

## 労災病院における脊髄損傷疫学調査

脊髄損傷者の社会復帰の促進を図るために、全国の労災病院、総合せき損センター、吉備高原医療リハビリテーションセンターの患者データを継続的に収集・分析していくシステムを構築し、平成8年度(1996)から平成16年度(2004)までのデータを労災リハビリテーション工学センターにおいてまとめたものである。資料:労災リハビリテーション工学センターホームページ

### (1) 脊髄損傷高位別受傷者数 (年度別)

単位:人

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	合計	%
頸髄損傷	105	182	182	156	186	179	186	194	91	1,461	61.1
胸腰仙髄損傷	52	119	100	89	97	75	78	86	34	730	30.5
不明	5	10	21	34	32	24	29	35	12	202	8.4
合計	162	311	303	279	315	278	293	315	137	2,393	100.0

### (2) 年齢帯別受傷数 (高位別)

単位:人

年齢層	頸髄損傷	脊髄損傷	不明	合計
0-15	11	9	1	21
16-30	268	245	20	533
31-45	177	157	28	362
46-60	472	178	75	725
61-75	432	119	59	610
76-96	96	20	19	135
合計	1,456	728	202	2,386

## (3) 受傷原因別受傷者数 (年度別)

単位:人

受傷原因	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	合計	%
交通事故	64	113	122	96	112	103	122	125	39	896	37.4
転落	54	115	91	95	114	84	99	106	51	809	33.8
転倒	8	21	32	30	28	28	29	25	21	222	9.3
下敷落下物	10	18	16	18	22	13	12	15	5	129	5.4
スポーツ	16	17	16	18	15	24	14	21	11	152	6.4
自殺企図	1	5	5	5	11	5	3	3	1	39	1.6
その他	7	21	17	10	10	16	12	17	7	117	4.9
不明	2	1	4	7	3	5	2	3	2	29	1.2
合計	162	311	303	279	315	278	293	315	137	2,393	100.0

## (4) 年齢帯別受傷者数 (受傷原因別)

単位:人

年齢層	交通事故	転落	転倒	下敷 落下物	スポーツ	自殺 企図	その他	不明	合計	%
0-15	5	2	1	0	10	0	2	0	20	0.8
16-30	287	91	1	19	83	27	18	7	533	22.3
31-45	155	111	12	28	28	5	20	4	363	15.2
46-60	251	286	63	58	25	4	30	8	725	30.4
61-75	168	264	99	24	6	3	40	6	610	25.6
76-96	28	52	46	0	0	0	6	3	135	5.7
合計	894	806	221	129	152	39	116	29	2,386	100.0

(5) 男女別受傷者数 (年度別)

単位:人

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	合計	%
男性	138	254	256	222	260	234	249	263	100	1,976	82.6
女性	24	55	46	53	51	43	42	52	37	403	16.8
不明	0	2	1	4	4	1	2	0	0	14	0.6
合計	162	311	303	279	315	278	293	315	137	2,393	100.0