後世へ言い伝え、教育支援
- ・電源無 メンテナンスフリー
- ・国土地理院・場所情報コードなど活用可能

スマートフォンを用いたデジタルアーカイブ補助システム

地域住民やボランティア復興撮影者を災害地において定点観測を補助し現場で記録を引き出すことを支援するシステム



個別の災害現場での
災害学習の加速と伝承の持続化

撮影方向の指示と
RFIDを認識したアーカイブの目標写真の表示

番号体系：杭種別

定点情報杭(浸水) ->0

定点情報杭(非浸水) ->1

地域情報杭(浸水) ->2

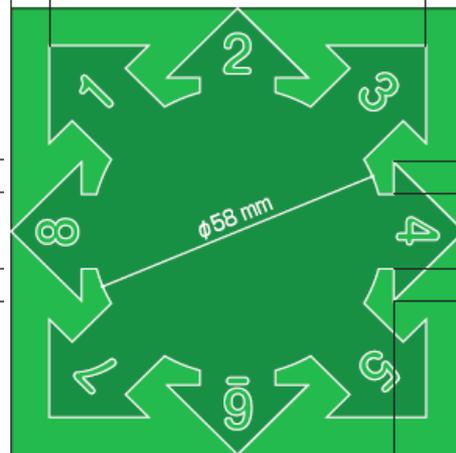
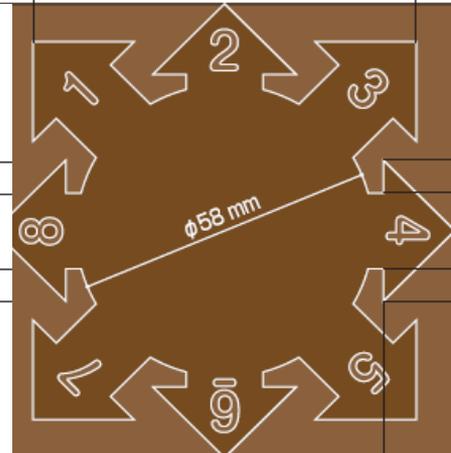
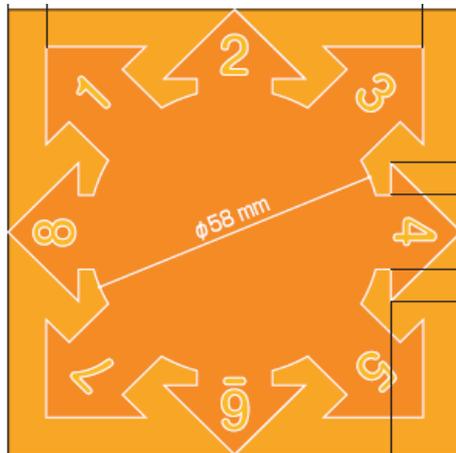
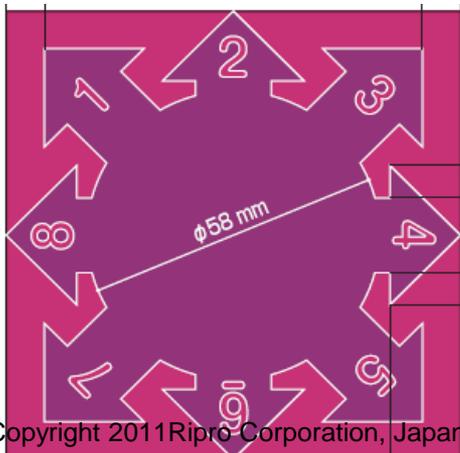
地域情報杭(非浸水) ->3

0

1

2

3



復興情報杭を被災地とエコで作る！

材料(再生プラスチック)



ペットボトルふた

貨物用フィルム (役場や小学校などから回収)
(使用済の梱包資材)



材料受入



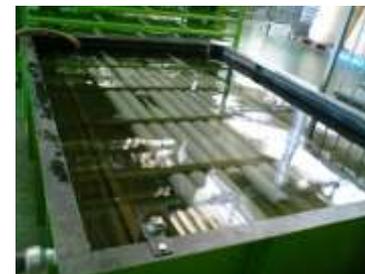
粉碎・配合工程



成形工程



復興情報杭・安心
リサイクルシステム



冷却工程



検査工程



出荷



打設