


平成 28 年度「千葉ものづくり認定製品」


No. 1

製品名・企業概要	製品外観・活用例等
<p>認定番号 第 133 号 認定製品名 子供用スポーツ車いす「WeeGO (ウィーゴ)」</p> <p>企業名：株式会社オーエックスエンジニアリング</p> <p>代表者名：代表取締役社長 <small>いしい</small> 石井 <small>かつゆき</small> 勝之</p> <p>所在地：千葉市若葉区中田町 2 1 8 6 - 1</p>	
製品の概要・特徴	
<p>手軽にスポーツを楽しめる子供用スポーツ車いす</p> <ul style="list-style-type: none"> ・子供たちにスポーツを楽しんでもらうための車いすです。 ・シート幅、バックレスト高等については、成長に合わせて調整可能です。 ・従来の競技用車いすと比べ、導入コストを半分に抑えました。 ・フレーム色は 7 色から選択できます。 ・『カッコいい』、『可愛い』フォルムを実現しています。 	


No. 2

製品名・企業概要	製品外観・活用例等
<p>認定番号 第 134 号 認定製品名 エアベアリングレスで 高機能・高性能なレオメーター</p> <p>企業名：株式会社大菜技研 <small>おおなぎけん</small></p> <p>代表者名：代表取締役 <small>おおの</small> 大野 <small>こうさく</small> 宏策</p> <p>所在地：船橋市本町 2 - 2 2 - 1 5</p>	
製品の概要・特徴	
<p>精度が高く、かつコンパクトでメンテナンスフリーなレオメーター</p> <ul style="list-style-type: none"> ・流動性の高い試料の特性（粘性、弾性、塑性等）の測定に適しています。 ・外筒回転共軸二重円筒型とすることで、信頼性の高い測定を可能としています。 ・外筒がガラスなので、試料の状態を観察しながら測定できます。 ・エアベアリングを用いず、弾性ヒンジ式軸受け機構を搭載しています。 <p>そのため、コンパクトであり、かつ、メンテナンス不要です。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・国の研究機関（産業技術総合研究所）の技術を活用しています。 	

製品名・企業概要	製品外観・活用例等
<p>認定番号 第 135 号</p> <p>認定製品名</p> <p>外科医の手術姿勢サポート器具「サージカルニーレスト」</p> <p>企業名：京新工業株式会社 <small>きょうしんこうぎょう</small></p> <p>代表者名：代表取締役社長 森 完 <small>もり まもる</small></p> <p>所在地：習志野市東習志野 6 - 1 5 - 6</p>	
製品の概要・特徴	
<p>現場の医師のニーズから生まれた、外科医用脚支持具「サージカルニーレスト」</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 外科医の視点でつくった、手術姿勢をサポートするための製品です。 ・ 立位のまま自然に前傾姿勢をとれるようにすることで、製品に膝や脛を押し当てやすくし、体重を分散することで疲労を軽減します。 ・ より安全・確実な手術の実施に寄与します。 ・ 溶接を用いず、金属の 1 枚の板から成形することで、安全性を高めています。 ・ 医師らのニーズと人間工学の知見を融合し、国立がん研究センター東病院、千葉大学とともに開発しました。 	

製品名・企業概要	製品外観・活用例等
<p>認定番号 第 136 号</p> <p>認定製品名</p> <p>太陽自動追尾採光システム一体型トップライト (トクテックSUNシリーズ)</p> <p>企業名：特殊技研金属株式会社 <small>とくしゅぎけんきんぞく</small></p> <p>代表者名：代表取締役 <small>やまよし ゆき</small> 山佳 由紀</p> <p>所在地：旭市鎌数 9 1 6 3 - 3 8</p>	 <p>The images show three models of the Tokteck Sun series: Sun-A, Sun-X, and Sun-T. Sun-A and Sun-X are dome-shaped units with solar panels on top. Sun-T is a smaller, more compact unit. The diagram on the right illustrates the system's operation, showing sunlight (太陽光) entering through a mirror duct (ミラーダクト) and being reflected (反射光) into the room. Labels include '太陽高度' (solar height), '太陽方位' (solar azimuth), and '反射光' (reflected light).</p>
製品の概要・特徴	
<p>GPS機能を搭載した太陽自動追尾採光システム一体型トップライト</p> <ul style="list-style-type: none"> 光が必要なところに、必要な光量を取り込むことで快適空間を作り出す完全 ECO を目指したシステムです。 GPS機能を搭載することで、緯度・経度・時間を毎日確認し、太陽の方位や高度にかかわらず、正確に追尾を行います。 Bluetooth で遠隔操作ができるので、設置後の補正も簡単です。 ミラーダクトユニットを用いることで、採光効率をさらに高めることができます。拡散板によって、均一に室内へ安定した明るさを届けます。 蓄電・換気等の機能も備えた SUN-X は、災害時の照明や通信機器への電源として使用できます。 SUN-A と SUN-X は建物に直接取付け可能なトップライト一体型 30 耐火仕様です。 	

No. 5

製品名・企業概要	製品外観・活用例等
<p>認定番号 第137号 認定製品名 ノンダクト無煙ロースター</p> <p>企業名：株式会社野田ハッピー</p> <p>代表者名：代表取締役 <small>ちんだ よねお</small> 珍田 米夫</p> <p>所在地：野田市花井140-4</p>	 <p>処理性能と安全装置</p> <ul style="list-style-type: none"> 油性除去率：98% 排煙除去率：97% 消臭除去率：93% 漏電ブレーカー装置 安全装置
製品の概要・特徴	
<p>室内に煙を充満させず、かつ集中ダクト設備が不要な焼肉ロースター</p> <ul style="list-style-type: none"> ・煙・油脂分はテーブル内の電気集塵機により除去するので、煙が室内に充満しません。 ・無味無色透明な清浄ガスとなって、排気口から室内に排気されます。 ・吸引した煙を屋外に排気するための集中ダクト設備が不要です。 ・脱臭は多孔質板における触媒が臭い成分を効果的に脱臭します。 ・脱臭のためのコストが低く、かつ長期にわたって脱臭効果を持続できます。 ・鋳物あみについては、角型・丸型の2タイプがあるので、ニーズに合わせて選べます。 	

No. 6

製品名・企業概要	製品外観・活用例等
<p>認定番号 第138号 認定製品名 県産スギ（サンプスギ）の3層ブロック床材</p> <p>企業名：株式会社ティ・エス・シー</p> <p>代表者名：代表取締役社長 <small>わま しんいち</small> 和間 真一</p> <p>所在地：木更津市潮浜2-1-53</p>	
製品の概要・特徴	
<p>無垢材ならではの良さをいかし、かつ、反りや曲がりを抑えた床材</p> <ul style="list-style-type: none"> ・木目の方向性が異なる3層構造とすることで、木材の欠点である反りや曲がり等を軽減しています。 ・コスト低減化とサンプスギの有効活用を図るため、主に間伐材を使用し、下層・中層には根木材や曲がり材、多節部分を用いています。 ・遠赤外線低温乾燥機を活用し、無垢材の特性である木肌の美しさ、木の香りを維持し、天然木ならではの良さを、十分引き出すことに成功しました。 	