



農産品輸出の現場から見た実態と課題

—制度と国際マーケティングの視点から—

釧路公立大学 曾我ゼミ
喜田真人 柴田麗奈 菅原梨花

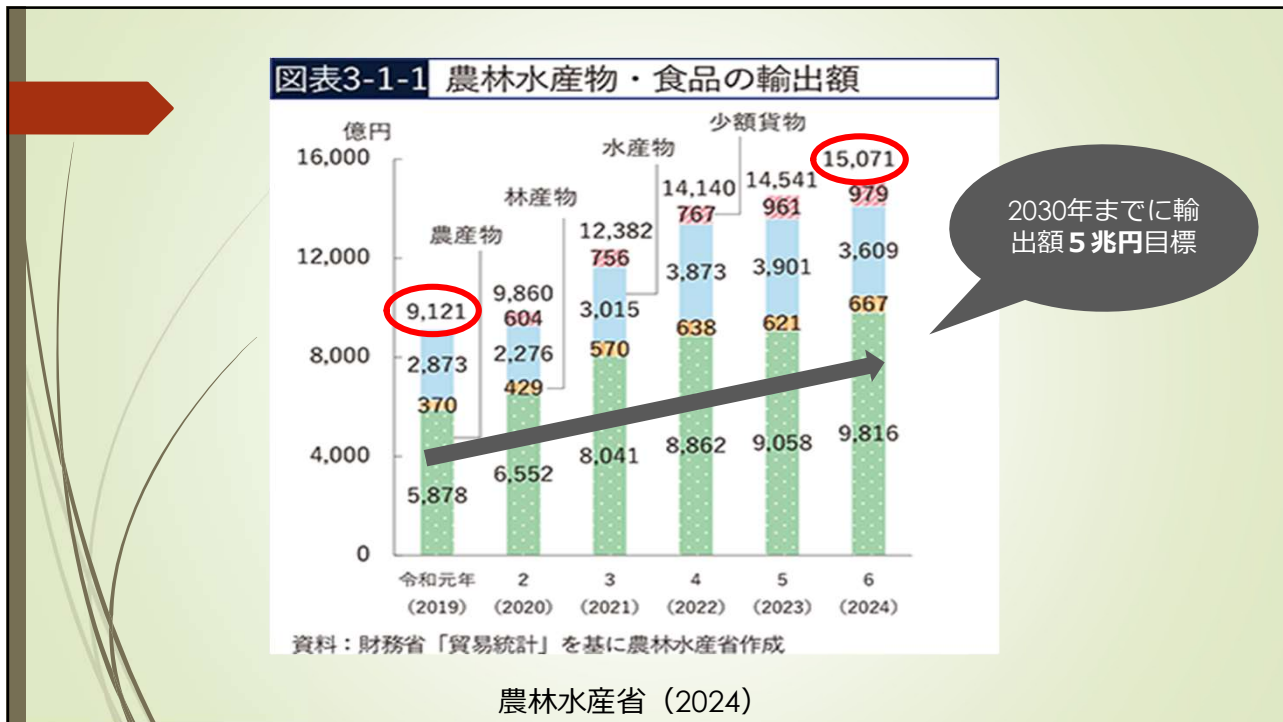
1

日本の農業の現状

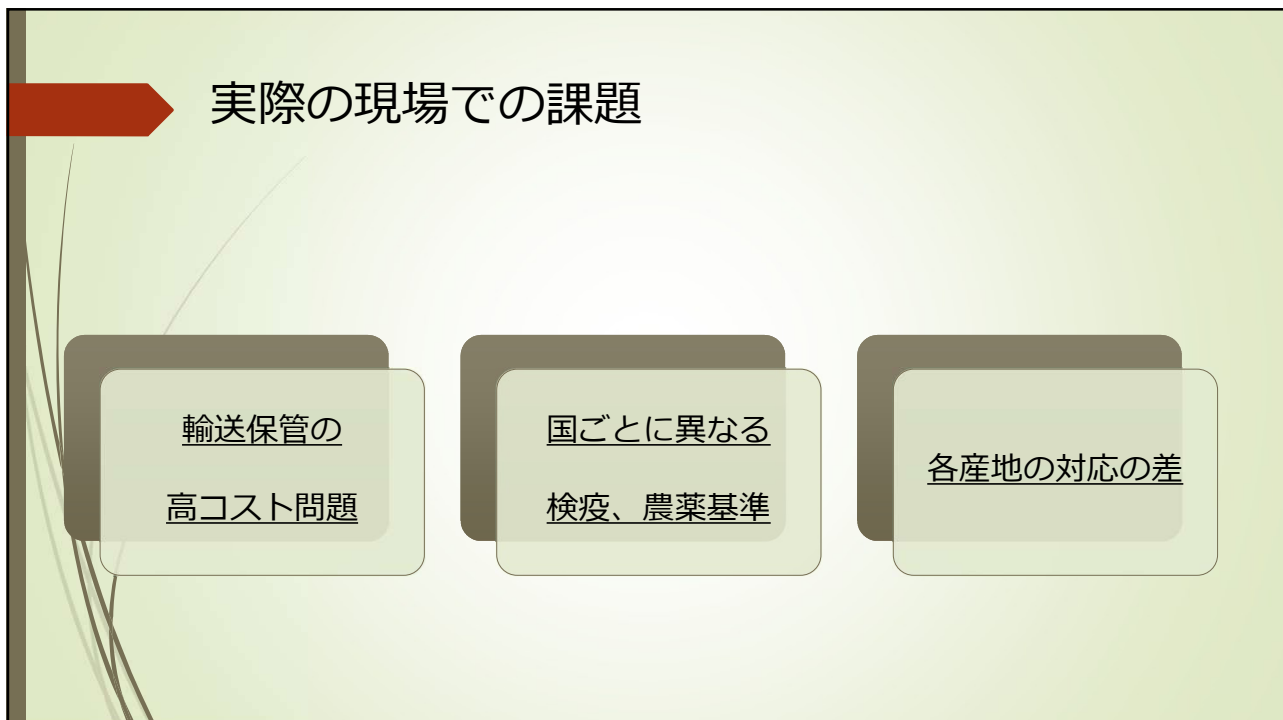
生産者の高齢化、
担い手不足



2



3



4

分析の目的と流れ

目的：先行研究と現場の実態を比較し、農産品輸出の課題をより具体的に明らかにする

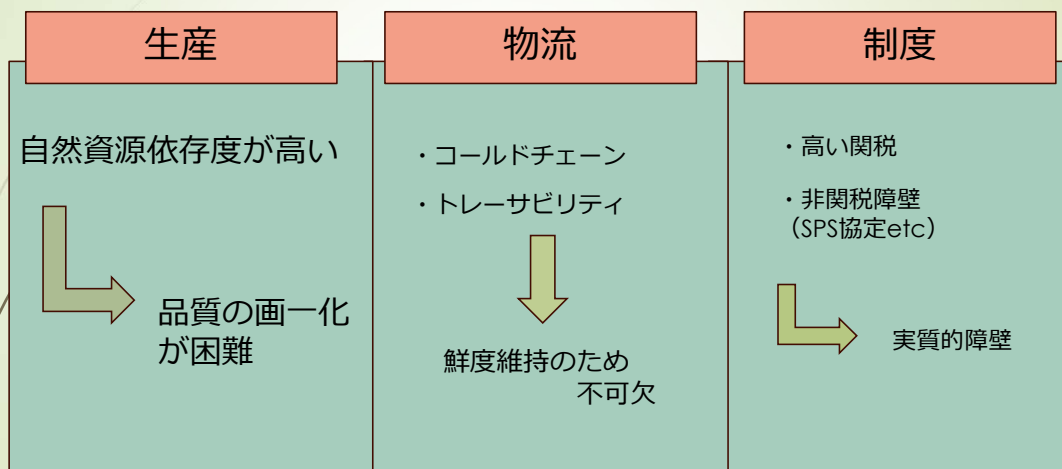
① 先行研究の整理

② JA帯広かわにしへのヒアリング

③ 結果をもとに課題を分析

5

農産品輸出の三重の壁



6



「とがち太郎」を国内外へ輸出

〈国内輸出〉
湿度85%、3度で冷蔵輸送(2日程度)


〈国外輸出〉
同条件(3週間程度)


品質管理 HACCP SQF 認証

7

国内向けと海外向けの出荷、輸出の違い

	国内向けの出荷	海外向けの輸出
共通点	湿度85%・3℃に徹底管理された冷蔵トレイラーで保管	
相違点	手作業の必要なし	手作業での二次検品


 人の手で一本ずつ検品することで、長期間の輸送における品質低下のリスクを軽減



8

例：アメリカ

〈食文化への適応〉

薬 ターゲット

膳 在米中華系

文 規格：3～5L

化

9

国名	基準の特徴	厳しさ (相対)	注意点
日本	比較的高い基準値が多い	中	国内向け出荷とは基準に差あり
台湾	特定農薬で日本より厳しい	高	残留基準違反が発生しやすい
アメリカ	品目別でばらつきが大きい	中～高	成分ごとに注意が必要

輸出先国ごとの基準への対応

10

ディスカッション

比較項目	先行研究	JA帯広かわにし
品質管理・生産	自然条件に左右 品質の均一化が困難 鮮度維持等、コスト増	「二次検品」を実施、人手 作業・費用負担という形で のコスト増
輸送・物流	コールドチェーンの 維持、通関手続きや 検査遅延	物流の課題は共通 課題が具体的に
市場・価格	価格が需給・天候・ 為替などで変動 生産者の不安要因に	価格よりも「食文化」や 「需要構造」が重要

11

結論

JA帯広かわにし

→現場レベルの実務的課題を重視

- マクロ（国・制度）とミクロ（現場）の課題をつなぐ分析が必要、地域の実践（品質管理・輸送・規制対応）を政策に生かす仕組みが必要
- 残留農薬基準や検品体制の情報を全国で共有・制度化することが重要
- 構造的課題として工業製品のような「標準化」が難しい

12

参考文献

- Andriamananjara, S., Dean, J. M., Feinberg, R., Ferrantino, M. J., Ludema, R., and Tsigas, M. (2004), "The Effects of Non-Tariff Measures on Prices, Trade, and Welfare: CGE Implementation of Policy-Based Price Comparisons," *U.S. International Trade Commission, Office of Economics Working Paper*, No.2004-04.
- Disdier, A.-C., Fontagné, L., and Mimouni, M. (2007), "The Impact of Regulations on Agricultural Trade: Evidence from SPS and TBT Agreements," *CEPII Working Papers*, No. 2007-04.
- Fernandes, A. and Paunov, C. (2013), "Does Trade Stimulate Product Quality Upgrading?," *Canadian Journal of Economics*, 46(4), 1232-1264.
- Fontagné, L., von Kirchbach, F., and Mimouni, M. (2005), "An Assessment of Environmentally Related Non-Tariff Measures," *World Economy*, 28(10), 1417-1439.
- Gashure, S. (2025), "Impacts of climate variability and adaptation strategies on staple crop productivity in Sidama, Ethiopia," *Scientific Reports*, 15, r7461.
- 磯谷明德 (2001) 「市場、制度そして行動をめぐって—制度論的ミクロ・マクロ・ループの視点から—」『茨城大学政経学会雑誌』、第71号、29-40頁。
- Kassie, B. T., Hengsdijk, H., Rötter, R. P., Kahiluoto, H., Asseng, S., and Van Ittersum, M. K. (2014), "Climate variability and change in the Central Rift Valley of Ethiopia: Challenges for rainfed crop production," *Journal of Agricultural Science*, 152(1), 58-74.
- Kodua, T. T. (2022), "A review of the effects of non-tariff measures in food and agricultural trade: Insights for Economic Community of West African States (ECOWAS)," *SSRN Working Paper*, No. 4235437.
- Leamer, E. E. (1990), "Latin America as a Target of Trade Barriers Erected by the Major Developed Countries in 1983," *Journal of Development Economics*, 32, 337-368.

13

- 松浦寿幸 (2015) 「製品価格・品質と生産性：輸出の決定要因の再検討」『経済産業研究所 Discussion Paper Series』、15-J-010、1-25頁。
- Mazorodze, B. T. (2025), "The Effects of Non-Tariff Measures on Agricultural Trade Efficiency of South Africa Within the SADC," *Journal of Risk and Financial Management*, 18(6), Article 286.
- Moisé, E., Delpuech, C., Sorescu, S., Bottini, N., and Foch, A. (2013), "Estimating the constraints to agricultural trade of developing countries," *OECD Trade Policy Papers*, No. 142, OECD Publishing, Paris.
- 農林水産省 (2020) 『Creating Vibrant Communities by Expanding Agricultural Exports (農林水産物輸出の拡大による活力ある地域づくり)』日本政府広報オンライン
https://www.japan.go.jp/kizuna/2020/expanding_agricultural_exports.html
- 農林水産省(2025)「農林水産物・食品の輸出拡大実行戦略」
<https://www.maff.go.jp/j/shokusan/export/progress/attach/pdf/index-43.pdf>
- 大木清弘 (2014) 『多国籍企業の量産知識：海外子会社の能力構築と本国量産活動のダイナミクス』有斐閣。
- 佐藤敦信 (2011) 「日本産農産物の対中国・台湾輸出における輸出主体の制度的対応」『ICCS現代中国学ジャーナル』、4巻1号、27-39頁。
- Shi, H., Zhang, Q., and Qin, J. (2024), "Cold Chain Logistics and Joint Distribution: A Review of Fresh Logistics Modes," *Systems*, 12(7), 264.
- 寺嶋正尚、白土由佳(2024)「花卉卸売業及び仲卸業に対する花卉小売業のニーズに関する研究—テキストマイニング分析をもとに」『経済貿易研究』、59巻4号、27-47頁。
- 吉田行郷 (2018) 「日本農業の構造問題と今後の展望」『農林金融』、71巻11号、1-27頁。

14

