

令和2年度地方公務員の過労死等に係る公務災害認定事案に関する調査研究事業調査研究報告書

正誤表(赤文字を修正)

| ページ | 正 | 誤 |
|-----|---|--|
| 2 | 対象期間中(約9年)の脳・心臓疾患による公務災害認定事案 158 件(うち死亡事案 68 件(43.0%))のうち、男性は全体の約9割(136 件、86.1%)を占め、女性は約1割(22 件、13.9%)であった。 | 対象期間中(約9年)の脳・心臓疾患による公務災害認定事案 158 件(うち死亡事案 68 件(43.0%))のうち、男性は全体の約9割(136 件、86.1%)を占め、女性は約1割(22 件、13.9%)であった。 |
| 9 | 生存・死亡別では、男女総数での死亡事案は全体の約 4割(68/158 件、43.0%) であった。男女別に見ると、男性では約 5割(62/136 件、45.6%) 、女性では約 3割(6/22 件、27.3%) が死亡事案であった。 | 生存・死亡別では、男女総数での死亡事案は全体の約 3分の1 (56/158 件、35.4%)であった。男女別に見ると、男性では約 4割(52/136 件、38.2%) 、女性では約 2割(4/22 件、18.2%) が死亡事案であった。 |
| 9 | 死亡事案 68 件の平均年齢(標準偏差)は、男性 62 件で 44.5(8.6) 歳、女性 6 件で 47.0(6.0) 歳であった。 | 死亡事案 68 件の平均年齢(標準偏差)は、男性 62 件で 44.5(8.6) 歳、女性 6 件で 47.0(6.0) 歳であった。 |
| 13 | また、女性の死亡事案は『日常の職務に比較して特に過重な職務に従事(長時間労働)』及び『強度の精神的、肉体的過重性が認められる職務従事状況』のうち『精神的緊張を伴う職務』が該当していた。 | また、女性の死亡事案は『日常の職務に比較して特に過重な職務に従事(長時間労働)』 に全 て該当していた。 |

(図表1-1-1 脳・心臓疾患の男女別・年齢別の事案数(請求時、発症時、死亡時)※)

(正)

| | 男性 (136人) | | 女性 (22人) | | 総計 (158人) | |
|---------------|-------------|---------|--------------|---------|-------------|---------|
| | n | (%) | n | (%) | n | (%) |
| 性別 | 136 | (86.1) | 22 | (13.9) | 158 | (100.0) |
| 請求時年齢 [M, SD] | [47.4, 9.0] | | [46.5, 10.1] | | [47.2, 9.1] | |
| 発症時年齢 [M, SD] | [46.7, 8.9] | | [45.2, 9.3] | | [46.5, 9.0] | |
| 20-29歳 | 7 | (5.1) | 3 | (13.6) | 10 | (6.3) |
| 30-39歳 | 19 | (14.0) | 3 | (13.6) | 22 | (13.9) |
| 40-49歳 | 52 | (38.2) | 7 | (31.8) | 59 | (37.3) |
| 50-59歳 | 51 | (37.5) | 9 | (40.9) | 60 | (38.0) |
| 60-69歳 | 7 | (5.1) | 0 | (0.0) | 7 | (4.4) |
| 合計 | 136 | (100.0) | 22 | (100.0) | 158 | (100.0) |
| 死亡時年齢 [M, SD] | [44.5, 8.6] | | [47.0, 6.0] | | [44.8, 8.4] | |
| 20-29歳 | 4 | (6.5) | 0 | (0.0) | 4 | (5.9) |
| 30-39歳 | 11 | (17.7) | 1 | (16.7) | 12 | (17.6) |
| 40-49歳 | 26 | (41.9) | 3 | (50.0) | 29 | (42.6) |
| 50-59歳 | 21 | (33.9) | 2 | (33.3) | 23 | (33.8) |
| 60-69歳 | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) |
| 合計 | 62 | (100.0) | 6 | (100.0) | 68 | (100.0) |

(誤)

| | 男性 (136人) | | 女性 (22人) | | 総計 (158人) | |
|---------------|-------------|---------|--------------|---------|-------------|---------|
| | n | (%) | n | (%) | n | (%) |
| 性別 | 136 | (86.1) | 22 | (13.9) | 158 | (100.0) |
| 請求時年齢 [M, SD] | [47.4, 9.0] | | [46.5, 10.1] | | [47.2, 9.1] | |
| 発症時年齢 [M, SD] | [46.7, 8.9] | | [45.2, 9.3] | | [46.5, 9.0] | |
| 20-29歳 | 7 | (5.1) | 3 | (13.6) | 10 | (6.3) |
| 30-39歳 | 19 | (14.0) | 3 | (13.6) | 22 | (13.9) |
| 40-49歳 | 52 | (38.2) | 7 | (31.8) | 59 | (37.3) |
| 50-59歳 | 51 | (37.5) | 9 | (40.9) | 60 | (38.0) |
| 60-69歳 | 7 | (5.1) | 0 | (0.0) | 7 | (4.4) |
| 合計 | 136 | (100.0) | 22 | (100.0) | 158 | (100.0) |
| 死亡時年齢 [M, SD] | [44.4, 9.0] | | [49.0, 5.2] | | [44.7, 8.9] | |
| 20-29歳 | 4 | (7.7) | 0 | (0.0) | 4 | (7.1) |
| 30-39歳 | 10 | (19.2) | 0 | (0.0) | 10 | (17.9) |
| 40-49歳 | 20 | (38.5) | 2 | (50.0) | 22 | (39.3) |
| 50-59歳 | 18 | (34.6) | 2 | (50.0) | 20 | (35.7) |
| 60-69歳 | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) |
| 合計 | 52 | (100.0) | 4 | (100.0) | 56 | (100.0) |

(図表1-2-1 脳・心臓疾患の生存死亡別・男女別の決定時疾患名の該当状況※)

(正)

| 決定時疾患名 | 生存 | | | | 死亡 | | | | 男性合計 | | 女性合計 | | 総計 | |
|---------------------------|-----------|---------------|-----------|----------------|-----------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
| | 男性 (74人) | | 女性 (16人) | | 男性 (62人) | | 女性 (6人) | | (136人) | | (22人) | | (158人) | |
| | n | (%) | n | (%) | n | (%) | n | (%) | n | (%) | n | (%) | n | (%) |
| 1 心・血管疾患 | 16 | (21.6) | 0 | (0.0) | 37 | (59.7) | 1 | (16.7) | 53 | (39.0) | 1 | (4.5) | 54 | (34.2) |
| (1) 狭心症 | 1 | (1.4) | 0 | (0.0) | 1 | (1.6) | 0 | (0.0) | 2 | (1.5) | 0 | (0.0) | 2 | (1.3) |
| (2) 心筋梗塞 | 5 | (6.8) | 0 | (0.0) | 14 | (22.6) | 0 | (0.0) | 19 | (14.0) | 0 | (0.0) | 19 | (12.0) |
| (3) 心停止 (心臓性突然死を含む。) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 13 | (21.0) | 0 | (0.0) | 13 | (9.6) | 0 | (0.0) | 13 | (8.2) |
| (4) 重症の不整脈 (心室細動等) | 8 | (10.8) | 0 | (0.0) | 5 | (8.1) | 0 | (0.0) | 13 | (9.6) | 0 | (0.0) | 13 | (8.2) |
| (5) 肺塞栓症 | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) |
| (6) 大動脈瘤破裂 (解離性大動脈瘤を含む。) | 2 | (2.7) | 0 | (0.0) | 4 | (6.5) | 1 | (16.7) | 6 | (4.4) | 1 | (4.5) | 7 | (4.4) |
| 2 脳血管疾患 | 58 | (78.4) | 16 | (100.0) | 25 | (40.3) | 5 | (83.3) | 83 | (61.0) | 21 | (95.5) | 104 | (65.8) |
| (1) くも膜下出血 | 15 | (20.3) | 4 | (25.0) | 17 | (27.4) | 2 | (33.3) | 32 | (23.5) | 6 | (27.3) | 38 | (24.1) |
| (2) 脳出血 | 26 | (35.1) | 7 | (43.8) | 6 | (9.7) | 3 | (50.0) | 32 | (23.5) | 10 | (45.5) | 42 | (26.6) |
| (3) 脳梗塞 (脳血栓症、脳塞栓症、ラクナ梗塞) | 17 | (23.0) | 5 | (31.3) | 2 | (3.2) | 0 | (0.0) | 19 | (14.0) | 5 | (22.7) | 24 | (15.2) |
| (4) 高血圧性脳症 | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) |

(誤)

| 決定時疾患名 | 生存 | | | | 死亡 | | | | 男性合計 | | 女性合計 | | 総計 | |
|---------------------------|-----------|---------------|-----------|----------------|-----------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
| | 男性 (64人) | | 女性 (16人) | | 男性 (52人) | | 女性 (4人) | | (136人) | | (22人) | | (158人) | |
| | n | (%) | n | (%) | n | (%) | n | (%) | n | (%) | n | (%) | n | (%) |
| 1 心・血管疾患 | 22 | (26.2) | 0 | (0.0) | 31 | (59.6) | 1 | (25.0) | 53 | (39.0) | 1 | (4.5) | 54 | (34.2) |
| (1) 狭心症 | 1 | (1.2) | 0 | (0.0) | 1 | (1.9) | 0 | (0.0) | 2 | (1.5) | 0 | (0.0) | 2 | (1.3) |
| (2) 心筋梗塞 | 8 | (9.5) | 0 | (0.0) | 11 | (21.2) | 0 | (0.0) | 19 | (14.0) | 0 | (0.0) | 19 | (12.0) |
| (3) 心停止 (心臓性突然死を含む。) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 13 | (25.0) | 0 | (0.0) | 13 | (9.6) | 0 | (0.0) | 13 | (8.2) |
| (4) 重症の不整脈 (心室細動等) | 11 | (13.1) | 0 | (0.0) | 2 | (3.8) | 0 | (0.0) | 13 | (9.6) | 0 | (0.0) | 13 | (8.2) |
| (5) 肺塞栓症 | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) |
| (6) 大動脈瘤破裂 (解離性大動脈瘤を含む。) | 2 | (2.4) | 0 | (0.0) | 4 | (7.7) | 1 | (25.0) | 6 | (4.4) | 1 | (4.5) | 7 | (4.4) |
| 2 脳血管疾患 | 62 | (73.8) | 18 | (100.0) | 21 | (40.4) | 3 | (75.0) | 83 | (61.0) | 21 | (95.5) | 104 | (65.8) |
| (1) くも膜下出血 | 18 | (21.4) | 5 | (27.8) | 14 | (26.9) | 1 | (25.0) | 32 | (23.5) | 6 | (27.3) | 38 | (24.1) |
| (2) 脳出血 | 27 | (32.1) | 8 | (44.4) | 5 | (9.6) | 2 | (50.0) | 32 | (23.5) | 10 | (45.5) | 42 | (26.6) |
| (3) 脳梗塞 (脳血栓症、脳塞栓症、ラクナ梗塞) | 17 | (20.2) | 5 | (27.8) | 2 | (3.8) | 0 | (0.0) | 19 | (14.0) | 5 | (22.7) | 24 | (15.2) |
| (4) 高血圧性脳症 | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) |

(図表1-3-1 脳・心臓疾患の職員区分別・生存死亡別・男女別の事案数)

(正)

| 職員区分 | 生存 | | | | 死亡 | | | | 男性合計 (136人) | | 女性合計 (22人) | | 総計 (158人) | |
|-----------------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|---------|--------|----------------|--------|---------------|--------|--------------|--------|
| | 男性 (74人) | | 女性 (16人) | | 男性 (62人) | | 女性 (6人) | | n | (%) | n | (%) | n | (%) |
| | n | (%) | n | (%) | n | (%) | n | (%) | | | | | | |
| 義務教育学校職員 | 20 | (27.0) | 10 | (62.5) | 19 | (30.6) | 3 | (50.0) | 39 | (28.7) | 13 | (59.1) | 52 | (32.9) |
| 義務教育学校職員以外の教育職員 | 6 | (8.1) | 2 | (12.5) | 11 | (17.7) | 2 | (33.3) | 17 | (12.5) | 4 | (18.2) | 21 | (13.3) |
| 警察職員 | 16 | (21.6) | 0 | (0.0) | 15 | (24.2) | 0 | (0.0) | 31 | (22.8) | 0 | (0.0) | 31 | (19.6) |
| 消防職員 | 3 | (4.1) | 0 | (0.0) | 4 | (6.5) | 0 | (0.0) | 7 | (5.1) | 0 | (0.0) | 7 | (4.4) |
| 電気・ガス・水道事業職員 | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) |
| 運輸事業職員 | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) |
| 清掃事業職員 | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) |
| 船員 | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) |
| その他の職員 (一般職員等) | 29 | (39.2) | 4 | (25.0) | 13 | (21.0) | 1 | (16.7) | 42 | (30.9) | 5 | (22.7) | 47 | (29.7) |

(誤)

| 職員区分 | 生存 | | | | 死亡 | | | | 男性合計 (136人) | | 女性合計 (22人) | | 総計 (158人) | |
|-----------------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|---------|--------|----------------|--------|---------------|--------|--------------|--------|
| | 男性 (84人) | | 女性 (18人) | | 男性 (52人) | | 女性 (4人) | | n | (%) | n | (%) | n | (%) |
| | n | (%) | n | (%) | n | (%) | n | (%) | | | | | | |
| 義務教育学校職員 | 21 | (25.0) | 11 | (61.1) | 18 | (34.6) | 2 | (50.0) | 39 | (28.7) | 13 | (59.1) | 52 | (32.9) |
| 義務教育学校職員以外の教育職員 | 7 | (8.3) | 2 | (11.1) | 10 | (19.2) | 2 | (50.0) | 17 | (12.5) | 4 | (18.2) | 21 | (13.3) |
| 警察職員 | 20 | (23.8) | 0 | (0.0) | 11 | (21.2) | 0 | (0.0) | 31 | (22.8) | 0 | (0.0) | 31 | (19.6) |
| 消防職員 | 4 | (4.8) | 0 | (0.0) | 3 | (5.8) | 0 | (0.0) | 7 | (5.1) | 0 | (0.0) | 7 | (4.4) |
| 電気・ガス・水道事業職員 | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) |
| 運輸事業職員 | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) |
| 清掃事業職員 | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) |
| 船員 | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) |
| その他の職員 (一般職員等) | 32 | (38.1) | 5 | (27.8) | 10 | (19.2) | 0 | (0.0) | 42 | (30.9) | 5 | (22.7) | 47 | (29.7) |

(図表1-4-1 脳・心臓疾患の生存死亡別・男女別の職務従事状況)

(正)

| 職務従事状況 | 生存 | | | | 死亡 | | | | 男性合計 (136人) | | 女性合計 (22人) | | 総計 (158人) | |
|--|-----------|---------------|-----------|----------------|-----------|---------------|----------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|--------------|---------------|
| | 男性 (74人) | | 女性 (16人) | | 男性 (62人) | | 女性 (6人) | | n | (%) | n | (%) | n | (%) |
| | n | (%) | n | (%) | n | (%) | n | (%) | | | | | | |
| 1. 異常な出来事・突発的事態に遭遇 | 6 | (8.1) | 0 | (0.0) | 8 | (12.9) | 0 | (0.0) | 14 | (10.3) | 0 | (0.0) | 14 | (8.9) |
| 2. 日常の職務に比較して特に過重な職務に従事 (長時間労働) | 66 | (89.2) | 16 | (100.0) | 51 | (82.3) | 6 | (100.0) | 117 | (86.0) | 22 | (100.0) | 139 | (88.0) |
| (1) 発症前1週間 | 12 | (16.2) | 3 | (18.8) | 10 | (16.1) | 2 | (33.3) | 22 | (16.2) | 5 | (22.7) | 27 | (17.1) |
| (2) 発症前1か月間 | 43 | (58.1) | 12 | (75.0) | 31 | (50.0) | 4 | (66.7) | 74 | (54.4) | 16 | (72.7) | 90 | (57.0) |
| (3) 発症前6か月間 | 40 | (54.1) | 9 | (56.3) | 39 | (62.9) | 5 | (83.3) | 79 | (58.1) | 14 | (63.6) | 93 | (58.9) |
| 3. 強度の精神的、肉体的過重性が認められる 職務従事状況 | 27 | (36.5) | 7 | (43.8) | 26 | (41.9) | 1 | (16.7) | 53 | (39.0) | 8 | (36.4) | 61 | (38.6) |
| (1) 交替制勤務職員の深夜勤務・仮眠時間 | 5 | (6.8) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 5 | (3.7) | 0 | (0.0) | 5 | (3.2) |
| (2) 不健康な勤務環境下 | 4 | (5.4) | 1 | (6.3) | 2 | (3.2) | 0 | (0.0) | 6 | (4.4) | 1 | (4.5) | 7 | (4.4) |
| (3) 緊急呼出等公務の性質 | 2 | (2.7) | 1 | (6.3) | 3 | (4.8) | 0 | (0.0) | 5 | (3.7) | 1 | (4.5) | 6 | (3.8) |
| (4) 精神的緊張を伴う職務 | 21 | (28.4) | 5 | (31.3) | 23 | (37.1) | 1 | (16.7) | 44 | (32.4) | 6 | (27.3) | 50 | (31.6) |
| 4. その他(人数)※ | 16 | (21.6) | 3 | (18.8) | 12 | (19.4) | 0 | (0.0) | 28 | (20.6) | 3 | (13.6) | 31 | (19.6) |

(誤)

| 職務従事状況 | 生存 | | | | 死亡 | | | | 男性合計 (136人) | | 女性合計 (22人) | | 総計 (158人) | |
|---|-----------|---------------|-----------|----------------|-----------|---------------|----------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|--------------|---------------|
| | 男性 (84人) | | 女性 (19人) | | 男性 (52人) | | 女性 (4人) | | n | (%) | n | (%) | n | (%) |
| | n | (%) | n | (%) | n | (%) | n | (%) | | | | | | |
| 1. 異常な出来事・突発的事態に遭遇 (人数) | 7 | (8.3) | 0 | (0.0) | 7 | (13.5) | 0 | (0.0) | 14 | (10.3) | 0 | (0.0) | 14 | (8.9) |
| 2. 日常の職務に比較して特に過重な職務に従事 (長時間労働) (人数) | 75 | (89.3) | 18 | (100.0) | 42 | (80.8) | 4 | (100.0) | 117 | (86.0) | 22 | (100.0) | 139 | (88.0) |
| (1) 発症前1週間 | 12 | (14.3) | 4 | (22.2) | 10 | (19.2) | 1 | (25.0) | 22 | (16.2) | 5 | (22.7) | 27 | (17.1) |
| (2) 発症前1か月間 | 40 | (57.1) | 14 | (77.8) | 26 | (50.0) | 2 | (50.0) | 74 | (54.4) | 16 | (72.7) | 90 | (57.0) |
| (3) 発症前6か月間 | 49 | (58.3) | 10 | (55.6) | 30 | (57.7) | 4 | (100.0) | 79 | (58.1) | 14 | (63.6) | 93 | (58.9) |
| 3. 強度の精神的、肉体的過重性が認められる 職務従事状況 (人数) | 32 | (38.1) | 8 | (44.4) | 21 | (40.4) | 0 | (0.0) | 53 | (39.0) | 8 | (36.4) | 61 | (38.6) |
| (1) 交替制勤務職員の深夜勤務・仮眠時間 | 5 | (6.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 0 | (0.0) | 5 | (3.7) | 0 | (0.0) | 5 | (3.2) |
| (2) 不健康な勤務環境下 | 4 | (4.8) | 1 | (5.6) | 2 | (3.8) | 0 | (0.0) | 6 | (4.4) | 1 | (4.5) | 7 | (4.4) |
| (3) 緊急呼出等公務の性質 | 3 | (3.6) | 1 | (5.6) | 2 | (3.8) | 0 | (0.0) | 5 | (3.7) | 1 | (4.5) | 6 | (3.8) |
| (4) 精神的緊張を伴う職務 | 25 | (29.8) | 6 | (33.3) | 19 | (36.5) | 0 | (0.0) | 44 | (32.4) | 6 | (27.3) | 50 | (31.6) |
| 4. その他(人数)※ | 17 | (20.2) | 3 | (16.7) | 11 | (21.2) | 0 | (0.0) | 28 | (20.6) | 3 | (13.6) | 31 | (19.6) |