

HOPES!

National Institute of Technology, Kushiro College 2018

未来はキミ三。

オープンキャンパス

7/21(土)・22(日)
10:00 ▶ 15:30

Experience classroom

体験教室

建築学分野
電子工学分野
電気工学分野
機械工学分野
情報工学分野

あなたも建築デザイナー
回転型バーサイライタで空中に文字を描こう！
マグネシウム燃料電池カーを走らせよう
ガラスコップに文字や絵を彫ってみよう！！
マイクラでプログラミング体験！

釧路高専



無料送迎バス運行！

高専で用意したバスがあなたの町へ迎えにいきます。
復路のバスは15時40分頃に往路と同じ経路で運行します。

7/21(土) 22(日)	釧路方面	各中学校を経由し送迎いたします
		※申込み人数等により運行経路・時刻が変更するため、後日HPにて詳細を周知いたします。
7/21(土) 22(日)	帯広方面	7:10 帯広駅南口 7:30 札内駅 7:40 幕別駅 8:00 池田駅 8:30 津別駅 9:10 浦幌駅 9:25 日高町役場前 9:35 底路中 9:50 釧路高専
7/21(土) 22(日)	北見方面	6:35 北見駅 7:20 美幌駅 7:45 津別駅 8:35 阿寒湖畔 9:30 阿寒町 9:55 釧路高専
7/22(日)	中標津方面	6:45 中標津町 7:05 計根別 7:15 紅別 7:45 弟子屈町 8:15 標茶町 9:10 鶴居村 9:50 釧路高専
7/22(日)	根室方面	6:50 根室駅 7:30 厚床中 8:00 茶内中 8:40 厚岸駅 9:25 別保駅 9:55 釧路高専

※ 中標津・根室方面は7/22(日)のみの運行となります。
● 申込者がいない場合は運行を取りやめることがあります。● 乗車を希望される方は、必ず事前にお申し込みください。

- ◎ 学生ツアーコンが学校を案内する「高専ツアー」
- ◎ 女子歓迎!! リケジョに聞いてみよう
「Rikejo Cafe」OPEN!
- ◎ 実験装置や展示作品で遊んでみよう「分野展示」
- ◎ フリー見学 ◎ 寮見学 ◎ 部活見学
- ◎ 相談コーナー(経費・学校生活他)など

さまざまな企画をご用意しております。中学生だけでなく保護者の方や先生もお気軽にご参加ください。



独立行政法人国立高等専門学校機構
釧路工業高等専門学校

〒084-0916 釧路市大楽毛西2丁目32番1号 学生課修学支援係

お問合せお申込み TEL 0154-57-7222 FAX 0154-57-6256
E-mail opencampus@kushiro-ct.ac.jp

詳しくはWEBで www.kushiro-ct.ac.jp
● ホームページからお申込みいただけます。

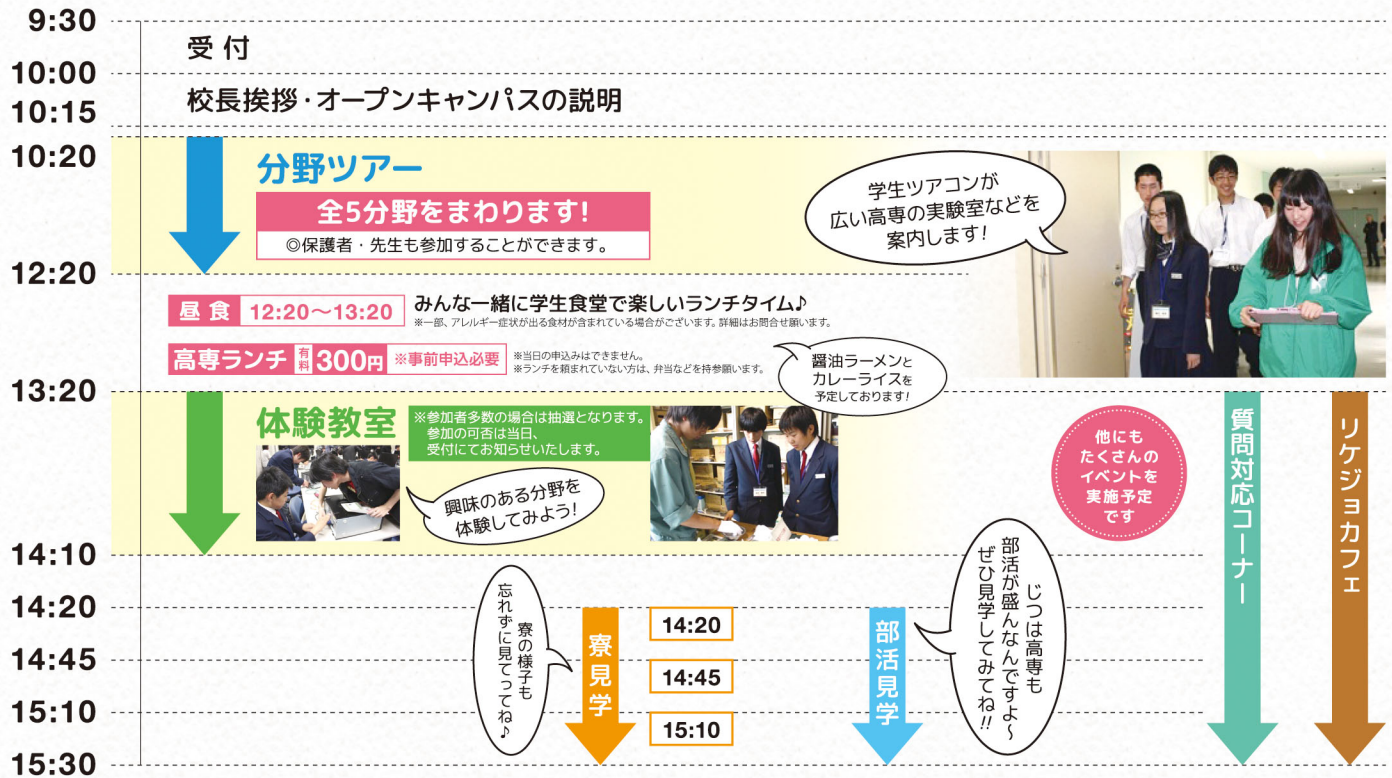
2018 7/21^土・22^日 10:00～15:30

★★★★★★★★★ **HOPES!**
National Institute of Technology, Kushiro College 2018

釧路
高専

オープンキャンパスの流れ

両日とも同じプログラムで進行します



分野展示 10:20～12:20 / 13:20～15:30

情報工学分野
高精度モーションキャプチャ装置など、普段の授業で利用している装置の展示・紹介や、プロジェクションマッピングやプログラミング研究会の作品の展示を行います。

機械工学分野
3Dプリンタによるものづくりの実演、硬い金属が壊れる瞬間や金属の表面、目には見えない水や空気の流れをお見せします。

電気工学分野
リニアモーターカー、霧箱による放射線観測、ヒューマノイドロボット、リアルタイム衛星画像、燃料電池、プラズマ実験の展示等のほかに高電圧実験室では9万ボルトの雷を体験できます。

電子工学分野
超能力体験装置、驚愕のマシュマロ、熱で電気自動車、虹ビーズ、液体窒素で遊ぼう、光で音を送る実験などなど、見てのお楽しみ。電子工学分野の面白さを体験しよう!

建築工学分野
卒業設計作品、地震動再現ツール、各種建築材料、気候観測装置など様々な展示の他に、人工気候室、建築CADなどの各種体験コーナーを設置します。

体験教室 13:20～14:10 (50分)

情報工学分野 **マイクラでプログラミング体験!**
プログラムでマインクラフトの世界を操作してみましょう。募集定員(1日): 20名
既に経験のある方はより高度なプログラミングに挑戦できます。

機械工学分野 **ガラスコップに文字や絵を彫ってみよう!!**
サンドブラスト法によるガラス表面加工体験。募集定員(1日): 30名
作成したものはお持ち帰りいただけます。

電気工学分野 **マグネシウム燃料電池カーを走らせよう**
マグネシウムと酸素と塩水で発電する燃料電池カーを作りましょう。募集定員(1日): 24名
燃料電池カーはお持ち帰りいただけます。

電子工学分野 **回転型パーサライタで空中に文字を描こう!**
表示パターンを自分でアレンジできるLED表示装置を製作します。募集定員(1日): 30名
LED列が回転すると空中に文字が浮かび上がります。作品はお持ち帰りいただけます。

建築工学分野 **あなたも建築デザイナー**
住宅の外観・室内をデザインしよう。募集定員(1日): 40名
※申し込み者多数の場合抽選となります。発表は当日受付にて行います。

リケジョカフェ 13:20～15:30

Rikejo Cafe
高専女子が学校生活のことなど、
中学生や保護者の皆様のご相談にお答えします!

ところで **リケジョとは?**

「理系 + 女子」理工学を目指す女子のコトです!

お申込み方法など 受付期間／平成30年7月2日(月)～7月13日(金)まで

●申込みは各中学校、または釧路高専のホームページからお申込み下さい。
●上靴は必要ありません。●服装は自由です。私服でも制服でもかまいません。