## 調査結果の分析(鉄筋工事業)

## ①作業場面の分類

ヒヤリ・ハット事例を作業場面ごとに分類し、発生件数を集計した結果は表 1の通りである。

「配筋作業中」に発生したヒヤリ・ハットが 56 件中 24 件 (42.9%) と、全体の 4 割超を占めている。以下、「玉掛け・揚重作業中」が 17 件 (30.4%)、「資材運搬中」が 11 件 (19.6%)、「その他」が 4 件 (7.1%) となっている。

表 1

分類	件数	割合
配筋作業中	24 件	42.9%
玉掛け・揚重作業中	17 件	30. 4%
資材運搬時	11 件	19.6%
その他	4 件	7.1%
合計	56 件	100%

## ②事故の型

ヒヤリ・ハット事例が、仮にヒヤリ・ハットにとどまらず労働災害となった場合に、その事故の型を項目ごとに分類した。選択した項目(複数選択可)を集計した結果は表2の通りである。

事故の型のうち、「飛来・落下」が報告のあった 56 事例中 19 件 (33.9%) で最多となっている。続いて「転倒」が 18 件 (32.1%)、「激突」及び「崩壊・倒壊」が 8 件 (14.3%) となっている。

(割合は、報告のあった56事例に占める当該事故の型の件数である。)

表 2

事故の型	件数	割合
飛来、落下	19 件	33.9%
転倒	18 件	32. 1%
激突	8 件	14. 3%
崩壊・倒壊	8 件	14. 3%
墜落・転落	5件	8.9%
挟まれ、巻き込まれ	3 件	5.4%
切れ、こすれ	3 件	5. 4%
交通事故(道路)	2 件	3.6%
感電	1件	1.8%
踏み抜き	1件	1.8%
合計	68 件	121%

※複数回答可のため割合の合計は100%にはならない。

## ③原因(ヒヤリ・ハット体験時の心身状態)

ヒヤリ・ハットを体験した際の原因と思われる心身状態について、項目ごと に分類した。選択した項目(複数選択可)を集計した結果は表3の通りである。

原因のうち、「不注意」が報告のあった 56 事例中 49 件 (87.5%) で最多となっている。続いて「危ないと思っていなかった」が 27 件 (48.2%)、「大丈夫と思い手順を省略した等」が 9 件 (16.1%) となっている。

(割合は、報告のあった56事例に占める当該原因の件数である。)

表 3

原因	件数	割合
不注意(見落とした、気づかなかった等)	49 件	87. 5%
危ないと思っていなかった	27 件	48. 2%
大丈夫と思い手順を省略した等	9 件	16. 1%
身体のバランスを崩した	7件	12. 5%
身体、気持ちが疲れていた	7件	12. 5%
予測違いをした	4 件	7. 1%
よく見えなかった	4 件	7. 1%
心配事があった	3 件	5. 4%
手順、急所を忘れていた	3 件	5. 4%
イライラしていた	3 件	5. 4%
見間違い、思い間違い	3 件	5. 4%
錯覚	2 件	3. 6%
近道	2 件	3. 6%
合計	123 件	220%

※複数回答可のため割合の合計は100%にはならない。