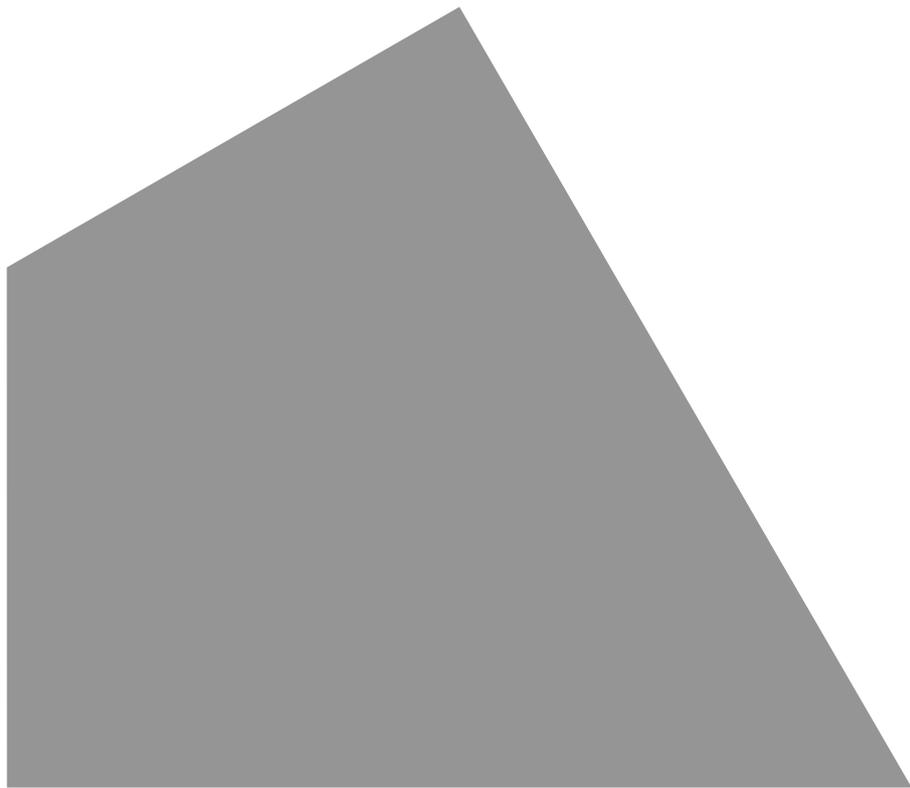


産業
さんぎよう



みんなのくらしは^かどう変わるかな？

きょうと ひと けんこう けんぎゅう はつめい かいしゃ
京都には、人の健康やくらしをよくする研究や発明をしている会社が
たくさんあって、すごいアイデアが^う生まれています。未来のくらしが^{みらい}ど
のように^か変わっていくのか、^{そうぞう}想像してみましょう。

1 かぶしきがいしゃしーえいち
株式会社CCHサウンド

2 かぶしきがいしゃ
プラスコート株式会社

かぶしきがいしゃ
株式会社アロマジョイン

かぶしきがいしゃ でいえふしー
株式会社 DFC

3 かぶしきがいしゃ はかるす
株式会社HACARUS

3 かぶしきがいしゃしーどばんく
株式会社Seed Bank

かぶしきがいしゃ
トレジエムバイオファーマ株式会社

かぶしきがいしゃ はる
株式会社Halu

かぶしきがいしゃていーえすけー
株式会社TSK

きょうとしょうこうかいぎしょ
京都商工会議所

1-1

500年ぶりの発見！「なん骨伝導」ってなに？

やく ねん はっけん こつでんどう
約500年ぶりに発見された「なん骨伝導」は、

みみ こつ どう おと つた あたら
耳のなん骨をしん動させて音を伝える新しい

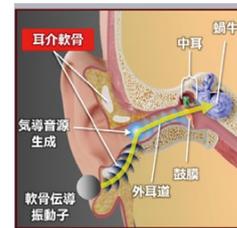
かく しく にほん けんきゅうしゃ み
ちょう覚の仕組みで、日本の研究者が見つ

ぎじゅつ つか ほ き
ました。この技術を使うと、補ちよう器やイヤ

かいてき みらい おと つた かた
ホンがもっと快適に！未来の音の伝え方を、

かんが
いっしょに考えてみよう！

かぶしぎがいしゃしーしーえいち
株式会社CCHサウンド
相楽郡精華町光台4-28-8



1-2

みらい がたでんわ
未来のメガネとペン型電話！
まほう き しんぎじゅつ
魔法のように聞こえる新技術

あたら どうじょう おと
新しいスマホやスマートグラスが登場！音の

おお じどう ちょうせい しんかんせん なか
大きさを自動で調整し、新幹線の中でもハッ

き しず ばしょ おと
キリ聞こえ、静かな場所でも音がもれないよ。

がたでんわ じつげん ほそ でんわ みみ
さらに、ペン型電話も実現！細い電話でも耳の

ちか あ いま
近くに当てるだけで、今までよりずっとクリア

き
に聞こえるんだ！

かぶしきがいしゃしーえいち

株式会社CCHサウンド

相楽郡精華町光台4-28-8



2-1

からだの健康がわかるベルト

むね ま で でんき せいかく
胸に巻くだけで、からだから出る電気を正確に

ひろ でんき はか きき
拾うベルトです。からだの電気を測る機器につな

しんぞう うご こきゅう かいすう げんき
いで、心臓の動きや、呼吸の回数などから、元氣

し としよ こうじ
かどうかを知ることができます。お年寄りや工事

げんば はたら ひと けんこう まも やくだ
現場で働く人の健康を守ることに役立ちます。

きょうと
京都グリーンケミカル・ネットワーク

かぶしがいしゃ
プラスコート株式会社

久世郡久御山町森川端91-1



2-2

あそ ちようせん かも において遊ぼう！ クイズに挑戦して香りマスターへ！

かも ① 香りをかぐ

しゅるい かも おぼ
・6種類の香りをひとつずつかいで、覚えよう

かも あ ② 香りを当てる

しゅるい かも ただ かも えら
・6種類の香りから、正しい香りを選ぶ

なんいど しゅるい かも ま
・難易度アップ！ 2種類の香りが混ざったもの

ちようせん
にも挑戦しよう

きやうと
京都グリーンケミカル・ネットワーク

かぶしきがいしゃ

株式会社アロマジョイン

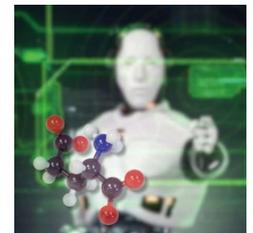
京都市伏見区治部町105番地 ACT京都405号室



2-3

OptimFlowオプティムフローでつくる未来のおくすりマシンみらい

OptimFlowは、AIを使ってオプティムフロー必要なおくすりを
その場で作る未来のマシン！ば つく みらい さいがい お 災害ひつようが起きた
ときや遠くはなれた場所でも、すぐにお助け！とお ばしょ たす



きょうと
京都グリーンケミカル・ネットワーク
かぶしきがいしゃでいえふしー
株式会社 DFC
宇治市大久保町西ノ端1-25
宇治ベンチャー企業育成工場 2号棟



3-1

わんちゃん・ねこちゃんの^{げんき}元気をチェック

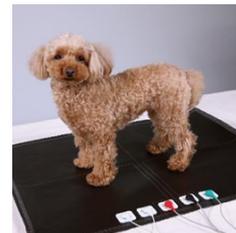
わんちゃん・ねこちゃんの^{しんぞう}心臓が^{げんき}元気かどうか

を^{たし}確かめる^{きかい}機械です。^{びょうの}シートに30秒乗るだけな

ので、わんちゃん・ねこちゃんがいやがりませ

ん。^{うご}動いてもだいじょうぶです。^{しんぞう}心臓が^{げんき}元気が、

^{げんき}元気がないかは^{おし}コンピュータが教えてくれます。



京都商工会議所 ^{きょうとしょうこうかいぎしよ}

株式会社HACARUS ^{かぶしきがいしゃ はかるす}

京都市中京区高宮町206 御池ビル8階



3-2

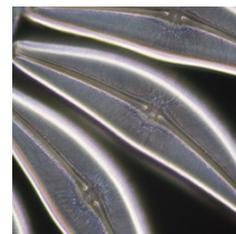
みえない生きものを感じとる

びさいそうるい め
微細藻類は、ふだんは目にすることのないとて

ちい い かたち
も小さな生きもので、ふしぎな形をしています。

かたち あらわ さくひん
これは、その形を「ししゅう」で表した作品で、

けんきゅう つか どうぐ そざい つか
研究に使った道具も素材として使われています。



京都商工会議所 きょうとしょうこうかいぎしよ

株式会社Seed Bank かふしきがいはしーどばんく

京都市左京区北白川西町76-1



3-3

は はや くすり かいはつ 歯を生やすお薬の開発

はいしゃ み どうぶつ は かず ふ
歯医者さんが見つけた動物で歯の数を増やす
ことができるお薬を、人にも使って、歯の数を
ふ かいはつ すす
増やせるように開発を進めています。

京都商工会議所 きょうとしょうこうかいぎしょ

かぶしきがいしゃ
トレジエムバイオフーマ株式会社

京都市上京区河原町通今出川下る梶井町448-5



3-4

すわ どこでもいっしょに座れるイス！ IKOU(いこう)ポータブルチェア

すわ ちい こ あんぜん すわ
ひとりで座れない小さな子どもが安全に座れる

お しき ちい かる
折りたたみ式のイス。小さくて軽いから、どこに

も はこ がいしゅつさき だいかつやく しょうがい こ
でも持ち運べ、外出先で大活躍！障害のある子

こ おやこ
やない子、さまざまな親子のきもちによりそう

つく
「インクルーシブデザイン」で作られています。

京都商工会議所 きょうとしょうこうかいぎしょ

株式会社Halu かぶしきがいしゃ はる

京都市中京区室町通蛸薬師下る山伏山町546-2

京都芸術センター北館3F 2号室



3-5

はな やさい そだ てつだ てつ 花や野菜を育てるお手伝いをする「鉄フルボさん」

は くき つち は
葉っぱや茎や土にかけてあげると、葉っぱの
みどりいろ げんき
緑色がちょっとこくなり、くきがピンと元気に
なります。きょうと き かわ つか つく
京都の木の皮を使って作っていま
す。わる はい
悪いものが入っていないので、わんちゃん
やねこちゃんがいても、だいじょうぶです。

京都商工会議所 きょうとしょうこうかいぎしょ

株式会社TSK かぶしきがいしゃ ていえすけー

相楽郡精華町光台二丁目2番地2



3-6

きょうと かいしゃ せいちょう てつだ 京都の会社の成長をお手伝い！

きょうとしょうこうかいぎしょ きょうと かいしゃ せいちょう
京都商工会議所は、京都の会社が成長できるよ

てつだ きょうと じぶん かいしゃ つよ
うにお手伝いしています。京都や自分の会社の強

い ささ きょうと みらい
みを生かしたビジネスを支えたり、京都の未来

にな ひと おうえん ひょうしょう おこな
を担う人を応援する表彰を行ったりしています。

じゅしょうしゃ はな もよう はなけつ
受賞者には、花のような模様がきれいな「花結

しょう」のプレートがおくれます。

きょうとしょうこうかいぎしょ
京都商工会議所

京都市下京区四条通室町東入京都経済センター7階



ぜんしん きょうと かん
全身で京都を感じてみよう！

ゆかとかべにつか使われているきょうかわら京瓦は、キモノきものタイルみ
といいます。着物のえりもとに見えるようにデザ
インえいぞうされました。映像は、京都きょうとじゅうの風景や人ふうけい
のくらしをうつしています。音楽は、京都きょうとのいろ
いろなところの音おとを集めてつくったものです。

空間デザイン協力 Space design cooperation
Sandwich Sandwich

京瓦タイル「キモノタイル」製作協力 Kyoto tile "Kimono tile" production cooperation
株式会社京瓦 浅田製瓦工場 ASADA KAWARA FACTORY

テーマ映像制作 Theme video production
株式会社 青空 AOZORA,LTD

テーマ音楽制作 Theme music production
原 摩利彦 Marihiko Hara

大阪・関西万博きょうと推進委員会