

鉄筋工事打合せハンドブック

社団法人 全国鉄筋工事業協会

発刊に寄せて

今、建設業界を挙げて生産システムの合理化を目指して各種の構造改善が実施されています。その中でも特に、新工法、新技術の開発や経営の近代化がいわれておりますが、これらの事柄に対応するために、鉄筋工事業の基本的な部分の出来るところから手がけたいと、今回、そのごく一部ではありますが、鉄筋工事の近代化、合理化の一助になればと期待して本書を作成しました。このハンドブックを皆さんが大いに活用することによって、「鉄筋工事の責任施工」に一步でも近づくことを期待してやみません。

社団法人 全国鉄筋工事業協会
会長 岩田正道

本書の使用に当たって

鉄筋工事を責任施工する上で、品質、コスト、工期、安全の面からも、着工前や着工後の節目ごとの打ち合わせは大変大切なことですが、思いつきで打ち合わせていますと打ち合わせ漏れや、行き違い等で思わぬ失敗をする事があります。また、記録を新しく作ったり、図面を書いたりすることは大変手間ひまの掛かることです。このハンドブックを常時携帯し、手順に従って打ち合わせすることにより、スピーディに漏れなく的確な打ち合わせが出来ると確信しておりますので、手帳代わりにご活用されることを期待しております。尚、本書の作図に当たっては、東京都鉄筋業協同組合青年部の活動成果を利用させていただきましたのでお断わりとお礼を申し上げます。

社団法人 全国鉄筋工事業協会
標準化委員長 山本俊三

目 次

I. 見積時・着工時打合せ事項	2
II. 着工時確認事項	4
III. 各部配筋(参考図)	6
ベース	6
フーチン	6
耐圧版	8
基礎梁	10
外 壁	12
ST	14
HOOP	14
一般階 柱	16
一般階 梁	18
小 梁	20
片持ち梁	20
地下外壁	22
一般壁	24
スラブ	26
片持スラブ	28
腰 壁(パラペット)	28
階 段	28
IV. 鉄筋工事施工改善提案シート	38
V. 打合せ記録	40
VI. 鉄筋の加工	68
VII. 参考 1 異形棒鋼の代表的表示マーク	70
参考 2 鉄筋棒鋼の機械的性質	73
参考 3 鉄筋貫通のための孔径例	73
参考 4 異形棒鋼重量算定表	74
お ぼ え	77

I. 見積時・着工時打合せ事項

整理番号		記入年月日		年	月	日	
1	得意先						
工事概要	工事名						
		住	所	電話番号	FAX番号		
	現場所在地			()	()		
	事務所所在地			()	()		
	担当者	所長		主任		担当者	
	設計監理						
	仕様						
構造・規模	RC・SRC・S・壁式造		地下	F	地上	F建て	
	棟	建築面積	m ²	建築延面積	m ²		
3	工法	在来工法・特殊工法 ()					
4	鉄筋工期	着工日		完成予定日			
		平成	年	月	日	平成	年
5	材料手配	材料共・支給材					
		鉄筋の材質と鉄筋径		メーカー指定			
		SD295 A	～	有 ()	・無		
		SD345	～	有 ()	・無		
		SD390	～	有 ()	・無		
	～	有 ()	・無				
6	作業条件	休日	日曜・祭日・土曜 () ・その他 ()				
		作業時間	AM	～PM	・朝礼・打合せ		
		通勤規制	通勤車両時間		・駐車場		
		搬入規制	時間	・径路	・交通規制	・車両制限	
		作業員詰所	有 () ・無				
7	項目	元請	自社	詳細			
	安全衛生関係書類						
	施工要領書						
	鉄筋加工図						
	鋼材検査証						
	メタルタグ・納品書						
その他							