

●平成24年度 岐阜県農政部・林政部・県土整備部・都市建築部発注工事等 事故発生状況
2013.3現在 (別紙1-1)

○近年月別事故発生状況 **赤斜数字: 死者発生月**

| 年度 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|---------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| 19年度 | 5 | 1 | 5 | 9 | 5 | 4 | 4 | 2 | 8 | 4 | 8 | 3 | 58 |
| 20年度 | 0 | 4 | 4 | 3 | 2 | 4 | 8 | 3 | 4 | 6 | 6 | 8 | 52 |
| 21年度 | 3 | 4 | 1 | 6 | 8 | 4 | 7 | 5 | 3 | 5 | 6 | 4 | 56 |
| 22年度 | 4 | 4 | 2 | 3 | 4 | 7 | 4 | 9 | 1 | 2 | 5 | 4 | 49 |
| 23年度 | 3 | 3 | 4 | 6 | 6 | 6 | 4 | 4 | 4 | 3 | 6 | 1 | 50 |
| 24年度 | 5 | 7 | 10 | 5 | 5 | 4 | 3 | 6 | 3 | 2 | 2 | 7 | 59 |
| (うち県土・都市部関係) | | | | | | | | | | | | | |
| (事故種類別) | 4 | 6 | 10 | 5 | 4 | 3 | 1 | 5 | 3 | 1 | 2 | 5 | 49 |
| 業者人身 | 2 | 2 | 4 | | 1 | 1 | | 2 | | | 1 | 2 | 15 |
| 業者物損 | | | | | | 1 | | | | | | | 1 |
| 公衆人身 | | | 2 | | | | | | | | | | 2 |
| 公衆物損 | 2 | 4 | 4 | 5 | 3 | 1 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | 31 |
| (原因別) | | | | | | | | | | | | | |
| (墜落・転落) | 2 | 1 | | | | 1 | | 1 | | | 1 | 1 | 7 |
| (建設機械) | | 1 | | | | 1 | | | | | | | 2 |
| (立木処理) | | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| (交通事故) | | | 1 | | 1 | | | | | | | 2 | 4 |
| (架空線・埋設物) | | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | | 2 | 2 | 1 | | 1 | 13 |
| (転倒) | | | 1 | | | | | 1 | | | | | 2 |
| (草刈・除草) | | | | 3 | 1 | | | | | | | | 4 |
| (飛来物・落下物) | | | | | | | | 1 | 1 | | | | 2 |
| (工具・資材) | | | 1 | | | | | | | | | | 1 |
| (挟み込み) | | 1 | 3 | | | | | | | | | | 4 |
| (火災) | | | | | 1 | | | | | | | | 2 |
| (流出) | 1 | 2 | 1 | | | | 1 | | | | 1 | | 5 |
| (その他) | 1 | | | 1 | | | | | | | | | 2 |
| (うち農政・林政部関係) | | | | | | | | | | | | | |
| (事故種類別) | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 10 |
| 業者人身 | 1 | 1 | | | 1 | | 2 | | | 1 | | 1 | 7 |
| 業者物損 | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 公衆人身 | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 公衆物損 | | | | | | 1 | | 1 | | | | 1 | 3 |
| (原因別) | | | | | | | | | | | | | |
| (墜落・転落) | | 1 | | | 1 | | | | | | | | 2 |
| (建設機械) | | | | | | | 1 | | | | | | 1 |
| (立木処理) | | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| (交通事故) | | | | | | | | | | | | | 0 |
| (架空線・埋設物) | | | | | | | | 1 | | | | | 1 |
| (転倒) | | | | | | | | | | 1 | | | 1 |
| (草刈・除草) | | | | | | | | | | | | | 0 |
| (飛来物・落下物) | | | | | | | | | | | | | 0 |
| (工具・資材) | 1 | | | | | | 1 | | | | | | 2 |
| (挟み込み) | | | | | | | | | | | | | 0 |
| (火災) | | | | | | | | | | | | | 0 |
| (流出) | | | | | | | | | | | | | 0 |
| (その他) | | | | | | 1 | | | | | | 1 | 2 |
| 過去5年間平均 | 3.0 | 3.2 | 3.2 | 5.4 | 5.0 | 5.0 | 5.4 | 4.6 | 4.0 | 4.0 | 6.2 | 4.0 | 53.0 |

○近年月別累積事故発生状況

| 年度 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 発生率 |
|-------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 19年度 | 5 | 6 | 11 | 20 | 25 | 29 | 33 | 35 | 43 | 47 | 55 | 58 | 2.8% |
| 20年度 | | 4 | 8 | 11 | 13 | 17 | 25 | 28 | 32 | 38 | 44 | 52 | 2.6% |
| 21年度 | 3 | 7 | 8 | 14 | 22 | 26 | 33 | 38 | 41 | 46 | 52 | 56 | 2.6% |
| 22年度 | 4 | 8 | 10 | 13 | 17 | 24 | 28 | 37 | 38 | 40 | 45 | 49 | 2.3% |
| 23年度 | 3 | 6 | 10 | 16 | 22 | 28 | 32 | 36 | 40 | 43 | 49 | 50 | 2.3% |
| 24年度 | 5 | 12 | 22 | 27 | 32 | 36 | 39 | 45 | 48 | 50 | 52 | 59 | 2.4% |

○事故発生状況内訳表

| 項目 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 発生件数 | 58 | 52 | 56 | 49 | 50 | 59 |
| うち人身事故(死亡者数) | 32(0) | 22(0) | 24(1) | 22(1) | 20(0) | 24 (0) |

1. 事故の種類 ():死亡者数

| 項目 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 墜落・転落 | 13 (0) | 9 (0) | 4 (0) | 2 (0) | 3 (0) | 9 (0) |
| 建設機械 | 3 (0) | 12 (0) | 11 (0) | 5 (0) | 4 (0) | 3 (0) |
| 立木処理 | 2 (0) | 1 (0) | 4 (0) | 3 (1) | 2 (0) | 2 (0) |
| 交通事故 | 10 (0) | 6 (0) | 11 (1) | 9 (0) | 9 (0) | 4 (0) |
| 架空線・埋設物 | 9 (0) | 11 (0) | 11 (0) | 12 (0) | 10 (0) | 14 (0) |
| 転倒 | 1 (0) | 1 (0) | 2 (0) | 3 (0) | | 3 (0) |
| 草刈・除草 | 5 (0) | 2 (0) | 2 (0) | 2 (0) | 5 (0) | 4 (0) |
| 飛来物・落下物 | 3 (0) | 3 (0) | 4 (0) | 6 (0) | 4 (0) | 2 (0) |
| 工具・資材 | 4 (0) | | 4 (0) | 2 (0) | 4 (0) | 3 (0) |
| 挟み込み | 5 (0) | 3 (0) | 2 (0) | 3 (0) | 2 (0) | 4 (0) |
| 火災 | | | | 1 (0) | 1 (0) | 2 (0) |
| 流出 | | 1 (0) | 1 (0) | 1 (0) | 2 (0) | 5 (0) |
| その他 | 3 (0) | 3 (0) | | | 4 (0) | 4 (0) |

2. 土木事務所発注分(本庁・建築含む)

| 項目 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 発生件数 | 44 | 37 | 45 | 41 | 40 | 49 |
| うち人身事故(死亡者数) | 21(0) | 14(0) | 17(1) | 17(1) | 15(0) | 17 (0) |
| 事故発生率 | 2.8 % | 2.3 % | 2.6 % | 2.5 % | 2.2 % | 2.3 % |

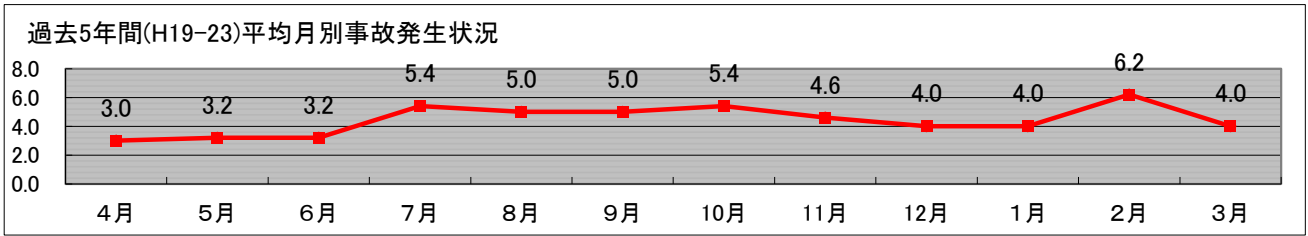
3. 農林事務所発注分

| 項目 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 発生件数 | 14 | 15 | 11 | 8 | 10 | 10 |
| うち人身事故(死亡者数) | 11(0) | 8(0) | 7(0) | 5(0) | 5(0) | 7 (0) |
| 事故発生率 | 2.8 % | 3.4 % | 2.6 % | 1.8 % | 2.8 % | 2.5 % |

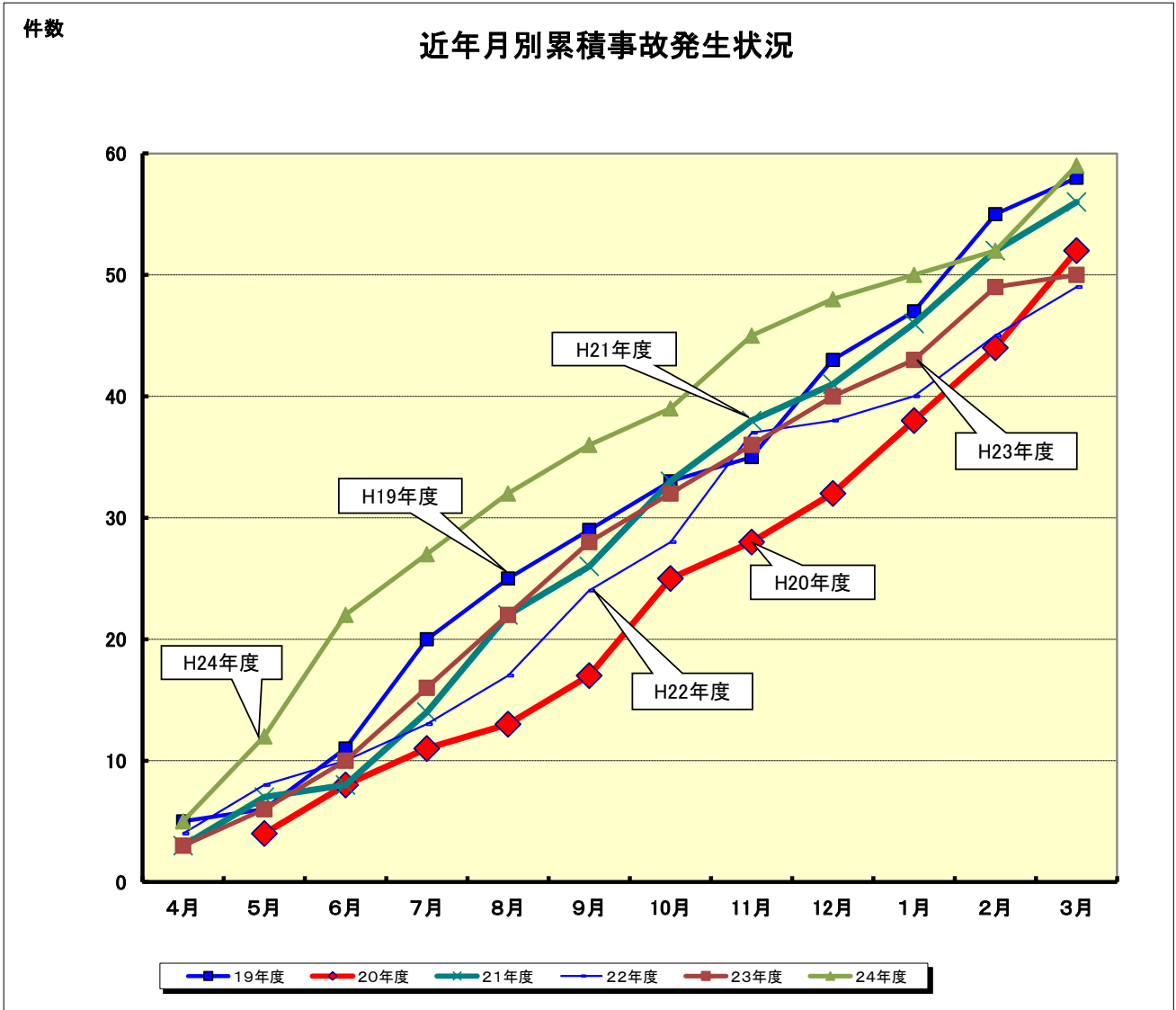
4. 公衆災害

| 項目 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 総事故発生件数 | 58 | 52 | 56 | 49 | 50 | 59 |
| うち 公衆災害 | 29 | 30 | 32 | 25 | 31 | 36 |
| 公衆災害が占める割合 | 50.0 % | 57.7 % | 57.1 % | 51.0 % | 62.0 % | 61.0 % |

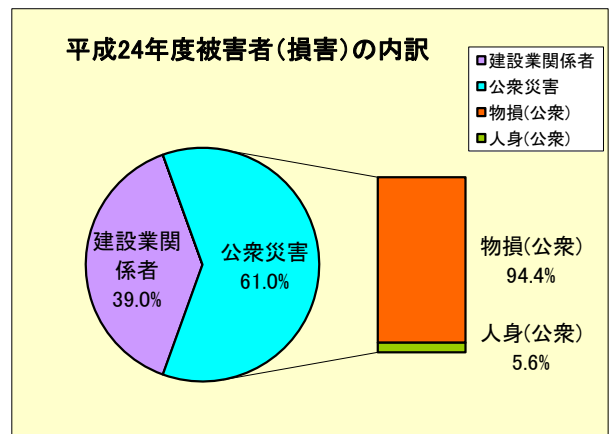
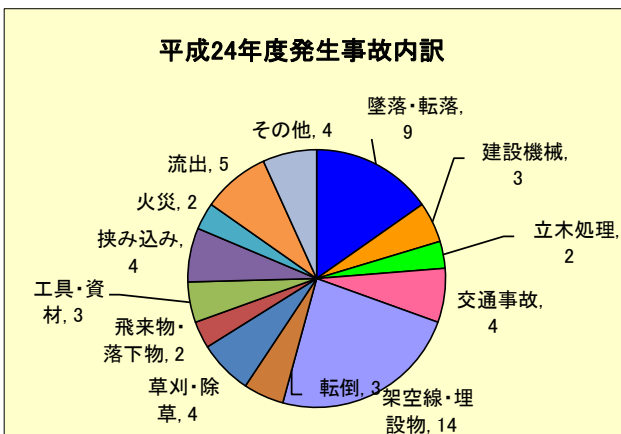
| 人身・物損別 | | | |
|--------|----|----|----|
| 人身 | 24 | 物損 | 35 |
| 人身 | 2 | 物損 | 34 |



近年の事故発生状況



発生事故内訳



事故分析グラフ

表-1: 月別発生状況

| 月別 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 4月 | 5 | 0 | 3 | 4 | 3 | 5 |
| 5月 | 1 | 4 | 4 | 4 | 3 | 7 |
| 6月 | 5 | 4 | 1 | 2 | 4 | 10 |
| 7月 | 9 | 3 | 6 | 3 | 6 | 5 |
| 8月 | 5 | 2 | 8 | 4 | 6 | 5 |
| 9月 | 4 | 4 | 4 | 7 | 6 | 4 |
| 10月 | 4 | 8 | 7 | 4 | 4 | 3 |
| 11月 | 2 | 3 | 5 | 9 | 4 | 6 |
| 12月 | 8 | 4 | 3 | 1 | 4 | 3 |
| 1月 | 4 | 6 | 5 | 2 | 3 | 2 |
| 2月 | 8 | 6 | 6 | 5 | 6 | 2 |
| 3月 | 3 | 8 | 4 | 4 | 1 | 7 |
| | 58 | 52 | 56 | 49 | 50 | 59 |

図-1: 月別発生状況

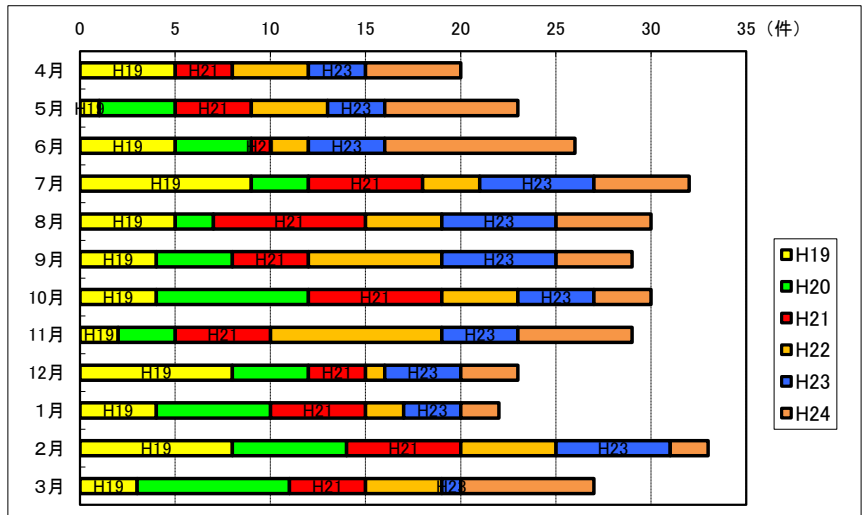


表-2: 曜日別発生状況

| 曜日別 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 月 | 13 | 10 | 14 | 9 | 10 | 16 |
| 火 | 7 | 7 | 12 | 6 | 5 | 7 |
| 水 | 7 | 6 | 7 | 11 | 13 | 8 |
| 木 | 14 | 9 | 11 | 8 | 8 | 9 |
| 金 | 11 | 11 | 6 | 11 | 9 | 10 |
| 土 | 5 | 7 | 5 | 3 | 5 | 7 |
| 日 | 1 | 2 | 1 | 1 | 0 | 2 |
| | 58 | 52 | 56 | 49 | 50 | 59 |

図-2: 曜日別発生状況

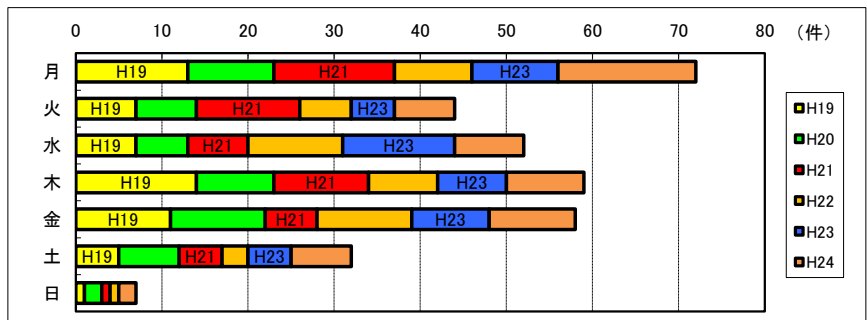
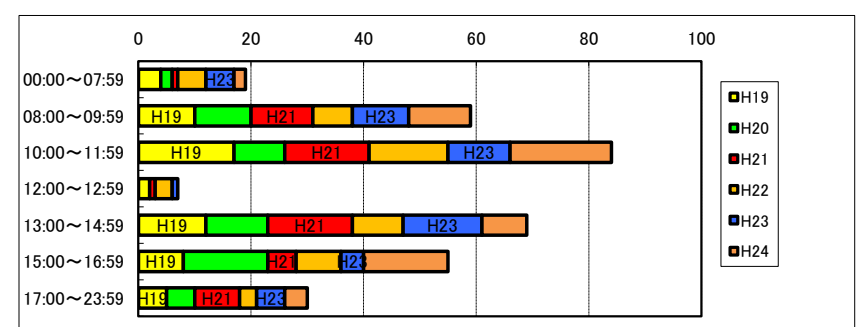


表-3: 時間帯別発生状況

| 時間帯別 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 00:00~07:59 | 4 | 2 | 1 | 5 | 5 | 2 |
| 08:00~09:59 | 10 | 10 | 11 | 7 | 10 | 11 |
| 10:00~11:59 | 17 | 9 | 15 | 14 | 11 | 18 |
| 12:00~12:59 | 2 | 0 | 1 | 3 | 1 | 0 |
| 13:00~14:59 | 12 | 11 | 15 | 9 | 14 | 8 |
| 15:00~16:59 | 8 | 15 | 5 | 8 | 4 | 15 |
| 17:00~23:59 | 5 | 5 | 8 | 3 | 5 | 4 |
| | 58 | 52 | 56 | 49 | 50 | 58 |

図-3: 時間帯別発生状況

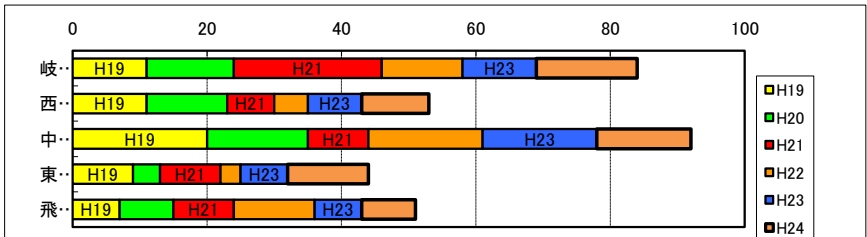


(H24は時間不明が1件あり、件数が整合しない)

表-4: 圏域別発生状況

| 圏域別発生状況 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 |
|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 岐阜圏域 | 11 | 13 | 22 | 12 | 11 | 15 |
| 西濃圏域 | 11 | 12 | 7 | 5 | 8 | 10 |
| 中濃圏域 | 20 | 15 | 9 | 17 | 17 | 14 |
| 東濃圏域 | 9 | 4 | 9 | 3 | 7 | 12 |
| 飛騨圏域 | 7 | 8 | 9 | 12 | 7 | 8 |
| | 58 | 52 | 56 | 49 | 50 | 59 |

図-4: 圏域別発生状況



表一五：事務所別発生状況

| 事務所別発生状況 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 土木事務所 | 37 | 34 | 38 | 36 | 37 | 47 |
| 農林事務所 | 14 | 16 | 11 | 8 | 10 | 10 |
| 建築事務所 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 本庁 | 3 | 1 | 7 | 1 | 2 | 0 |
| その他1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| その他2 | 1 | 1 | 0 | 4 | 0 | 0 |

58 52 56 49 50 59

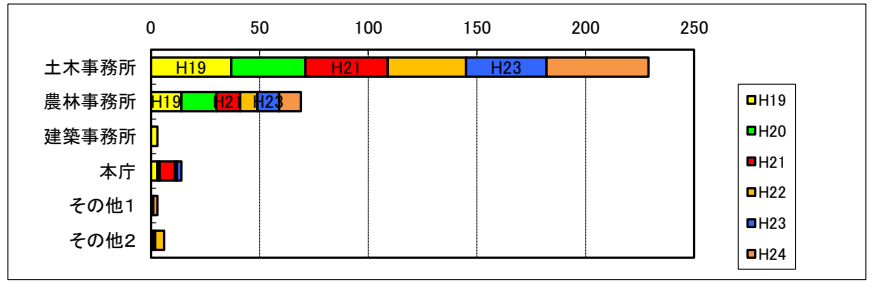
その他1：流域浄水、東部水道

その他2：長良川上流、宮川上流、鉄道高架

| 発生割合 | H19 | | H20 | | H21 | | H22 | | H23 | | H24 | |
|-------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|-------|----------|--------|
| 土木事務所 | 37/1478= | 2.50% | 34/1495= | 2.27% | 38/1543= | 2.46% | 36/1540= | 2.34% | 37/1744= | 2.12% | 47/2007= | 2.34% |
| 農林事務所 | 14/509= | 2.75% | 16/446= | 3.59% | 11/421= | 2.61% | 8/451= | 1.77% | 10/355= | 2.82% | 10/408= | 2.45% |
| 建築事務所 | 3/38= | 7.89% | 0/0= | 0.00% | 0/0= | 0.00% | 0/0= | 0.00% | 0/0= | 0.00% | 0/0= | 0.00% |
| 本庁 | 3/40= | 7.50% | 1/68= | 1.47% | 7/141= | 4.96% | 1/99= | 1.01% | 2/66= | 3.03% | 0/58= | 0.00% |
| その他1 | 0/19= | 0.00% | 0/23= | 0.00% | 0/17= | 0.00% | 0/13= | 0.00% | 1/22= | 4.55% | 2/13= | 15.38% |
| その他2 | 1/8= | 12.50% | 1/7= | 14.29% | 1/10= | 10.00% | 4/15= | 26.67% | 0/13= | 0.00% | 0/12= | 0.00% |
| 平均 | 58/2092= | 2.77% | 52/2039= | 2.55% | 56/2132= | 2.63% | 49/2118= | 2.31% | 50/2200= | 2.27% | 59/2498= | 2.36% |

※工事(工事、営繕、委託工事)数は、契約日を基準に支援システム登録案件を集計しています。

図一五：事務所別発生状況

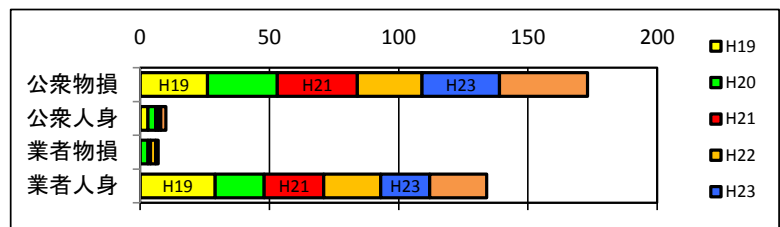


表一六：事故種別割合

| 事故種類 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 業者人身 | 29 | 19 | 23 | 22 | 19 | 22 |
| 業者物損 | 0 | 3 | 1 | 2 | 0 | 1 |
| 公衆人身 | 3 | 3 | 1 | 0 | 1 | 2 |
| 公衆物損 | 26 | 27 | 31 | 25 | 30 | 34 |

58 52 56 49 50 59

図一六：事故種別割合



表一七：原因種別割合

| 原因種類 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 |
|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 墜落・転落 | 13 | 9 | 4 | 2 | 3 | 9 |
| 建設機械 | 3 | 12 | 11 | 5 | 4 | 3 |
| 立木処理 | 2 | 1 | 4 | 3 | 2 | 2 |
| 交通事故 | 10 | 6 | 11 | 9 | 9 | 4 |
| 架空線・埋設物 | 9 | 11 | 11 | 12 | 10 | 14 |
| 転倒 | 1 | 1 | 2 | 3 | | 3 |
| 草刈・除草 | 5 | 2 | 2 | 2 | 5 | 4 |
| 飛来物・落下物 | 3 | 3 | 4 | 6 | 4 | 2 |
| 工具・資材 | 4 | | 4 | 2 | 4 | 3 |
| 挟み込み | 5 | 3 | 2 | 3 | 2 | 4 |
| 火災 | | | | 1 | 1 | 2 |
| 流出 | | 1 | 1 | 1 | 2 | 5 |
| その他 | 3 | 3 | | | 4 | 4 |

58 52 56 49 50 59

図一七：原因種別割合

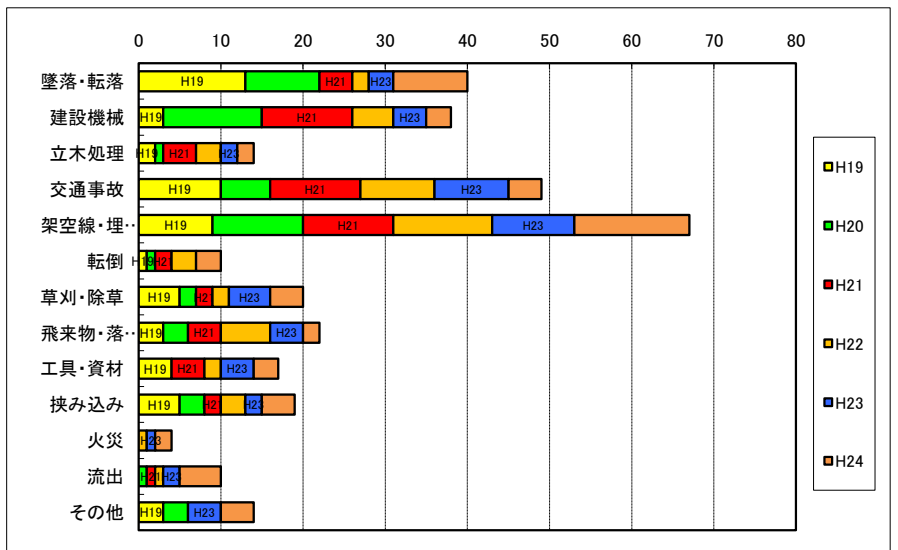


表-8: 負傷部位別割合

| 負傷部位 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 頭部 | 5 | 6 | 1 | 5 | 2 | 1 |
| 胴体 | 5 | 1 | 5 | 3 | 0 | 1 |
| 手腕部 | 3 | 3 | 6 | 5 | 5 | 6 |
| 足部 | 16 | 7 | 7 | 6 | 8 | 7 |
| 各所 | 0 | 2 | 4 | 3 | 4 | 7 |
| | 29 | 19 | 23 | 22 | 19 | 22 |

図-8: 負傷部位別割合

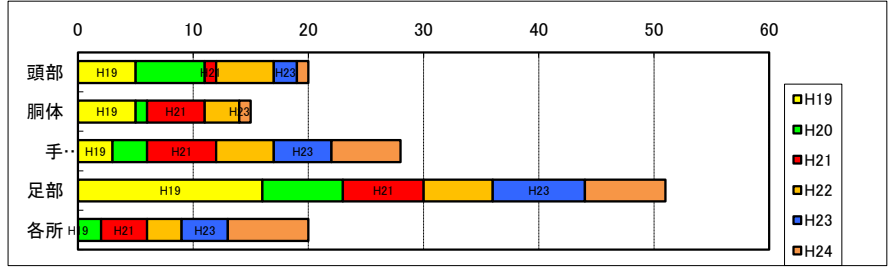


表-9: 治療期間分布

| 治療期間 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1週間未満 | 3 | 1 | 1 | 3 | 5 | 5 |
| 1~2週間 | 6 | 6 | 9 | 3 | 5 | 4 |
| 1ヶ月未満 | 5 | 1 | 2 | 3 | 1 | 3 |
| 1ヶ月以上 | 15 | 11 | 10 | 12 | 8 | 10 |
| 死亡 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| | 29 | 19 | 23 | 22 | 19 | 22 |

図-9: 治療期間分布

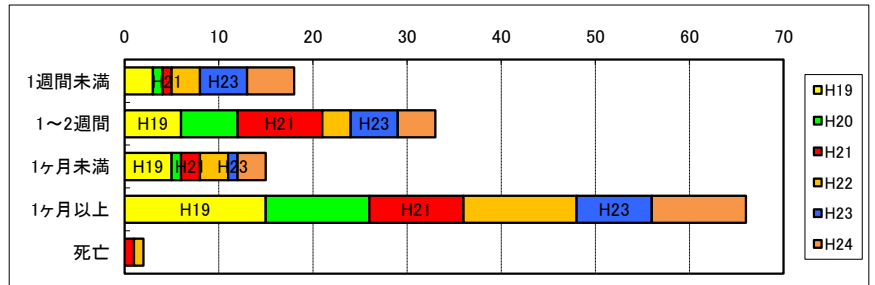


表-9-2: 休業期間分布

| 治療期間 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 4日未満 | 12 | 5 | 10 | 7 | 6 | 11 |
| 4日以上 | 17 | 14 | 12 | 14 | 13 | 11 |
| 死亡 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| | 29 | 19 | 23 | 22 | 19 | 22 |

図-9-2: 休業期間分布

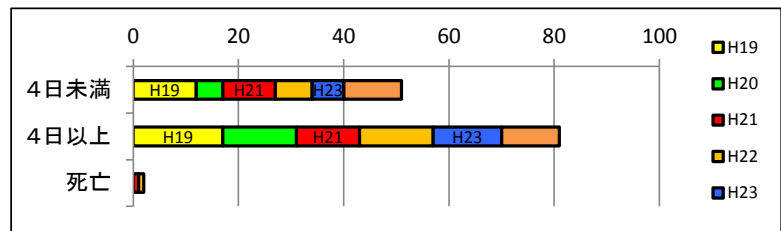


表-10: 年齢分布

| 年齢 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ~20 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 |
| 20~30 | 2 | 3 | 2 | 4 | 0 | 5 |
| 30~40 | 8 | 7 | 5 | 4 | 3 | 2 |
| 40~50 | 5 | 1 | 4 | 5 | 8 | 5 |
| 50~60 | 9 | 2 | 4 | 5 | 4 | 3 |
| 60~ | 4 | 5 | 7 | 4 | 4 | 5 |
| | 29 | 19 | 23 | 22 | 19 | 22 |

図-10: 年齢分布

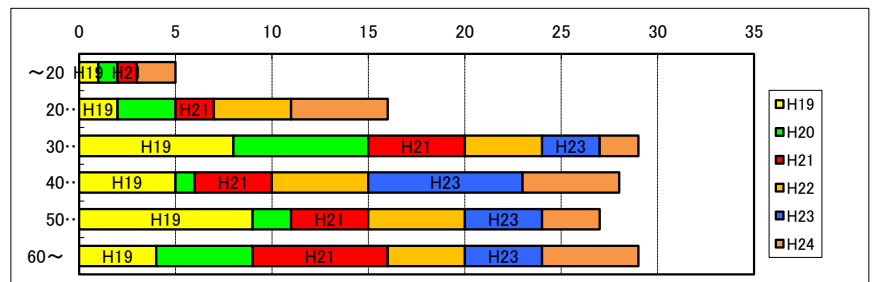


表-11: 経験年数分布

| 経験年数 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ~1 | 1 | 0 | 5 | 1 | 2 | 8 |
| 1~5 | 13 | 4 | 6 | 4 | 3 | 3 |
| 5~10 | 5 | 2 | 1 | 3 | 1 | 0 |
| 10~20 | 5 | 9 | 6 | 7 | 5 | 6 |
| 20~30 | 4 | 2 | 3 | 4 | 6 | 3 |
| 30~ | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 |
| | 29 | 19 | 23 | 22 | 19 | 22 |

図-11: 経験年数分布

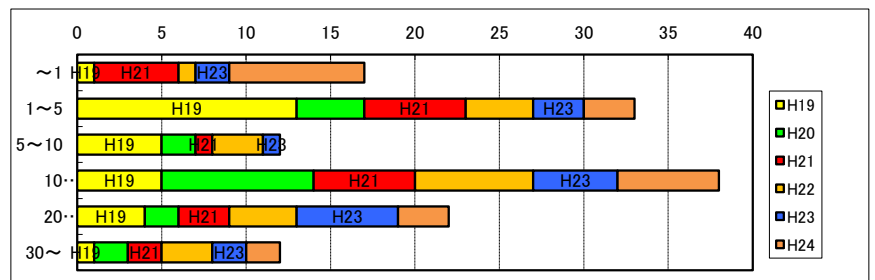
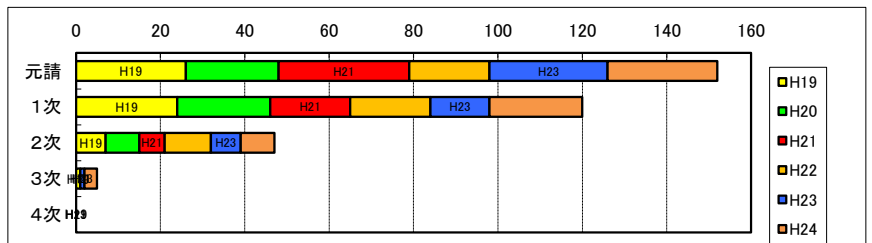


表-12:元請・下請次数割合

| 下請次数 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 元請 | 26 | 22 | 31 | 19 | 28 | 26 |
| 1次 | 24 | 22 | 19 | 19 | 14 | 22 |
| 2次 | 7 | 8 | 6 | 11 | 7 | 8 |
| 3次 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 |
| 4次 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 58 | 52 | 56 | 49 | 50 | 59 |

図-12:元請・下請次数割合



平成19～24年度 圏域・年度別事故発生件数

(岐阜県農政部・林政部・県土整備部・都市建築部関係) 2013.3現在

(別紙1-3)

| | 岐阜 | 西濃 | 中濃 | 東濃 | 飛騨 | 計 |
|------|----|----|----|----|----|----|
| 19年度 | 11 | 11 | 20 | 9 | 7 | 59 |
| 20年度 | 13 | 12 | 15 | 4 | 8 | 52 |
| 21年度 | 22 | 7 | 9 | 9 | 9 | 56 |
| 22年度 | 12 | 5 | 17 | 2 | 12 | 48 |
| 23年度 | 11 | 8 | 17 | 7 | 7 | 50 |
| 24年度 | 15 | 10 | 14 | 12 | 8 | 59 |

