

接着系アンカーの標準的な施工手順（注入方式）

あと施工アンカーの施工にあたっては、当協会が認証する資格制度に準じて行うよう「建築改修工事監理指針」に記載されています。

施工手順	注意事項
①準備 ⇒	施工工具、アンカー等の準備と確認
②墨出し ⇒	墨出し基準位置の確認
③コンクリート・ドリルの選定 ⇒	必ず決められた径のドリルを選定する
④ドリルへの穿孔深さのマーキング ⇒	所定の孔深さを確保するためのマーキングを行う
⑤コンクリートへの穴あけ（穿孔） ⇒	母材面に対し直角になるよう穿孔する
⑥孔内清掃及び穴の深さ確認	
1. 吸じん ⇒	穴あけ後、穴の中にある切粉を吸じんする
↓	
2. 孔深さの確認 ⇒	孔深さを確認する
↓	
3. ブラッシング ⇒	ブラシをよくかけ、孔壁面を清掃する
↓	
4. 吸じん ⇒	再び吸じんし、穴の中を清掃する
⑦アンカー筋にマーキング ⇒	マーキングを孔深さに合わせ付ける
⑧樹脂注入 ⇒	ノズルを孔底まで挿し込み、孔底及び樹脂内にエア一溜まりができないよう注入する
⑨アンカー筋の埋込み ⇒	アンカー筋を、手でゆっくり回転を与えながら一定の速度で孔底まで埋込む 樹脂の内部にエア一溜まりがある場合又はアンカー筋挿入時にエア一が樹脂内に巻込まれた場合は、アンカー筋を上下させてエア一が抜けたことを確認後、上記の様に回転させて埋込む。
⑩硬化養生 ⇒	所定の硬化時間内はアンカー筋を動かさない
⑪機器等の取付け ⇒	ねじ締付けの場合は所定のトルク値で締付ける

