



# AIC-TAIA WG005

25 OCT 2023

# Content



“Save Lives: #Safe Bikes”  
project proposal



Movement of DLT’s revised  
notification regarding  
ABS/CBS enforcement



# 1. "Save Lives: #Safe Bikes" project proposal

## "Save Lives: #Safe Bikes" project

Dr. Saiprasit discussed the "Save Lives: #Safe Bikes" project. they seek consultation with TAIA to invite participation in the practical-oriented event (Workshops).

❑ **Objective :** for aimed at fostering a mindset, consciousness, and skills of road users to reduce road accidents through direct experiences from simulations, field demonstrations, and lectures with experienced individuals at the Automotive Testing Center, KMUTNB, Prachinburi Campus.

❑ **The activities in this project will consist of the following stations:**

**Station 1:** Blind Spot Detection, BSD

**Station 2:** Braking Distance, BD

**Station 3:** Cornering Brake Control, CBC

**Station 4:** Tire Width - Lean Angle, TW-LA

**Station 5:** Rear-end Truck Collision, RTC

❑ **Outcome:**

- o Promote understanding and awareness of two-wheeled vehicle safety by integrating knowledge and insights gained from content and various activities, using a post-event survey, over a 6-month period following the event.
- o Ensure dissemination across a minimum of 10 organizations or entities advocating for two-wheeled vehicle safety through online and social media platforms, stemming from diverse event activities at each station, post-event for 6 months.
- o Establish strategies to elevate safety awareness among two-wheeled vehicle users from companies or organizations, focusing on at least two aspects within a one-year timeframe.

Requests	Units
1) รถยนต์ที่มีเทคโนโลยี Blind Spot Detection เพื่อให้ผู้เข้าร่วมงานใช้ขับขี่	5 คัน
2) รถยนต์ทั่วไป เพื่อจำลองสถานการณ์รถติด	15 คัน
3) รถสองล้อขนาดเล็ก(BSD)	2 คัน
4) ผู้เชี่ยวชาญในการขับขี่รถสองล้อ (BSD)	2 คน
5) แผนผังการทดสอบและรูปแบบการขับขี่ (BSD)	พร้อม
6) รถสองล้อที่มีระบบเบรก ABS พร้อมติดตั้งอุปกรณ์กันลื่น (BD station)	1 คัน
7) ผู้เชี่ยวชาญในการขับขี่รถสองล้อที่มีระบบ ABS (BD station)	2 คน
8) รถสองล้อที่มีระบบเบรก CBS พร้อมติดตั้งอุปกรณ์กันลื่น (BD station)	1 คัน
9) ผู้เชี่ยวชาญในการขับขี่รถสองล้อที่มีระบบ CBS จำนวน (BD station)	2 คน
10) รถสองล้อที่มีเทคโนโลยีป้องกันการหลุดโค้ง เช่น Motorcycle stability control (CBC station)	2 คัน
11) ผู้เชี่ยวชาญในการขับขี่รถสองล้อที่มีเทคโนโลยีป้องกันการหลุดโค้ง (CBC station)	2 คน
12) รถสองล้อที่ไม่มีระบบป้องกันการหลุดโค้งพร้อมติดตั้งอุปกรณ์กันลื่น (CBC station)	2 คัน
13) ผู้เชี่ยวชาญในการขับขี่รถสองล้อที่ไม่มีระบบป้องกันการหลุดโค้ง (CBC station)	2 คน
14) รถสองล้อขนาดเล็กที่มีหน้ายางแบบสุดตามมาตรฐานผู้ผลิต (TW-LA station)	1 คัน
15) ผู้เชี่ยวชาญในการขับขี่รถสองล้อขนาดเล็ก (TW-LA station)	2 คน
16) รถสองล้อขนาดใหญ่ที่มีหน้ายางกว้างสุดตามมาตรฐานผู้ผลิต (TW-LA station)	1 คัน

**WG005 Meeting Summary:** The meeting agreed to not support this project as following reasons;

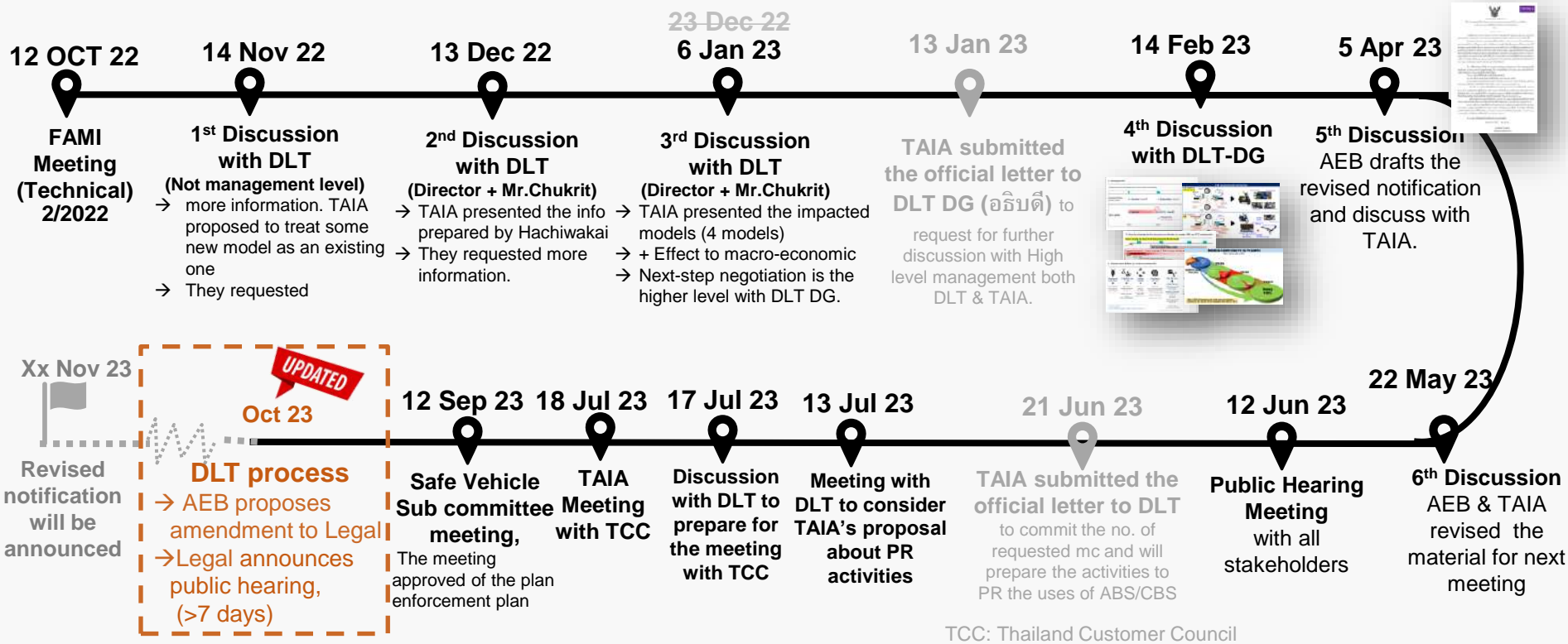
- The risk that result from this project conflict with the test result or PR from each brand.
- The unclear standard of testing method or testing facility can cause the effect from riders.
- This proposed test equipment is not proper with motorcycle in Thailand.
- The result from this project can mislead to the enforcement in the future.
- The selected model tested in this project cannot be the representative of all motorcycles.

However, the impact from not joining this project must be carefully considered.

The meeting agreed to sponsor in form of the financial support instead of motorcycles and expert as we have to get the approval from Head quarter in JP.

# 2. Movement of DLT's revised notification regarding ABS/CBS enforcement

## Timeline of Negotiation:

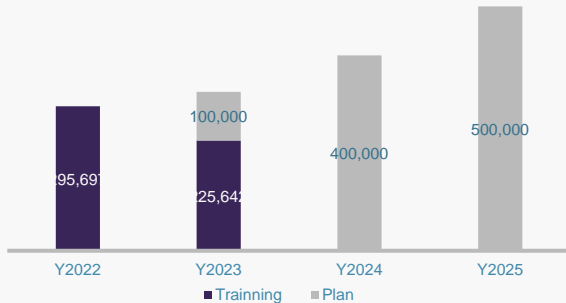


# 2. Movement of DLT's revised notification regarding ABS/CBS enforcement

## 1. The number of Safety Riding Training Course

### Safety Riding Training Course

1. Safety riding course
2. License course
3. Other safety activity such as Training by Dealer, Motor Event, Test Riding



\*The training data for the year 2023 is only in January - June.

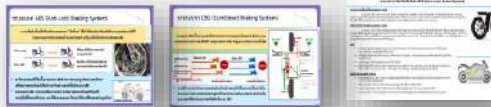
\*\* The number of Plan distribute from market share.

In Y2025, has increased by approximately **69%** compared to Y2022.

## 2. Training Content Guideline

### Common contents

- The fundamental operation of regular brake systems and ABS/CBS brake systems
- The proper usage of conventional brakes and ABS/CBS systems,
- Guidance on safe riding practices such as Hazard Perception Training.



### Theoretical



### Practical

## 3 ABS/CBS Public Relations

- **Poster** Time line
  - 19/10 Submit the sketch (Draft2)
  - 24/10 Ink and color application.
  - 27/10 Create final files and deliver



- **Video** (TMEA, TAIA, DLT)

- **Video Length:** 3.00 mins

- **Mood & Tone:** easily understand

ABS&CBS concepts

- **Date :** Mon, 30<sup>th</sup> OCT 2023 (all day)

- **Location:** Bkk Safe Driving Center (Honda)

- **Drivers:** Safety Driving Instructors

(Yamaha/Honda/Kawasaki/Suzuki)

*Note: No comparison of brake distances provided*

### WG005 Meeting Summary:

The meeting acknowledged. For next action, the PR plan will be discussed with DLT.

THANK  
YOU

