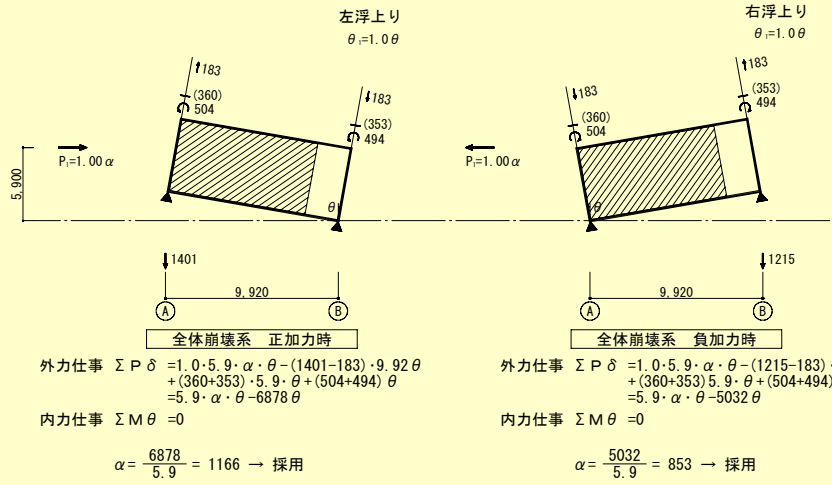


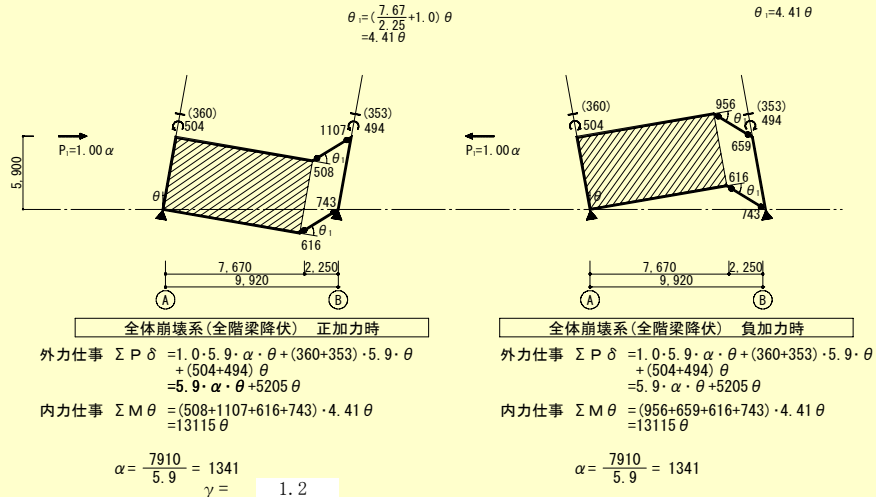
10通りA-B間メカニズム

1 O 通り A-B 間

基礎浮上りによる検討



全階梁降伏による検討



方向	階	wQ <sub>mu</sub>	wQ <sub>su</sub>	wQ <sub>ru</sub>	wQ <sub>u</sub>	wQ <sub>mu</sub> / wQ <sub>ru</sub>	F <sub>mr</sub>	wQ <sub>su</sub> / $\gamma \cdot wQru$	F <sub>sr</sub>	wQ <sub>su</sub> / wQ <sub>mu</sub>	F <sub>sm</sub>	wF	破壊形式
正加力	3												
	2												
	1	8360	2578	1887	1887	3.69	3.00	1.14	1.46	0.31	1.00	1.46	WR
負加力	3												
	2												
	1	8360	2578	1566	1566	4.45	3.00	1.37	2.24	0.31	1.00	2.24	WR

境界梁を考慮した耐震壁の靱性指標

腰・垂れ壁梁はF=1.5とする。

階	wM	$\Sigma bM$	wq	wF	境界梁			F	wQ <sub>u</sub> '	破壊	wQ <sub>u</sub>		
					bM	bF	bq						
正加力	3												
	2												
	1	11133		1.00	1.46			3.50		3.50	1.46	1887	WR
負加力	3												
	2												
	1	9239		1.00	2.24			3.50		3.50	2.24	1566	WR