

## 赤ちゃんぐっすり「背中スイッチ無効化ベビーベッド」

寝かしつけた赤ちゃんをベッドに置いた瞬間、目を覚まして泣き出してしまふ……。育児の悩みの一つである「背中スイッチ」と呼ばれる現象を起こさないベッドを考案した。2歳の弟を寝かしつけても、布団に移動させると起きてしまい、なかなか寝かしつけが終わらず苦労した経験が、アイデアのきっかけだ。抱っこしている人の体温と布団やベッドとの温度差で「背中スイッチ」が起きてしまふと知り、人肌の温度を保つことができるベッドを思いついた。

少しずつ傾くリクライニング機能や眠りに導くと言われる低周波の振動を出す機能も加え、リモコンで操作できる仕組みを考えた。2歳までの幼児がいる家庭を対象に、3万円程度の価格を見込む。山内さんは「将来は保育士になりたい。今後子どもへの役に立つ商品を開発していきたい」と前を見据えた。

山内純麗さん

和歌山市立和歌山高校1年

準グランプリ



準グランプリを受賞した山内純麗さん

## 日常の不便からアイデアを

熊本市立千原台高校 徳永郁也教諭

学校賞受賞校の中から熊本市立千原台高校の徳永郁也教諭に指導のポイントなどを聞いた。

◇

1年生の探究の授業で、新商品・サービスのビジネスアイデアを考え、「ビジネスアイデア甲子園」に応募するとともに、秋に学内でコンテストを実施しています。生徒には「日常で感じている不満や不便からビジネスアイデアを考えてみよう」とアドバイスしてきました。世の中の商品は、ニーズがあるからこそヒットします。

今回の高校生のプレゼンテーションでは、超高齢化社会など社会の課題解決を見据えたアイデアが集まっていました。自分の困りごとが社会問題につながっていることに気づけるかどうか大事だと思います。



学校賞

群馬県立前橋商業高校  
神奈川県立相原高校  
武相高校（横浜市）  
岐阜県立岐阜商業高校  
静岡県立三島南高校  
静岡県立浜松商業高校  
静岡県立伊豆伊東高校  
京都明徳高校  
大阪府立大阪ビジネスフロンティア高校  
大阪商業大学高校  
和歌山県立和歌山商業高校  
和歌山市立和歌山高校  
岡山県立岡山東商業高校  
香川県立高松西高校  
熊本市立千原台高校

## 身近な問題 気づきが出発点

谷岡一郎・大阪商業大学長

ビジネスアイデアというのは、まず身近で起きているあらゆる問題に気づき、ニーズや解決策を考え、それを文章にして紙の上に落とし込み、場合によっては自分でやってみることから始まります。

世の中に商品やサービスとして出していくには、さらにニーズがどれほどあるのか、どんな店に卸すのか、



## まずは試作品 作ってみて

柴田孝・審査委員長

今回は5作品が商品、2作品がサービスに関するアイデアでした。専門家へのヒアリングや参考データを提示してアイデアを補強するなど、素晴らしい発表ばかりでした。身近な困り事からアイデアを練り上げており、着眼点も良かったと思います。

商品アイデアの場合、紙に書くだけではよく分からないため、まずは試作品を作ってみることをお勧めし



## 審査員特別賞

時事ニュースをAIで古文に翻訳するアプリ「古典ニュース」  
静岡県立三島南高3年、菅野倅太郎さん  
背中側を見なくてもベルトを通すことができる「ベルトレイン」  
愛知県立豊川工科高3年、石黒陽香さん、深谷竜依さん

といった検討が不可欠です。皆さんから応募いただいた作品が実際に商品化できるレベルに達しているかという、まだまだ難しい部分はあります。しかしチャレンジし、失敗し、その中から何かをつかみ、将来に生かしていくのだという気持ちが大事であり、これから人生を歩んでいく上で役に立つものと信じています。

このコンテストが、少しでも世の中を明るくしていく材料になることを心より祈念しています。

ます。今回、試作品を作っていたのは「ベルトレイン」だけでした。どういう機能をどのような形状や構造で発揮するのか。紙では表現しきれない部分での気づきがあります。新たな挑戦をする際は、ぜひ試作品まで作ってみてほしいですね。

サービスのアイデアの場合は、提供側、利用側といった利害関係を整理し、それぞれの立場から本当にメリットがあるのかを考えることが大事です。皆さんのさらなるチャレンジを期待しています。

（大阪商業大学起業教育委員会委員長）

ボタンを押すと音や光を発して周囲に助けが必要であることを知らせてくれる「おた助くん」 和歌山市立和歌山高1年、田村有弥未さん

太陽電池で直射日光を電力に変え、ファンを回して車内の温度を下げる「涼くなる太陽電池付き車用サンシェード」 香川県立高松西高1年、松本和果奈さん

# 第23回全国高等学校 ビジネスアイデア甲子園

昨年12月7日に本学で開催した「第23回全国高等学校ビジネスアイデア甲子園」最終審査会・表彰式では、最終審査にノミネートされた7件のプレゼンテーション審査を行い、グランプリをはじめとする各賞が決定いたしました。ご参加いただいた皆様および関係各所の温かいご支援により、無事終えることができました。心よりお礼申し上げます。本学では今後も高等学校の皆様の皆様のご意向をお伺いしながら、より一層充実した事業にしていこう所存です。引き続き、ご支援を賜りますようよろしくお願い申し上げます。



## 第23回(2024年)応募高校

●北海道  
北海道旭川南高等学校  
北海道岩見沢農業高等学校  
北海道大樹高等学校  
北海道夕張高等学校  
北海道蘭越高等学校  
市立札幌啓北商業高等学校  
●青森県  
青森県立弘前実業高等学校  
五所川原第一高等学校  
●宮城県  
宮城県名取高等学校  
●秋田県  
秋田県立西目高等学校  
秋田県立平成高等学校  
●福島県  
福島県立小高産業技術高等学校  
福島県立白河実業高等学校  
福島県立福島商業高等学校  
●茨城県  
東洋大学附属牛久中学校・高等学校  
●栃木県  
栃木県立佐野高等学校  
栃木県立矢板東高等学校  
●群馬県  
群馬県立高崎商業高等学校  
群馬県立前橋商業高等学校  
新島学園中学校・高等学校  
●埼玉県  
西武台高等学校  
立教新座中学校・高等学校  
●千葉県

開智日本橋学園中学・高等学校  
北豊島中学校・高等学校  
共立女子中学高等学校  
クラーク記念国際高等学校  
成蹊高等学校  
東京中華学校  
桐朋女子中学校・高等学校  
三輪学園中学校・高等学校  
●神奈川県  
神奈川県立相原高等学校  
神奈川県立厚木王子高等学校  
神奈川県立元石川高等学校  
横浜国立大学みなと総合高等学校  
横浜市立横浜商業高等学校  
武相高等学校  
●富山県  
富山県立富山商業高等学校  
●福井県  
福井県立武生商工高等学校  
●山梨県  
山梨県立富士北稜高等学校  
甲府市立甲府商業高等学校  
●岐阜県  
岐阜県立岐阜商業高等学校  
岐阜県立土岐商業高等学校  
岐阜県立岐阜商業高等学校  
●静岡県  
静岡県立伊豆伊東高等学校  
静岡県立伊豆総合高等学校  
静岡県立御殿場高等学校  
静岡県立裾野高等学校  
静岡県立駿河総合高等学校

●愛知県  
愛知県立一宮商業高等学校  
愛知県立瀬戸北総合高等学校  
愛知県立津島北高等学校  
愛知県立豊川工科高等学校  
愛知県立半田商業高等学校  
●三重県  
三重県立明野高等学校  
三重県立伊賀白鳳高等学校  
三重県立松阪商業高等学校  
三重県立四日市商業高等学校  
●滋賀県  
滋賀県立長浜北星高等学校  
滋賀県立八幡商業高等学校  
近江高等学校  
●京都府  
京都府立亀岡高等学校  
京都府立京都すばる高等学校  
京都府立向陽高等学校  
京都府立桃山高等学校  
京都精華学園中学校・高等学校  
京都明徳高等学校  
●大阪府  
大阪教育大学附属高等学校平野校舎  
大阪府立大阪ビジネスフロンティア高等学校  
大阪府立河内南高等学校  
大阪府立佐野工科高等学校  
大阪府立住吉商業高等学校  
大阪府立鶴見商業高等学校  
大阪府立豊中高等学校能勢分校  
大阪府立西野田工科高等学校  
大阪府立三国丘高等学校

専修学校クラーク高等学院 大阪梅田校  
●兵庫県  
兵庫県立相生産業高等学校  
兵庫県立有馬高等学校  
兵庫県立加古川東高等学校  
兵庫県立加古川南高等学校  
兵庫県立豊岡総合高等学校  
兵庫県立浜坂高等学校  
兵庫県立和田山高等学校  
西宮市立西宮東高等学校  
クラーク記念国際高等学校 神戸三宮キャンパス  
神戸星城高等学校  
●奈良県  
奈良県立五條高等学校  
奈良県立商業高等学校  
奈良県立奈良商工高等学校  
奈良県立山辺高等学校  
聖心学園中等教育学校  
●和歌山県  
和歌山県立日高高等学校中津分校  
和歌山県立南部高等学校  
和歌山県立箕島高等学校  
和歌山県立和歌山高等学校  
和歌山県立和歌山商業高等学校  
和歌山市立和歌山高等学校  
●鳥取県  
米子北斗中学校・高等学校  
●島根県  
島根県立隠岐島前高等学校  
●岡山県  
岡山県立岡山東商業高等学校  
岡山県立岡山南高等学校

岡山県立西大寺高等学校  
岡山県立玉島商業高等学校  
岡山県立玉野光南高等学校  
岡山県高梁市立松山高等学校  
玉野市立玉野商工高等学校  
ワオ高等学校  
●広島県  
広島県立広島観音高等学校  
広島県立福山商業高等学校  
進徳女子高等学校  
●山口県  
山口県立熊毛北高等学校  
●香川県  
香川県立高松西高等学校  
●愛媛県  
愛媛県立三島高等学校  
●高知県  
高知県立伊野商業高等学校  
高知県立佐川高等学校  
●福岡県  
九州産業大学付属九州高等学校  
●佐賀県  
佐賀県立唐津西高等学校  
●長崎県  
長崎県立島原商業高等学校  
●熊本県  
熊本市立千原台高等学校  
●大分県  
大分県立大分商業高等学校  
●宮崎県  
宮崎第一中学高等学校  
●沖縄県