

株式会社イトーキ

■プレゼンテーション

NO	技術名称	特許番号	技術概要
1	パネル体防音技術	特許 3684961 号	表面パネルと裏面パネルの固有周波数をことならせたパネル体の防音技術。従来のパネルの基本構造に本質的な変更を加えることなく、必要最小限の変更によって最大限の防音、遮音効果を発揮させることが可能。
2	H形鋼の交差連結構造技術	特許 4730015 号	H形鋼同志を直角に、強度の高い交差連結する技術。凹溝部を嵌合するので、位置決めが容易である。コード類の配線、照明器具の安定器や継電器を下方から見えない状態で配設することが可能。
3	免震装置	特許 3776736 号	発明は、キャビネット等の家具類や商品陳列ケースなど、様々の物品類や装置類、設備類に使用できる免震装置。
4	起立補助椅子 2016年10月公開予定	出願番号 2015-089350	リアリンクとバネユニットで、起立を補助する技術。
5	2016年10月公開予定	出願番号 2015-089351	ガสปリングにより、身体を旋回させながら立ち上がる動作を採ることができる。

■情報提供

NO	技術名称	特許番号	技術概要
6	高遮音性仕切パネル	特許 4779494 号	本発明は、高遮音性間仕切パネルに係わり、更に詳しくは500Hz～1kHz付近（会話音域）での遮音性能を大幅に改善し、コインシデンス効果による2kHz付近での性能低下が無くなる高遮音性間仕切パネルに関するものである。
7	信号伝達用ボード	特許 5014273 号	通信装置と、電磁波の変化により信号を伝達することができる信号伝達用ボードであって、特に机やテーブル等の天板としての使用に好適な技術。
8	認証システム及び認証錠装置	特許 4932541 号	錠装置を解錠するための認証を、複数の認証方式で行えると共に、認証方式の変更を容易にできる技術。
9	ハンガーを利用した非接触給電システム	特許 3708911 号	ハンガーバー内の給電線に交流電流を流し、磁束変化によりハンガー内のコイルに誘導電流が生じ、ハンガーに設けた電気的負荷に非接触で供給される技術。コネクタ接続充電が不要、自由な位置で電力供給が可能。
10	ボール式免震台 免震台及びその運搬具 免震台及びその運搬具との組み合わせ	特許 4021130 号 特許 3801853 号 特許 4400842 号	ボール式の免震台は、上下ベースが平面視で任意の方向に相対動し得るため、どのような方向の揺れに対しても応答性良く免震できる。