

# 安全ガイドブック



一般社団法人 栃木県測量設計業協会

## 発刊にあたって

測量等の現場作業の安全対策は、「現場作業担当者の安全確保」はもとより、「第三者への事故防止対策の徹底」が強く求められています。

また、技術者（特に若手技術者）の中には現場作業に不慣れなものもあり、現場作業における安全管理の重要性を改めて認識する必要があります。

このガイドブックは、測量等の現場作業における、事故の未然防止や安全対策を確保する上で必要となる基本的事項についてまとめたものであります。

本ガイドブックが、現場作業における安全確保の理解と認識の共有等にご活用いただき、困ったときやとっさの場合にお役立ていただけますようお願いいたします。

令和2年3月

一般社団法人 栃木県測量設計業協会

会 長 堀江 育男

## ～ 目 次 ～

### I 作業員の心得

1. 一般心得	1
2. 服装及び保護具	3
3. 測量作業時の通行	3
4. 整理整頓	4
5. 火災・電気災害の防止	4

### II 作業別安全心得

1. 路上作業	5
2. 夜間作業	5
3. 夏期作業	5
4. 冬期作業	5
5. 運搬作業	6
6. 流量観測・深淺測量作業	6
7. 無人航空機（UAV）作業	7

### III 自動車運転者の心得

1. 車庫と車両	9
2. 平時運転	9
3. 冬期運転	11
4. 運搬作業	11
5. 交通事故発生時の対応	12

### IV 作業場所による安全対策

1. 道路上の作業	13
2. 河川・海岸の作業	14
3. 急傾斜地の作業	15
4. 地下埋設物	15
5. 雷対策	15
6. 刈払機による作業	17
7. 高電圧線（鉄道及び東京電力）付近の作業	19
8. 蜂・熊・猪・蛇の対策	22
9. 立入使用に許可を必要とする地域	25
10. 熱中症対策	26
11. 事故発生時の処置	28
12. 事故発生等緊急時連絡先	29