

平成 年度 技術士第二次試験 模擬答案用紙

受験番号	
問題番号	II-1-

技術部門	部門
選択科目	
専門とする事項	

※

○受験番号、問題番号、技術部門、選択科目及び専門とする事項の欄は必ず記入すること。
○解答欄の記入は、1マスにつき1文字とすること。（英数字及び図表を除く。）

1.	C	S	S	と	は																			
	C	S	S	と	は	、	H	T	M	L	な	ど	W	e	b	ペ	ー	ジ	の	ス	タ	イ	ル	
	を	指	定	す	る	た	め	の	言	語	で	あ	る	。	C	S	S	は	、	H	T	M	L	と
	組	み	合	わ	せ	て	使	用	し	、	H	T	M	L	の	各	要	素	に	対	し	、	色	、
	サ	イ	ズ	、	レ	イ	ア	ウ	ト	な	ど	の	ス	タ	イ	ル	を	ど	の	よ	う	に	装	飾
	す	る	か	を	指	定	す	る	。															
2.	C	S	S	が	誕	生	し	た	背	景														
	C	S	S	誕	生	以	前	は	、	H	T	M	L	で	は	簡	単	な	装	飾	し	か	表	
	現	で	き	な	か	っ	た	。	そ	の	後	、	イ	ン	タ	ー	ネ	ッ	ト	の	普	及	と	と
	も	に	、	デ	ザ	イ	ン	を	重	視	し	た	W	e	b	ペ	ー	ジ	へ	の	要	求	も	高
	ま	り	、	H	T	M	L	に	デ	ザ	イ	ン	の	要	素	が	取	り	入	れ	ら	れ	る	よ
	う	に	な	っ	た	。																		
	し	か	し	、	H	T	M	L	は	論	理	構	造	を	記	述	す	る	目	的	で	作	ら	
	れ	て	い	た	た	め	、	論	理	構	造	と	デ	ザ	イ	ン	の	要	求	に	応	え	て	い
	く	こ	と	が	困	難	に	な	っ	た	。													
	そ	こ	で	、	C	S	S	が	考	え	出	さ	れ	、	論	理	構	造	を	H	T	M	L	
	が	担	当	し	、	デ	ザ	イ	ン	面	を	C	S	S	が	担	当	す	る	こ	と	に	よ	り
	論	理	構	造	と	デ	ザ	イ	ン	の	要	求	に	対	応	で	き	る	よ	う	に	な	っ	た
	。																							
3.	C	S	S	を	利	用	す	る	メ	リ	ッ	ト												
①	作	業	の	効	率	化	…	H	T	M	L	フ	ァ	イ	ル	で	は	全	要	素	で	修	正	
	し	な	け	れ	ば	い	け	な	い	箇	所	も	、	C	S	S	で	は	一	括	て	修	正	
	す	る	こ	と	が	で	き	る	た	め	、	作	業	の	効	率	化	が	図	れ	る	。		
②	複	数	の	レ	イ	ア	ウ	ト	に	対	応	…	専	用	の	C	S	S	フ	ァ	イ	ル	を	
	準	備	す	る	こ	と	で	、	複	数	の	ブ	ラ	ウ	ザ	や	環	境	に	対	応	さ	せ	る
	こ	と	が	可	能	に	な	る	。															