

アイデア対決・全国高等専門学校ロボットコンテスト2021  
北海道地区大会実施結果

|               |                                                                                          |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 日 時           | 11月7日(日) 開演 午前10時00分 終了 午後0時07分                                                          |
| 会 場           | オンライン(東京キーステーション: NHK エンタープライズ内)<br>(NHK 札幌放送局スタジオ)                                      |
| 主催            | 全国高等専門学校連合会、NHK、NHKエンタープライズ                                                              |
| 後援            | 内閣府、文部科学省、日本機械学会、日本ロボット学会、電気学会<br>北海道、北海道教育委員会、函館市、函館市教育委員会<br>函館高専地域連携協力会、函館工業高等専門学校育成会 |
| 特別協賛          | 本田技研工業株式会社                                                                               |
| 協 賛           | マブチモーター株式会社、株式会社安川電機、東京エレクトロン株式会社<br>田中貴金属グループ、ローム株式会社、セメダイン株式会社                         |
| 協 力           | ロンシール工業株式会社                                                                              |
| 運 営           | 函館工業高等専門学校                                                                               |
| 運営協力          | NHK エンタープライズ北海道支社                                                                        |
| ライブ配信<br>放送予定 | YouTube、ニコニコ生放送 午前10時00分~午後0時07分<br>2021年11月21日(日)<br>NHK総合テレビ 午後1時5分~午後1時35分(北海道7ch)    |
| 出場チーム         | 4校 7チーム                                                                                  |

大会結果

| 賞                  | 学校名(チーム名)     | プロジェクト名(ヨミガナ)           |
|--------------------|---------------|-------------------------|
| 優 勝                | 旭川工業高等専門学校 A  | マワレロボット<br>廻し! 機巧雪花!    |
| 準優勝                | 苫小牧工業高等専門学校 A | ワンワンが来た!                |
| アイデア賞              | 函館工業高等専門学校 A  | トキメキラヴァース               |
| 技 術 賞              | 函館工業高等専門学校 B  | ニューラル ネット<br>Neural bot |
| デザイン賞              | 旭川工業高等専門学校 B  | ヘキサゴン<br>HexaGo         |
| 特別賞 (本田技研工業株式会社)   | 函館工業高等専門学校 A  | トキメキラヴァース               |
| 特別賞 (マブチモーター株式会社)  | 旭川工業高等専門学校 B  | ヘキサゴン<br>HexaGo         |
| 特別賞 (株式会社安川電機)     | 苫小牧工業高等専門学校 B | フロッギーアドベンチャー            |
| 特別賞 (東京エレクトロン株式会社) | 苫小牧工業高等専門学校 A | ワンワンが来た!                |
| 特別賞 (田中貴金属グループ)    | 函館工業高等専門学校 B  | ニューラル ネット<br>Neural bot |
| 特別賞 (ローム株式会社)      | 釧路工業高等専門学校 A  | カタパルトボンバー               |
| 特別賞 (セメダイン株式会社)    | 旭川工業高等専門学校 A  | マワレロボット<br>廻し! 機巧雪花!    |

全国大会出場校

| 出場校   | 学校名(チーム名)     | プロジェクト名(ヨミガナ)        |
|-------|---------------|----------------------|
| 優勝チーム | 旭川工業高等専門学校 A  | マワレロボット<br>廻し! 機巧雪花! |
| 推薦チーム | 苫小牧工業高等専門学校 A | ワンワンが来た!             |