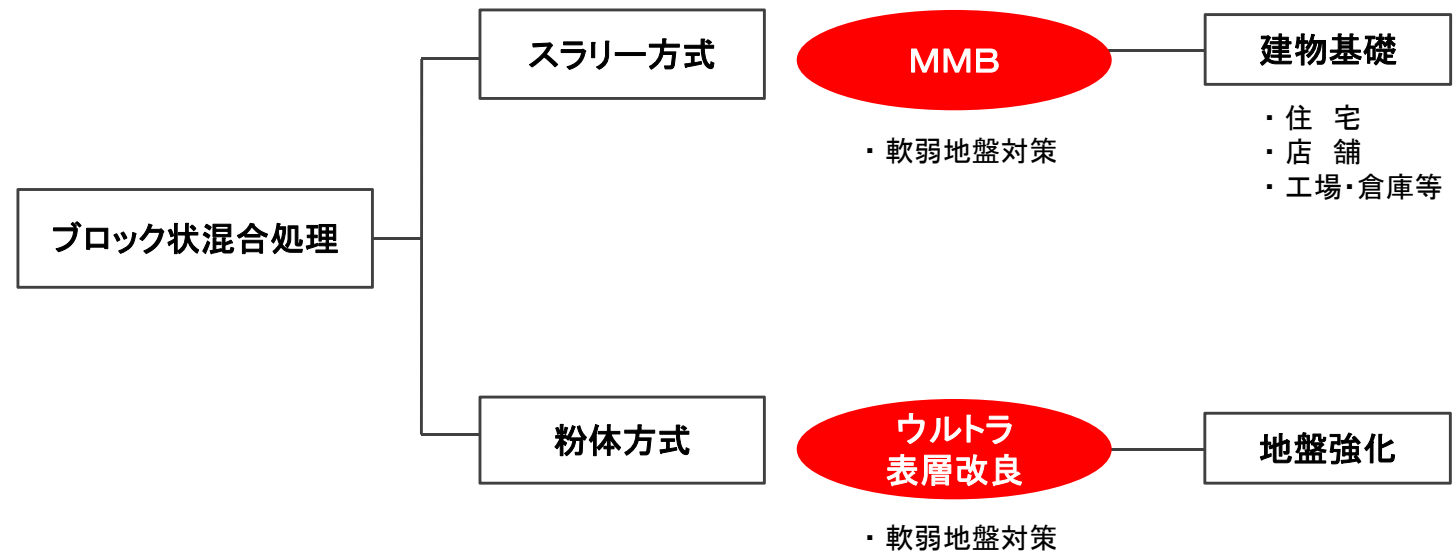


MMB工法の実績

2016年 6月



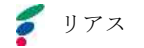
Re Earth 地盤コンサルタント



株式会社 リアス

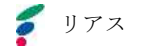
建設コンサルタント業（建23-009694）
一級建築士事務所（東京都 第56803号）

MMB工法 実績表



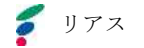
施工時期	事業者	設計事務所	施工場所	建物の概要				地盤改良の概要				備考
				用途	建築面積 (m ²)	構造	基礎形式	対象土	長期地耐力 (kN/m ²)	支持層深さ (m)	改良厚さ (m)	
2016年6月	民間	(株)宮田建築事務所	東京都練馬区	共同住宅	910	RC造3階	ベタ基礎	ローム	100	4.00	2.00	
2016年6月	埼玉県 所沢市	荏原環境プラント(株)一級建築士事務所	埼玉県所沢市	灰積出棟	165	S造5階	ベタ基礎	ローム	200	4.00	2.45	
2016年6月	民間	(株)日本設計	東京都八王子市	店舗	31,800	S造4階	独立基礎	ローム	300	1.30~6.10	1.00~5.82	
2016年6月	民間	(株)入江三宅設計事務所	神奈川県箱根町	ホテル	990	RC造 地上3,地下 1	独立基礎	砂質土	300	2.50~7.00	0.50~5.50	
2016年5月	民間	川田工業(株)一級建築士事務所	岩手県花巻市	工場	9,350	S造1階	独立基礎	粘性土	200	3.50	2.35	
2016年5月	民間	(株)ピーアンドディコンサルティング (株)九段建築研究所	埼玉県岩槻市	店舗	6,017	S造2階	独立基礎	粘性土	200	4.50	2.10~3.70	
2016年5月	民間	(株)入江三宅設計事務所	神奈川県箱根町	ホテル	1,040	RC造 地上3,地下 1	独立基礎	砂質土	300	2.60~5.40	1.83~5.40	
2016年4月	民間	(株)入江三宅設計事務所	神奈川県箱根町	ホテル	1,260	RC造 地上2,地下 1	独立基礎 布基礎	砂質土	300	2.70~6.60	1.77~5.45	
2016年4月	組合	荏原環境プラント(株)一級建築士事務所	北海道遠軽町	ごみ焼却場	1,700	S造3階	独立基礎 ベタ基礎	粘性土	400	2.50~5.00	0.50~3.25	
2016年3月	民間	(株)安藤・間一級建築士事務所	群馬県みどり市	工場	2,312	S造2階	独立基礎	ローム	300	3.50	2.10	
2016年3月	民間	(株)アルファプランニングシステム	埼玉県岩槻市	老人ホーム	2,290	RC造2階	布基礎	粘性土	120	6.32	4.22~4.45	
2016年2月	民間	エイワ設計(株)	東京都稲城市	共同住宅	622	RC造10階	布基礎	砂礫	600	9.00~9.50	4.95~5.45	施工盤GL-4.0m
2015年12月	民間	(株)山下設計 (株)フジター一級建築士事務所	埼玉県狭山市	病院	6,900	S造8階	布基礎	砂質土	300	5.90	2.90	免震基礎
2015年12月	民間	(株)渡辺建築事務所	群馬県伊勢崎市	工場	825	S造1階	杭基礎	粘性土	300	4.00	4.00	土間支持
2015年11月	埼玉工業 大学	(株)松田平田設計	埼玉県深谷市	研究棟	928	RC造1階	布基礎	ローム	100	1.50	0.50~1.00	

MMB工法 実績表



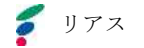
施工時期	事業者	設計事務所	施工場所	建物の概要				地盤改良の概要				備考
				用途	建築面積 (m ²)	構造	基礎形式	対象土	長期地耐力 (kN/m ²)	支持層深さ (m)	改良厚さ (m)	
2015年11月	民間	(株)エスデーシー設計	東京都立川市	店舗	3,268	S造1階	独立基礎	ローム	300	3.50	2.20	
2015年10月	民間	(株)イマイ建築設計事務所	埼玉県熊谷市	店舗	2,824	S造2階	独立基礎	シルト	300	3.20	1.50	
2015年9月	米軍	USA	東京都福生市	学校	5,600	RC造2階	独立, 布基礎	ローム	200	3.00	2.10	
2015年9月	民間	(株)地区計画コンサルタンツ	埼玉県所沢市	保育園	401	S造2階	布基礎	ローム	100	4.90	2.90	
2015年8月	民間	(株)時設計	栃木県栃木市	保育園	1,300	S造2階	独立基礎	粘性土	180	2.80~4.70	1.10~3.30	
2015年7月	千葉銀行	北畑栄建築研究所	千葉県松戸市	銀行	604	S造2階	独立基礎	ローム	50	2.60~3.40	1.60~2.40	
2015年7月	民間	川田工業(株)一級建築士事務所	茨城県龍ヶ崎市	管理棟	493	S造1階	布基礎	粘性土	50	2.50	2.00	
2015年7月	埼玉県 所沢市	荏原環境プラント(株)一級建築士事務所	埼玉県所沢市	受入棟	625	S造1階	独立基礎	ローム	300	5.10	3.50	
2015年7月	民間	(株)安江設計研究所	神奈川県平塚市	保育園	504	S造2階	独立基礎	シルト	250	6.50~7.00	4.80~5.30	
2015年5月	民間	(株)安江設計研究所	神奈川県秦野市	保育園	497	S造2階	独立基礎	シルト	200	2.70~3.90	1.20~2.70	
2015年4月	電力中央 研究所	(株)日本設計	神奈川県横須賀市	研究棟	1,533	仮設土留	布改良	粘性土	120	3.50	3.00	
2015年4月	民間	(株)安江設計研究所	神奈川県厚木市	老人ホーム	906	S造1階	独立基礎	ローム	300	3.40~6.70	1.60~4.80	
2015年2月	民間	岩堀建設工業(株)一級建築士事務所	埼玉県狭山市	工場	483	S造1階	布基礎	ローム	50	1.50	1.00	
2015年1月	民間	西武建設(株)一級建築士事務所 (株)織本構造設計	埼玉県所沢市	管理棟	1,366	RC造2階	布基礎	ローム	80	2.30~4.00	0.80~2.50	
2015年1月	民間	(株)ADU	群馬県伊勢崎市	店舗	1,673	S造1階	独立基礎	ローム	300	4.70~5.40	3.30~4.00	

MMB工法 実績表



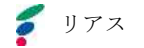
施工時期	事業者	設計事務所	施工場所	建物の概要				地盤改良の概要				備考
				用途	建築面積 (m2)	構造	基礎形式	対象土	長期地耐力 (kN/m2)	支持層深さ (m)	改良厚さ (m)	
2014年12月	千葉県	千葉県	千葉県柏市	樋管	—	RC造	ベタ基礎	粘性土	100	2.90	2.90	パワーレンダー → MMB
2014年12月	防衛省	防衛省	東京都練馬区	寄宿舎	—	RC造スロー プ	ベタ基礎	ローム	50	1.00	1.00	
2014年11月	民間	(株)ADU	群馬県伊勢崎市	店舗	1,905	S造1階	独立基礎	シルト	300	4.00	2.45	
2014年10月	民間	(有)LES都市建築設計事務所	埼玉県鶴ヶ島市	保育園	530	S造2階	独立基礎	ローム	250	3.00	1.50	
2014年9月	民間	(株)安藤・間一級建築士事務所	神奈川県厚木市	工場	1,829	S造2階	独立基礎	黒ボク	150	2.40	1.30	
2014年9月	民間	(株)浅沼組東京本店一級建築士事務所	埼玉県日高市	倉庫	11,360	PC造4階	独立基礎	ローム	500	7.60	5.00	免震基礎
2014年9月	民間	(株)奥村組一級建築士事務所	神奈川県相模原市	倉庫	9,190	S造2階	杭基礎	ローム	200	2.20	1.50	土間支持
2014年8月	千葉県 八千代市	千葉県八千代市	千葉県八千代市	保育所	160	RC造1階	ベタ基礎	ローム	50	1.00	1.00	
2014年7月	民間	(株)奥村組東日本支社一級建築士事務所	千葉県八千代市	擁壁	—	RC造	ベタ基礎	ローム	250	5.10	4.60	
2014年7月	民間	(株)東急建設コンサルタント	神奈川県川崎市	競馬場入場門	445	S造1階	独立基礎	粘性土	250	3.60	2.60	
2014年7月	民間	(株)松山建築設計室	東京都多摩市	店舗	644	S造3階	独立基礎	粘性土	300	3.45	2.10	ラップルコンクリート → MMB
2014年7月	民間	大和小田急建設(株)一級建築士事務所	東京都世田谷区	共同住宅	513	RC造5階	独立基礎	ローム	300	3.60	1.50	
2014年7月	民間	(有)LES都市建築設計事務所	埼玉県三芳町	倉庫	2,172	S造3階	独立基礎	ローム	300	6.00	3.60	
2014年7月	民間	(株)松田平田設計	千葉県南房総市	病院	495	RC造3階	独立基礎	粘性土	400	3.80	1.80	
2014年6月	民間	(株)石本建築事務所	東京都国立市	学生寮	1,067	RC造6階	独立基礎	ローム	300	3.30	1.20	ラップルコンクリート → MMB

MMB工法 実績表



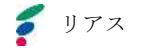
施工時期	事業者	設計事務所	施工場所	建物の概要				地盤改良の概要				備考
				用途	建築面積 (m2)	構造	基礎形式	対象土	長期地耐力 (kN/m2)	支持層深さ (m)	改良厚さ (m)	
2014年5月	民間	(株)松田平田設計	東京都町田市	倉庫	1,326	RC造2階	ベタ基礎	粘性土	200	3.50	2.20	
2014年5月	民間	(株)東急建設コンサルタント	神奈川県横浜市	操車所	814	S造3階	独立基礎	ローム	120	2.80	1.70	
2014年4月	民間	(株)渡辺建築事務所	神奈川県秦野市	老人ホーム	1,511	S造4階	べた基礎	ローム	100	2.70	1.00	
2014年4月	民間	(株)慶総合計画	千葉県成田市	保育園	746	RC造2階	布基礎	ローム	120	3.80	1.80	
2014年4月	民間	昭和建設(株)一級建築士事務所	神奈川県横浜市	事務所	150	S造3階	独立基礎	粘性土	300	3.50	2.20	
2014年4月	民間	(株)都設計企画	群馬県太田市	店舗	1,048	S造1階	独立基礎	シルト	300	4.00	2.50	
2014年4月	民間	(株)エスデーシー設計	東京都世田谷区	店舗	1,206	S造3階	独立基礎	粘性土	300	4.50	2.00~2.80	
2014年4月	電気通信 大学	(株)あい設計	東京都調布市	体育館	1,771	RC造3階	独立基礎	ローム	300	3.40	0.90~2.40	柱状改良 → MMB
2014年4月	民間	(株)浅沼組東京本店一級建築士事務所	東京都新宿区	共同住宅	1,195	RC造6階	布基礎	粘性土	300	3.00~4.30	0.90~2.20	
2014年3月	民間	(株)浅沼組東京本店一級建築士事務所	東京都新宿区	共同住宅	446	RC造5階	独立基礎	粘性土	300	5.50	3.50	
2014年3月	民間	シグマ建築設計事務所 (株)横河システム建築一級建築士事務所	福島県南相馬市	倉庫	1,725	S造1階	独立基礎	シルト	300	5.60	4.90	
2014年3月	民間	(株)ピーアンドディコンサルティング (株)安藤・間一級建築士事務所	埼玉県川越市	店舗	6,900	S造3階	独立基礎	ローム	300	6.50	4.50	
2014年2月	民間	(有)LES都市建築設計事務所	埼玉県所沢市	老人ホーム	1,183	S造3階	独立基礎	ローム	250	5.00	3.10	
2014年2月	民間	(株)新環境設計	埼玉県狭山市	老人ホーム	1,900	RC造3階	独立基礎	ローム	300	5.60	3.80	柱状改良 → MMB
2014年1月	民間	(株)安江設計研究所	神奈川県伊勢原市	老人ホーム	950	RC造3階	独立基礎	ローム	300	5.00	3.40	

MMB工法 実績表



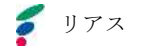
施工時期	事業者	設計事務所	施工場所	建物の概要				地盤改良の概要				備考
				用途	建築面積 (m2)	構造	基礎形式	対象土	長期地耐力 (kN/m2)	支持層深さ (m)	改良厚さ (m)	
2013年12月	民間	(株)TEAM21	埼玉県所沢市	工場	1,609	S造2階	独立基礎	ローム	300	3.80	1.80	
2013年11月	千葉県	千葉県	千葉県柏市	路床 (排水路)	—	—	—	粘性土	100	1.00	1.00	パワーブレンダー → MMB
2013年11月	UR都市 機構	UR都市機構	千葉県八千代 市	擁壁	—	RC造	ベタ基礎	ローム	300	5.00	4.00	パワーブレンダー → MMB
2013年10月	民間	(株)熊谷組一級建築士事務所	群馬県前橋市	倉庫	975	S造1階	独立基礎	粘性土	50	3.50	2.45	
2013年10月	民間	(株)エストロクトゥーラー一級建築士事務所	長野県佐久市	立体駐車場	2,340	S造3階	独立基礎	砂質土	150	3.00	1.60	
2013年10月	民間	(株)地区計画コンサルタンツ	埼玉県川越市	老人ホーム	708	RC造3階	独立基礎	ローム	300	4.01	2.00	
2013年10月	民間	(株)石本建築事務所	埼玉県川越市	教育施設	983	RC造5階	独立基礎	ローム	300	3.70~5.50	1.05~4.05	
2013年9月	民間	川田工業(株)一級建築士事務所	宮城県岩沼市	工場	1,947	S造1階	独立基礎	砂質土	300	3.50	2.35~2.60	
2013年7月	民間	(企業組合)とも企画設計	埼玉県所沢市	倉庫	3,560	S造1階	独立基礎	シルト ローム	300	1.15~4.50	0.65~3.35	柱状改良 → MMB
2013年6月	民間	(株)関根商事関根建築設計室	埼玉県東松山 市	工場	295	S造1階	独立基礎	ローム	300	3.13	1.30~2.85	
2013年6月	民間	(株)福田組東京本社一級建築士事務所	岩手県釜石市	店舗	16,700	S造3階	独立基礎	砂質土	300	2.20~7.40	2.20~5.88	
2013年5月	民間	(株)FCM一級建築士事務所	埼玉県深谷市	工場	338	S造1階	独立基礎	シルト 粘性土	300	3.00	1.45~2.90	
2013年5月	民間	(株)宮田建築事務所	横浜市港南区	老人ホーム	675	RC造3階	布基礎	シルト 粘性土	300	1.70~6.40	1.00~4.70	
2013年3月	民間	大和小田急建設(株)一級建築士事務所	東京都調布市	共同住宅	250	RC造3階	布基礎	粘性土	200	5.40	2.43~3.58	
2012年12月	民間	(株)関根商事関根建築設計室	埼玉県東松山 市	事務所、工 場	1,310	S造2階	独立基礎	ローム	200	4.63	0.60~2.20	

MMB工法 実績表



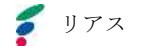
施工時期	事業者	設計事務所	施工場所	建物の概要				地盤改良の概要				備考
				用途	建築面積 (m ²)	構造	基礎形式	対象土	長期地耐力 (kN/m ²)	支持層深さ (m)	改良厚さ (m)	
2012年12月	民間	コスモ設計工房	長野県佐久市	老人ホーム	820	S造2階	独立基礎	ローム	140	3.50	0.62~3.50	
2012年11月	民間	川田工業(株)一級建築士事務所	福島県石川郡	工場	6805	S造1階	独立基礎	砂質土	100	3.10	2.00	
2012年8月	国土交通省	(株)梓設計	東京都立川市	合同庁舎	3,810	RC造6階	布,独立基礎	ローム	300	5.20	0.95~2.70	
2012年8月	民間	関口和裕建築設計室	埼玉県飯能市	工場	1153	S造2階	布基礎	ローム	110	4.55	0.90~3.25	
2012年8月	民間	川田工業(株)一級建築士事務所	茨城県北茨城市	工場	1176	S造2階	独立基礎	砂質土 粘性土	200	5.90	1.03~4.22	
2012年7月	民間	(株)ADU	群馬県桐生市	店舗	1142	S造1階	独立基礎	シルト	300	4.20	3.30	
2012年7月	民間	(株)横河システム建築一級建築士事務所	茨城県ひたちなか市	倉庫事務所	5400	S造2階	独立基礎	砂質土	80	3.40	1.65~2.25	
2012年6月	民間	(株)SPACE-CREW	千葉県八街市	店舗	278/272	RC造2階	布基礎	ローム	150	1.30	0.55~1.60	
2012年6月	民間	(株)高水一臣建築事務所	東京都武蔵村山市	老人ホーム	1860	RC造5階	独立基礎	ローム	300	5.50	2.60~4.50	ラップルコンクリート → MMB
2012年6月	東京都立川市	(株)梓設計	東京都立川市	調理場	2897	S造2階	独立基礎	ローム	266	5.30	0.89~3.00	ラップルコンクリート → MMB
2012年6月	民間	(株)安井建築設計事務所	埼玉県飯能市	工場	5112	S造4階	独立基礎	ローム	300	4.30	1.20~2.25	柱状改良 → MMB
2012年5月	民間	京成建設(株)一級建築士事務所	千葉県船橋市	事務所	882	S造2階	独立基礎	ローム	150	3.75	1.22~3.22	
2012年4月	民間	(株)チャイルド社	東京都国立市	保育園	307	RC造2階	独立基礎	砂質土	300	3.05	1.15	
2012年4月	民間	(株)都設計企画	埼玉県川口市	店舗	1148	S造1階	独立基礎	粘性土	100	4.60	3.15	
2012年3月	民間	鉄建建設(株)一級建築士事務所	神奈川県横浜 市	共同住宅	314	RC造3階	布基礎	粘性土	250	2.91	0.60~1.20	

MMB工法 実績表



施工時期	事業者	設計事務所	施工場所	建物の概要				地盤改良の概要				備考
				用途	建築面積 (m ²)	構造	基礎形式	対象土	長期地耐力 (kN/m ²)	支持層深さ (m)	改良厚さ (m)	
2012年2月	民間	(株)中山建築設計事務所	福島県須賀川市	店舗	1093	S造1階	独立基礎	シルト粘性土	300	5.84	3.85	
2012年2月	民間	(株)都設計企画	千葉県市川市	店舗	752	S造1階	独立基礎	砂質粘性土	80	5.00	3.65	
2011年11月	民間	川田工業(株)一級建築士事務所	福島県東白川郡	倉庫	17017	S造2階	独立基礎	シルト	100~150	1.40	3.15~5.14	
2011年10月	民間	(有)大谷忠建築設計事務所	東京都国立市	保育園	470	RC造2階	独立基礎	ローム	300	4.30	0.57~1.88	
2011年9月	東京都町田市	(株)楨総合計画事務所	東京都町田市	自走式駐車場	1410	S造3階	独立基礎	ローム	200	2.86	1.30	
2011年8月	民間	(株)實徳設計	宮城県仙台市	老人ホーム	1964	RC造3階	独立基礎	砂質土	300	4.35	2.57	
2011年7月	民間	岩堀建設工業(株)一級建築士事務所	埼玉県狭山市	共同住宅	1233	RC造5階	布基礎	火山灰質粘性土	200	4.55	3.79	
2011年6月	民間	(株)関根商事関根建築設計室	埼玉県東松山市	老人ホーム	520	S造2階	独立基礎	粘性土	300	4.23	2.70	
2011年5月	民間	ユウ設計室	東京都府中市	倉庫/駐車場	2116/943	S造3階/ S造4階	独立基礎	ローム	300	4.00	1.15~2.95	ラップルコンクリート → MMB
2011年5月	民間	田中土建工業(株)一級建築士事務所	埼玉県和光市	老人ホーム	833	RC造3階	独立基礎	シルト	300	5.50	4.35	
2011年1月	民間	(株)ワークショップ21	神奈川県茅ヶ崎市	事務所	3430	S造4階	独立基礎	ローム	300	3.80	1.65	
2010年10月	民間	東北電力(株)	新潟県村上市	発電所	—	RC造	ベタ基礎	砂質土	150	4.00	2.50	
2010年8月	民間	村本建設(株)一級建築士事務所	神奈川県茅ヶ崎市	老人ホーム	1480	RC造3階	独立基礎	砂質土	300	3.70	1.55	
2010年7月	民間	(有)商業マネジメント	福島県福島市	自走式駐車場	2105	S造2階	独立基礎	シルト	80	3.90	2.65	
2010年7月	民間	パーキングプロ(株)一級建築士事務所	埼玉県八潮市	自走式駐車場	1500	S造2階	独立基礎	シルト	90	3.00	1.55	

MMB工法 実績表



施工時期	事業者	設計事務所	施工場所	建物の概要				地盤改良の概要				備考
				用途	建築面積 (m2)	構造	基礎形式	対象土	長期地耐力 (kN/m2)	支持層深さ (m)	改良厚さ (m)	
2010年6月	民間	西武建設(株)一級建築士事務所	東京都中野区	共同住宅	570	RC造8階	ベタ基礎	シルト	300	4.70	2.25	
2010年6月	千葉県 白子町	(株)千町村建築研究所	千葉県白子町	体育館	1136	S造1階	独立基礎	砂質土	200	4.50	3.05	
2010年6月	民間	福富一記建築設計室	東京都世田谷区	共同住宅	700	RC造3階	布基礎	ローム	250	3.75	2.05	
2010年1月	民間	大井建興(株)一級建築士事務所	埼玉県朝霞市	自走式駐車場	3606	S造5階	独立基礎	ローム	300	6.50	4.59	
2009年10月	民間	綿半テクノス(株)東京建築設計事務所	茨城県水戸市	自走式駐車場	1433	S造5階	独立基礎	粘性土	300	4.50	2.50	
2009年7月	民間	(株)畠山建築設計事務所	埼玉県深谷市	保健施設	1800	RC造3階	布基礎	ローム	150	4.20	4.00	
2009年6月	民間	岩堀建設工業(株)一級建築士事務所	埼玉県日高市	擁壁	—	RC造	ベタ基礎	ローム	300	3.50	2.00	
2009年4月	民間	川田工業(株)一級建築士事務所	神奈川県横浜市	倉庫	5486	S造1階	布基礎	粘性土	80	2.30	2.05	
2009年1月	民間	(株)千町村建築研究所	千葉県千葉市	病院	573	S造3階	独立基礎	砂質土	200	3.19	1.99	
2009年1月	民間	(有)アーバン・クラスター	埼玉県八潮市	倉庫	474	S造1階	独立基礎	粘性土	40	3.10	2.25	
2008年12月	民間	石橋建設工業(株)一級建築士事務所	埼玉県熊谷市	自走式駐車場	1266	S造2階	独立基礎	砂質土	120	2.60	0.95	
2008年9月	民間	(株)フジター一級建築士事務所	東京都武蔵村山市	倉庫	4559	柱RC 梁S造	独立基礎	ローム	300	3.80	2.45	
2008年9月	民間	大井建興(株)一級建築士事務所	福島県郡山市	自走式駐車場	1098	S造2階	布基礎	有機質シルト	100	5.50	4.55	
2008年7月	民間	(株)荻野建築企画	埼玉県戸田市	共同住宅	278	S造3階	布基礎	砂質土	100	4.10	3.10	
2008年7月	民間	(株)エスデーシー設計	埼玉県川越市	店舗	4550	S造2階	独立基礎	ローム	300	3.15	0.75	

