



ぐんまプログラミングアワード（GPA）2025は、4部門20組が最終審査に臨んだ。わくわくするようなアイデアや身近な困り事の解決につながる作品が発表され、成績上位者に部門賞や企業賞が贈られた。

心躍るアイデアと技術力

高チャリ位置や動き把握

高崎市の運営が急務な要、無料のセンサー「高チャリ」の不利用を防ぎ、警備を効率化するIoT機器「Takachalink」を開発した。決められた利用エリアや時間が守られず、放置されることが頻りに発生していた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。

IoT部門 S S H竹内基礎 竹内桜介さん・久保見市さん 山本佑斗さん（高崎高2年）



高崎市の運営が急務な要、無料のセンサー「高チャリ」の不利用を防ぎ、警備を効率化するIoT機器「Takachalink」を開発した。決められた利用エリアや時間が守られず、放置されることが頻りに発生していた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。

キッチンカーの場所共有

固定店舗を持たないキッチンカーの出店情報提供するアプリ「R's Kitchen」を開発した。今回出場で賞状に加え、MVPを受賞した2人は「なんでもアドバイス」をくれた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。

アプリ部門 わたらボ！ 村山真奈美さん・加藤衣通さん（共愛学園前橋国際大3年）



高崎市の運営が急務な要、無料のセンサー「高チャリ」の不利用を防ぎ、警備を効率化するIoT機器「Takachalink」を開発した。決められた利用エリアや時間が守られず、放置されることが頻りに発生していた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。

「街の困り事」投稿アプリ

カフェや公園など、街の隅々まで、街の困り事を投稿するアプリ「ペンペン」を開発した。今回出場で賞状に加え、MVPを受賞した2人は「なんでもアドバイス」をくれた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。

チャレンジ部門 西 初花さん（ぐんま国際アカデミー中等部3年）



高崎市の運営が急務な要、無料のセンサー「高チャリ」の不利用を防ぎ、警備を効率化するIoT機器「Takachalink」を開発した。決められた利用エリアや時間が守られず、放置されることが頻りに発生していた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。

本県魅力クイズ英語でも

群馬の魅力を知りたい、本県に関するクイズを英語で制作した。今回出場で賞状に加え、MVPを受賞した2人は「なんでもアドバイス」をくれた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。

ジュニア部門 今泉 翼さん（ぐんま国際アカデミー初等部4年）



高崎市の運営が急務な要、無料のセンサー「高チャリ」の不利用を防ぎ、警備を効率化するIoT機器「Takachalink」を開発した。決められた利用エリアや時間が守られず、放置されることが頻りに発生していた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。

ゲームプログラミングハッカソン

チームKMM



川野煌真さん（前橋南橋中1年） 鹿野に智さん（群馬大付属小5年） 片岡徳里さん（ぐんま国際アカデミー中等部1年）

だるまを投げて ほのぼのと競う

だるまをモチーフにしたキャラクター「だるま」を開発した。今回出場で賞状に加え、MVPを受賞した2人は「なんでもアドバイス」をくれた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。

高松 慧さん



群馬県 群馬県立高崎高等学校

高崎市の運営が急務な要、無料のセンサー「高チャリ」の不利用を防ぎ、警備を効率化するIoT機器「Takachalink」を開発した。決められた利用エリアや時間が守られず、放置されることが頻りに発生していた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。

めだか組



群馬県 群馬県立高崎高等学校

高崎市の運営が急務な要、無料のセンサー「高チャリ」の不利用を防ぎ、警備を効率化するIoT機器「Takachalink」を開発した。決められた利用エリアや時間が守られず、放置されることが頻りに発生していた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。

Lovox



群馬県 群馬県立高崎高等学校

高崎市の運営が急務な要、無料のセンサー「高チャリ」の不利用を防ぎ、警備を効率化するIoT機器「Takachalink」を開発した。決められた利用エリアや時間が守られず、放置されることが頻りに発生していた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。

沼木 碧泉さん



群馬県 群馬県立高崎高等学校

高崎市の運営が急務な要、無料のセンサー「高チャリ」の不利用を防ぎ、警備を効率化するIoT機器「Takachalink」を開発した。決められた利用エリアや時間が守られず、放置されることが頻りに発生していた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。

梅沢 陽一さん



群馬県 群馬県立高崎高等学校

高崎市の運営が急務な要、無料のセンサー「高チャリ」の不利用を防ぎ、警備を効率化するIoT機器「Takachalink」を開発した。決められた利用エリアや時間が守られず、放置されることが頻りに発生していた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。

君子es



群馬県 群馬県立高崎高等学校

高崎市の運営が急務な要、無料のセンサー「高チャリ」の不利用を防ぎ、警備を効率化するIoT機器「Takachalink」を開発した。決められた利用エリアや時間が守られず、放置されることが頻りに発生していた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。

新井 結大さん



群馬県 群馬県立高崎高等学校

高崎市の運営が急務な要、無料のセンサー「高チャリ」の不利用を防ぎ、警備を効率化するIoT機器「Takachalink」を開発した。決められた利用エリアや時間が守られず、放置されることが頻りに発生していた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。高崎市の「高チャリ」の運用に悩んでいた。

レベル向上 審査員泣かせ

応募総数は前年比34%増で確実にレベルが上がり、審査員泣かせだった。完成度が極めて高く、すぐに新サービスとして発売できそうなアイデアもあった。着想はもちろんだが、開発における人工知能（AI）の使い方のうまさも印象的だった。若い人がさまざまな課題

に気が付き、どうにかしようという思いに燃れ、将来は明るいと思った。来年挑戦する人へ。周囲からは異端と思われるかもしれないが、私たちが世界を変えてやるという気概を大切にしたい。すべての応募者のチャレンジにおめでとうと言いたい。

日本通信社長兼CEO 福田 尚久氏

審査員



GUNMA PROGRAMMING AWARD 2025

GUNMA PROGRAMMING AWARD 2025