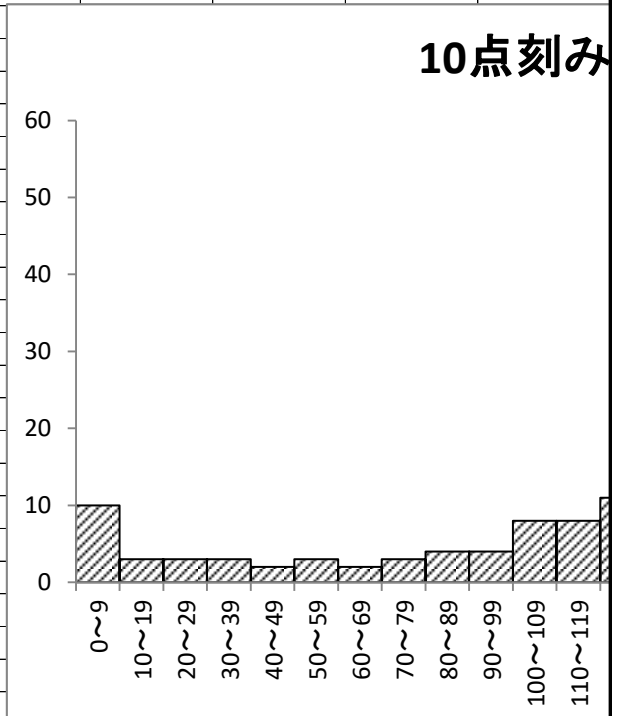


課題5解答例

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	L
1	NO.	素点	修正点	素点 (標準化)	修正点 (標準化)	素点 (偏差値)	修正点 (偏差値)				
2	001	168	74	0.416	0.383	54.2	53.8	=E2*10+50			
3	002	98	45	-1.123	-1.057	38.8	39.4				
4	003	172	76	0.504	0.482	55.0	54.8				
5	004	142	64	-0.156	-0.114	48.4	48.9	= (B2-B\$328)/B\$331*10+50			
6	005	141	63	-0.178	-0.163	48.2	48.4	または =D2*10+50			
7	006	169	74	0.438	0.383	54.4	53.8				
8	007	193	86	0.966	0.979	59.7	59.8				
9	008	188	84	0.856	0.879	58.6	58.8	= (B2-B\$328)/B\$331			
10	009	168	74	0.416	0.383	54.2	53.8				
11	010	169	74	0.438	0.383	54.4	53.8				
	.							=STANDARDIZE(C2,C\$328,C\$331)			
	.										
	.										
325	324	151	67	0.042	0.035	50.4	50.4				
326	325	164	72	0.328	0.284	53.3	52.8	=AVERAGE(B2:B326)			
327								=VAR.P(B2:B326)			
328	平均	149.1	66.3					=VAR.S(B2:B326)			
329	分散1	2067.2	405.6					=STDEV.P(B2:B326)			
330	分散2	2073.6	406.8					=STDEV.S(B2:B326)			
331	標準偏差1	45.5	20.1								
332	標準偏差2	45.5	20.2								
333	変動係数	0.3	0.3					=B331/B328			

	A	B	C	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	NO.	素点	修正点											
2	001	168	74		9		データ区間	頻度						
3	002	98	45		19		0~9	10	3.1%					
4	003	172	76		29		10~19	3	0.9%					
5	004	142	64		39		20~29	3	0.9%					
6	005	141	63		49		30~39	3	0.9%					
7	006	169	74		59		40~49	2	0.6%					
8	007	193	86		69		50~59	3	0.9%					
9	008	188	84		79		60~69	2	0.6%					
10	009	168	74		89		70~79	3	0.9%					
11	010	169	74		99		80~89	4	1.2%					
12	011	183	81		109		90~99	4	1.2%					
13	012	133	61		119		100~109	8	2.5%					
14	013	109	50		129		110~119	8	2.5%					
15	014	160	70		139		120~129	11	3.4%					
16	015	177	78		149		130~139	17	5.2%					
17	016	207	100		159		140~149	24	7.4%					
18	017	168	74		169		150~159	42	12.9%					
19	018	165	72		179		160~169	56	17.2%					
20	019	138	62		189		170~179	57	17.5%					
21	020	176	78		199		180~189	39	12.0%					
22	021	163	71				190~199	18	5.5%					
23	022	185	82				200~	8	2.5%					
24	023	143	64					325	100.0%					
	.													
	.													
	.													
324	323	163	71											
325	324	151	67											
326	325	164	72											
327														
328	平均	149.1	66.3											
329	分散1	2067.2	405.6											
330	分散2	2073.6	406.8											
331	標準偏差1	45.5	20.1											
332	標準偏差2	45.5	20.2											
333	変動係数	0.3	0.3											



ヒストグラム ? X

入力元
 入力範囲(I): \$B\$2:\$B\$326 [選択] OK
 データ区間(B): \$B\$2:\$B\$21 [選択] キャンセ
 ラベル(L) ヘルプ(H)

出力オプション
 出力先(O): \$K\$3 [選択]
 新規ワークシート(P): [選択]
 新規ブック(W)
 パレート図(A)
 累積度数分布の表示(M)
 グラフ作成(O)