

【農業農村整備事業】

## 設計チェックリスト解説書

令和 6 年 3 月

一般社団法人北海道農業土木測量設計協会

## 設計チェックリスト解説書

# 目 次

参考文献 .....	インデックス
農道チェックリスト解説書 .....	インデックス
用水路チェックリスト解説書 .....	インデックス
用水開水路チェックリスト解説書	
用水管水路チェックリスト解説書	
排水路チェックリスト解説書 .....	インデックス
橋梁工チェックリスト解説書 .....	インデックス
橋梁基本・上部工チェックリスト解説書	
橋脚チェックリスト解説書	
橋台チェックリスト解説書	
擁壁工チェックリスト解説書 .....	インデックス
片持ぱり式擁壁チェックリスト解説書	
重力式擁壁チェックリスト解説書	
ブロック積擁壁チェックリスト解説書	
補強土擁壁チェックリスト解説書	
函渠工チェックリスト解説書 .....	インデックス
杭基礎チェックリスト解説書 .....	インデックス
営農用水チェックリスト解説書 .....	インデックス
暗きよ排水チェックリスト解説書 .....	該当なし
区画整理チェックリスト解説書 .....	インデックス
畠地かんがいチェックリスト解説書 .....	インデックス
揚水機場チェックリスト解説書 .....	インデックス
開水路補修設計チェックリスト解説書 .....	インデックス

執筆者

---

農業土木技術検討会

# 設計チェックリスト解説書について

## 1 設計チェックリスト解説書について

この設計チェックリスト解説書は、チェックリストの解説版として、チェック項目の判定基準についての説明等を関連基準等の図表や説明文を添付し、さらに引用したページを示したもので、チェックの効率性の向上や設計の参考図書としても活用できることを目的に作成しています。

今回は、チェックリストの改訂に伴い平成 28 年及び R3 年に作成・改訂した 13 工種の内、用水路・排水路の 2 工種について改定しています。

## 2 設計チェックリスト解説書の構成

設計チェックリスト解説書は、13 工種（暗きよ排水未着手）について次の内容で構成されている。

工種	改訂履歴	版	
		初版	改訂 1 版
① 農道	H28. 3	○	
② 用水路（開水路、管水路）	R6. 3		○
③ 排水路	R6. 3		○
④ 橋梁工（橋梁上部工、橋台、橋脚）	H28. 3		○
⑤ 擁壁工（片持ばり式、重力式、ブロック積、補強土擁壁）	H28. 3		○
⑥ 函渠工	H28. 3		○
⑦ 杭基礎	H28. 3		○
⑧ 営農用水	H28. 3		○
⑨ 暗きよ排水			
⑩ 区画整理	H28. 3	○	
⑪ 畑地かんがい	H28. 3	○	
⑫ 揚水機場	R4. 3	○	
⑬ 開水路補修設計	R4. 3	○	