

【2022年度 環境デザイン賞（日本騒音制御工学会）の受賞について】

リハセンター研究開発課が現在共同開発を進めている、重量床衝撃音低減マット「y マット」が、2022年度環境デザイン賞を受賞しましたのでご報告いたします。

衝撃吸収・防音
防音あんしん
y マット
特許出願中

こちらで提供中
amazon

ご自宅や保育園、学校、病院、施設、
放課後等デイサービス事業所等にオススメです。

① 転んでも安心
衝撃吸収性が高い
たたみ、一般的なフローリング、コンクリートと比べて、衝撃吸収率（落下高さ100cm）が約1.5倍向上しています。
※落下高さ100cm、落下重量10kg、落下位置中央部

② 飛び跳ねても安心
防音性が高い
一般的なフローリング、コンクリートと比べて、防音性能（落下高さ100cm）が約1.5倍向上しています。
※落下高さ100cm、落下重量10kg、落下位置中央部

③ 長期間使えて安心
へたりにくい
一般的なフローリング、コンクリートと比べて、へたりにくさ（落下高さ100cm）が約1.5倍向上しています。
※落下高さ100cm、落下重量10kg、落下位置中央部

水汚れに強いカバー
滑り止め付き連結部付き
重さ:約5kg / 厚さ:約5.5cm
大きさ:約90cm×約90cm

共同開発
YRS
社会福祉法人横浜リハビリテーション事業団
横浜市総合リハビリテーションセンター
TRISEI
大成建設株式会社
TAJIMA
田島ルーフィング株式会社

（公社）日本騒音制御工学会「環境デザイン賞」

<https://www.ince-j.or.jp/information/encouragement>

重量床衝撃音低減マット「y マット」の開発

- ・社会福祉法人横浜市リハビリテーション事業団
- ・大成建設株式会社
- ・田島ルーフィング株式会社

【参考】

～環境デザイン賞とは～

次の項目に該当する音・振動環境の改善に優れた業績を挙げた法人、グループ又は個人に贈呈される賞です。

- (1)都市環境，住環境，作業環境，車室内環境等の快適性向上のための計画や実施事例など
- (2)(1)項に関連する研究や技術開発など