

5.6. 鉄筋コンクリート工事

6.1.
コンクリート

[illegible]

◎ レザー・モクスとコンクリートの類別は1類とする。

⑥ 混和材料
コンクリート番号（ 1, 2 ）にはAE減水剤を使用する。ただし塩化カルシウムを含有するものやイオン系のは使用しない。また保通型AE減水剤は使用しない。

5.1. 5.2.

鉄筋・PC鋼材 JIS規格品とする

種 類	径	施 工 手 法	使用区分	備 考
SD30	10 ~ 19	自由圧入	スラブ、壁、杭、橋脚等	
SD35	22 ~ 25	ガス圧入	経路主筋	
港 横 金 網				

- ⑥ くい先端位置は（水深50cm以上の砂）1m以上掘り入れ（ ）とする。
ただし、くい先端位置は地盤の状況、くいの施工状況等により変更することがある。
- ⑦ くいの設置工法は（アクリル管、セントミキエ工）（ ）とする。
- ⑧ くいの継手は滑接継手とする。滑接とは手滑接の場合、JIS S 3801よりA・2P
N・2P、A・2V、N・2Vまたは自動滑接を使用する場合は、JIS S 3841より
S・2P、SN・2P、SN・2V、SN・2Vの資格者とする。
- ⑨ 標準仕様第2、2.4に示す試験に用いるくいはくい状況に示す箇所（ア）箇所行う
試験くいの径は（500φ）長さ（8200±10）mmのものを使用し、本工事のくいに使用する
くいヤマト使用の場合支持力算定式の減減は（20%）とする
- ⑩ 引脱・出強試験とスプレッド試験に使用する。

型わくの特記 (有・無)

- コンクリートの打上り精度は (A 級・B 級・C 級) とする。
- 特殊な型枠材料 ()
- 化粧打放しコンクリートは (A 級・B 級) とする。

◎ 6.13.2 表 B 特による。

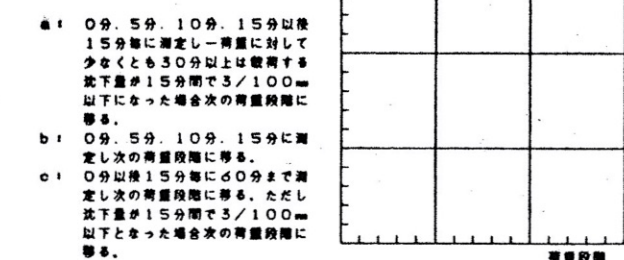
- くい先の先端位置は () とする。
- ただし、くい先端位置は地盤の状況、くいの施工試験等により変更することがある。
- くいの工法は () とする。
- 施工に際しては施工管理技術者をおかなければならない。施工管理技術者とは (社) 日本基礎建設協会工法資格試験で認定された「基礎施工管理技士」という。

検査および試験の特記 (有・無)

○ 標準仕様書 4・1・5・b・1 に示す以外の特記により行う施工試験 (有・無)

検査項目	調査項目	試験項目	備考
材料	セメント 砂および砂利	● (圧縮強度、異常凝結性) ● (比重および吸水率、粘土含量、洗い試験、有機不純物、水分、 粒度および粗砂率)	
	砕石	● (比重、吸水率、粘土含量、洗い試験、含砂率、粒度および粗砂率、 安定性、すりへり減量)	
	軽集骨材	● 乾粒比重、空隙減量、吸水減量、水分、酸化カルシウム、安定性、 有機不純物、粘土含量、新骨材の含砂率、粒度および粗砂率	
	水	● (水質)	
	表面活性剤	● (減水率、フリージング率、圧縮強度、曲げ強度、層と硬化、凍結時 間、凍結融解に対する凝集性、適用範囲による影響、塩分含有量)	
添加剤	● (機械的性質、化学的性質) ——— JIS規格以外にC・U・C・r・N 5m・An・モネヒ、形状寸法および重量		
	● (機械的性質、溶接点せん断強度)		
溶接金網			
ためし練り検査	● スランプ、凝り、空気量、圧縮強度、 コンクリートの練り上り速度、単位容積重量		
フレッシュコンクリートの検査	● スランプ、空気量、圧縮強度、 = 乾粒単位容積重量 =		
鉄筋の加工および組立ての検査	● 配筋表、加工形状、組立て精度、継手位置および継 手方法、ガス圧筋筋引張試験、 ガス圧筋曲げ試験		
型枠の加工および組立ての検査	● せき板の加工精度と組立て、支保工の安全性		
特殊な施工検査	コアボーリングによる圧縮強度試験		
化粧打設しコンクリート	打設し仕上げ面確認のための試験打込み 特殊な仕上げによる見本作成		
圧入工の検査判定試験	引張試験、曲げ試験		

- 破骨試験はくい伏図に示す箇所です()箇所行方。試験くいの径は()とし、くいの長さは()のくいで本工事に使用するくいと両仕揃とする。
- 破骨方法は()
- 最大破骨量は()とし破骨の荷重段階は右図に示す。
- 試験くいは本工事のくいに(使用する・使用しない)



●印は本工事の該当項目
()内は電報できる資料の提出により電報出来る項目
＝印は不要項目

十 質 調 査 表	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

[illegible]