12 章 構造物補修工

- 12.1 ひび割れ補修工(充てん工法)
- 12.2 ひび割れ補修工(低圧注入工法)
- 12.3 断面修復工(左官工法)

12章 構造物補修工

12. 1 ひび割れ補修工(充てん工法)

1. 適用

コンクリート構造物のひび割れ補修における1構造物当りの充てん作業に適用する。

2. 数量算出項目

ひび割れ補修工(充てん工法)を区分ごとに算出する。

3. 区分

区分は、規格とする。

(1) 数量算出項目及び区分一覧表

	区 分	BIM/CIM	属性情報						
項目		モデル	規格	単 位	数 量	備考			
ひび割れ補修工 (充てん工法)	補修延べ延長	В		m					
	充てん材	В	0	k g					

BIM/CIM モデルによる数量算出方法は、コンクリート構造を参考とする

- 注) 1. 現場条件により特殊な養生が必要な場合は、別途考慮する。
 - 2. コンクリート殻の積込み・運搬及び処分費は別途計上する。
 - 3. 足場等については、現場条件を考慮の上、別途計上する。

4. 数量算出方法

数量の算出は、「第1編(共通編)1章基本事項」によるものとする。

12.2 ひび割れ補修工(低圧注入工法)

1. 適用

コンクリート構造物のひび割れ補修における1構造物当りの低圧注入作業(圧縮空気、ゴムやバネの復元力などを利用して加圧できる専用器具を用いて注入を行うもの)に適用する。

2. 数量算出項目

ひび割れ補修工(低圧注入工法)を区分ごとに算出する。

3. 区分

区分は、規格とする。

(1) 数量算出項目及び区分一覧表

	区 分	BIM/CIM	属性情報						
項目		モデル	規格	単 位	数 量	備考			
ひび割れ補修工 (低圧注入工法)	補修延べ延長	В		m					
	注入材	В	0	k g					
	シール材	В	0	k g					
	低圧注入器具	В	0	個					

BIM/CIM モデルによる数量算出方法は、コンクリート構造を参考とする

- 注) 1. 現場条件により特殊な養生が必要な場合は、別途考慮する。
 - 2. 足場等については、現場条件を考慮の上、別途計上する。

4. 数量算出方法

数量の算出は、「第1編(共通編)1章基本事項」によるものとする。

12.3 断面修復工(左官工法)

1. 適用

コンクリート構造物の断面修復における1構造物当りの左官作業に適用する。

2. 数量算出項目

断面補修工(左官工法)を区分ごとに算出する。

3. 区分

区分は、鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理の有無とする。

(1) 数量算出項目及び区分一覧表

	区分		属性情報						
項目	目		規 相	格	鉄筋ケレン ・鉄筋防錆 処理の有無	単 位	数量	備	考
断面補修工 (左官工法)	修復延べ体積	A			0	m³			

BIM/CIM モデルによる数量算出方法は、コンクリート構造を参考とする

- 注) 1. 現場条件により特殊な養生が必要な場合は、別途考慮する。
 - 2. コンクリート殻の積込み・運搬及び処分費は別途計上する。
 - 3. 足場等については、現場条件を考慮の上、別途計上する。

4. 数量算出方法

数量の算出は、「第1編(共通編)1章基本事項」によるものとする。