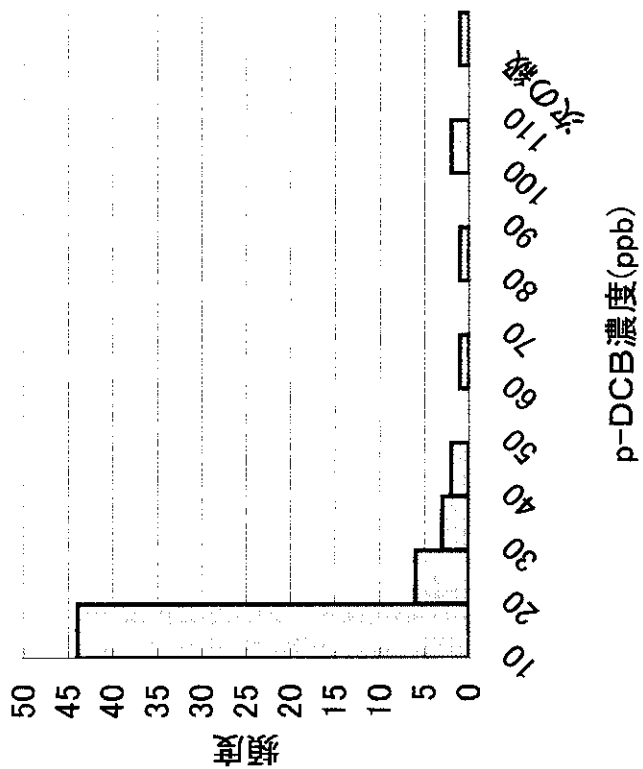


全体	データ区間	頻度
	10	44
	20	6
	30	3
	40	2
	50	0
	60	1
	70	0
	80	1
	90	0
	100	2
	110	0
次の級		1

成人血中p-DCBのヒストグラム



# パラゾール室内濃度と血中濃度について

対象	パッシングの採取時間 hr	実測個人暴露濃度 (ppb)		算術暴露濃度 (ppb)		寝室滞在時間 (hr)		居間濃度 (ppb)		居間滞在時間 (hr)		職場濃度 (ppb)		職場滞在時間 (hr)		屋外濃度 (ppb)		屋外滞在時間 (hr)		調査期間合計 (hr)		仮定生活暴露濃度 (ppb)		血液濃度 (ppb)		
		測定値	(ppb)	測定値	(ppb)	報告値	(hr)	測定値	(ppb)	報告値	(hr)	測定値	(ppb)	報告値	(hr)	測定値	(ppb)	報告値	(hr)	測定値	(ppb)	報告値	(hr)	計算値	(ppb)	測定値
1	60	4.8		未調査	0.0	未調査	14.5	未調査	0.0	未調査	20.0	未調査	0.3	11.0	未調査	2.5	未調査	48	未調査	4.0	48	未調査	未調査	未調査	0.1	0.9
2	48	0.3		未調査	0.1	未調査	12.5	未調査	3.3	未調査	14.5	未調査	0.3	8.5	未調査	12.5	未調査	48	未調査	14.0	48	未調査	未調査	3.7	14.0	
3	48	5.2		未調査	3.3	未調査	17.0	未調査	19.0	未調査	11.0	未調査	0.3	20.0	未調査	0.0	未調査	48	未調査	7.5	48	未調査	未調査	15.5	7.5	
4	48	16.9		未調査	16.6	未調査	6.0	未調査	7.6	未調査	23.0	未調査	0.3	11.0	未調査	2.0	未調査	48	未調査	7.1	48	未調査	未調査	3.7	7.1	
5	48	6.4		未調査	5.2	未調査	12.0	未調査	7.6	未調査	32.0	未調査	0.3	11.0	未調査	5.0	未調査	48	未調査	51.0	48	未調査	未調査	39.6	51.0	
6	48	61.3		未調査	48.6	未調査	0.0	未調査	72.8	未調査	4.0	未調査	0.3	36.0	未調査		未調査	47	未調査	2.1	47	未調査	未調査	0.5	2.1	
7	47	0.5		未調査	0.4	未調査	7.0	未調査	0.6	未調査	17.0	未調査	0.3	16.0	未調査		未調査	48	未調査	6.9	48	未調査	未調査	3.6	6.9	
8	48	3.0		未調査	4.8	未調査	15.0	未調査	9.4	未調査	14.0	未調査	0.3	22.0	未調査		未調査	48	未調査	29.0	48	未調査	未調査	63.8	29.0	
9	48	14.2		未調査	58.6	未調査	12.0	未調査	79.5	未調査	16.0	未調査	0.3	20.0	未調査		未調査	48	未調査	34.0	48	未調査	未調査	13.8	34.0	
10	48	1.9		未調査	21.1	未調査	12.0	未調査	60.4	未調査	15.0	未調査	0.3	17.0	未調査		未調査	48	未調査	5.5	48	未調査	未調査	0.6	5.5	
11	48	1.4		未調査	0.7	未調査	16.0	未調査	1.2	未調査	20.5	未調査	0.3		未調査	3.5	未調査	24	未調査	145.0	24	未調査	未調査	39.6	145.0	
12	24	71.6		未調査	62.2	未調査		未調査	72.8	未調査	2.0	未調査	0.3	24.0	未調査	3.0	未調査	51	未調査	4.2	51	未調査	未調査	2.5	4.2	
13	51	8.4		未調査	2.0	未調査	22.0	未調査	5.6	未調査		未調査	0.3	19.5	未調査	3.5	未調査	48	未調査	11.0	48	未調査	未調査	9.7	11.0	
14	48	7.0		未調査	10.7	未調査	25.0	未調査	13.5	未調査	23.5	未調査	0.3	23.0	未調査	1.5	未調査	48	未調査	7.3	48	未調査	未調査	11.2	7.3	
15	48	3.8		未調査	10.2	未調査		未調査	20.5	未調査	12.5	未調査	0.3	18.0	未調査	4.0	未調査	48	未調査	6.3	48	未調査	未調査	11.2	6.3	
16	48	14.4		未調査	9.8	未調査	13.5	未調査	4.2	未調査	23.0	未調査	0.3		未調査	8.0	未調査	48	未調査	16.0	48	未調査	未調査	11.1	16.0	
17	48	19.6		未調査	12.8	未調査	17.0	未調査	4.2	未調査		未調査	0.3	6.0	未調査	2.0	未調査	33	未調査	35.0	33	未調査	未調査	3.6	35.0	
18	33	2.1		未調査	6.6	未調査	25.0	未調査	3.3	未調査	16.5	未調査	0.3	4.0	未調査	0.5	未調査	48	未調査	14.0	48	未調査	未調査	3.6	14.0	
19	48	9.5		未調査	6.0	未調査	27.0	未調査	3.3	未調査	13.0	未調査	0.3	5.0	未調査	3.0	未調査	48	未調査	9.5	48	未調査	未調査	3.6	9.5	
20	48	4.5		未調査	5.8	未調査	27.0	未調査	3.3	未調査	14.5	未調査	0.3	16.0	未調査	1.5	未調査	48	未調査	4.2	48	未調査	未調査	3.6	4.2	
21	48	6.0		未調査	3.9	未調査	16.0	未調査	3.3	未調査	16.2	未調査	0.3	16.0	未調査	3.5	未調査	46.2	未調査	19.7	46.2	未調査	未調査	12.2	19.7	
平均					24.2		16.1		19.4		16.2		0.3													

実測個人暴露濃度  
算術暴露濃度  
仮定生活暴露

個人携帯サンプラーより算出  
居間等の滞在時間に濃度を掛けたもので算出

寝室8時間、居間5時間、職場10時間屋外1時間の場合

職場は職場全体で各部屋0.3ppbと仮定  
屋外は実測せずゼロと仮定

滞在時間は滞在時間申告表より算出

パラジクロロベンゼンの血液中濃度

被験者no	m/w	年齢	p-DCB(ppb)
No-32	m	10	4.2
No-33	m	10	9.5
No-11	m	20	0.97
No-04	m	20	4.0
No-43	m	20	7.3
No-46	m	20	35
No-57	m	30	11.6
No-59	m	30	11.9
No-24	m	30	51
No-52	m	30	71
No-55	m	30	96
No-48	m	40	0.36
No-51	m	40	0.68
No-36	m	40	0.70
No-44	m	40	0.86
No-23	m	40	0.94
No-35	m	40	1.2
No-16	m	40	1.6
No-26	m	40	2.0
No-20	m	40	2.1
No-47	m	40	2.4
No-39	m	40	4.2
No-15	m	40	7.5
No-05	m	40	29
No-49	m	40	n.d.
No-50	m	50	nd
No-09	m	50	0.89
No-02	m	50	0.96
No-12	m	50	1.1
No-21	m	50	1.2
No-03	m	50	1.4
No-29	m	50	1.5
No-07	m	50	2.2
No-38	m	50	5.5
No-18	m	50	14
No-01	m	60	6.3
No-42	w	20	0.62
No-25	w	20	0.66
No-31	w	20	0.66
No-13	w	20	0.67
No-28	w	20	4.7
No-27	w	20	11
No-14	w	30	1.4
No-40	w	30	2.1
No-58	w	30	24
No-60	w	30	26.4
No-53	w	30	97
No-56	w	30	211
No-17	w	40	2.0
No-10	w	40	3.0
No-37	w	40	3.3
No-45	w	40	6.9
No-22	w	40	7.1
No-34	w	40	14
No-19	w	40	34
No-06	w	50	0.41
No-30	w	50	0.52
No-08	w	50	2.8
No-41	w	60	1.9
No-54	w	60	16