

天守各階柱數量

階別 区分	地階	1階	2階	3階	4階	5階	6階	計
側廻木柱	51	49	45	32	26	30	24	257
側廻直柱	15	51	44	38	22	30	8	208
入側木柱	34	35	35	24	2	18	14	162
計	100	135	124	94	50	78	46	627

天守使用木柱材種別石数

階別 材種別	地階	1階	2階	3階	4階	5階	6階	計	百分率
桧	4737	2296	2699	4117	2257	31445	83502	131053	274
榎	76364	304663	291965	388155	141025	129158	177954	1509284	3160
樅	235366	431647	366822	358751	135830	84159	50071	1662646	3481
松	31930	54767	142094	80422	11220	59555	45630	425618	891
杉	71450	10489	7040	2978	4609	12824	7490	116880	245
雑木	40069	118287	132443	180855	93958	133761	49181	748554	1567
栗	152893	29481	—	—	—	—	—	182374	382
計	612809	951630	943063	1015278	388899	450902	413828	4776409	—
百分率	12.8	19.9	19.7	21.3	8.2	9.5	8.6	—	100%

天守補強木柱材種別石数

階別 材種別	地階	1階	2階	3階	4階	5階	6階	計	百分率
桧	3574	6506	1016	631	—	—	1184	12911	36
榎	8408	7592	6683	6599	5131	4557	—	38970	10.9
樅	—	4778	2422	6440	7995	—	—	21635	6.0
松	65285	53193	55324	26149	19183	18715	13577	251426	70.1
雑木	—	2197	3095	539	454	7262	—	13547	3.8
栗	20157	—	—	—	—	—	—	20157	5.6
計	97424	74266	68540	40358	32763	30534	14761	358646	—
百分率	27.2	20.7	19.1	11.3	9.1	8.5	4.1	—	100%