

再建だより (第11号)

平成29年11月15日

臨済宗妙心寺派 圓福寺

基礎工事と融資契約

- 基礎工事の様子
- 工程表の修正
- ご寄付の途中経過
- 銀行融資契約の件

基礎工事たけなわ



目次：

基礎工事の様子	1～3
修正工程表	4
11月度の工程表	5
ご寄付の途中経過	5
有志契約書	7
仏像・仏具展示会	8

ことのほか雨の多い秋だったので、基礎工事の溝にも大量の雨がたまって、工事を進める前に排水・泥上げの作業が加わってしまいました。台風も二週連続で来襲するなど、天気には悩まされましたが、ようやく天候も落ち着いて、基礎工事も順調のようです。

写真の右側が書院・庫裡部分

で、左側奥に見えるのが本堂部分の基礎となります。書院・庫裡の基礎部分は、11月14日からコンクリートを流し込む予定です。大型の生コン車が何十台も来るそうです。

本堂の方は、同じく24日からのコンクリート打設に向けて、鉄筋を組む作業が佳境です。

基礎工事の詳細（10月末から11月初旬）

写真は、基礎工事の様子がわかりやすいように、現場事務所の2階から定点観察に近い状態で撮影したものです。

① ^{ねぎり}根伐り※

基礎を作る場所を、杭の頭まで重機で掘ります。

掘った土を基礎工事の邪魔にならないところに仮置きします。なにぶん敷地いっぱい建物がつたため、掘った土の仮置き場が狭くて、うず高く積みこたになりました。

溝を掘った状態を遠くから見ると、まるで遺跡の発掘現場のようです。特に古代の遺物とかは、発掘されませんでした。

溝を掘ったら、碎石を敷き詰めて転圧、突き固めます。

② 捨てコン

基礎のコンクリートが流される部分の地面に、捨てコンといわれるコンクリートを流して、平らになります。

上から見ると、地面にチェック模様をつけたように見えます。このチェック模様の交差するところに見える丸いのが、杭の頭です。ここから12mほど、地中深くの固い地盤まで届いているのです。

台風18号がやってくる前に、捨てコンを打つことができ、ほっと一安心。



基礎工事

基礎工事の手順としては、根切り、捨てコンクリート、鉄筋配筋、基礎コンクリートの打設と進んでいきます。

根伐り

根伐りとはコンクリート基礎を施設するために土を掘ること。コンクリート基礎の形に合わせて、型枠を設置できる作業スペース分広めに掘っていきます。



③ 基礎鉄筋の組立

台風などの影響で雨続きでしたが、久しぶりの好天で、作業も急ピッチに進んでいます。

太さ・長さ・形状などが異なる鉄筋を図面通りに配筋するのは、見ていると「知恵の輪」のようです。

よくも間違えずにできるものだ、感心させられます。

④ 基礎型枠の組立

たくさんの型枠の材料が運び込まれ、基礎の型枠工事が始まりました。

生コンを流し込んだ時に漏れないように、型枠がずれたりしないように、基礎鉄筋がはじに寄ったりしないように、高さがそろおうようになど、素人が考えただけでも難しい作業に思えます。鉄筋組立が「知恵の輪」だとすると、こちらは「ジグソーパズル」のようです。



捨てコン

捨てコンは、捨てコンクリートの略で、墨出し・型枠固定の為に非常に有効で、捨てコンをすることで基礎工事の精度を上げることができます。

鉄筋配筋

基礎の鉄筋をくみ上げることを「配筋」といいます。表面に凹凸のある異形棒鋼が使用され、コンクリートへの付着強度を高めています。

コンクリート打設

基礎の型枠に、生コンクリートを流し込むことを打設と言います。打設した後、パイプレタを使用して、生コンを隅々まで行き渡らせ、余分な空気や水分を除きます。

・庫裡 新築工事 工程表

平成30年										
	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月
	10 20	10 20	10 20	10 20	10 20	10 20	10 20	10 20	10 20	10 20
									残材片付清掃検査	
		足場組					足場解体			
加工		建て方	外部下地							
					シート防水、シーリング					
				外壁					石工事	
									タイル工事	
		屋根下地	外部	内部下地			造作			
			屋根工事							
							金物		取付	
							左官			
									木製建具建込	
		サッシ取付							調整	
				硝子入れ						
						吹付			塗装	
									内装	
									雑工	
		配線								
		配管							器具付	
								山門		
		擁壁・塀コン							外構	
進園	12/9,10,11	1/27幼稚園		3/17卒園式						
付	幼稚園参観日	バザー								
表市	12/15餅つき									
見察	12/16檀家									
度	歳末清掃									
				上棟式						

11月の工事予定

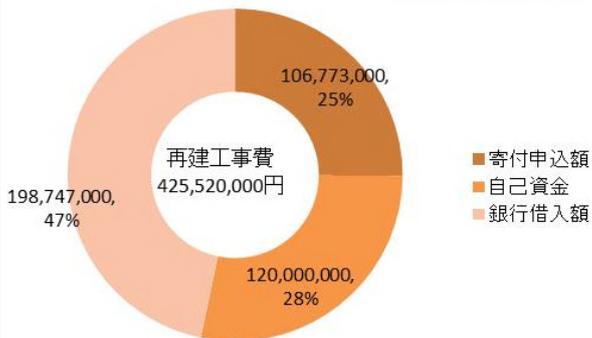
11月中に、基礎のコンクリートが打たれる予定になっています。

29年 11月度		工事名 宗教法人 圓福寺 本堂・書院・庫裡 新築工事																												監督職員		
月間工程表		請負者名 松浦建設株式会社																										作成日 平成29年11月2日				
施工部位	月	11月																														
	日	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	
	曜日	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	
仮設工事 書院			(書院・庫裡)捨コン洗い																													
仮設工事 本堂			(本堂)捨コン洗い																													
コンクリート工事 書院															(書院・庫裡)基礎コン	養生																
コンクリート工事 本堂															8:30~										(本堂)基礎コン	養生						
鉄筋工事 書院			(書院・庫裡)鉄筋組立									(書院・庫裡)差筋																				
鉄筋工事 本堂											(本堂)基礎鉄筋組立										(本堂)EXP部分組立	差筋										
型枠工事 書院			(書院・庫裡)型枠組立																		(書院・庫裡)型枠バラシ	搬出										
型枠工事 本堂												(本堂)型枠組立																(本堂)型枠バラシ	搬出			
鉄骨工事 書院											(書院・庫裡)アンカー		(書院・庫裡)ハイベース調整																			
鉄骨工事 本堂											(本堂)アンカー										(本堂)ハイベース調整											
外構工事																							(外構 塀)埋戻	砕石	ベース鉄筋組立	ベースコン						

ご寄付の途中経過

資金計画進捗状況

平成29年9月30日現在



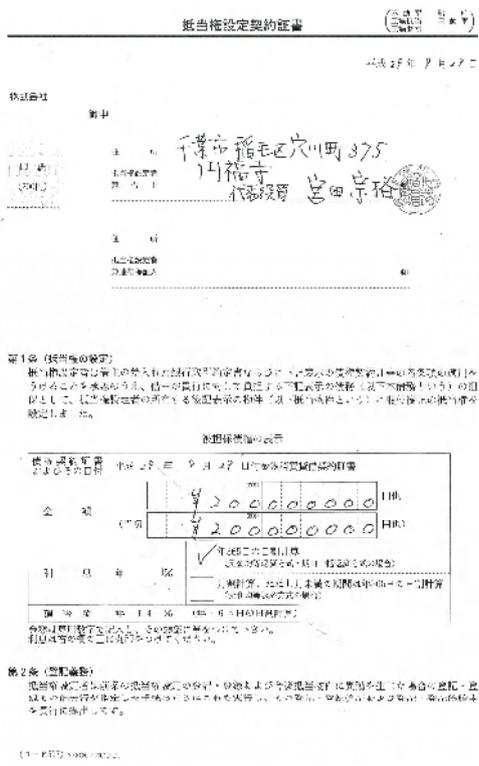
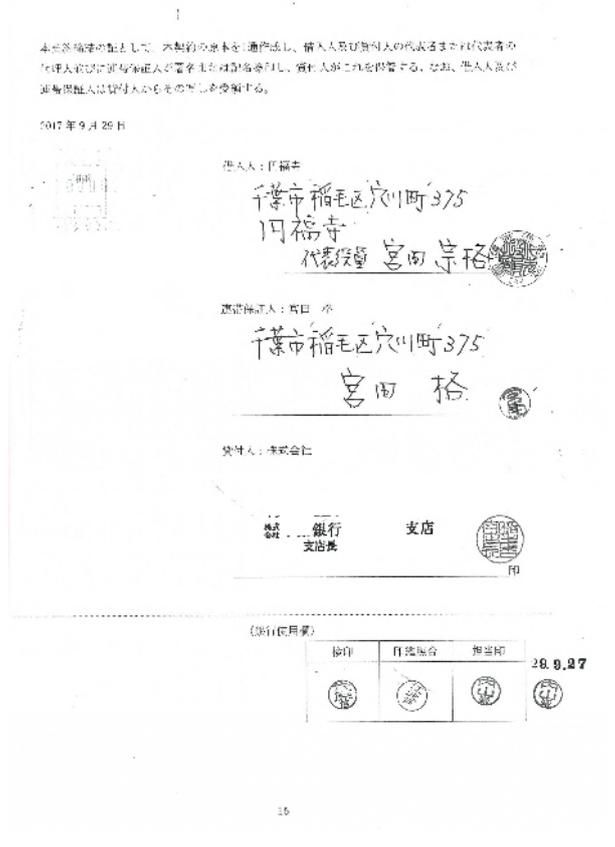
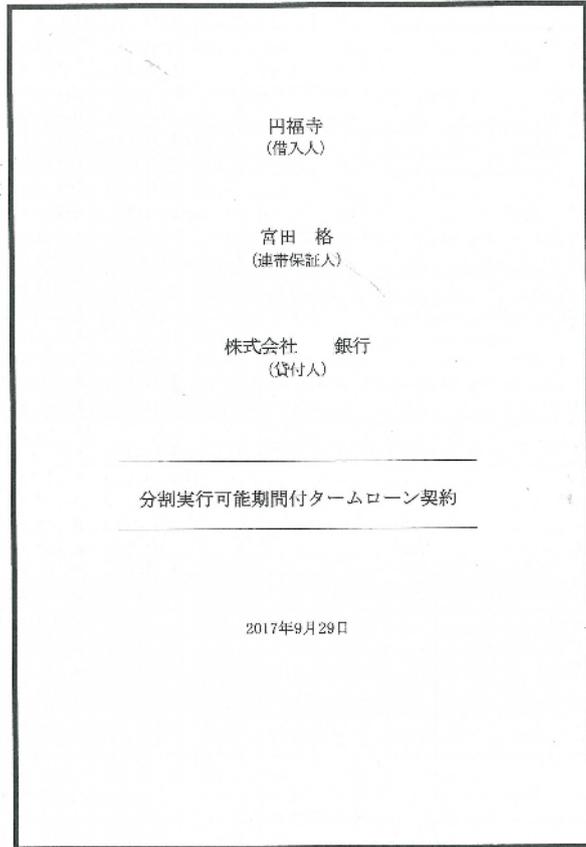
仏像仏具篤志寄付途中経過

平成29年9月30日現在



融資契約書

9月29日に、銀行との融資契約を結びました。契約書の一部を掲載いたします。



【本件土地の表示】

物件の表示		所有者
所在地	千葉市稲毛区穴川町	円福寺
地番	375番2	
地目	宅地	
地積	808.79㎡	
所在地	千葉市稲毛区穴川町	円福寺
地番	375番3	
地目	境内地	
地積	236㎡	
所在地	千葉市稲毛区穴川町	円福寺
地番	375番7	
地目	境内地	
地積	158㎡	
所在地	千葉市稲毛区穴川町	円福寺
地番	384番3	
地目	境内地	
地積	403㎡	
以下余白		

【お断り】 銀行からの申し出により、銀行名・金利は伏せてのご紹介になっております。



伽藍の工事と同時に、仏像仏具の準備も徐々に進めております。10月初旬に忙しい合間をぬって、本尊様となる釈迦如来像や達磨大師像の彫性をお願いした中国の仏像工房に行って、お顔を見せていただいたりの確認をさせていただきました。確認の上、その場で手直しをしていただいたりしました。

【写真右上】

また、ちょうど開催されていた仏像・仏具の博覧展示会にも出向いて、仏具の数々も拝見してまいりました。会場は、廈門の国際展示場で、幕張の国際展示場の倍はあろうかというほどの展示場に、膨大な数の仏具が展示されていました。【写真左上】

写真左下は、宿泊したホテル近くにあった「鴻山寺」というお寺です。雨模様だったので、貸切でお参りすることができました。

右下の写真は、福建省最大規模と言われ、686年に建てられた泉州開元寺にある石造の「鎮国塔」です。

臨濟宗妙心寺派 圓福寺

千葉市稲毛区穴川町375

電話：043 (251) 9181

FAX: 043 (251) 9549

電子メール：oshou@chiba-enpukuji.com

ホームページ： <http://www.chiba-enpukuji.com>