#### 第73回レオロジー討論会

#### 雪氷冷熱エネルギー利用施設等見学会

魚沼・南魚沼エリアは日本有数の利雪先進地です。本見学会では雪を冷熱源として低温貯蔵・熟成を行っている4つの施設を見学します。

集合場所: A 会場(市民交流ホール A)

**集合時間:10月 15日(水) 11時 45分** ※特別講演-2 終了時刻 11時 40分

#### ご乗車までの流れ:

① A会場に集合いただいた後、配車リストにしたがって班分けをします。

- ② スタッフがバスの乗車場までご案内します(下図参照)。
  - 1号車と2号車は、大手通りのアオーレ長岡前バス停付近
  - 3号車と4号車は、長岡グランドホテル前
- ③ バスは 12:05~12:10 に到着します。ご乗車時にお弁当をお配りします。
- ④ ご乗車後は、4ページ目の行程表に沿って移動いたします。多少の前後はご容赦ください。

※安全確保および周辺道路の混雑緩和のためご協力のほど何卒官しくお願い致します。

※ご不明点はバスに同乗しておりますスタッフにお問い合わせください。



#### 見学先:

#### 魚沼の里 (トイレあり)

八海山雪室は日本酒専門の貯蔵庫として世界最大級です。

貯雪室へ約 1000 トンの雪を貯蔵し、庫内を年間約 4℃前後に保っています。

貯蔵品は2万リットルの酒貯蔵タンクが20本、人参、ジャガイモなどの根菜類です。

※行程の都合上、雪室見学ツアーには参加できませんが、併設されているカフェや売店にはお立 ち寄りいただけます。

#### ブルボン魚沼工場 (トイレなし)

300トンの雪を貯める「貯雪庫」が設置され、

そこで作られた冷気を循環させて「雪室カカオ倉庫」に送り、

カカオ豆を低温で熟成させています。

今回は、雪室を特別に公開いただけることになりました。



400トンの貯雪庫から送られる冷気を雪室貯蔵庫へ送り、

玄米を庫内温度5℃・湿度75%で年間を通して維持、管理しています。

株式会社アグリコア越後ワイナリー (トイレあり)

雪室には開閉式の屋根から直接雪を入れることができ、250トンの雪を貯蔵します。

年間を通じて雪室貯蔵庫は約5℃、

木樽熟成庫は約15℃に保たれワインに適した状態で熟成が進みます。

道の駅 ながおか花火館 (トイレあり)

長岡花火を通年で楽しめる道の駅です。

の歌 ながわが化火品 (ドイレのリ)

※ 本見学会は旅行業法上の募集型企画旅行には該当せず、学会活動の一環として行うものです。移動・ 見学は学会参加者の便宜を図るための手配にとどまり、営利を目的とするものではありません。











#### 行程表:



#### 魚沼の里 場内図:

### 1

# 猿倉山ビール醸造所 SARUKURAYAMA BREWERY

酸造タンクをご覧いただけます。 クラフトピールの醸造所。ガラス越しに



出来立てのビールとビールに合う おつまみ、ジェラートが楽しめます

グッズやビールに合う食品を販売します。

BAKERY

# 9

研究棟

行っています。(見学不可) "米・米麹・発酵"をテーマに研究開発を

# BLANC DE BLANCS

料理数室を行うレンタルスペース。 1階には菓子工房、2階には ブランドゥブラン

和洋菓子各種と バウムクーヘンを扱う

喫茶併設のショップです。

すべて行われています。(見学不可) 複雑な日本酒の醸造工程が

清酒八海山が生まれる酒蔵。

八海釀造 第二浩和蔵

SATO-YA

ないな

がはか

江戸前のそばを提供します。 雪国の旧家を移築した建物で



## 魚沼の豊かな食材を使用した 旬の料理をご提供する食堂です。 ガイスト

環境にやさしい貯蔵施設です。 冬のあいだに降り積もった雪を利用した 雪国の酒蔵の特性を活かし



思馬

P

調味料・食品を販売する店舗です。 米・こうじ・発酵をテーマにした



キッチン雑貨店です。 料理や食卓を彩る器や道具を揃えた

YUKIMURO CAFE

あまさけ等を楽しめるカフェです。 ブランドゥ ブランのスイーツと



映像でご覧いただけます。

提案します。また、酒造りの様子を 贈り物のシーンに合わせ、お包みを

梅酒の仕込みを行っている蔵です。

粕取り焼酎、米焼酎の蒸留や

酒と食にまつわる本を蔵書する ミニ図書館です。



八海山雪

HAT





ウイスキーなどの蒸留酒、オリジナル

SATOYA NAGAMORI

P

PERM

1

使った焼き立てパンを販売します。 清酒 八海山の仕込み水を

みんなの社員食堂 に無どの

農園クラブハウス 2F

農業体験者向けの施設です。

(見学不可)

蔵人の活力源となる社員食堂。

お客様も社員食堂のメニューが味わえます。

2

深沢原焼酎蔵





