

近畿建設リサイクル表彰	会長賞
受賞者	有限会社 ラルス
所在地	大阪府 摂津市 鳥飼本町
受賞テーマ	廃石膏ボードの再生事業と関係するNPO法人の主催

【取組概要】

(再生事業)

- ・新築・解体工事由来の廃石膏ボードを、紙と石膏粉に分給し、紙は製紙原料(ダンボール)や、粉碎したのち袋詰め工程を経て透水性アスファルトの結着材として再利用している。
- ・石膏粉は、新規建材・土木資材として再利用出来る状態に加工後出荷している。

(NPO法人)

- ・廃石膏ボードの適正処理後のリサイクル推進セミナー等の啓蒙活動を行っている。
- ・有価物再生資材としてのリユース情報の共有と紹介を行っている
- ・学術研究者による最先端技術の紹介と、産学連携のマッチング活動・排出側個別事業者と再利用事業者との仲介活動を行っている。

(再生協同組合)

- ・石膏再生協同組合に設立発起人として参加して、エコ点字ブロック・インターロッキングの製造協力と販売協力を行っている。

【評価のポイント】

- ・全国でも初めてとなる石膏ボードリサイクルの全国組織の設立や、ケイ酸カルシウム板等の付加価値の高いリサイクル製品の製造を行っていることから、先進的な取り組みと評価できる。



プラント写真



処理後の石膏