

報道関係者各位
プレスリリース



2019年3月5日
岩手県二戸市福岡上町13
株式会社南部美人
代表取締役社長 久慈浩介

世界初の「瞬間冷凍貯蔵（スーパーフローズン）」の生酒

「南部美人フローズンビューティー（仮）」発表

蔵で飲む最高のおいしさを時間・距離をゼロにして世界中へお届け！

日本酒世界一の称号であるインターナショナル・ワイン・チャレンジ(IWC)2017チャンピオン・サケを獲得した高品質な日本酒を醸造する株式会社南部美人(本社:岩手県二戸市、代表取締役社長:久慈浩介)は、2年間の研究を重ね、日本酒としては世界で初めて瞬間冷凍の技術(スーパーフローズン)を使い、蔵でしぼりたての生原酒を冷凍貯蔵し、冷凍のままお店やご自宅に届けることが出来る「フローズンビューティー」を開発しました。

世界で一番おいしい蔵で飲むしぼりたて生原酒の味わいを変化させることなく時間を止めて冷凍貯蔵することが可能になりました。発売は、2019年6月を予定しています。



瞬間冷凍研究中の写真※

冷凍による膨張の発生がされていない状況(写真右)

※この写真は研究及び検証試験中の写真であり、最終的な商品イメージではありません。

【開発の経緯】

日本酒は昭和の時代までは長らく常温貯蔵で腐らせない貯蔵方法が一般的でした。しかし、平成の時代に入り、地酒の評価が高まり地方の高品質な酒を造る蔵は冷蔵貯蔵をすることが一般的になってきまし

た。その中でも平成の後半は火入れ殺菌したお酒ではなく、蔵でしぼった火入れ殺菌前の「生」のお酒が人気を得て市場で高い評価を得てきました。

しかし、「生」のお酒は冷蔵貯蔵をしても、お酒の中にある「酵素」が生きていますので、酵素による熟成変化をしやすく、生の過熟が問題になっていました。

そんな中、最高にフレッシュなしぼったばかりの生酒の鮮度をそのまま、酵素の動きを仮止めしておくという考えがこの瞬間冷凍の技術になります。

普通の冷凍庫に入れてお酒を凍らすと、冷凍膨張により瓶が割れてしまいます。また味も変化して苦味などが目立ってしまう事が経験的に知られていました。

しかし、**テクニカン社**が開発した「凍眠」による瞬間冷凍の技術（*別紙1）は、凍る速度が圧倒的に早い（720ml で約 20 分）ので、冷凍膨張をほとんどしません。よって瓶が割れることもありません。さらに、瞬間冷凍する事により、お酒の持つ味わいの変化がほとんど無く、専門家による官能検査の差異発見きき酒結果（*別紙2）では「変化無し」という意見が圧倒的で、味の劣化を指摘される事はありませんでした。また、冷凍してからの貯蔵試験では、冷凍して貯蔵した生酒と冷凍せずにマイナス7度の冷蔵庫で貯蔵した生酒の半年以上経過したお酒の官能検査（*別紙3）では、冷凍したお酒のほうが品質的に安定し、フレッシュで劣化の反応もほとんどない事がわかりました。

生酒は熟成がいったん進むと、もう元には戻れません。しかし、瞬間冷凍で時を止めてしまえば、時計の針は動かず、解凍した時から時計の針は動き出します。

今後は蔵でしぼったばかりの生酒をその場で瞬間冷凍することで、しぼってから時間を「ゼロ」にして時を止め、そうする事で日本中、世界中どんな遠くまでも冷凍輸送する事で、蔵でしぼったばかりの生酒の究極にフレッシュな味わいが距離を「ゼロ」にして味わう時代が平成のその先の時代にやってきます。

日本酒の貯蔵技術は新たな時代を迎えます。今回はこの瞬間冷凍した純米大吟醸生原酒を一般発売させていただきます。

○**テクニカン社** <https://www.technican.co.jp/>

【南部美人の国内外の受賞歴】

国内

■サケコンペティション※1

2017 年発泡清酒部門	「南部美人 あさわけ スパークリング」ゴールド1 位
2017 年純米大吟醸部門	「南部美人結の香」「南部美人純米大吟醸」ゴールド獲得
2018 年発泡清酒部門	「南部美人 あさわけ スパークリング」ゴールド1 位(2 年連続)
2018 年純米大吟醸部門	「南部美人純米大吟醸」ゴールド1 位を獲得。※2

海外:

■Kura Master – le grand concours de sake japonais de Paris 2017※3

2017 年純米大吟醸部門	「南部美人 心白」プラチナ賞受賞
---------------	------------------

■International Wine Challenge (通称 IWC: インターナショナル・ワイン・チャレンジ)※4

2017 年 SAKE(さけ)部門	「南部美人特別純米酒」チャンピオン・サケ受賞※5
-------------------	--------------------------

※1: 日本一美味しい市販酒が決まるきき酒イベント、出品酒世界最多、唯一日本酒だけのコンペティション

※2: 発泡清酒部門と純米大吟醸部門の2冠

※3:フランスで初めてとなる日本酒のコンテスト

※4 : 世界最大規模のワイン品評会。「SAKE 部門」は 2007 年から

※5:2017 年の SAKE 部門は出品数が 1245 点。チャンピオン・サケはナンバー1

【企業概要】

正式社名:株式会社南部美人

本社:岩手県二戸市福岡上町 13

代表者:代表取締役社長 久慈浩介

創業:1902 年

URL:<https://www.nanbubijin.co.jp>

FB:<https://www.facebook.com/NanbuBijin/>

SHOP:<http://www.nanbubijin.jp/>

【本件取材に関するお問い合わせ】

株式会社南部美人 担当:久慈浩介

Tel : 0195-23-3133(090-3123-9448) Email : kosuke@nanbubijin.co.jp