## 参考資料: 2015年度グッドデザイン・ベスト100受賞対象一覧 (2015年9月29日発表)

各受賞対象の詳細情報は、グッドデザイン賞ウェブサイトの「受賞対象一覧」ページで閲覧できます。

http://www.g-mark.org/award/

No.	受賞番号		一般名称	固有名称 (ブランド・型番など)	受賞企業	概要
1	15G010002		腕時計	セイコーアストロン SBXB003,SBXB005,SBXB007	セイコーウオッチ株式会社(東京都)	「セイコーアストロン」は、1969年に世界に先駆けて発売した「クオーツアストロン」から命名された。高い精度で世界の人々のライフスタイルを一変させた「クオーツ革命」に次いで「第二の革命」を担う、世界初のGPSソーラーウオッチである。地球上のあらゆるタイムゾーンにおいて、ボタン操作ひとつでGPS衛星からの信号を取得し位置を特定、現在地の時刻をすばやく表示する。原子時計に基づく究極の精度と、ソーラー充電機能により、2012年9月の発売以来、世界50か国以上で高い支持を集めている。今回の製品では劇的な小型化と操作性向上、クロノグラフ搭載で、高い機能性と操作の楽しさを備え、外観品質を向上させた。
2	15G010010		Eyewear	LINDBERG 1800 Horn	LINDBERG A/S (Denmark)	LINDBERG Horn is a high impact range of exclusive fashion eyewear featuring unique combinations of hand finished natural horn and ultra lightweight titanium.
3	15G010050		文房具	フリクション	株式会社パイロットコーポレーション(東京都)	「こすると消える筆記具」を中心としたフリクションシリーズ。 熱で無色となる特殊インキを使用した、熱消去性の筆記具である。本体に付属する消去用ラバーで生じる摩擦熱により、インキが無色となる。従来にはない消去方法により、消しカスが出ず、何度でも書き消しが可能である。 ボールペン、マーカー、色鉛筆、スタンプなど幅広い商品展開を図っている。
4	15G010086	kathatha.	人体内臓分解模型	KaRaDa	株式会社マキトー・コンフォート(新潟県)	小学生の理科授業において「実感を伴った理解」という目標を達成するため、ブラスチック製人体模型ではできなかった、臓器の柔らかさを表現した解剖模型。主要な臓器をニット地と綿で縫いぐるみ状に成形することによって、柔らかな内臓の感触を実感し、お腹に収まっている腸を引き出して、その長さに驚くという体験ができる。KaRaDaは成人の二分の一縮尺なので、3.8mの腸の長さを表現している。食道から胃そして小腸・大腸と、一連の消化管を取り出してみれば、一本の長い管であることが実感できる。これら臓器を二分の一縮尺の85cm丈全身骨格模型に収納してみると、肋骨で守られた心臓や肺と柔らかなお腹の位置関係がよく分かる。
5	15G010091		LED-embedded jump rope	Smart Rope	Tangram Factory., Inc. (Korea)	Smart Rope is an LED-embedded jump rope that works with your smartphone, creating an anywhere, anytime fitness experience. We have created a true active fitness wearable that brings the best in new tech to a tried-and-true workout.
6	15G010094	REVOLTORR	野球バット	レボルタイガー	美津和タイガー株式会社(大阪府)	グリップが楕円形になっており、底部に角度が設けてあるバットである。これにより従来のバットより手の密着度が増し、自在なバットコントロール、スイングスピードの向上が可能となる。また、打撃時の衝撃による有鉤骨、尺骨神経への負担が軽減され、より安全なプレーをサポートする。軟式、硬式を問わない為、ジュニアからプロ選手まで幅広く使用できる。バットの歴史約150年の円形グリップに対し、楕円形のグリップはバッティングの次世代を拓く革命バットといえる。

15G010113 7		登山用バーナー	ヤエンストーブ レギ	株式会社スノーピーク(新潟県)	不整地で卓越した安定性を発揮する登山用ガスコンロ。岩稜や、石が転がっている地面で設置する事を想定している。脚の一つをガスカートリッジとする3脚構造で、軽量化と広い設置面積による安定性を実現。更にねじれ方向に回転軸を追加する事により、通常では設置できないような3次元的な凹凸でも抜群の安定性を発揮する。ゴトクは鍋を安定させる為に有効な4枚刃とし、大型の鍋にも対応。収納時は中央部分から分割でき、シリーズの浅型鍋「ヤエンクッカー」にガスカートリッジ2個とともに収納できるよう、システムデザインが施されている。
15G010129 8		太鼓	調律桶太鼓 奏	株式会社浅野太鼓楽器店(石川県)	細長い板を桶状に組んで竹の箍で固定した胴の両端に革を当て、革縁に設けた孔に調べ緒を通して締めた桶胴太鼓。調べ緒に接続したストラップを肩にかけ、太鼓を腰のあたりに吊り下げて両手のバチで打つ。調べ緒は胴に取り付けた12個のU字金具を介し、2枚のそれぞれの革にそれぞれ別の調べを通して革を締める仕様により、革の張力や音程・音色の調律を可能とする。また調べ緒にオプションの音調整革を装着することで、さらに2枚の革から発する打音を変化させることができ、演奏の多様化を実現した。
15G010130 9		モバイルミニキーボード	reface	ヤマハ株式会社(静岡県)	本格的な演奏と音作りが気軽に楽しめる、ミニキーボードのシリーズ。アナログシンセサイザー、デジタル(FM)シンセサイザー、エレクトリックピアノ、エレクトリックオルガンの4モデルがあり、それぞれ定評のある往年のヤマハ製品から適用された、個性的なサウンドとインターフェースを特長としている。
15G020160 10		電動義手	HACKberry	exiii株式会社(東京都)	電動義手は、手のない人が残された腕の筋肉を使い直感的に操作できる電動の義手である。その技術自体は半世紀前に商用化されているものの、広くは普及していない(国内普及率2%)。その理由は、未だに150万円以上ととても高価であること、そして、機能・デザイン面での選択肢が少なく、多様なニーズに応えられていないからだと考えられる。 HACKberryは、3Dプリンタを活用することにより製造コストを大きく抑えた。また、設計データをすべてウェブ上に公開し、世界中の開発者・デザイナーに無償で提供することで、機能やデザインの選択肢が連鎖的に追加されていくしかけを作っている。
15G020169	Processor Total	LED ランタン	Panasonic BF-AL05K,BF-AL05P	パナソニック株式会社(大阪府)	日常の生活シーンに合わせた多様な使い方に対応した「スタンド付LEDランタン」。本体を軽く上から押すだけの簡単スイッチを採用(スタンド使用時)。強/弱2段階の明るさ調整ができる。単3乾電池3本使用。
15G030226 12		ボール、ザル	無印良品 ステンレス ボール、 ステ レス メッシュザル	株式会社良品計画 (東京都)	素材に18·8ステンレスを用いた、3つのサイズのボールとザルの、計6つのシリーズ。ボールとザルの各サイズ同士を重ねて使えるよう設計している。より多くの方に選んでいただき、永くお使いいただけるよう、形状、素材、仕上げ、製造方法などを丁寧に決定した。

15G030250	スチームトースター	バルミューダ ザ・トースター	バルミューダ株式会社(東京都)	BALMUDA The Toaster は、パルミューダだけのスチームテクノロジーと完璧な温度制御によって誰でも簡単に、驚くほどおいしいトーストを作ることができる。最初にパンの表面にさっくりとした焼けた層を作り、中の水分を閉じ込める。次に内部をしっかり温めて、最後に焼き上げ。表面は香ばしく焼きあがっていながら中は水分をたっぷり含んだ、コントラストに富んだ食感を実現。クロワッサンやパゲット、ロールパンなどは、焦がさずに中まで熱々に温めることができ、窯から出したばかりの焼きたての味を再現する。
15G030271	ドラム式洗濯機	Panasonic キューブル NA-VG1000 シ リーズ	パナソニック株式会社(大阪府)	空間調和と衣類の出し入れ性を両立した日本国内向けドラム式洗濯機。 水平垂直フォルムと奥行600mmの省スペース設計(*1)で、洗面空間に美しくおさまる外観を実現。煩雑に見えやすい操作部は、電源のFF時に表示を消しドアと一体化させることで、インテリアとの調和を目指した。 四角いかたちでありながら、従来の「ななめ10度」のドラム槽を採用し、「衣類の出し入れ性」「節水性」「洗濯途中の衣類投入」などななめドラム洗濯機の使い勝手を継承。加えて業界最大の「420mm大投入口」と、ドラム位置を高くした「ハイセットドラム」で、さらなる衣類の出し入れやすさを向上させた。 (*1:NA-VG700の場合)
15G030275 15	LG Cordless Canister Vacuum Cleaner 'CordZero C5'	VK9401LHAN	LG Electronics, Inc. (Korea)	The CordZero C5 is the world's first canister vacuum cleaner is equipped with auto-moving and cordless cleaning technology. The user doesn't have to carry the heavy body of the vacuum cleaner since it automatically follows the user around for added convenience. The Stainless steel blade in the dust canister enables the canister to contain up to three times more dust with the automatic dust compression function. Coupled with a smart inverter motor that comes with a 10-year warranty, the value is this product is demonstrated in the design of the handle and wheels with metallic finish.
15G030277 16	ロボット掃除機	Panasonic MC-RS1シリーズ, MC-RX1S シリーズ	パナソニック株式会社(大阪府)	独自の形状とセンサーでお部屋を徹底的にきれいにする家庭用ロボット掃除機 ルーローの三角形を用いたボディ形状で部屋の隅まで入り込み,狭い空間でも小回りが利く. 高感度赤外センサー搭載で約20μmの微細なハウスダストまで検知し,汚れが取れるまでしっかり掃除. エリアメモリー機能で汚れの多い場所から効率よく運転開始することができる. 優れた性能を精緻感あるグラフィックで表現しつつ,掃除する際の動きや運転音にも拘り,より親しみやすさを感じるよう配慮した.
15G040287 17	Batteryless External Programmable Button	Air Button	Air Button Technology Limited (Hong Kong)	Air Button is a wireless battery-free control button. Users can finish installation by pasting the button to back side of their phone and configuring it with our free APP. They can define a series of actions they want their phone to perform after the button is clicked. With a physical quick-access button and highly customizable quick actions, users are able to configure this button into quick launch button, emergency button, location reporting button and any other forms of quick-access/serial action automation control button.
15G040313 18	タブレット	Surface 3	日本マイクロソフト株式会社(東京都)	2015年6月19日に発売を開始したSurface 3 は世界に先駆けて登場したLTE対応モデルである。家庭ではWi-Fi、外出先ではLTEにつないで、いつでもどこでもインターネットにアクセス可能。タブレット本体の薄さは8.7mm、重量は約641gなので、どこへでも持ち運べ、高い生産性を発揮する。フル機能のOffice Premium 搭載で、ノートPCとしても使える進化系タブレットである。Surface 3 をより快適にお使いいただけるよう、背面には3段階に調整できるキックスタンドを採用し、デスクワーク、ソファでの使用、また手で持ちながらの操作など、使いやすい角度で利用することができる。

15G040325		一眼レフカメラ用交換レンズ	EF11-24mm F4L USM	キヤノン株式会社(東京都)	世界最広角*11mmの撮影を実現した超広角ズームレンズ。研削非球面レンズを含む4枚の非球面レンズの効果的な配置により、広角レンズで発生しやすい歪曲収差を抑え、画面の隅々まで歪みを抑えた描写を実現した。直線は直線として真っ直ぐに、奥行きはより深くダイナミックに表現することができる。今までにない広い画角、強い遠近感、被写体に肉薄する表現力で独創的な世界を創造することができる。(*魚眼レンズを除く、一眼レフ/ミラーレスカメラ用交換レンズとして)
15G040336 20	Wan	コンパクトデジタルカメラ	COOLPIX P900	株式会社ニコン(東京都)	COOLPIX P900は一眼レフでは成し得ないサイズと価格を実現した超望遠カメラである。レンズ前約1cmの接写撮影から35mm判換算で焦点距離2000mmでの天体撮影まで様々なシーンに1台で対応する。
15G040350 21		Smartphone	Galaxy S6 Edge UX	Samsung Electronics Co.,Ltd(Korea)	Samsung Galaxy S6 Edge is our new model with an innovative product design the world has never seen; "Dual Curved LCD". The device demonstrates another advancement of the design philosophies of the Galaxy series. It employs 'Fluid UX' and 'Edge lighting UX', a set of UX choices optimized for the curved LCD, in order to maximize the value of the product. This adds a sense of humanistic value to the hardware characteristics of the Edge, by satisfying one of the basic human needs; desire to stay connected with his family and friends.
15G040364 22		ポータブル超短焦点プロジェクター	LSPX-P1	ソニー株式会社(東京都)	日常空間にある壁やテーブルなど、場所を選ばすに絵や光、動く雲や雨の滴、時計やメッセージなどの多様なコンテンツを投影して、身近なパーソナルスペースをアンビエントに演出するポータブル超短焦点プロジェクターである。住空間のヒューマンスケールに合った心地よいサイズ感のボディ。手軽に持ち運べ、家の中のさまざまな場所に21~50インチの画面を映し出す。バッテリーやスピーカーも搭載するため、生活の中に新しい映像と音の体験を提供できる。スクエアな佇まいは、コンテンツが作りだした空気感を妨げず、部屋のどこに置かれても心地よく溶け込む。
15G040376	Page 1	ネットワークカメラ	Panasonic WV-SFV481	パナソニック株式会社(大阪府)	超広角魚眼レンズで360度全方位を撮影できる監視カメラ。最大で4Kを超える9メガピクセル (2992×2992) の画像を生成し、画面のすみずみまで鮮明な映像を提供する。店舗や地下駐車場において、少ない設置台数で広範囲をカバーできるほか、従来機より離れた場所にも設置することが可能。顔認証や通過人数カウントのインテリジェンス機能を拡張して、来客者の属性や行動解析ができる。耐衝撃性と防水性を備え、屋外の厳しい環境にも対応する。
15G040381 24		ハイレゾ対応ミュージックプレー ヤー	ウォークマン® NW-ZX2	ソニー株式会社(東京都)	ウォークマン®NW-ZX2は、CDを超える高精細なハイレゾ音源の魅力を最大限に生かせる、フルデジタルアンプを搭載したポータブルミュージックプレーヤーである。高音質の実現に必要不可欠なアンプブロックの形状をそのまま生かしたフォルムや、やわらかく安定した音質に寄与する丸みを帯びた切削アルミフレーム、堅牢性と音質を高める分厚い真鍮素材のヘッドホンジャック部など、高音質に仕上げるための必然性から生まれるデザインを追求。上質な音を求める人の欲求を満たす、ウォークマンのフラッグシップモデルである。

15G040387 25		ライティングオーディオシステム	Relitシリーズ LSX-70 / LSX-170	ヤマハ株式会社(静岡県)	「灯り」と「音楽」を融合した新しいコンセプトのオーディオシステム。 中心部の朝顔 状に上方へ拡がった鏡面部品の下からLEDによる光とスピーカーからの音をあて、ウーファーは下向きに音をテーブルに反射させることで、光と音が360°の周囲に拡がる。 ラックやテーブルなど様々な場所で使用することができ、柔らかく周囲を照らし出す光と同時に、自然に囲むように拡がる音楽が、心地良いプライベート空間を作り出す。音と光を同様に扱うことで、Relitの光はまるで音を可視化したかのような印象を見る者に与え、これまでにない音楽の味わい方をもたらす。
15G040425 26		UHD OLED TV	65EG9600	LG Electronics, Inc. (Korea)	This curved OLED TV combines Ultra High Definition resolution, immersive curvature, and OLED panel reputed to be the best display to offer users an optimal viewing environment. Also, to maximize the image as the thinnest TV in the world, "transparency" is used as a new design element. With all decorative elements eliminated, the transparent design evokes a feeling that the TV screen floats in midair. Curved lines with a sense of tension are used and the elaborately finished metallic stand accentuates the floating quality as it contrasts with the transparent element.
15G040428 27		4K対応液晶テレビ	BRAVIA™ X9000Cシリーズ	ソニー株式会社(東京都)	ミニマルな幾何学形体で構成されたデザインと、最薄部約4.9mmの薄型液晶パネルにより、映像への高い没入感をかなえる4K対応液晶テレビです。画面、背面パネル、スタンドのすべてをスリム化し、映像コンテンツそのものが浮遊しているかのような佇まいを実現。使用していない時には軽やかに佇み、壁掛け時には壁から画面まで約40mmという省スペースでの設置が可能。4Kの圧倒的な映像体験を多くの人にとって身近な存在にするとともに、テレビにAndroidを搭載することで、スマートフォンとも手軽に連携できるようにするなど、これからのテレビの在り方をプロダクトや機能そのものから見つめ直しました。
15G050436 28		LED light bulb	SIMBULB the first ever spiral shaped filament LED light bulb	SIM LIGHTING DESIGN COMPANY LIMITED (Hong Kong)	Fusing timeless design with innovative technology, SIMBULB is a perfect successor of incandescent light bulb in modern days. It has a revolutionary design in creating a 3D spiral LED light source which allows the bulb to emit light in 360 degrees. While traditional LED bulbs use heat sink to dissipate heat, SIMBULB does not need to operate with heat sink, credits to the 3D package structure which helps the bulb to conduct heat. At the same time, it consumes 90 percent less energy than incandescent. SIMBULB inherits the aesthetics of incandescent yet enhances the efficiency of the bulb.
15G050449 29	Process of the control of the contro	太陽光蓄電バッテリー+LEDライト	エネループ ソーラーストレージ	パナソニック株式会社(大阪府)	本商品は無電化地域の人々の生活向上を目標に開発を行った。太陽からエネルギーを生み出し、そのエネルギーを貯め、LEDランブで明るい光を生み出すサスティナブルなエネルギーの創・蓄・活システム商品。内容は15Wの大型ソーラーパネルと電池ユニットおよび2種のLEDランブ。電池ユニットはニッケル水素電池単2形10本内蔵。5年間メンテナンス不要。USB出力ポートを備え携帯電話・スマートフォンも充電可能。LEDは2種同梱、フル充電時1.5W LEDバルブ単体では100ルーメン・最大24時間、5W LEDチューブ単体では250ルーメン・最大14時間の長時間点灯時を実現(強モード500ルーメン・最大7時間)
15G050450 30		屋外用照明	美彩	株式会社LIXIL(東京都)	一般ユーザーや造園業者など、電気工事士の資格を持たないユーザーがセルフビルドで施工ができる屋外用照明器具の新シリーズ(DC12V)。こだわりのミニマムデザインで実現したラインアップは、一般ユーザーからプロユースまで満足させる照明スペック(3つのグレード・高い防水性・シンブルな施工性)で展開。また、パワーLEDを採用した「しっかりとした明るさ」と「コンパクトな器具デザイン」はエクステリアの夜間景観を美しく変えるライトアップに最適。本シリーズは、全てのユーザーが照明の楽しさを知り、エクステリア照明の魅力に気づくきっかけとなるシリーズである。

31		椅子	STチェア	Tenon合同会社(兵庫県)	スタッキングチェアの必要な機能として、積み重ねた時の重量はできるだけ軽いことが望ましいが、そのためには一脚の重量をどこまでシェイブできるかが課題であった。もちろん椅子としての強度は必然として、デザインのシンブルさとリッチさを両立すること。そして座り心地も良いこと。それらがテーマであった。10脚までスタッキングすることができる。
15G050498		キッチンシンク	流レールシンク	クリナップ株式会社(東京都)	調理や洗い作業の水でゴミを流せるキッチンシンク。一般的なシンクは奥にある排水口に向けて底面が傾斜しているが、水栓は手前に向いており、水は排水口と逆に流れる。そのため洗い物の際にシンク手前にゴミが流され、それらをシャワーや手で集めるといった手間とストレスが発生していた。対して本製品は作業中の水を利用し、ゴミを流せる構造を有する。底面が水の流れる方向と同じ手前に傾斜し、ゴミを排水口まで導く水路を設けたことで効率的にゴミを流すことができる。また排水口がゴミの発生しやすい調理面側にあり、ゴミの広がりを最小限に抑える。結果、余計な水を使わずシンクがキレイになるので、節水、時短、ストレスの軽減につながる。
15G060566		パーソナルモビリティ	WHILL Model A	WHILL株式会社(神奈川県)	「100m先のコンビニに行くのをあきらめる」 一人の車いすユーザーのこんな言葉から WHILLの開発は始まった。 100mというわずかな距離を移動する際にも、 社会的な不安 や物理的なリスクを感じている人がいる。 スマートで機能的なモビリティがあれば、 その人らしく、 行動範囲を広げられるのでは。 私たちが作りたいのは電動車いすではない。 車いすユーザーの人も、そうでない人も乗ることができる、 乗ってみたいと思える、まったくあたらしいカテゴリーの 「パーソナルモビリティ」である。
15G060569		BESV E-Bike	BESV JS1	Darfon Innovation Corp. (Taiwan)	Quick. Nimble. Sturdy. The JS1 pedal-assisted e-bike features a strong, durable frame, for long-lasting performance. JS1 is ideal for short rides to the park, a quick spin around the neighborhood, or even longer rides in the countryside. Equipped with our advanced proprietary Algorhythm power drive system, the JS1 delivers a smooth ride, every ride. A Powerful Motor for Full-Throttle Performance The JS1 incorporates an advanced direct motor placed on the e-bike rear wheel. The direct motor design delivers greater efficiency, resulting in exceptional power to the rear wheel.
15G060573 35		パーソナルモビリティ	ILY-A	アイシン精機株式会社(愛知県)+学校法人千葉工業大学(千葉県)	ILY-Aは電動小型のパーソナルモビリティ。4種類の形態に変形させることで多用な用途に対応する。ベビーカーとほぼ同程度の小型サイズでありながら、ロボット技術を応用した新開発の「知能化安全技術」を搭載し、突然飛び出してくる人や障害物などを動・静止物体に関わらず認識し、自動で車体の速度を減速して制動制御。安全かつ気軽に使え人々の行動範囲を広げることができるILY-Aは、若者からアクティブシニアまであらゆる世代の人々が快活に活動する社会を実現するために開発された近未来の乗り物である。ILY-Aの利用により行動範囲を広げるライフスタイルの提案と新たな"生活ツール"の確立を目指す。
15G060588 36	EyeSight 2008	乗用車に搭載する運転支援システム	アイサイト	富士重工業株式会社(群馬県)	SUBARUはクルマを愉しむための安全技術を誰よりも磨き続けてきた。2008年「もしも」のときにドライバーをサポートする運転支援システム・アイサイトを開発。アイサイトの事故回避と運転負荷軽減の機能は世界中のお客様に喜ばれている。

15G060592 37		乗用車用ラジアルタイヤ	エコピア イーピーゴヒャク オロジック		本商品は、低燃費と安全性を高次元で両立する新技術「ologic」を搭載しており、タイヤの大径化により接地部分の変形を抑制し、車両の燃費向上に関わる転がり抵抗を低減するとともに、狭幅化により走行時の空気抵抗も低減している。さらに、ウェット路面や乾燥路での高いグリップ性能も確保する。
15G060605 38		乗用車	マツダ ロードスター		新型「ロードスター」は、「SKYACTIV(スカイアクティブ)技術」とデザインテーマ 「魂動(こどう)」を採用した新世代商品の第6弾となるモデルである。人がクルマを楽 しむ感覚の深化に徹底的に取組み、「人馬一体」の楽しさを追究した、後輪駆動(FR)の 2シーターライトウェイトオープンスポーツカーである。1989年に発売した『初代ロー ドスター」には、現在、マツダブランドの象徴となっている『人馬一体』の走る楽しさが あり、オープン走行の爽快さ、手頃な価格などを含めて高く評価され、四半世紀を越えて 愛されてきた。マツダはこれからも新型ロードスターを通して、さらに多くのお客様に走 る歓びと笑顔をお届けする。
15G060610 39		乗用車	ミライ		将来の有力なエネルギーである水素を空気中の酸素と化学反応させて自らが発電して走り、優れた環境性能と、利便性や走る楽しさもあわせ持つ、モビリティの新しい幕開けを告げるクルマ。自社開発の新型トヨタFCスタックや高圧水素タンクなどで構成する燃料電池技術とハイブリッド技術を融合した「トヨタフューエルセルシステム(TFCS)」を採用。内燃機関に比べてエネルギー効率が高く、走行時にCO2や環境負荷物質を排出しない優れた環境性能を実現するとともに、3分程度で水素満充填できるなど、ガソリンエンジン車同等の利便性を備えている。さらに燃料電池自動車として独自のデザイン様式に挑戦している。
15G060623		旅客車	箱根登山電車3000形 アレグラ号	岡部憲明アーキテクチャーネットワーク(東京都)+川崎重工業株式会社(兵庫県)	3000形「アレグラ号」は、粘着式鉄道では日本一となる80‰の急勾配、最小半径30mの急曲線を走行する本格的な登山電車である。先頭は前面に大型ガラス、運転室後方の側面には床からフルハイトの展望窓を両サイドに配置し、箱根の自然を間近で楽しめる展望ゾーンとし、車両中央にはクロスシートをまとめ、荷棚を設けず大型開閉窓とすることで自然の風を感じつつ車窓を楽しむゾーンとしている。外部デザインは登山鉄道としての力強さと親しみを表現するきっぱりとした面構成でまとめ、外板色に箱根の四季にふさわしい「バーミリオンはこね」と名づけた赤い色彩を施すことで形態と色彩により箱根の自然を際立てている
15G060625	Comment of the second of the s	レジャーボート	242 Limited S		242リミテッドSは、クルージングやトーイング、停泊してリラックスする事等を楽しむスポーツボートである。新型ハル(船体)と可動式キール(竜骨)を装備することで、直進走行での優れた安定性、ハンドリング性能、低速時の舵ききを実現。心地よい走行フィーリングに加え、防音吸収材などの最適化により騒音や振動も低減している。ジェット推進システムの採用により、船尾から水面へ出入りしやすくするためのスイミングブラットフォームをより水面近くに設置でき、親水性を高めることができました。さらに上質感溢れるラウンジシート、重厚感あるドライバーズシートなどユーザーの快適性や満足感も考慮している。
15G060630		エレベーター	HUMAN FRIENDLY コンセプトモデル 「HF-1」		都市の高度利用に伴う動線の複雑化や、セキュリティ強化による動線の分断が、新たな移動パリアとして顕在化してきている。従来から日立では昇降機のUDを積極的に推進してきたが、この新たな課題を解決するために、真に円滑な移動の提供を目的とした開発コンセプト「HUMAN FRIENDLY」を策定した。その第1弾が本製品の開発である。利用者の無意識な行動や心理に着目し、ストレスの無い移動のデザインをめざした。直感的に使える分かり易い操作や表示、閉所感を緩和する天井高や生体リズムと連動した照明による快適性の提供など、さまざまな利用者がことさら意識することなく円滑に移動できる昇降空間をリデザインした。

43	15G060632		道の駅	ソレーネ周南	一般社団法人 周南ツーリズム協議会(山口県)	「オール周南」で取り組む道の駅では「出せる人」「持って来れる人」だけが直売所への 出荷対象者でなく、高齢化が進む小規模農家及び加工所、交通弱者の方々にも道の駅に出 荷してもらうことが公共施設として道の駅には重要だと考える。農家の高齢化は全国的な 課題でもあり5年後、10年後には農家の数も半減するといわれる中で、農業振興、ある いは生きがい対策としての役割も道の駅の重要な役割と考えている。
44	15G070681	ALCON.	次世代エネルギー事業開発プロジェクト	自立型水素エネルギー供給システム H2One	株式会社東芝(東京都)	地球にあふれる水。その水から水素を「つくる」、燃料としての水素を「ためる」、必要に応じて電気と温水に換えて「つかう」。系統電源から自立した再生エネルギーと水素によるエネルギー供給システム。災害等でライフラインが寸断された「もしもの時」でも電気と温水を供給。標準規格のコンテナサイズだから、どこへでも輸送し設置できる。「いつもの時」には、CO2を排出しない地産地消システムとして、電力のピークシフトおよびピークカットに貢献する。自立分散型エネルギー社会の新たな可能性を示しながら、各国が抱えるエネルギー問題、地球環境問題、災害問題などの危機的状況に対して問題解決を行うソリューションパッケージである。
45	15G070685		眼の防護具	3M(TM) マスクにくっつくアイガード	スリーエム ジャパン株式会社(東京都)	3M™ マスクにくっつくアイガードは、患者の血液等から医療従事者の眼を守る新しいディスポ式の防護具である。 当社独自のメカニカルファスナー技術を活用し、着用中のマスクの不織布素材に簡単に必要時に追加装着できる画期的なデザインを考え出した。透明度の高いフィルムを採用し両面に防曇加工も施して、クリアーな視界と快適な着用感も実現しています。 これまでの眼の防護具は、装着の手間、清潔に扱えないこと、曇りによる着用感の悪さ、箱が大きく設置場所に困るなど課題があり、十分に浸透していなかった。本製品はこれらの問題を解決し、医療従事者がストレスなく眼の防護具の着用率が上がることを目指し製品化した。
46	15G070697		2型糖尿病治療薬	トルリシティ皮下注0.75mgアテオス	日本イーライリリー株式会社(兵庫県)	トルリシティ [一般名:デュラグルチド(遺伝子組換え)] は、イーライリリー・アンド・カンパニーにより創薬された、持効型グルカゴン様ペプチド・1 (GLP-1) 受容体作動薬である。2型糖尿病の治療薬として画期的な新薬であると共にデバイスに関しては1回使い切りのオートインジェクターで、操作は簡単な3ステップ。これまでの注射剤のような針の取り付けや薬剤の混和、空打ちが不要である。
47	15G070714		Portable Ultrasound Device	Vscan Access	GE Healthcare (India)	Vscan Access is a portable ultrasound device designed to help primary health workers assess pregnancy risks early. The Device shall be used by midwives, paramedics, clinical officers and general practitioners to conduct examinations for early detection of potentially life-threatening pregnancy complications.  Vscan Access is design is easy to use, portable, easy to clean, rugged & reliable enough for the environment it is intended for. The form factor is soft, modern and depicts the emotion of care to connect better with patients & caregivers.
48	15G070715	TO STATE OF THE ST	磁気共鳴画像診断装置	シグナ パイオニア	G E ヘルスケア・ジャパン株式会社(東京都)	SIGNA Pioneerは,世界各国のお客様の声から得られたニーズを基に、検査効率向上、高画質と優れた設置性を実現した次世代型MRIを目指した。一回のスキャンで複数画像が得られる高性能の画像再構築技術MAGICを臨床向け機器として業界で初めて搭載し、検査効率を向上させるとともに、検査時に音を発生させない当社独自の技術SilentScanを搭載するなど患者の負担軽減を図っている。また、3.0T最小の設置面積(29m2)の実現とシステムの電源容量の最適化、スリープモードを搭載して、無駄な電力消費を抑えることにより、消費電力を約50%削減し病院経営者の収益面での要望にも応えたデザインとした。

15G070720 49	作業補助装置	iArmS	株式会社デンソー(愛知県)	本製品は、外科手術時の執刀医の腕をその動きに合わせて動きながら支える医療用装置。 医師が大きく腕を動かす際にはその動きを妨げることなく支持アームが滑らかに追従し、 切開・縫合などの精密な手技を行う際にはアームが固定され手首を確りと支える。特に長 時間手術・微細手術などにおける医師の疲労軽減、集中力と手技精度維持・向上を実現す る。これにより手術時間の短縮が見込まれ、医師の負担を軽減する。万一の誤作動や停電 時の動作不良に配慮して電気モータを動力に使わず、重力とリンク機構によってのみ追従 動作を実現している。
15G080744 50	オフィスアクセサリー	アイブラス オフィス シリーズ	株式会社イトーキ(東京都)	オフィスやミーティングルームなどでは脇役で、あまり意識されてこなかったホワイトボードやコートラック、テレフォンスタンドなどのオフィスアクセサリー。しかし、これらのアイテムは、オフィス環境の質を大きく左右すると考えます。オフィスを取り巻く環境が急激に変化し、オフィスデザインも多様になりつつある現在、「i+」は、多様なインテリアに馴染む、アノニマスでかつ高品質なプロダクトシリーズを提案する。
15G080752 51	保護めがね	3M™ セキュアフィット™ 保護めがね SF400シリーズ	スリーエム ジャパン株式会社(東京都)	3M™ セキュアフィット™ 保護めがね SF400シリーズは研磨、切削、グラインダー作業、屋外作業等の粉じんが発生する環境下で眼を保護するために着用する業務用めがねである。 めがねの柄の部分に3M独自の圧力分散技術を導入し、顔幅の広い狭いに関わらず快適なフィット感が得られる。合わせて19グラムという業界トップクラスの軽量性を実現し、重量による不快感を軽減、長時間の着用に適したものになっている。 またスポーティーなデザインは従来の保護めがねとは一線を画している。
15G080773 52	膜天井	リフォジュール 不燃膜天井	フクビ化学工業株式会社(福井県)	リフォジュール不燃膜天井は、軽くて柔らかく燃えないという新しい思想をもった天井システムである。 天井材として使用するシートは不燃性でありながら、0.6kg/㎡ (一般的な天井材である石膏ボードと比べて1/10以下の重さ)と非常に軽く、万が一落下したとしても素材が柔軟で衝撃が少なく、安全性が高い仕上げ材である。また、布のように軽くて柔らかいシートを独自の小型レールで固定することにより、フラット性が高い天井面を作ることができ、建築物のインテリアとして違和感なく使用することができる。
15G080792 53	パン画像識別装置	ベーカリースキャン	株式会社プレイン(兵庫県)	パン画像識別装置「BakeryScan」は、トレイ上のパンの特徴・色・形状を読み取り、わずか1秒で識別し、会計が可能な装置である。 パンの名前や価格を覚えていない新人スタッフでも、すぐにレジを担当することができる。 また、使えば使う程パンの特徴を学習し賢くなる機能を備えており、新作パンであっても、すぐに識別できるようになる。BakeryScanは ベーカリーショップのための次世代型POSレジシステムである。
15G090849 54	新築住宅	木のカタマリに住む	株式会社 平成建設(静岡県)	わずかな割れや欠点のために市場流通しないスギ製材を大量に活用した住宅。 屋根も床も壁も、無垢の木材を隙間なく並べた、木のカタマリの家。 木は、軽さ、強度、断熱性、蓄熱性、調湿性、美しさなど、様々な特徴をパランスよく備えている。 木をカタマリとして利用することで、多様な特徴の相乗効果を引き出している。

15G0 55	90900	集合住宅	ザ・パークハウス グラン 千鳥ヶ淵	三菱地所レジデンス株式会社(東京都)	日本を象徴する歴史・環境が息づく千鳥ヶ淵のほとりに建つ集合住宅「ザ・パークハウスグラン 千鳥ヶ淵」。敷地をとりまく千鳥ヶ淵と内堀通りにそれぞれ調和する建物の配置や緑の 広がりが歴史ある風景をつなぎ、そして周辺環境の軸を意識しながら全住戸より千鳥ヶ淵越 しの皇居の緑を一望できる配棟を実現。さらに日本の環境・風土から導かれた日本建築のエッセンスを引き継ぐことを目指した。マンション特有のバルコニーや隔て板を軒庇や柱型に 見立て、日本建築の特徴を継承。これまでにない日本の雰囲気を感じさせるマンションを創ることで、日本に住むことの豊かな暮らし心地を提供している。
15G0 56	90918	里山と一体となった農地付木造賃貸 集合住宅	tetto	宮野敏男(神奈川県)+株式会社プリズミック (東京都)+株式会社SALHAUS(東京都)	東京郊外に計画した木造集合住宅。8戸の賃貸住戸と集会所からなる。居住者は、建築だけでなく敷地内の畑や休憩小屋など、周辺環境全体を生活の場として共有する。集会所は町内会長であるオーナーが地域の集まりなどに使用し、居住者が地域社会と関わりを持つきっかけとなる。「tetto」はイタリア語で屋根を意味する。専有・共有の屋外の居場所がふんだんに設けられていて、軒を大きく張り出した木造の大屋根がそれらを覆う。その下で展開される生活の様子が、居住者全員で共有できる風景(コモン・ランドスケーブ)となる。木造集合住宅のイメージをボジティブなものに転換し、郊外ならではのおおらかな生活の場をつくることを目指した。
15G0 57	90924	集合住宅	AKASAKA BRICK RESIDENCE	KINO architects(東京都)	オフィスやマンションが建ち並ぶ都心の集合住宅。高密度な住環境においては、周辺から 適度に距離を保つための工夫が必要となる。既存の集合住宅の多くでは、水平に連続する オープンなバルコニーに面した開口部に対し、カーテンなどの有無によって内外との関係 は切り替えられるが、ここではそれに加え、レンガブロック透かし積みのスクリーンによるセミオーブンな開口を用い、内外の関係に幅をもたせている。また、スクリーンを千鳥 配置とすることで、奇数・偶数階でスクリーンの位置が交互に入れ替わり、住戸パターン が多様化する。住戸の多様性を確保し、街の風景を刷新する、集合住宅の新しいプロトタイプを目指した。
15G0 58	90930	サービス付き高齢者向け住宅	わかたけの杜	会社ヨシダデザインワークショップ(東京都) +一級建築士事務所 健康設計(東京都)+有 限会社カネミツヒロシセッケイシツ(東京都) +日本社会事業大学(東京都)	わかたけの社は横浜市青葉区こどもの国駅に程近く、敷地内に保存樹林を有する緑豊かな環境にある。サービス付き高齢者向け住宅66戸に診療所・24時間対応訪問介護看護施設を併設し、既存の老人保健施設と特別養護老人ホームと連携によって小さな「地域包括ケア」が完結した都市的施設である。センターハウス(受付・エレベーター・食堂・ラウンジ)を中心に木造集合住宅8棟が2階部分を空中歩廊によって連結された「低層分棟連結型」配置によって戸建て感覚の「土に近い暮らし」を実現し、コミュニケーションを誘発する「路地」を意識した配置や介護度の進行に応じた可変住戸ブランなど、都市における新しい高齢者施設のあり方を提示した。
15G0 59	90932	高齢者集合住宅	上機嫌	岩堀未来建築設計事務所(東京都) + (株) 空間システム研究所(東京都)	当施設は必要とされる高齢者住宅のプロトタイプとなるよう、「地域に馴染んだ」「訪れやすい」「適正な規模の」「暖かく、心地よい」施設を目指して計画。建築は風景に溶け込むよう平屋で計画され、住宅の延長である在来木造工法を徹底的に突き詰めた構造体は、合理的でありながら暖かい雰囲気を持った木造空間を実現している。また外壁と屋根は外断熱とダブルスキン構造として室内環境の安定化も図っている。その環境の中に住戸に取り囲まれるようにデイサービス、リビング、ダイニング、談話コーナー、回廊、中庭、を配置し、大屋根の下に住人に開放された心地よいコミュニティー空間を展開している。
60	00959	Heartwarming in VVG Lifestyle Village	Heartwarming in VVG Lifestyle Village	VVG Inc., Ltd(Taiwan)	VVG was established in 1999, after 17 years in the field of lifestyle development. VVG uses heartwarming food, bookstore, lifestyle tools and sewing tools.

61	15G100983	研究施設	日本無線 先端技術センター	日本無線株式会社(東京都) +株式会社日建設計(東京都)	無線衛星通信を研究・実験するこの研究施設には屋外実験用バルコニーがあり、外装は多方向にずれて張り出したバルコニーの集合によって形成されている。長野の良好な実験環境により、屋上共用実験場に加え、各階のバルコニーでも簡易な実験が可能となり、屋外実験と室内での研究の連携を高める。建物中央には全フロアを貫くらせん状の吹き抜け、中間踊場フロアを設置し、6階建のワークブレイス全体を障壁のない立体的なワンルームとして利用できる。屋内外が有機的・立体的に連続し、空間が多様性を持つことで、研究者の働き方の自由度が増し、知的生産性の向上、コミュニケーションの活性化、研究スタイルの革新、情報発信の強化に寄与する。
62	15G100999	空港	成田国際空港 第 3 ターミナル	PARTY(東京都)	2015年4月8日開港の成田国際空港第3ターミナル。 成田空港として22年ぶりに建設されたLCC専用のターミナルで、年間利用者数750万人と5万回の発着回数を見込んでいる。 国際線と国内線の両方が利用でき、ジェットスターグループ、 バニラエア、スプリングジャパン、チェジュ航空が乗り入れる。
63	15G101002	駅前広場と道路	姫路駅北駅前広場および大手前通り	(東京都) +ナグモデザイン事務所(東京都) +WAO渡邉篤志建築設計事務所(東京都)+	世界遺産・姫路城を焦点とするヴィスタ「大手前通り」とその起点である駅前広場の総合的な開発事業。駅前広場=交通広場という従来の図式を大きく塗り替え、交通広場を側面に回し、正面には姫路城をアイストップとする都市軸(大手前通り)と一体化した歩行者空間を配置することに成功した。これを日本初のトランジットモールとし、立体広場ともいえるサンクンガーデン(現キャッスルガーデン)、芝生広場、姫路城を望む眺望デッキ(現キャッスルビュー)、そこから伸びるシェルター付きのペデストリアン・ブリッジといった多彩なボキャブラリーを組み合わせ、交通のための場所から人のための駅前広場へと大きく変貌を遂げた。
64	15G101003	道の駅	道の駅FARMUS木島平	一級建築士事務所スターパイロッツ(東京都) +長野県木島平村(長野県)	古い工場を改修し、「農の拠点施設」および道の駅として再生した計画。工場が持つ空間性や特殊な構造設備などをできるだけ残しながら、まるでビニールハウスのような小屋を工場内部へと貫入させることで、内部へ採光や通風を確保し、構造補強としても機能させている。 機能としては食品加工工場、マーケット、キッチンスタジオ、レストラン、カフェ、インキュベーターオフィスなどからなり、それらを特徴的な2つのホールが結びつけている。 新築では到底つくることのできない大空間と、まるで現代彫刻のように散らばるかつての工場設備は、古いものを大切にし、新しい価値を加えながら未来へ引き継ぐという木島平村の姿勢を引き継いでいる。
65	15G101004	コミュニティーセンター	ひみ漁業交流館 魚々座	手塚建築研究所(東京都)+一級建築士事務所 すずき(東京都)	地域の物産を販売していたマーケットが移転した後の建物の再利用計画である。お世辞にも洗練されているとは言えないが、その時代のニーズに合わせて血税を投入して作った建物である。捨てては勿体無い。必要のない内装は全て撤去し、内外を黒く塗るだけで大切にそのまま使用することとした。そこに、氷見の生活や漁業に関するものを展示する。展示物はもちろん、家具に至るまで一切購入しないで済ませることを目論んでいる。品は東京都市大学の学生達がリヤカーをひいて一軒一軒集めて回る。使えるものは全て使わせて頂く。一切無駄遣いはしない。魚々座は日本初のもらいものだけで成り立つ公共プロジェクトである。
66	15G101005	JaoTsung - I Academy	Adaptive reuse of former Lai Chi Kok Hospital into JaoTsung - I Academy	P&T Group + Meta4 (Hong Kong)	It is a partnership project between the Hong Kong Government and non-profit-making organization for adaptive re-use of the former Lai Chi Kok Hospital as JaoTsung-I Academy. The site is a hilly site in three main zones of different levels. New uses include exhibition halls at the lower zone, studio, theatre, restaurant and resource centre at the middle zone, and hotel at the upper zone. Different zones are connected by new lift towers, lifting platforms and accessible ramps. Heritage value is conserved by the original site setting, revealing and preserving character defining elements.

	15G101020		Community Green Station	Community Green Station, Sha Tin,	Architectural Services Department, The	This Community Green Station, located in Sha Tin, Hong Kong with site area
67	130101020		community Green station	Hong Kong	Government of the Hong Kong Special Administrative Region (Hong Kong)	0.18 hectares, was completed in the end of year 2014 with a tight budget of HK\$18.69M. The station supports recycling efforts at the community level; and hold exhibition and educational programmes to advocate the importance of recycling. It consists of education centre, workshop, office and ancillary facilities.
68	15G101030		診療所	空の森クリニック	株式会社手塚建築研究所(東京都)	1.2ヘクタールの森の内部に配置された不妊治療専門のクリニックである。敷地は沖縄本島南部の森が戦争によって焼き払われた場所に位置しており、そのかつての森を復活させ、その中に沖縄の木造文化を再生させる試みをした。不妊治療のための入院設備を完備し、県内外から訪れる人に対応することができる。施設中央には、石積みの塊の中に高度な医療が詰め込まれ、それを取り囲むように木造の諸室を分散配置されている。それらの諸室は、軒の深い外廊下で緩やかに繋がれており、パビリオンが連続する空間の中で、沖縄の自然と溶け合った空間をつくりあげている。
69	15G101035		保育園	はくすい保育園	社会福祉法人誠友会(千葉県) +株式会社山﨑健太郎デザインワークショップ(東京都)	この保育園は千葉県佐倉市にある定員60名の計画である。周囲を山林に囲まれた敷地は南に緩やかに傾斜しており、それをそのまま利用して階段状に保育室を配置した。南面と北面に大きく開放できるサッシと斜面を利用した空間による重力換気により、建物に南から呼び込まれた風は林のように林立した柱の空間を高く持ち上げられた北側のテラスへ抜けていく。南に傾斜した大きな屋根面を冷やす井水散水や屋根から伝う雨を受ける南面のジャブジャブ池は、建物に取り込む風の気化装置にする。この場所でしか感じられない風や、雨や屋根散水の水が南側の庇から滝になって遊べる楽しみが子供たちの原体験として残ってくれれば嬉しい。
70	15G111083	MI LA P SAME AND A SAM	フリーペーパー	ヘルス・グラフィックマガジン	株式会社アイセイ薬局(東京都)	「ヘルス・グラフィックマガジン』は、毎号ひとつの症状にフォーカスして、医師や各分野の専門家への綿密な取材によって様々な角度から症状を切りとり、病状改善や健康増進につながる情報を多彩なグラフィック表現で発信する季刊発行のフリーペーパーである。医療となるととかく一般庶民には難しくなりがちな情報をキャッチーなビジュアル表現をベースに誰にでもわかりやすく、楽しく受け取っていただけるように編集。セルフメディケーション推進の一環で、生活者の健康リテラシーを高めるために2010年に創刊。現在は毎号15万部発行し、年間60万人の方にご愛読いただいている。
71	15G111088	The state of the s	対話型エージェント	パン田一郎	株式会社リクルートジョブズ (東京都)	自然言語処理技術により、ユーザーとキャラクター「パン田一郎」の間で、自然な会話による様々なコミュニケーションが可能な対話型エージェントである。ユーザーはLINEで「パン田一郎」との会話を楽しみながらパイト情報や、パイトのシフト通知・天気通知など、パイトに役立つ情報を受け取ることができる。ユーザーの自然な問いかけに対応し、例えば「新宿のカフェで昼に働きたい」と投げかけると、条件に合ったアルバイト情報を提供できるようにした。また、会話の機能ではパン田一郎が「実在」するかのような工夫をすることによってユーザーに受け入れられ、これまでに3億回を超える会話をユーザーとしている。
72	15G111092	<b>*©</b>	テレビ番組	ミミクリーズ	株式会社NHKエデュケーショナル(東京都)	「ミミクリーズ」は、NHK Eテレで毎週月曜日午後5時35分から放送されている3~7歳のこどもたちを対象とした自然科学教育番組である。ミミクリーとは「似ていること」「似せること」。「ぐるぐる」「えだわかれ」「ろっかくけい」など、自然や身の回りに潜んでいるミミクリーをみつける「似たもの探し」を通して、共通したルールや法則、似ている理由や意味を考えることで、子どもたちの科学的思考を育むことを目的としている。

73	15G111104		インタラクティブLEDバスケット コート	ナイキ ライズ ″ ハウス オブ マンバ″ LEI コート	D 株式会社ライゾマティクス (東京都)	"House of Mamba"と名付けられたこのパスケットボールコートは、「LEDディスプレイ」で構成されたコートと、「モーショントラッキング技術」を組み合わせた、インタラクティブな装置。 プレイする選手1人1人の動きをリアルタイムに認識するプログラムで、LEDコート上にその動きを映し出すことが出来る。また、トレーニングメニューをゲームのようにLEDコートに映し出すことで、各選手の能力に合わせたメニューを実施することが可能。このコートは、中国各地から優秀なパスケットボール選手を選抜する「Nike Rise」キャンペーンの一環として企画・制作。
74	15G121121		レゴ組みかえレシピアブリ	ブラスエル	株式会社ハンゾー(東京都)	アプリ、+Lは、あなたの家にあるLEGOセットから、全く新しいものが作れる組立図を 提供している。組立図は色々あり、動物や、キャラクター、鳥、魚、ロボットなど、通常 のレゴのデザインにはないものばかり。組立図は、順を追ってわかりやすくまとめてあ り、組み立てやすくなっている。全ての組立図は、レゴ®認定ビルダー三井淳平氏によっ て監修されている。
75	15G121134	Kocri	iphone アプリ	ハイブリッド黒板アプリ「Kocri(コクリ)」	株式会社サカワ(愛媛県) +株式会社カヤック (神奈川県)	100年以上変わらない黒板の歴史を変えて、授業も、先生も、生徒も、学校も変える。 そんなビジョンを秘めて、ハイブリッド黒板アプリ「Kocri(コクリ)」は生まれた。ハイブリッドと呼ぶのには、理由があります。黒板と電子黒板のイイところを兼ね備えているからである。チョークでスラスラ書きながら、スマホをリモコンにして、プロジェクターを使って、動画や画像を一瞬で黒板に映すことができる。「教室にスマホを持ち込もう」「片手にチョーク、片手にスマホ」をスローガンに、日本中の授業と教育をもっと良くしていくためのプロダクトである。
76	15G121136		コミュニケーションツール	聴覚障がい者参加型コミュニケーション ツール「LiveTalk」	富士通株式会社(神奈川県)	LiveTalkは、聴覚障がい者と聴者が双方向でリアルタイムなコミュニケーションができるICTツールである。 聴覚障がい者が不便を感じていることの1つとして、会議の内容がわからないことがある。 この問題を解決するために、聴覚障がい者が自らが開発メンバーとなり、会議に参加できるツールとして音声認識入力を備えたソフトウェアを開発した。 聴者と円滑なコミュニケーションが行えるようになると、人間関係が構築でき、自身の能力を発揮する機会も増え、障がい者の職場定着率を高められると考えている。
77	15G121141	E1 B-1 E2	スマートDIYブラットホーム	MESH	ソニー株式会社(東京都)	プログラミングなどの専門的な知識やスキルがなくても、無線でつながる電子タグをモノやコトと組み合わせるだけで、誰でも簡単に発明ができ、それをシェアできるスマートDIYプラットフォームである。動きセンサー、LEDライト、ボタンスイッチなどの機能を持った電子タグを、家具などの既存のモノにつけたり、他のデバイスに組み込んだりし、タグ同士の動作をアブリ画面上でアイコンをドラッグ&ドロップするだけで定義できる。例えば、動きセンサーをドアにつけ、ドアが動いた時にLEDライトを光らせ音を鳴らす、などの作動条件を選択するだけで設定が完了。日常のちょっとした問題を解決する発明やアイデアを簡単に形にできる。
78	15G121144	҈勉強サプリ	学習サービス	勉強サブリ	株式会社リクルートマーケティングパートナー ズ 勉強サプリ (東京都)	勉強サブリは、小学4年生から中学3年生までのお子さんの日々の勉強をサポートするサービスである。経験豊富な一流の先生による授業動画やドリルなど、質の高いコンテンツを月額980円(税抜)という低価格で提供するほか、ゲーミフィケーションの導入で、小中学生が自発的に勉強する習慣を身につけることをサポートする。

15G121150 79	CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF	会社設立ソフト	会社設立 freee	freee 株式会社(東京都)	「会社設立 freee」は、必要な情報をQ&A形式で入力していくだけで、情報を必要な書類に転記し、会社設立に必要な全ての書類を自動で作成。画面を見ながらステップごとに行っていくだけで、会社設立に関する知識がない方でも、簡単に会社設立を行うことができます。データは全てクラウド上に存在しますので、PC・スマートフォン・タブレットなど端末を問わず、利用可能。スマートフォンでの表示にも対応しており、設立の手続きで外出することの多い場面でもご活用いただける。
15G121151 80	MANUFACTOR PRODUCTION OF THE P	ウェブサイト(クラウドファンディ ング)	MotionGallery	モーションギャラリー(東京都)	「人間は誰でも芸術家である。」この格言は、ヨーゼフ・ボイスという一人の芸術家の活動から広がりました。みんなの思いや活動を形にし、創造的な社会を作り上げる活動をてがアートであるという彼のビジョンを具体化する、クラウドファンディングブラットフォーム。それがMotionGalleryである。クラウドファンディングとは、クリエイター・表現者が不特定多数の人からプロジェクト資金を募る事を指す、群衆(crowd)と資金調達(funding)を組み合わせた造語で、プロジェクトを始める前の段階でアイデアを元に資金を募る、新しい資金調達の仕組みである。
15G121152 81	Crowd Works	クラウドソーシングサービス	クラウドワークス	株式会社クラウドワークス(東京都)	インターネット上で、世界中の企業と、フリーランスをはじめとした個人で働く人々が、 仕事の受発注を行える、ユーザー65万人、9.3万社が利用する日本最大級のクラウドソー シングサービス。育児中の主婦や定年後のシニア、移動が困難な障がい者など、あらゆる 境遇の方が、常時流通している約1万件の仕事を、時間や場所に関係なく受注できる。ま た企業にとっても、必要なスキルを全国から調達できるため、地方企業の人材不足や創業 時のリソース不足解消策としても有効である。「クラウドワークス」は、あらゆる社会活 動に取り組む方々が最適なパートナーに出会い、個々の夢を実現できる場となることを目 指しサービス運営を行っている。
15G131179 82		自動化機構事例ライブラリーサイト	Unit Library	株式会社ミスミ(東京都)	熟練の機械設計者の頭の中にある機構アイデアを、汎用的な機構に作り変え、ウェブサイトで公開している。 500を超える事例が既に公開されており、機械設計時間の短縮に貢献している。 また、利用者の設計仕様に合わせるため、自動設計機能を開発。あらかじめ指定された箇所のパラメータ変更をするだけで、仕様に合致したCADデータを生成することが可能。
15G131181 83	■ 日本 「	マンションのランニングコストの見 える化	業界初のマンションにおける環境性能を住 戸ごとのランニングコストで表示する「新 しい評価軸による見える化」と社内ものづ くり改革システム	所レジデンス株式会社 (東京都)	マンション事業は分譲時において人居後のランニングコストが見えづらい。対して車などの耐久消費財は燃費が商品選びの選択基準となっておりそれがエコロジーに繋がっている。我々はマンション生活に必要となるランニングコストを明確にする手法を考えた。マンションのランニングコストとは以下3点①家の省エネルギー性能による冷暖房費②暮らしにかかる冷暖房費以外の水道光熱費③マンション固有の維持費(建物管理修繕費、駐車場代、固定資産税・都市計画税等)これらを住戸毎に明確にし分譲住宅や他の分譲マンションと比較をすることで購入時の新たな評価軸を提供、購入後にはライフスタイルを再考するきっかけとなることを目標としている。
15G131182 84	The state of the s	サービスシステム	Joto しろあり保証制度	城東テクノ株式会社(大阪府)	Jotoキソパッキング工法は阪神大震災を契機に広がった基礎全周換気のパイオニア工法である。基礎立上の断面欠損を無くし基礎の全周換気を行う当工法は、耐震性向上だけでなく、乾燥や気流を嫌う白蟻の生態により、被害を未然に防ぐことが確認されている。薬剤散布と異なり、気流という劣化の無い原理で性能に限りはない。この特性を生かした白蟻保証制度を開始して13年が経ち60万戸の実績がある。本年その実績から保証金額は倍の1,000万円となり、さらに10年目の更新検査により、30年迄の延長も可能となった。長い年月に亘る保証実績と、その間発生した蟻害に対する調査・分析・原因追求・改善によりその効果は日々高まっている。

15G131195		ビジネスモデル	播州刃物	小野金物卸商業協同組合(兵庫県)+合同会社	兵庫県小野市三木市いわゆる播州地域で製造された様々な種類の刃物のブランド。鎌類は
85				シーラカンス食堂(兵庫県)	奈良時代から日用刃物は江戸時代から伝統技術が継承され続けているもので、一定のクオリティ以上のものだけを厳選している。播州刃物の取組は鍛冶屋の後継者をつくり育てるという唯一のビジョンのために動いており、そのために価格改正、時代に合った新しい販路開拓、産地内と業界の意識改革、職人の利益率アップ。これらに重点を置き取り組んでいる。特に鍛冶屋(職人)の意識改革は重要であり、後継者を受け入れる気持ち、体制、将来への希望。これらを見出し、実行していく必要がある。
15G131201 86	JAHBnet  Jahbaran	全国工務店の相互支援ネットワーク	JAHBnet(ジャーブネット):全国25C 社の工務店による相互支援ネットワーク	) 株式会社アキュラホーム(東京都)	ジャーブネットは1998年に発足した全国250社の工務店による相互支援ネットワークである。従来型工務店の問題点である①日態依然な建築技術②提案力の欠如③品質管理体制の未熟④根拠薄弱な価格を克服する一方で工務店の長所である地域の気候風土・文化・人を熟知した家づくりを最大限活かす仕組みがある。特徴はフランチャイズ型ネットワークのように先頭に立つ一社の知識やノウハウの限界がフランチャイズ全体の能力を限定したり、商品サービスの過度なマニュアル化やロイヤリティ負担で経営自由度を制限することなく、地域特性や顧客の要望への対応力を最大化するための相互支援にあり地域工務店の経営を補完する。
15G131205 87	STREET, COLUMN TO STREET, COLU	築古ビルのバリューアップ転貸事業	築古ビルの耐震化とリノベーションによる バリューアップ転貸事業『Reビル』	- 三菱地所レジデンス株式会社(東京都)+株式会社メックecoライフ(東京都)	探年数が経過した中小ビルを、現在のニーズに合わせ再構築する具体的事業モデル。本事業では、耐震補強工事や内装のリノベーション工事費用を当社が投資する。リノベーションされたビルは、当社が10年程度賃貸管理するマスターリースにより投資回収を行った後、オーナー宛に返還される。ビルオーナーは最小限の投資リスクで、築古ビルをバリューアップすることが可能となる。これまでの「巨額の投資をもって修復しなければ価値を失い続けていく」という築古ビルへの新しい提案として、また環境負担が大きい「スクラップ&ビルド」に替わる選択肢として本モデルを展開している。現在3棟の事業化を完了。5年間で30棟の事業化を目指す。
15G131207 88	(ô) OP	オープンイノベーション活動	OLYMPUS OPC Hack & Make Project	オリンパス株式会社(東京都)	OLYMPUS OPC Hack & Make Projectは、オリンパスの技術をオープンにして、デベロッパーやクリエイター、企業や教育機関、そしてユーザーと共創しながら新しい写真体験を開拓していくオープンイノベーション活動である。 カメラをオープンブラットフォーム化することで、作り手であるメーカーと使い手であるユーザーの境目がなくなり、その先にイノベーションのヒントにつながる新しい写真体験やビジネスエコシステムが生まれると信じて活動を行っている。
15G141213 89	和食給食 危援団	和食給食推進事業	和食給食応援団	合同会社五穀豊穣(東京都)	2014年3月、「和食」文化の継承に意欲をもった和食料理人が結集し、「和食給食応援団」を設立。日本料理賛否両論の笠原将弘氏を団長として、約30名の和食料理人が参画し、学校給食の和食化を推進している。本プロジェクトは、和食材メーカーや農林水産省の下支えのもと、和食料理人が全国各地の小中学校を訪問し、学校栄養職員と連携した和食給食献立の開発や出汁の取り方などの食育授業、和食給食の調理・提供を行っている。また、学校栄養職員を対象とした調理実演会などで、給食に取り入れやすい和食献立を紹介している。これらの活動を通じて、学校給食における和食の提供回数を増やし、子どもたちに和食の大切さを伝えている。
15G141221 90	TOKYO SMART DRIVER	交通安全運動	東京スマートドライバー	東京スマートドライバー事務局(東京都)	「悪い運転を叱るのではなく、良い運転を褒めよう」というスローガンを掲げ、ドライバー同士のコミュニケーションの力で首都高の交通事故を減らすソーシャルデザイン。2007年にスタートし、2015年5月現在で全国約15万人の市民と159の企業、37のご当地版プロジェクトが活動するまでに広がっている。主な活動として市民の皆様と交通安全について語らう市民会議を毎月開催、季節ごとに変わる交通事故の原因に合わせた啓発キャンペーン、年に1回すべての賛同市民や企業を集めて全国大会を開催。活動の象徴は"褒めるパトカー・ホメパト"。良い運転をしているドライバーを褒めて増やすため日夜パトロールしている。

15G141223		学習プログラム	青山学院大学社会情報学部 ワークショップ	プー・カース	社会構造の変化に伴い個人の相互依存が高まる社会で、さまざまなコミュニティの結び目
91			デザイナー育成プログラム	川県)	となるコミュニケーションの場づくりの専門家として「ワークショップデザイナー」を育成するプログラム。2009年にスタートし、1,000人以上が修了している。多彩なバックグラウンドの大人が、互いの領域を越境し合いながら約3ヶ月間学ぶ。理論的な座学から実践的な実習、省察までの流れをあえて2回繰り返す螺旋的カリキュラムで学びを深め、実践者としてのスキルアップができる。受講を機に活動領域を越えたヒューマンネットワークも生まれ、修了後も多くの活動やユニット、起業につながるなど、多様なコミュニティが生成されている。
15G141243		農業と食文化への取組み:農場併設商 業施設	京都八百一本館	建設株式会社(東京都)+株式会社インデス	京都八百一本館は、日本の「農業・流通・食」のあるべき姿を伝える食の総合施設である。事業主は、全国に青果物専門店を展開し、また農業生産法人として農業を営み、生産者、販売者、消費者を繋いできた。 今農業は様々な問題を抱える。「野菜、農業のことをもっと知って欲しい」との想いから、京都の都心で、他に例のないビジネス・モデル「八百一の杜構想」が始まった。青果物販売、飲食店舗の他、3階は畑土厚60cmの農場で四季折々の野菜を耕作。加工から販売まで一貫して行い、採れたての野菜も味わえる。生産者・販売者・消費者が、ここで出会い対話することで、農業の大切さ、食べる楽しさ、豊かさを感じられる環境を形成している。
93		教育用家具	地域産材で作る自分で組み立てるつくえ		学校生活を共に過ごすつくえこそ地域や社会のつながりが実感できるものを使ってもらいたいと、吉野の木材関係者の有志が集まる「Re:吉野と暮らす会」が中心になり、奈良県吉野町立吉野中学校でのプロジェクトが誕生した。生徒用つくえの脚部は、丈夫で長く使えるようスチール製に、天板部分は吉野ヒノキで製作。天板部分は生徒本人だけのものとして、入学時に組み立て、卒業時には天板部分だけはずして持ち帰るプログラムになっている。この取り組みは、町の事業として今後も継続され、地域と企業、地域内の産業、大人と子どもなど、さまざまなものを結びつける地域経済循環の新しい仕組みとなっている。
15G141259		スマートコミュニティ	みやまスマートコミュニティ	福岡県みやま市(福岡県)	みやま市は地政学的に恵まれた日照量を生かし、太陽光発電などの再生可能エネルギーを中心に電力の地産地消を通じて環境保全・市民サービス充実を目指している。エネルギーをきっかけに、暮らしやすく楽しく安全なまちづくりについて、世代を超えた市民や産業振興を目指す商店が参加し考え、市政と融合して少し未来のみやまを自らの手で創造している。そうした人々が集まる場を作り、コミュニケーションの形を提案し、継続して次の創造への気づきを生み出すことをコミットメントするため、自治体による日本初の電力・サービス提供事業会社を設立した。みやまスマートコミュニティは市民一人一人がデザイナーとして進化を続けている。
95		コミュニティづくり	石巻・川の上プロジェクト	石巻・川の上プロジェクト(宮城県)	石巻・川の上プロジェクトは「まちを耕し、ひとを育む」という理念を掲げ活動している。約400世帯が住む川の上地区は2017年に防災集団移転により沿岸部から約400世帯が移り住む予定である。異なるバックグラウンドをもつ人たちが一緒になるため、新旧の住民が親睦を深める場が求められていた。川の上プロジェクトは、住民同士が交流を深める場として、まちづくり勉強会と懇親会を兼ねた「イシノマキ・カワノカミ大学」を実施している。「川の上・百俵館」は、大谷地農協が精米や搾油していた倉庫を改築し子どもも大人も誰でもいつでも本を読み、学び、地域の未来に向けて語り合い、気軽にお茶ってが楽しめる公共の場を提供している。
15G141281 96	The state of the s	福祉施設	福祉創造塾ふれあいの部屋	社会福祉法人 柚の木福祉会(福岡県)	日本初、知的障がいのある方が小学校の余裕教室で活動する "場"。 児童が自由にやってきて、障がいのある方と共に作業する "場"。 障がいのある方が児童の先生役を務める "場"。 先生が教育と福祉を融合させる "場"。 単なる場所ではなく、関わる人のコミュニケーションによって新たな価値が創造される "場"です。足を踏み入れた誰もが笑顔にあふれ、思いやりに包まれ、共にいる喜びを共有できる不思議な教室。福祉概念を革新する力であり、差別のない社会作りの発信地。それが「志免南小学校内 福祉創造塾ふれあいの部屋」である。ここで生まれた思いは、児童、先生、障がい者、職員、PTAから、地域全体に広がり、人生設計の礎を創る。

97	15G141283		古民家	シェアビレッジ	株式会社kedama(秋田県)	「シェアビレッジ」は秋田県の辺境から始まる「村」の概念をひっくり返すプロジェクトである。「村があるから村民がいるのではなく、村民がいるから村ができる」という考えのもと、消滅の危機にある古民家を村に見立てて再生させていく。多くの人で1つの家を支える仕組みをもって、全国の古民家を村に変えていきながら、一度村民になったらどの村にも訪れて田舎暮らし体験をすることができる。
98	15G150633	27	液晶ディスプレイ	フリーフォームディスプレイ	シャープ株式会社(大阪府)	フリーフォームディスプレイは異形と狭額縁の両立により、様々な外形形状の際までの表示を可能にするディスプレイである。設置場所やアプリケーションに応じて、最適な形状を提供すると共に、ディスプレイ=四角形という固定概念を崩すことで デザイナーの感性を強く刺激する、新技術であり、デザインの可能性そのものである。フリーフォームディスプレイは、プロダクトデザインだけでなく、コンテンツやユーザーインターフェースのデザインにも、大きな革新をもたらす。
99	15G150634	RESAS.  G ***** G ***** G **** G *** G **** G *** G **** G **** G *** G ** G *** G *** G *** G **	ビッグデータビジュアライザー	地域経済ビッグデータビジュアライゼー ションのプロトタイピングシステム	株式会社タクラム・デザイン・エンジニアリング (東京都)	本プロトタイプは、4月21日に公開された経済産業省の地域経済分析システム「RESAS」 (日本経済にまつわる膨大なビッグデータを表示するためのシステム)のプロトタイプと して開発された。大規模な経済データを分かりやすく、そして美しく表現するために、本 プロトタイプでは数多くの先進的可視化手法が考案され、テストされた。その結果、多様 で一見把握の難しい情報が、30空間の中に美しいビジュアルとして展開されるデザイ ン・機能が構築された。このプロジェクトは、日本政府がソフトウェアシステムを構築す る際に、プロトタイプを本格的に活用する初めての先進的事例となった。
100	15G150635	TOSHIBA	量子暗号鍵配信技術	量子暗号通信システム	株式会社東芝(東京都)	本デザインは量子暗号通信を使ったゲノム解析データ通信の、国内初の実データによる実証実験のデザインである。「量子暗号通信」とは光の粒に情報を載せてデータをやりとりする、暗号鍵の盗聴が確実に検出できる暗号通信である。これは、情報セキュリティーに対する社会的不安の高まりに歯止めをかけ、東芝が目指す安心、安全、快適な社会の実現を大きく前進させる技術である。その操作をする際に大切なデータを取り違えることなく暗号化できるUIやハードウェア、技術的特長を可視化し多くの方に伝えるコミュニケーションなど、様々なタッチポイントを通じた技術と社会の"架け橋"をデザインした。