

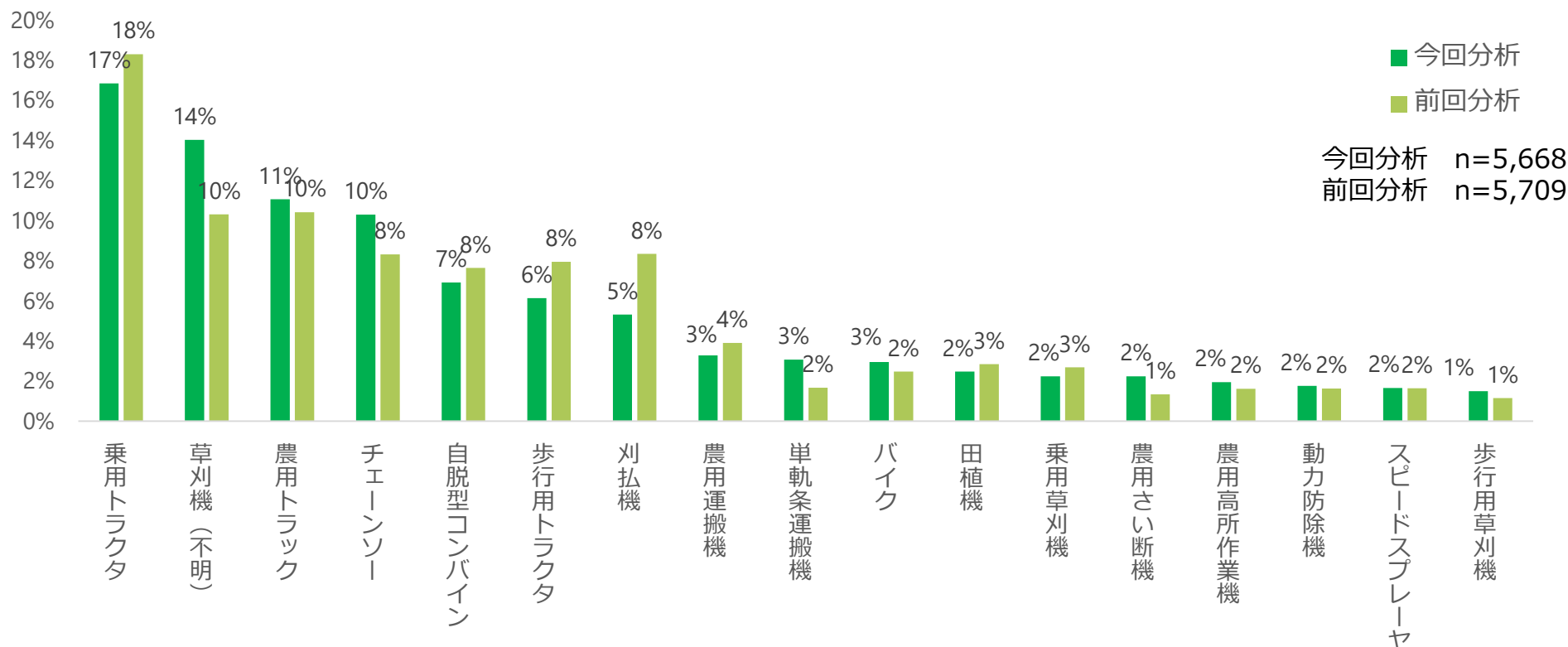
### (3) 農機 (①「農機」別の発生件数)

今回と前回分析  
の比較結果

前回と比較し、トラクターの事故の割合が下がっている。

草刈機（不明）、刈払機、乗用草刈機、歩行用草刈機については総数が占める割合は大きく変わらない一方で、草刈機（不明）が増え、刈払機が減少している。農機については、事故状況コメントより判定しており、判断の差がある可能性がある。

n数に対する  
事故発生件数割合





## 農業機械の安全性能アセスメント委託事業 第3回評価検討会 議事次第

日時：令和6年2月14日（水） 13：30～

場所：機械振興会館 6D-1会議室  
（東京都港区芝公園3丁目5-8）

※WEB配信あり（関係者限り）

出席者：農林水産省、評価検討会委員、農研機構、その他関係者

### 1. 開会

### 2. 議事

- （1）農用運搬車各種試験進捗概要〔資料1〕
- （2）安全性能アセスメント試験結果報告書（案）〔資料2〕
  - ・転落・転倒事故に対する安全性に関する試験結果
  - ・挟まれ事故に対する安全性に関する試験結果
  - ・安全装備確認結果
- （3）試験結果の評価方法及び公表方法〔資料3〕
- （4）令和6年度以降の製品アセスメント対象機種〔資料4〕
- （5）調査報告書構成（案）〔資料5〕

### 3. その他

- （1）今後の取組について
- （2）その他

### 4. 閉会

## 資料一覧

資料 1 各種試験進捗概要

資料 2 安全性能アセスメント試験結果報告書（案）

資料 3 事故再現映像や試験映像の公表方法（案）

資料 4 令和 6 年度以降の製品アセスメント対象機種を検討

資料 4－1 令和 2～3 年農作業死亡事故（抜粋）（第 2 回と同じ）

資料 4－2 農作業事故の発生状況の分析（抜粋）（第 2 回と同じ）

資料 4－3 第 8 回農作業安全検討会資料（抜粋）

資料 4－4 高所作業車構造規格

資料 4－5 高所作業車-農用高所作業機\_安全基準比較

資料 5 調査報告書構成（案）

資料1

| 運転方式         | 走行方式 | 座席  | 入手年度 | No. | 製造者   | 販売者   | 型式名           | 8面写真 | 詳細写真 | 構造調査 | 空車重量 | 操作力 | 安全装備詳細確認 | 安定角  |         |         |         | 駐車ブレーキ |         | 制動距離(最大積載) |        |        | 後進速度 | 挟まれ       |
|--------------|------|-----|------|-----|-------|-------|---------------|------|------|------|------|-----|----------|------|---------|---------|---------|--------|---------|------------|--------|--------|------|-----------|
|              |      |     |      |     |       |       |               |      |      |      |      |     |          | 空車状態 | コンテナ等荷重 | コンテナ偏荷重 | 最大積載等荷重 | 空車状態   | 最大積載等荷重 | 挟圧防止       | 緊急停止SW | 走行クラッチ | 最大積載 | 挟圧防止作動時荷重 |
| 歩行型          | 3輪   | なし  | R4   | ①   | キャニコム | キャニコム | EK404MF       | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | △        | ○    | ○       | ○       | ○       | ○      | ○       | ○          | ○      | ○      | ○    | ○         |
|              |      |     | R4   | ②   | ウインブル | サンワ   | YM-25-1S      | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | △        | ○    | ○       | ○       | ○       | ○      | ○       | ○          | ○      | ○      | ○    | ○         |
|              |      |     | R5   | ③   | 河島    | ヤンマー  | TG145-X       | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | △        | ○    | ○       | ○       | ○       | ○      | ○       | ○          | ○      | ○      | ○    | 未         |
| 歩行型          | クローラ | なし  | R5   | ④   | ウインブル | サンワ   | PX25          | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | △        | ○    | ○       | ○       | ○       | ○      | ○       | ○          | ○      | ○      | ○    | △         |
|              |      |     | R5   | ⑤   | 河島    | 共立    | NKCG96D-STX/A | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | △        | ○    | ○       | ○       | ○       | ○      | ○       | ○          | ○      | ○      | ○    | △         |
|              |      |     | R5   | ⑥   | 河島    | ヤンマー  | MC150LDXS     | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | △        | ○    | ○       | ○       | ○       | ○      | ○       | ○          | ○      | ○      | ○    | △         |
| 歩行型<br>(立乗可) | クローラ | なし  | R4   | ⑦   | キャニコム | アテックス | XGR300AB      | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | △        | ○    | ○       | ○       | ○       | ○      | ○       | ○          | ○      | ○      | ○    | △         |
|              |      |     | R4   | ⑧   | アテックス | アテックス | XG655LDEB     | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | △        | ○    | ○       | ○       | ○       | ○      | ○       | ○          | ○      | ○      | ○    | ○         |
| 乗用型<br>(公道可) | 4輪   | シート | R4   | ⑨   | アテックス | サンワ   | SL52E-S       | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | △        | ○    | ○       | ○       | ○       | ○      | ○       | ○          | ○      | ○      | ○    | ○         |
|              |      |     | R4   | ⑩   | 河島    | ウインブル | YK65          | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | △        | ○    | ○       | ○       | ○       | ○      | ○       | ○          | ○      | ○      | ○    | ○         |
|              |      |     | R4   | ⑪   | キャニコム | キャニコム | J70YACHV      | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | △        | ○    | ○       | ○       | ○       | ○      | ○       | ○          | ○      | ○      | ○    | ○         |
| 乗用型<br>(歩行可) | クローラ | サドル | R4   | ⑫   | キャニコム | キャニコム | BK66MTDPV     | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | △        | ○    | ○       | ○       | ○       | ○      | ○       | ○          | ○      | ○      | ○    | ○         |
|              |      |     | R4   | ⑬   | ウインブル | サンワ   | AX82DWX       | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | △        | ○    | ○       | ○       | ○       | ○      | ○       | ○          | ○      | ○      | ○    | ○         |
|              |      |     | R4   | ⑭   | 河島    | 三菱    | MEC163D-SEV   | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | △        | ○    | ○       | ○       | ○       | ○      | ○       | ○          | ○      | ○      | ○    | ○         |
| 乗用型<br>(歩行可) | クローラ | シート | R4   | ⑮   | キャニコム | アテックス | XG850LADEB    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | △        | ○    | ○       | ○       | ○       | ○      | ○       | ○          | ○      | ○      | ○    | ○         |
|              |      |     | R4   | ⑯   | 河島    | ヤンマー  | CD194SLD      | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | △        | ○    | ○       | ○       | ○       | ○      | ○       | ○          | ○      | ○      | ○    | ○         |
|              |      |     | R5   | ⑰   | キャニコム | キャニコム | BE1004CLDPS   | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | △        | ○    | ○       | ○       | ○       | ○      | ○       | ○          | ○      | ○      | ○    | ○         |
|              |      |     | R5   | ⑱   | アテックス | アテックス | XG1200LDEB    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | △        | ○    | ○       | ○       | ○       | ○      | ○       | ○          | ○      | ○      | ○    | ○         |



(案)

# 農業機械の安全性能アセスメント委託事業

## －安全性能に関する試験結果報告書－

事業実施年度：令和 5 年度

農用運搬車

E K 4 O 4 M F

事業実施体名：

国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構  
農業機械研究部門

供試機番号：①

※調査報告書の「2. 農用運搬車の安全性能に関する試験結果報告書」で示したものと重複する部分が多いため、ここでは割愛する