

# 農道橋直営点検マニュアル

## (案)

令和5年3月

農林水産省 農村振興局  
整備部 地域整備課

# 農道橋直営点検マニュアル(案)

## 目 次

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| 第1章 総則 .....                | 1  |
| 1. 1 本マニュアルの目的.....         | 1  |
| 1. 2 対象とする農道橋の定義.....       | 2  |
| 1. 3 橋梁の基礎知識.....           | 3  |
| 第2章 直営点検の目的.....            | 10 |
| 2. 1 直営点検の目的.....           | 10 |
| 2. 2 橋梁管理のフロー.....          | 10 |
| 第3章 準備作業 .....              | 11 |
| 3. 1 資料調査 .....             | 11 |
| 3. 2 現地踏査 .....             | 13 |
| 3. 3 対象農道橋の点検記録表の作成.....    | 14 |
| 3. 4 点検準備（人員、装備）と安全管理.....  | 15 |
| 第4章 直営点検（コンクリート橋編） .....    | 18 |
| 4. 1 コンクリート橋の基礎知識.....      | 18 |
| 4. 2 点検フロー（橋梁形式問わず共通） ..... | 23 |
| 4. 3 路上・路面の点検.....          | 26 |
| 4. 4 側面・下面の点検.....          | 32 |
| 4. 5 点検記録表（コンクリート橋編） .....  | 42 |
| 4. 6 点検結果記録の蓄積.....         | 47 |
| 第5章 直営点検（鋼橋編） .....         | 48 |
| 5. 1 鋼橋の基礎知識.....           | 48 |
| 5. 2 点検フロー（橋梁形式問わず共通） ..... | 49 |
| 5. 3 路上・路面の点検.....          | 51 |
| 5. 4 側面・下面の点検.....          | 51 |
| 5. 5 点検記録表（鋼橋編） .....       | 55 |
| 5. 6 点検結果記録の蓄積.....         | 61 |
| 第6章 資料 .....                | 62 |
| 6. 1 橋梁用語集.....             | 62 |
| 6. 2 損傷・変状事例.....           | 69 |