

# 目 次

はじめに	-----	1
第1章 結果の概要	-----	2
第2章 調査から得られた主要農機具の事故様態	-----	9
1. トラクターの事故様態と安全対策		
2. 刈払機の事故様態と安全対策		
3. 耕耘機の事故様態と安全対策		
4. コンバインの事故様態と安全対策		
5. 脚立・はしごの事故様態と安全対策		
第3章 調査から得られた横断的 accident 様態		
I. 機械に関わる事故様態	-----	4 1
1. 坂道駐車		
2. 農機の車への積み降ろし		
3. 農機の大型化、拡大する死角で起こる事故		
4. 公道での事故		
5. 取り除くと動く		
6. 重心に注意		
7. 目的外使用		
8. 今は動いていなくても		
II. 人に関わる事故様態	-----	6 1
1. ちょっとの間、でも危険は常在		
2. 重量を分散することで防ぐことができる事故		
3. 危険行動、いつもは大丈夫、だがいつかは重大事故に		
4. 2人以上の作業では、必ずコミュニケーションルールを		
5. 「ついで」作業を行っていて		
6. 思わずしらず、ゴミをとるため手を出して		
7. 切った木の、後の動きで		
III. 環境に関わる事故様態	-----	7 4
1. 境界不鮮明		
2. 傾斜面が事故原因に		
3. 狭い道		
4. 直角・鋭角カーブ		

## 第4章 個別事例報告

### I. 農機一般

1. トラクター	8 2
(1) 作業機取り替え、修理中の事故	
(2) 走行中の事故	
(3) 大型化し、車高が高くなったために起きた事故	
(4) その他の事故	
2. 草刈機（刈払機、自走式草刈機）	9 7
(1) 作業姿勢不安定による事故	
(2) 事前の環境未確認による事故	
(3) 刃の回転による事故（キックバック、飛散物など）	
(4) 回転刃に直接手を出した不正常的な使用による事故	
(5) 自走式草刈機の事故	
3. コンバイン等（自脱コンバイン、ハーベスター、普通コンバイン）	1 1 1
(1) 詰まり除去時の事故	
(2) 手こぎ中の巻き込まれ事故	
(3) 移動中の事故	
(4) 整備中の事故	
(5) その他の事故	
4. 耕耘機等（歩行型トラクター、管理機）	1 2 6
(1) 運搬のための車への積み降ろし時の事故	
(2) ダッシングによる事故	
(3) 乗用型管理機の昇降路での事故	
(4) 作業中の事故	
5. 田植機	1 3 3
(1) 点検時の事故	
(2) 移動中の事故	
6. 精米機	1 3 5
7. 軽トラック	1 3 6
(1) 坂道駐車時の事故	
(2) 公道での事故	
(3) 降車時の事故	

8. トレーラー	-----	1 4 0
9. 自走式肥料散布機	-----	1 4 1
10. 藁カッター	-----	1 4 2
11. 散布機・噴霧器	-----	1 4 3
12. 重機・フォークリフト	-----	1 4 8
13. 電動工具・用具	-----	1 5 1
(1) チェーンソー		
(2) ウッドチョッパー		
(3) グラインダー		
(4) 剪定鋏 (エア、電動)		
(5) お茶の整枝機		
14. スピード・スプレーヤー	-----	1 5 9
15. 籾乾燥施設内の事故	-----	1 6 0

## II. 用具・手具

1. 脚立	-----	1 6 3
(1) 不安定設置が原因		
(2) 開脚防止用チェーンせず		
(3) 天板の上に乗って作業中、落下		
(4) その他の事故		
2. はしご	-----	1 7 7
(1) 床の設置面が滑って、転落		
(2) はしごの踏み外し		
3. 鎌	-----	1 8 0
4. 斧	-----	1 8 1

## III. 特になし

1. 歩行中の事故	-----	1 8 2
(1) 肥料散布時の事故		
(2) ハウス周りの事故		
(3) その他の事故		
2. 高所転落	-----	1 9 1
3. 重量物運搬	-----	1 9 5

## IV. 大規模畑作

・ポテトハーベスター、小麦播種機、サツマイモ掘取り機	-----	2 0 5
----------------------------	-------	-------

V. 生き物		
・蜂、熊、ハブ	-----	2 0 8
VI. 熱中症	-----	2 1 1
VII. 畜産関係		
・ロールペーラー、フォーレージハーベスター、ロールグラブ	-----	2 1 3
バンクリナー、ホイローダー、牛舎内の転落		
VIII. 牛・馬による事故		
1. 酪農での事故	-----	2 2 1
2. 肥育での事故	-----	2 2 5
*牛による事故についてのアンケート集計結果	-----	2 3 5
おわりに	-----	2 4 1

付属資料 調査結果一覧表