

SEIRYO LINE
CO.,LTD



事例紹介

事故を防ぐだけじゃない、
人生を変える安全管理へ

～SAS発見からCPAP治療につながった
乗務員健康DXの実例～



PRESENT BY: T.HEIHATA



TABLE OF CONTENT

会社概要

SASについて

社員インタビューA

社員インタビューB

まとめ



ABOUT COMPANY



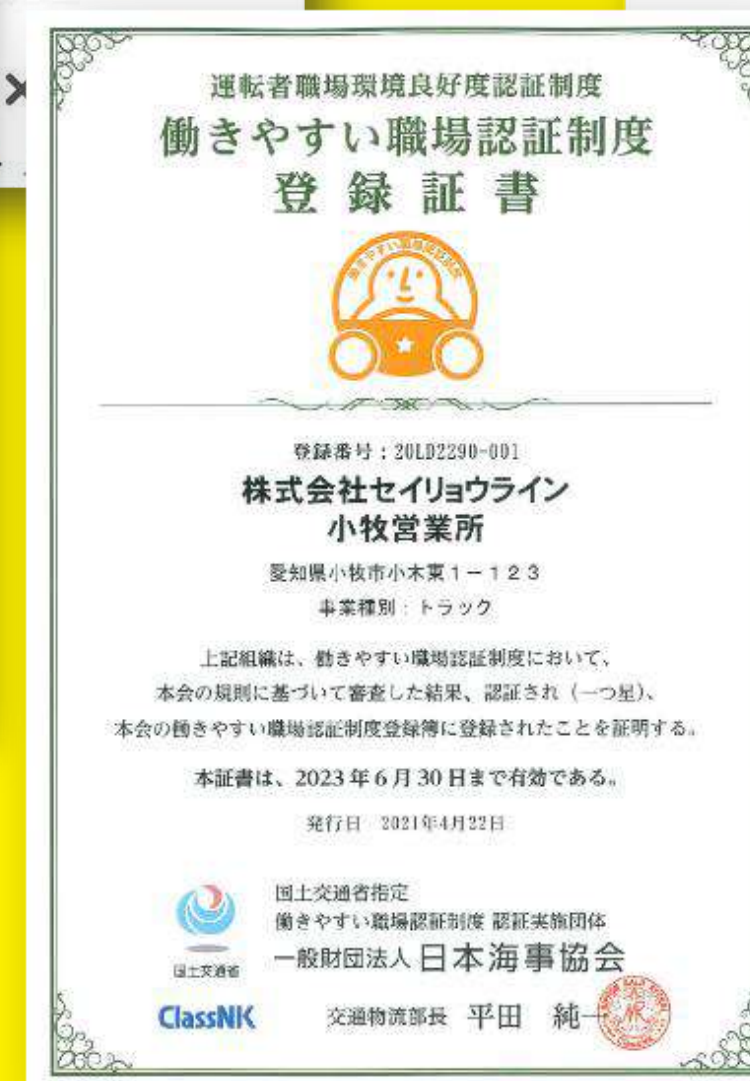
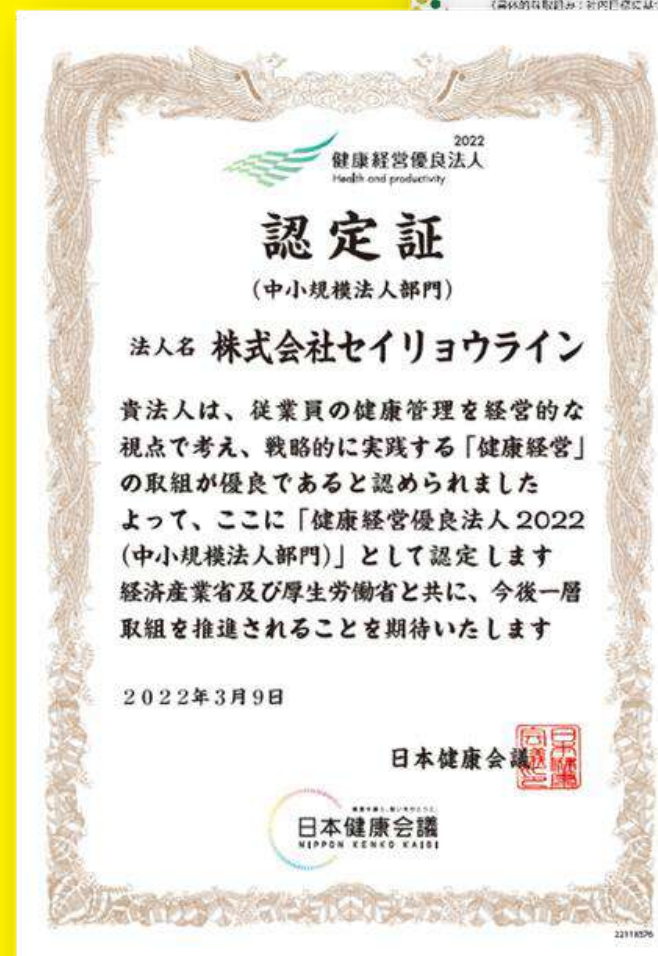
- 社 名 : 株式会社セイリョウライン
設 立 : 1991年12月
本 社 : 愛知県名古屋市
事業内容 : 一般貨物自動車運送業・倉庫業・派遣業
主な業務 : 雑貨共配・機器配送・部品保管・内航輸送
従業員数 : 75名
- グループ : アドブルー製造販売・物流システム開発





HISTORY

- 1991年 12月 会社設立
- 2015年 12月 グリーン経営認証永年表彰
- 2017年 07月 第二種利用運送免許
- 2020年 12月 SDGs宣言
- 2021年 04月 働きやすい職場認証制度
- 2022年 03月 健康経営優良法人2022～
- 2023年 03月 運転技能研修(SSS)
- 2023年 09月 あいち女性輝きカンパニー





TAKAYUKI HEIHATA

CEO

大手物流会社で現場・営業・システム構築を経験後、
2016年にセイリョウライン代表に就任。
現在はDXによる生産性向上と人財定着を推進し、
自社開発システム「D-cross」を通じて持続可能な
物流づくりに取り組んでいる。



COMPANY PROFILE PRESENTATION

SEIRYO LINE
CO.,LTD



NHK



COMPANY PROFILE PRESENTATION

SEIRYO LINE
CO.,LTD



メ〜テレ →



睡眠時無呼吸症候群(SAS)は ”見えないリスク”



2022.08

名古屋高速バス横転炎上事故
乗客乗員9名死傷



2025.03

事故死した運転手の
睡眠時無呼吸症候群(SAS)による
居眠り運転を原因として**推定**

国交省HPより

事業用自動車事故調査報告書
(特別重要調査対象事故)

調査番号 : 2251101
事業者 :
本社所在地 : 愛知県小牧市
車 両 : 乗合バス (大型)
事故の種類 : 横転事故
発生日時 : 令和4年8月22日 10時12分頃
発生場所 : 名古屋市北区 名古屋高速道路高速11号小牧線



SASは

本人に自覚がないことも多い
真面目なドライバーほど我慢してしまう
重大事故につながる可能性がある



OUR MISSION

VISION

事故を防ぐだけじゃない、
人生を変える安全管理へ

MISSION

睡眠リスクの「見える化」で
重大事故を未然に防ぐ

健康DXで従業員の人生の質(QOL)を
向上する





OUR MISSION



事故を防ぐだけじゃない
人生を変える安全管理へ

睡眠リスクの「見える化」

- ・ X DETECT社「バインスタリング」による
全社員スクリーニング
- ・ 自覚症状だけに頼らない科学的な健康管理
- ・ 早期発見・早期治療につなげる仕組みづくり

人生の質(QOL)向上

- ・ 2025年度 全社員スクリーニング実施
- ・ 5名がCPAP治療を開始
- ・ 日中の眠気・頭痛・疲労感の改善
- ・ 安全性向上とライフスタイル改善の両立

SEIRYO LINE
CO.,LTD



VINSTA® RING

WC02 健康経営の推進と健康課題解決

「指輪型医療機器でのSASスクリーニング検査調査研究」

- 1) 実施計画書
- 2) 本調査研究の実施手法
- 3) 調査報告
- 3) 成果報告

X Detect 株式会社

VINSTA® RING

管理医療機器認証番号: 306AHBZX00026Z00



VINSTA® RING

018睡眠今て、

判定A

検査結果

睡眠時無呼吸症候群のスクリーニング検査結果

測定日 2025/12/22

0503様

睡眠時無呼吸症候群のスクリーニング検査結果をご報告します。

今回のスクリーニング検査は、ウェアラブルセンサにより睡眠中の呼吸状態や低酸素の程度と回数を測定して、睡眠時無呼吸症候群の疑いを判定しました。

判定

所見

E

睡眠時無呼吸症候群がとても強く疑われます。本検査結果をご持参の上、専門の医療機関をできるだけ早く受診されることをお勧めします。

ODI3%

05153040

A

B

C

D

E

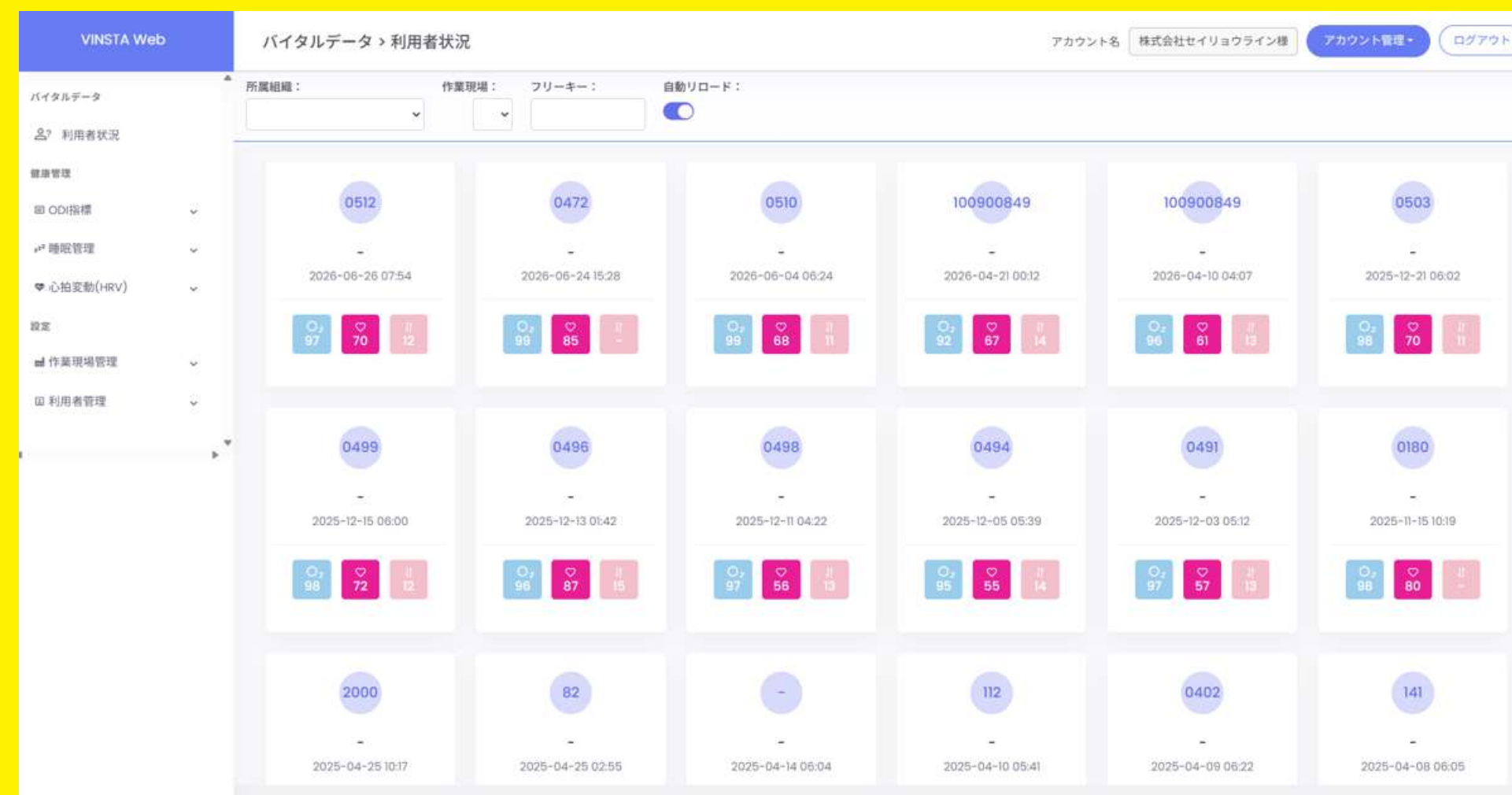
検査結果

ODI 3 %

33.4

睡眠時間 6時間37分

ODI 3 %は、血中酸素飽和度の降下指数です。SpO²が基準値から3%以上降下した1時間あたりの回数を示します。



SEIRYO LINE
CO.,LTD



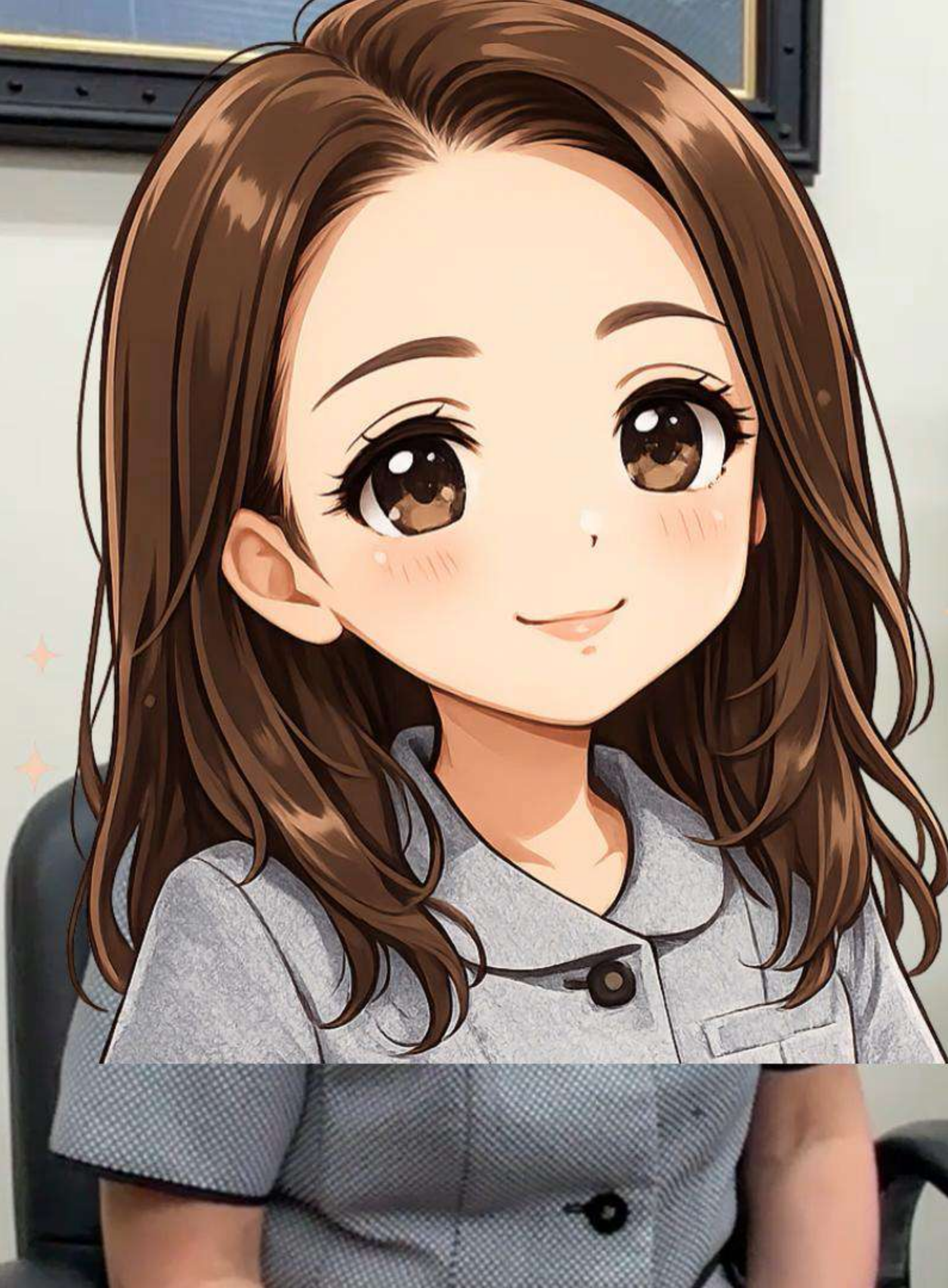
事故を防ぐだけじゃない
人生を変える安全管理へ

INTERVIEW



植田さん

SEIRYO LINE



SEIRYO LINE
CO.,LTD



事故を防ぐだけじゃない
人生を変える安全管理へ

事故を起こした人を責めるのではなく
事故を起こさない仕組みをつくる



荷主が変わらなければ物流ではなく、経済が破綻する
～運送事業者と荷主とのパートナーシップで解決～



一般社団法人 運輸デジタルビジネス協議会

<https://tdbc.or.jp/>
unyu.co@wingarc.com

協議会スポンサー

