

第 31 回全国高等専門学校 プログラミングコンテスト開催概要 「北の大地で拓け！ICT ミライ」

1. 主 催 一般社団法人 全国高等専門学校連合会（国公立高専の連合組織）
2. 共 催 特定非営利活動法人 高専プロコン交流育成協会（NAPROCK）
3. 後 援（予定）
文部科学省，総務省，経済産業省，警察庁，北海道，北海道教育委員会，苫小牧市，苫小牧市教育委員会，苫小牧商工会議所，一般社団法人コンピュータソフトウェア協会，一般社団法人情報処理学会，一般社団法人電子情報通信学会，一般社団法人教育システム情報学会，国立研究開発法人情報通信研究機構，一般社団法人オープン&ビッグデータ活用・地方創生推進機構，地方独立行政法人北海道立総合研究機構，公益財団法人道央産業振興財団，公益財団法人北海道科学技術総合振興センター，日本弁理士会北海道会，一般社団法人北海道中小企業家同友会苫小牧支部，NoMaps実行委員会，株式会社BCN，NHK，朝日新聞社，読売新聞社，毎日新聞社，日刊工業新聞社，北海道新聞社，苫小牧民報社，北洋銀行，北海道銀行，苫小牧信用金庫，苫小牧工業高等専門学校後援会，苫小牧工業高等専門学校協力会，苫小牧工業高等専門学校同窓会「樽前会」
4. 主 管 校 苫小牧工業高等専門学校
5. 応募資格 国公立高専の学生（専攻科生を含む）
6. 協 賛 特別協賛・一般協賛 40 社以上を予定
7. 募集部門 パソコン等で実行可能なソフトウェア環境のもとで以下の 3 部門で競う。
 - (1) 課題部門 「楽しく学び合える！」をテーマにした作品
 - (2) 自由部門 自由なテーマで独創的な作品
 - (3) 競技部門 与えられたルールによる対抗戦
8. 募集期間：令和 2 年 5 月 18 日（月）～25 日（月）
9. 予選（書類による審査）
日 時 令和 2 年 6 月 27 日（土）
会 場 東京都立産業技術高専品川キャンパス（東京都品川区東大井1-10-40）
10. 本選（プレゼン・デモ等による審査，競技は対抗戦）
日 時 令和 2 年 10 月 10 日（土）～ 10 月 11 日（日）
会 場 苫小牧市民会館（北海道苫小牧市旭町 3 丁目 2 番 2 号）
11. 表彰
 - (1) 課題・自由部門（各々）
最優秀賞 優秀賞 特別賞
 - (2) 競技部門
優勝 準優勝 第三位 特別賞
 - (3) 最優秀賞および優勝チームには，文部科学大臣賞，情報処理学会若手奨励賞が授与される。
 - (4) 協賛企業から選ばれたチームには，企業賞が授与される。
 - (5) 競技部門及び課題部門の上位チームは第 12 回 NAPROCK 国際プログラミングコンテストの日本代表として推薦される。
12. 備考
NAPROCK 公式サイト：<http://www.naprock.jp/>
高専プロコン公式サイト：<http://www.procon.gr.jp/>
高専プロコン Twitter 公式アカウント：[@KosenProcon](https://twitter.com/KosenProcon)
高専プロコン 公式 Facebook ページ：<https://www.facebook.com/KosenProcon/>