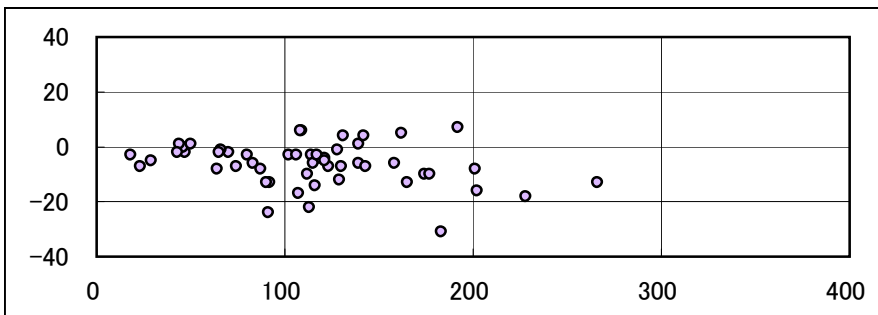


# 相関性

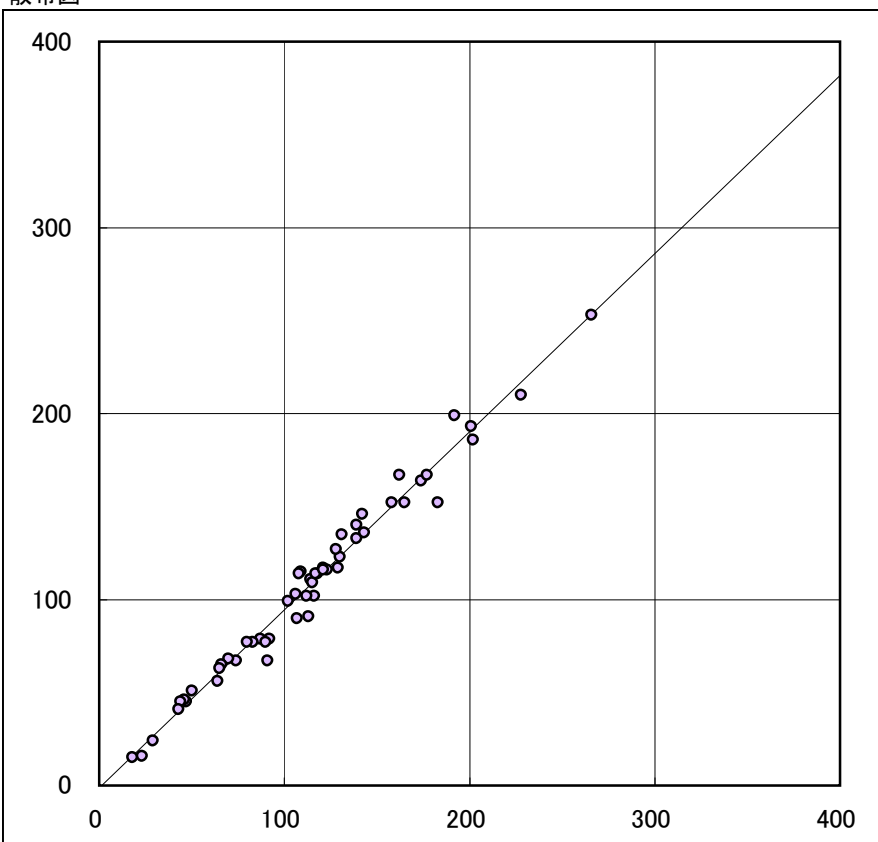
セラテストム/大型機相関

項目 : LDL-C  
 装置 : 日立臨床分析装置  
 試薬名 : セラテストム LDL  
 単位 : mg/dL

差のプロット(Xに対するY-X)



散布図



試料 血清

X軸	
装置	日立自動分析装置
メーカー	C社
項目	LDL-C
試薬名	-
単位	mg/dL

Y軸	
装置	日立臨床分析装置
メーカー	日立化成工業(株)
項目	LDL-C
試薬名	セラテストム LDL
単位	mg/dL

n = 53

r = 0.990

Y = aX + b  
 傾き a 0.958 切片 b -1.473

X平均 = 114.2

Y平均 = 108.0

Sy·x = 7.43

式選択 直線回帰式

	1~20		21~40		41~60		61~80		81~100	
	X	Y	X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
1	64	56	228	210	44	45				
2	109	115	115	109	43	41				
3	139	133	83	77	266	253				
4	131	135	158	152	201	193				
5	118	114	130	123	143	136				
6	139	140	117	114	123	116				
7	192	199	102	99	129	117				
8	183	152	128	127	121	116				
9	174	164	18	15	116	102				
10	114	111	23	16	80	77				
11	121	117	47	45	106	103				
12	113	91	29	24	108	114				
13	107	90	70	68	112	102				
14	91	67	66	65						
15	74	67	177	167						
16	92	79	65	63						
17	142	146	162	167						
18	87	79	165	152						
19	90	77	46	46						
20	202	186	50	51						

備考