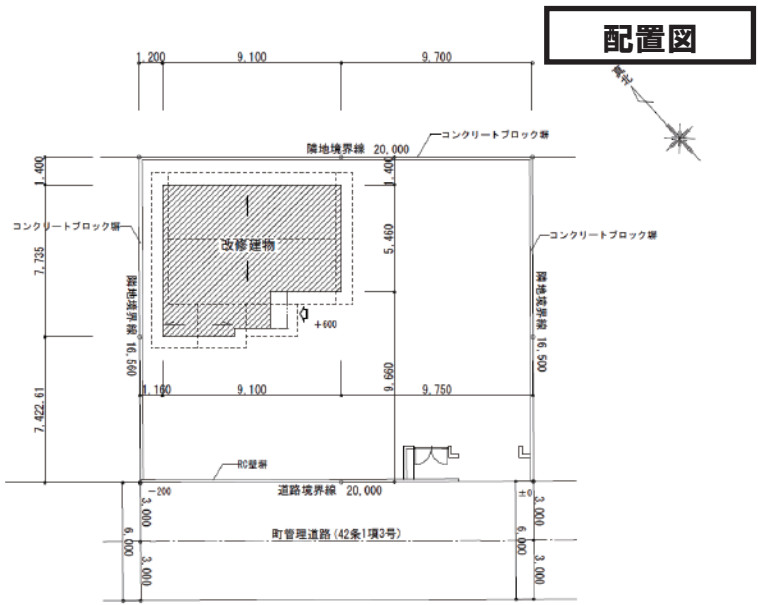
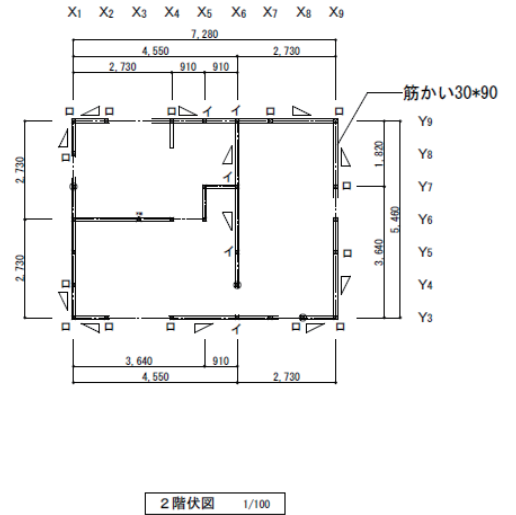
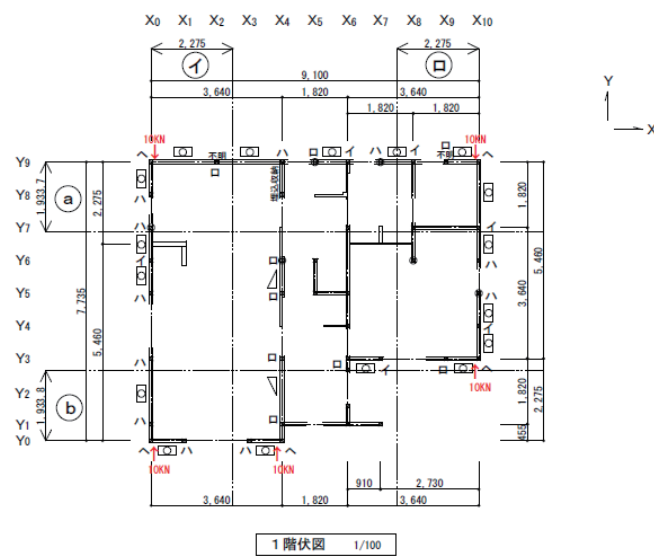




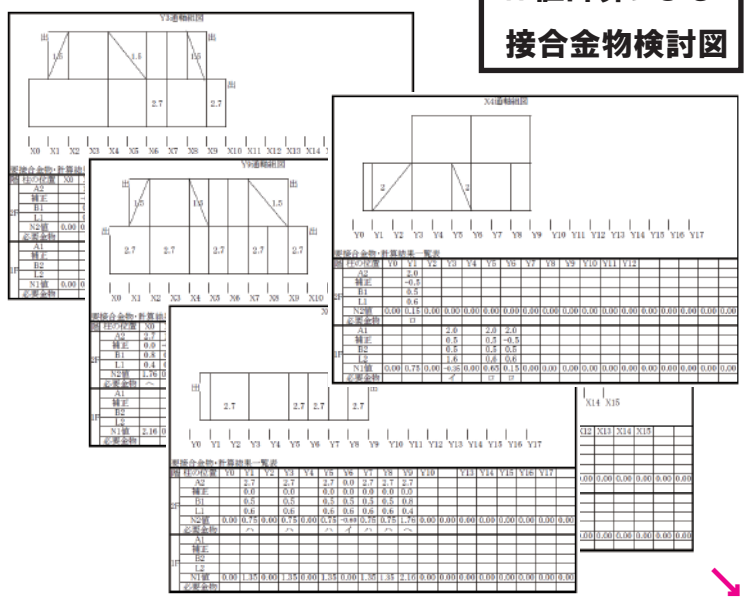
耐震補強計画例（躯体）



耐力壁伏図



N値計算による 接合金物検討図



凡例	説明
柱	柱
通柱	通柱
耐力壁(×2.7)	ガラス編組入りコンクリート壁 打設厚さ: N50片層厚70mm以下の厚さ150mm以下 片層厚50mm
筋違(シングル)	4.5×9.0 (筋違建物B1F-2) 3.0×9.0 等
筋違(ダブル)	4.5×9.0 (筋違建物B1F-2) 3.0×9.0 等
↓	ホールダウン金物
イース	耐力壁仕口

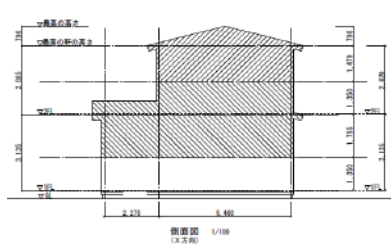
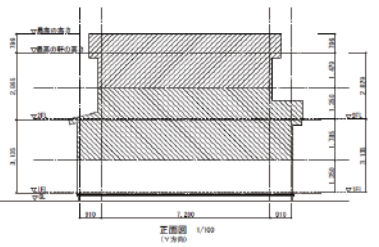
※ 耐力壁仕口は建設省告示第1460号及びN値計算による

※ 耐力壁でない軸組の柱と横梁材の仕口も金物で補強すること

階	耐力壁	耐力壁長さ	耐力壁面積	耐力壁耐力
1F	①	1,934+9.1	= 17,599 ⁴	17.60
	②	1,934+3.64+1.479+2.73	= 11,074 ⁴	11.08
2F	③	=	=	=
	④	=	=	=
3F	⑤	=	=	=
	⑥	=	=	=

壁量検討図

階	耐力壁	耐力壁長さ	耐力壁面積	耐力壁耐力	
				耐力壁耐力	耐力壁耐力
1F	①	1,934+9.1	17,599 ⁴	17.60	17.60
	②	1,934+3.64+1.479+2.73	11,074 ⁴	11.08	11.08
2F	③	=	=	=	=
	④	=	=	=	=
3F	⑤	=	=	=	=
	⑥	=	=	=	=



階	耐力壁	耐力壁長さ	耐力壁面積	耐力壁耐力	
				耐力壁耐力	耐力壁耐力
1F	①	1,934+9.1	17,599 ⁴	17.60	17.60
	②	1,934+3.64+1.479+2.73	11,074 ⁴	11.08	11.08
2F	③	=	=	=	=
	④	=	=	=	=
3F	⑤	=	=	=	=
	⑥	=	=	=	=

新たに計画する間取りに応じ、耐震性能向上のための補強計画を検討します。