

令和元年度 生涯学習講座

親子で学ぶ

サイエンス講座

—液体窒素を使った
極低温世界の実験—



液体窒素は -196°C と非常に低温です。この液体窒素を使って、空気の体積変化や燃焼について普段とは異なる視点から学びます。また、リニアモーターカーなどに使われている超伝導についても学びます。不思議な実験を通して親子で理科の面白さを体験しましょう。

■日時：8月18日(日)
14:00～16:00

せきや なおと
■講師：関谷 尚人 氏

(山梨大学 大学院総合研究部 電気電子工学科 准教授)

■会場：山梨大学工学部 A-3号館(講義・研究棟)1階101号室
(〒400-8510 甲府市武田4-4-37)

■対象・定員：小学4年生～6年生の児童20名とその保護者

■受講料：無料 ■持ち物：筆記用具、上履き

■申込み：電話・FAX・Eメール・HPのいずれかの方法
(事前の申込みをお願いします。)



磁石

【超伝導磁気浮上】

キャンパスネット
やまなし主催講座

主催・申込み・問合せ

山梨県生涯学習推進センター

〒400-8501 甲府市丸の内1-6-1 山梨県防災新館やまなしプラザ内
TEL: 055-223-1853 FAX: 055-223-1855
E-Mail: llcenter@yamanashi-bunka.or.jp
HP: <https://www.manabi.pref.yamanashi.jp/center/>



Twitter Facebook
「山梨県生涯学習推進センター」で検索



HP

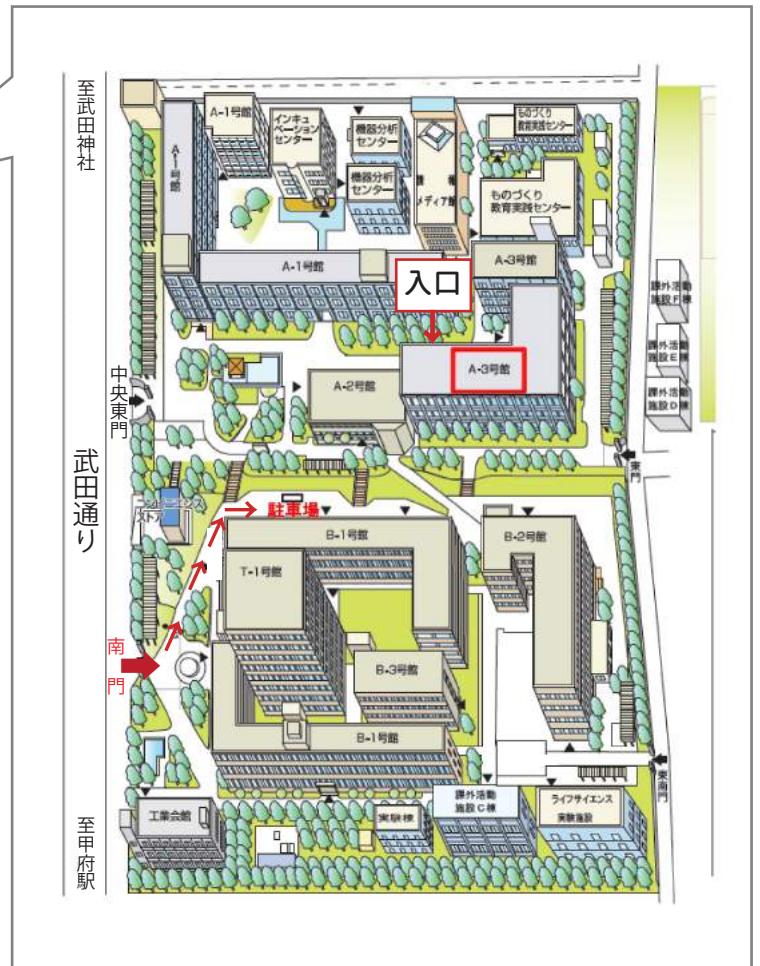
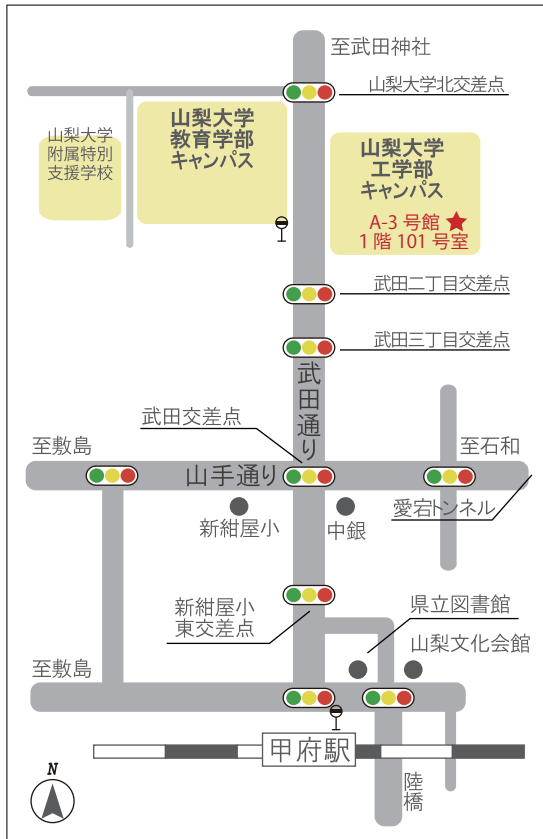


Facebook



Twitter

【山梨大学工学部地図】



■山梨大学 工学部（山梨県甲府市武田 4-4-37）

A-3 号館（講義・研究棟）1階 101 号室

西側自動ドアよりお入りください。

*JR 甲府駅北口より武田通りを北上 徒歩約 15 分

*JR 甲府駅北口バスターミナル 2 番乗り場「武田神社」または「積翠寺」行き

バス停「山梨大学」下車 所要時間約 5 分

■有料駐車場完備

1 台 200 円

工学部 南門よりお入りください。

令和元年度 生涯学習講座

「親子で学ぶサイエンス講座ー液体窒素を使った極低温世界の実験ー」

受講申込書

■お子さまのお名前（ふりがな）

■お子さまの性別（○で囲ってください） 男 ・ 女

■学校名

■学年 小学 年生

■保護者氏名

■電話番号

■駐車場利用（○で囲ってください・ご利用の方は台数もご記入ください） 有（ 台）・無

ご記入のうえ、このまま FAX でお申し込みください。

FAX 055-223-1855