

図5-14b 前屈小姿勢における「担当する持ち場が広すぎる」環境が腰痛グレードに及ぼす影響
(繰り返し性強: $tt > 3min$)

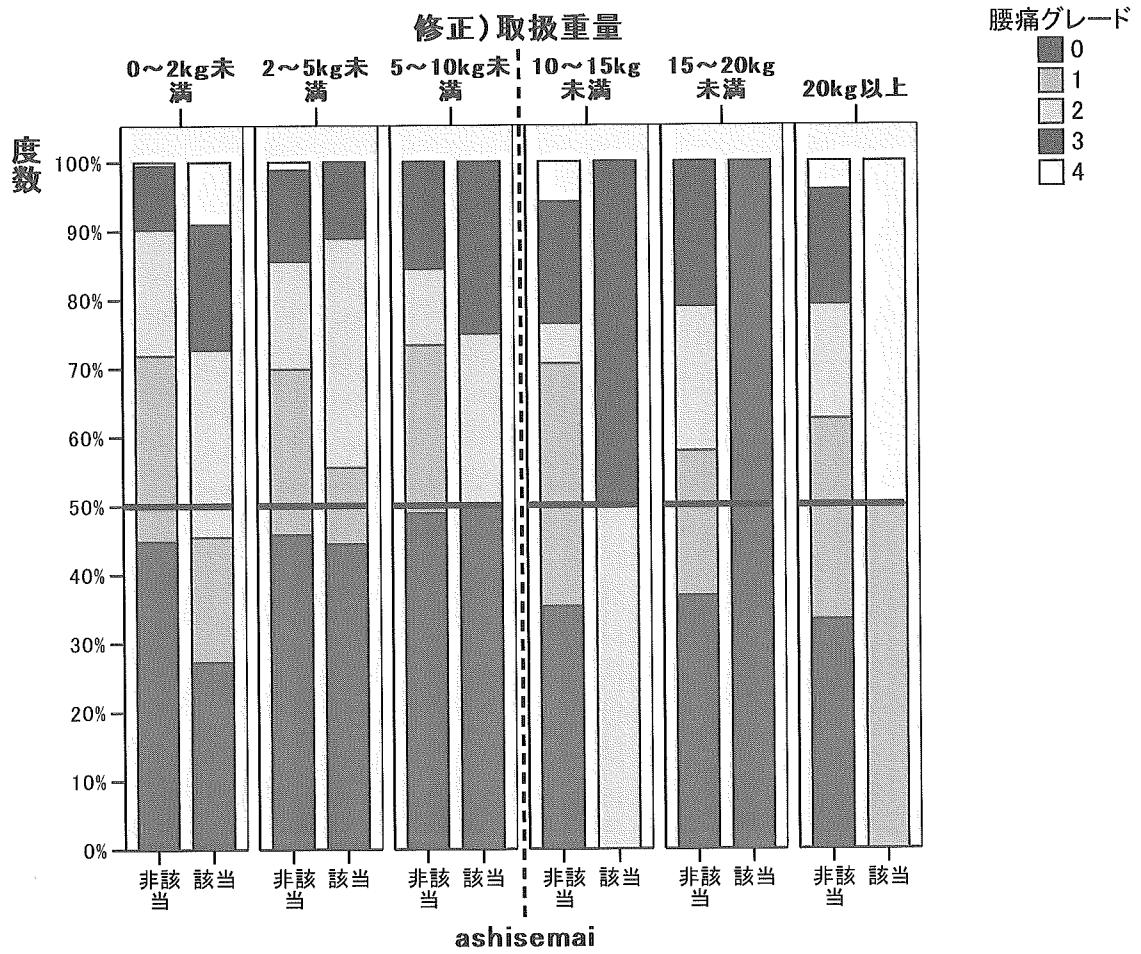


図5-15a 前屈小姿勢における「足場が狭い」環境が腰痛グレードに及ぼす影響
 (繰り返し性強: $tt \leq 3\text{min}$)

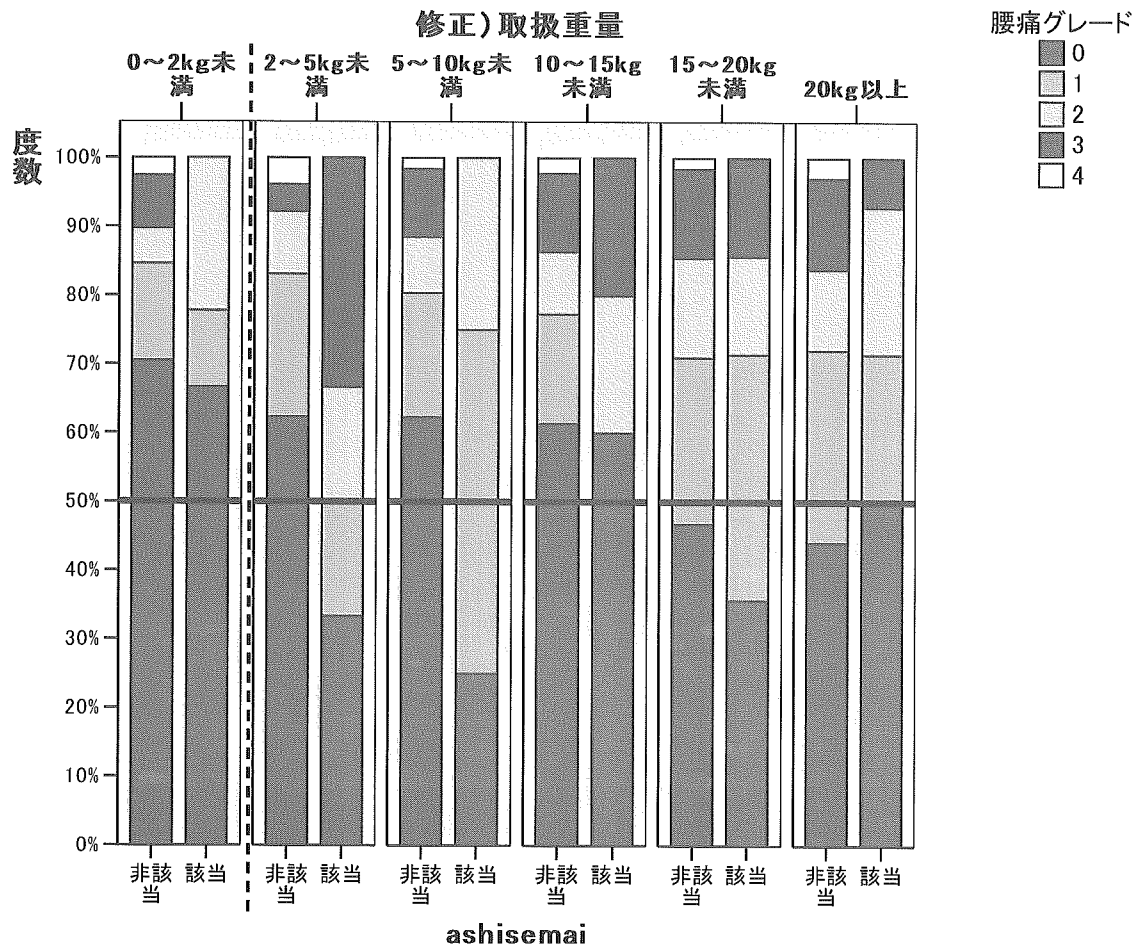


図5-15b 前屈小姿勢における「足場が狭い」環境が腰痛グレードに及ぼす影響
 (繰り返し性強: $tt > 3\text{min}$)

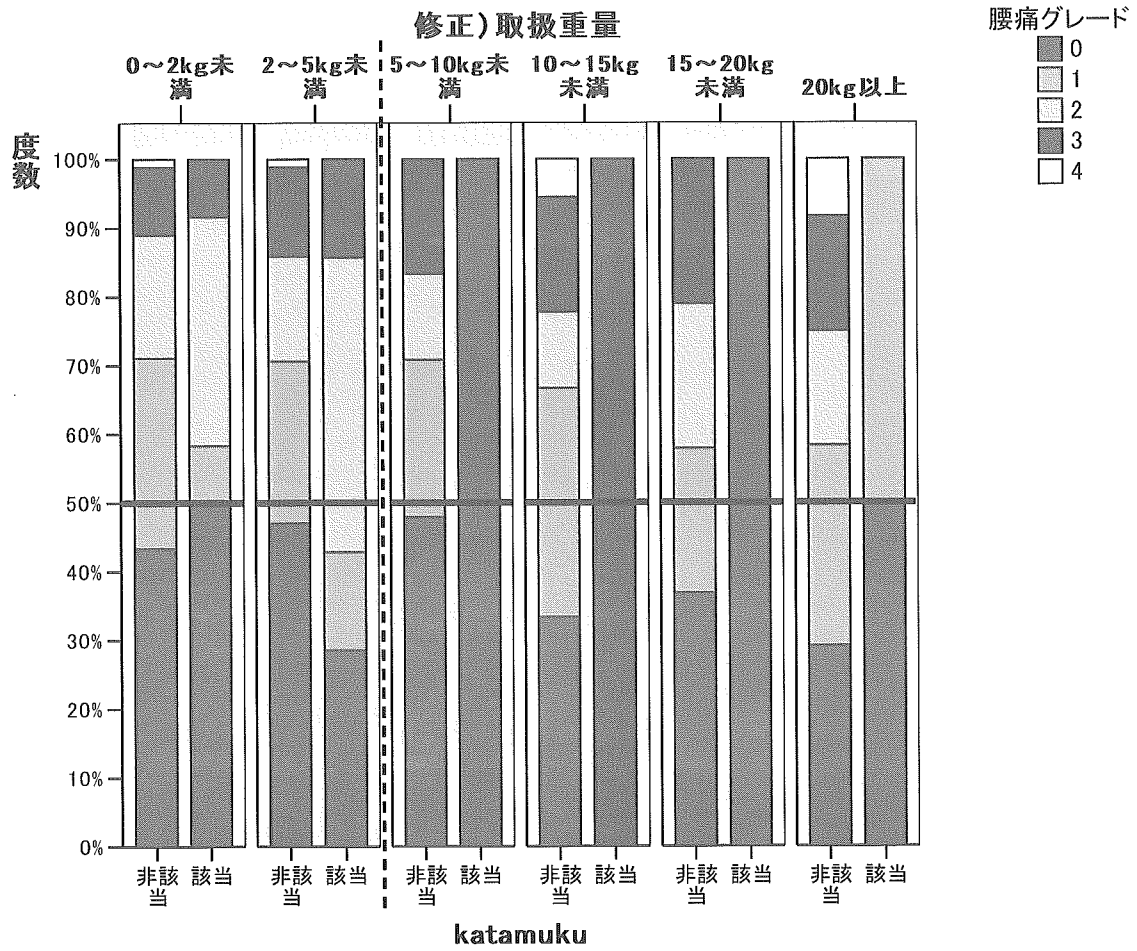


図5-16a 前屈小姿勢における「足場が傾く・平坦ではない」環境が腰痛グレードに及ぼす影響
 (繰り返し性強: $tt \leq 3\text{min}$)

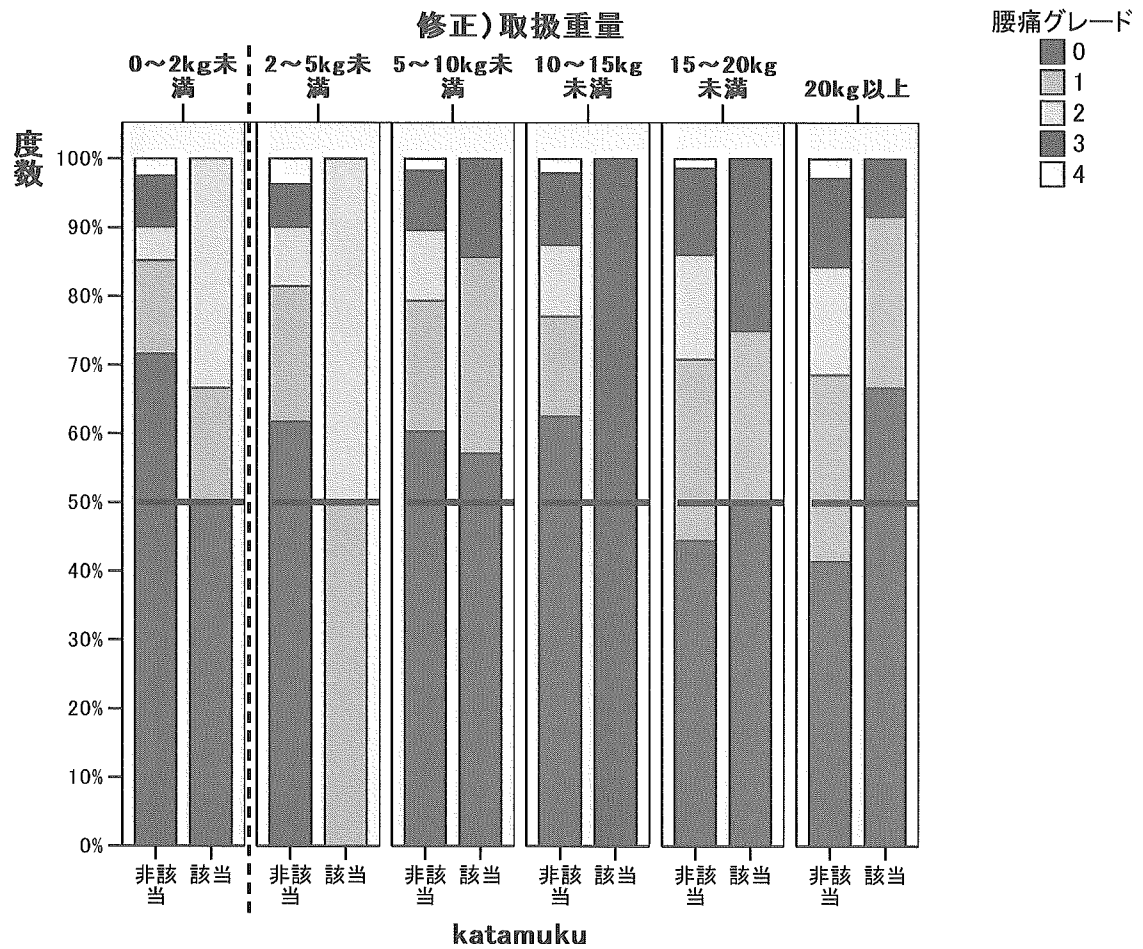


図5-16b 前屈小姿勢における「足場が傾く・平坦ではない」環境が腰痛グレードに及ぼす影響
(繰り返し性強: $tt > 3min$)

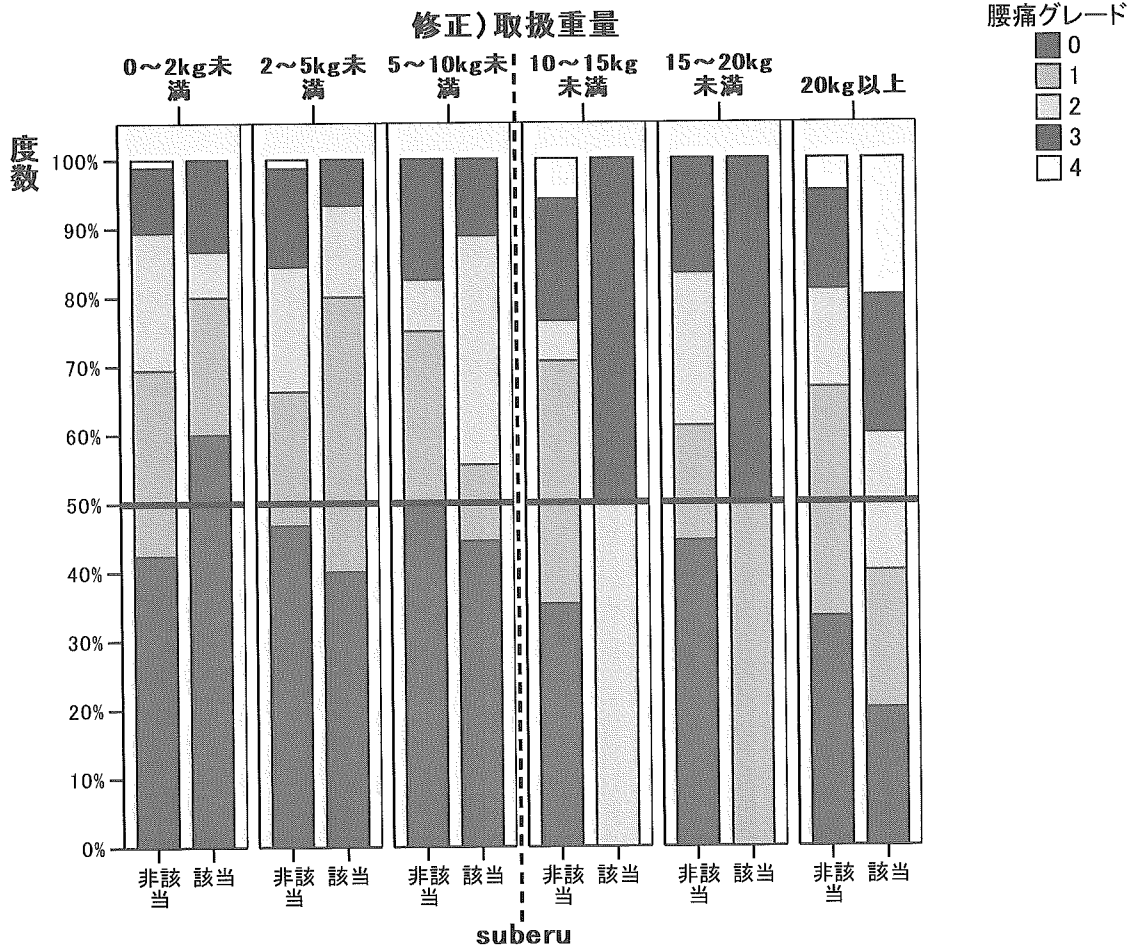


図5-17a 前屈小姿勢における「足下が滑りやすい」環境が腰痛グレードに及ぼす影響
 (繰り返し性強: $tt \leq 3\text{min}$)

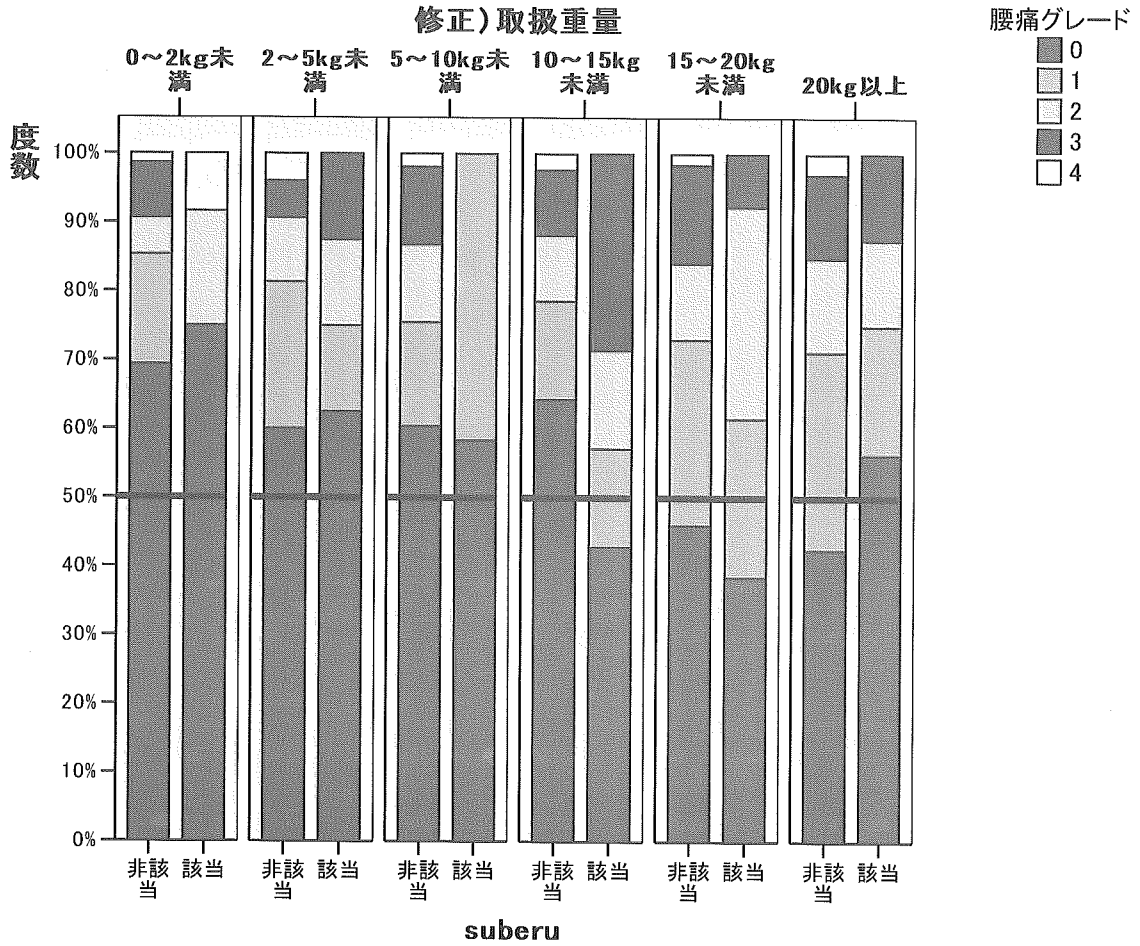


図5-17b 前屈小姿勢における「足下が滑りやすい」環境が腰痛グレードに及ぼす影響
(繰り返し性強: $tt > 3min$)

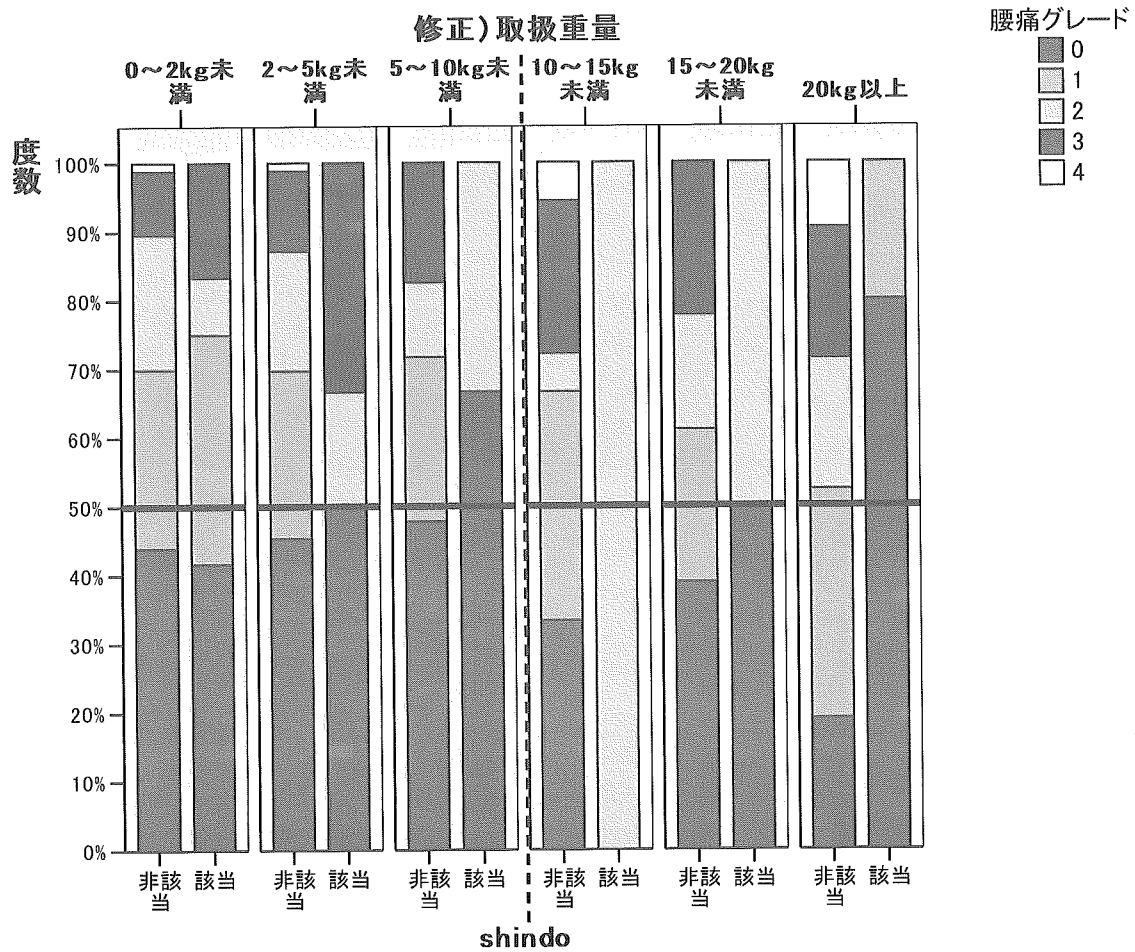


図5-18a 前屈小姿勢における「振動を感じる」環境が腰痛グレードに及ぼす影響
(繰り返し性強: $tt \leq 3\text{min}$)

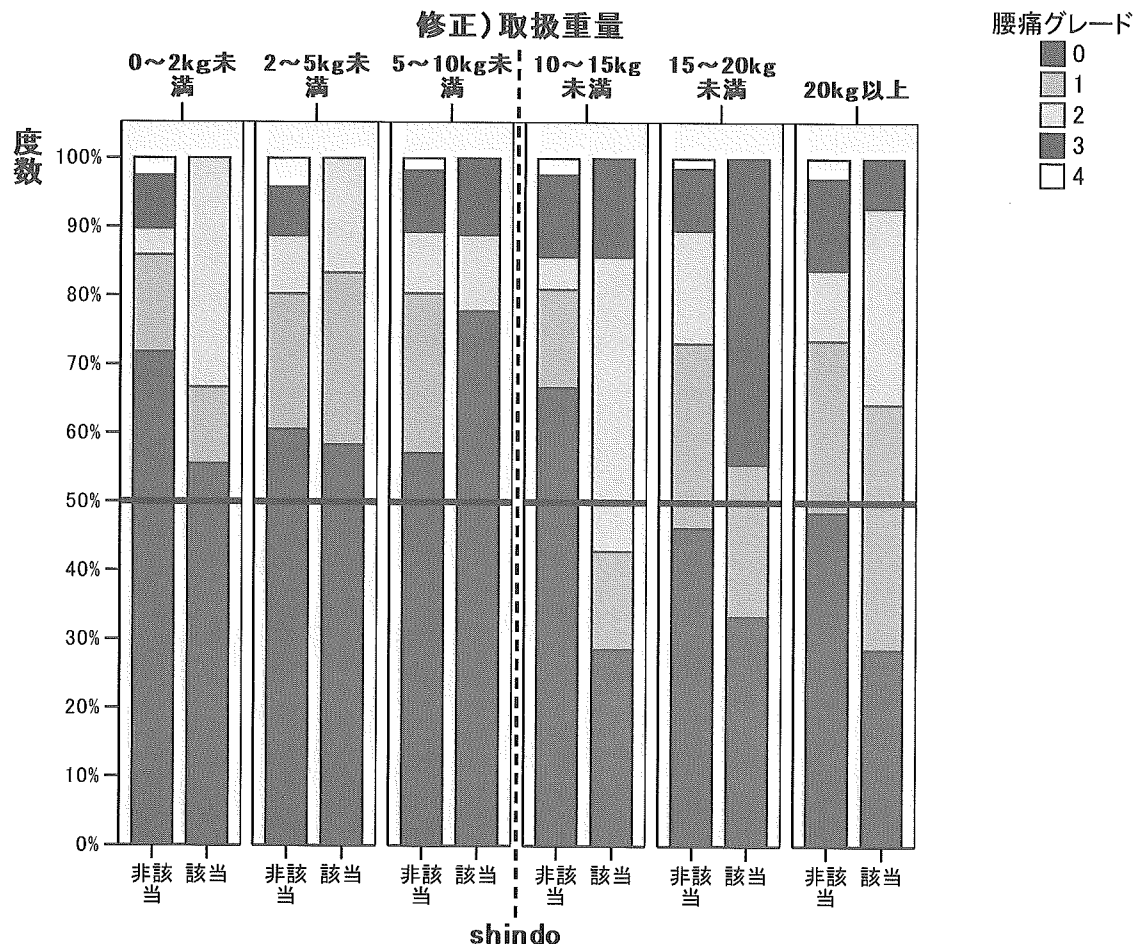


図5-18b 前屈小姿勢における「振動を感じる」環境が腰痛グレードに及ぼす影響
 (繰り返し性強: $tt > 3\text{min}$)

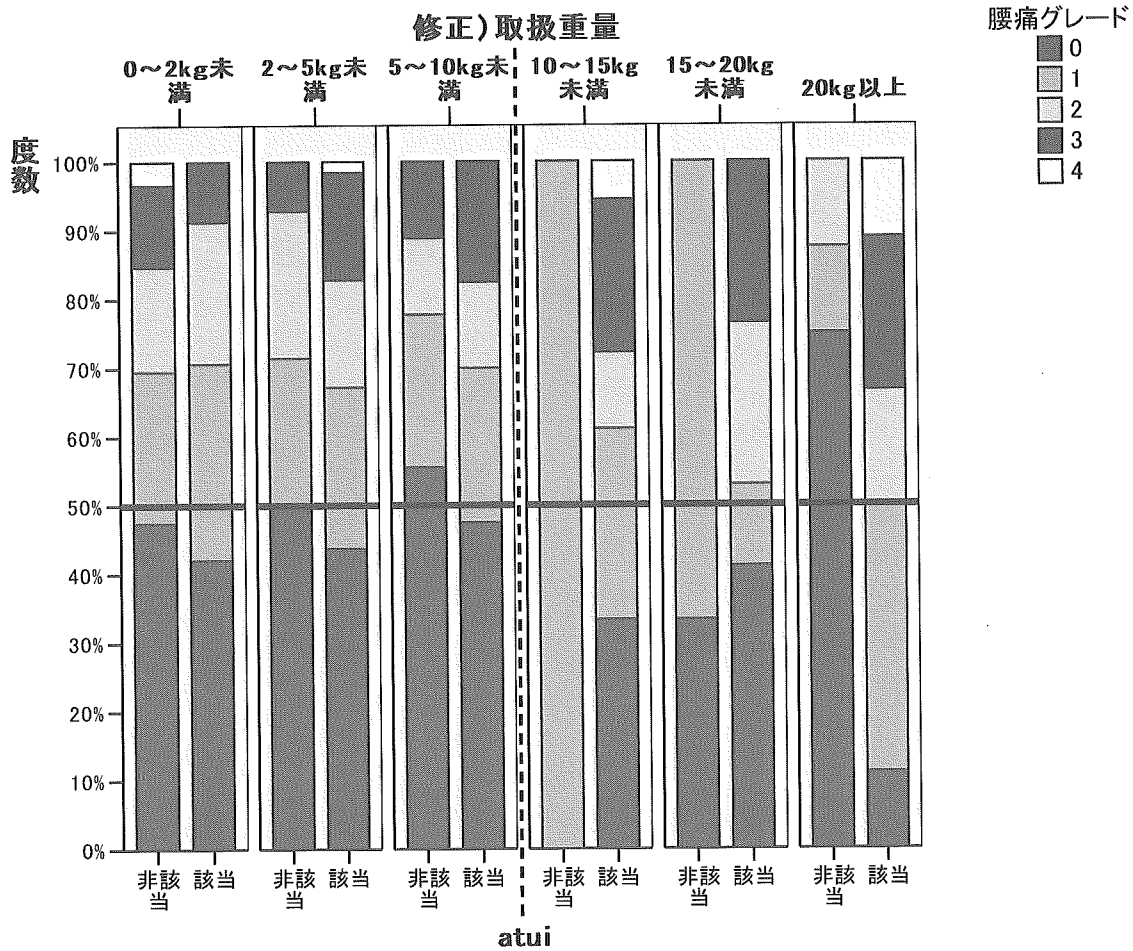


図5-19a 前屈小姿勢における「夏暑く・冬寒い」環境が腰痛グレードに及ぼす影響
 (繰り返し性強: $tt \leq 3\text{min}$)

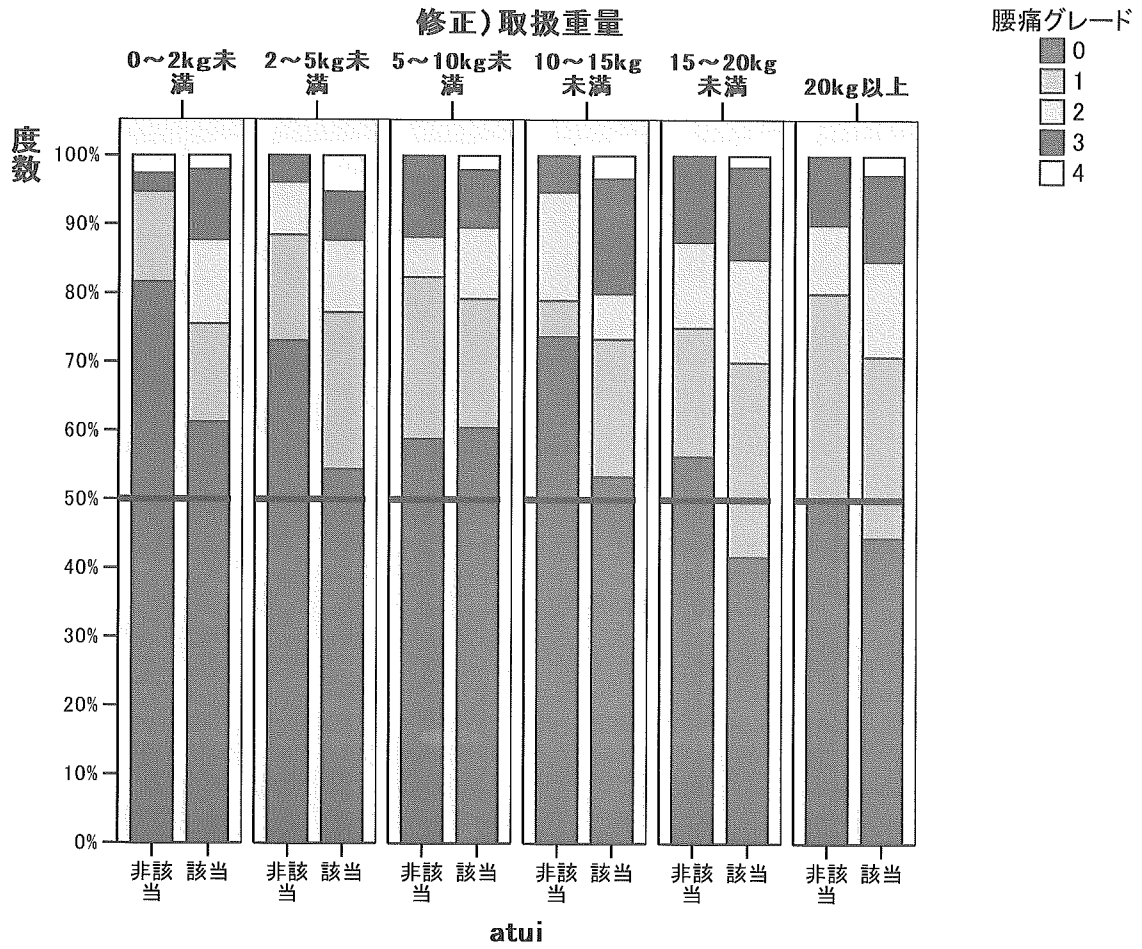


図5-19b 前屈小姿勢における「夏暑く・冬寒い」環境が腰痛グレードに及ぼす影響
(繰り返し性強: $tt > 3min$)

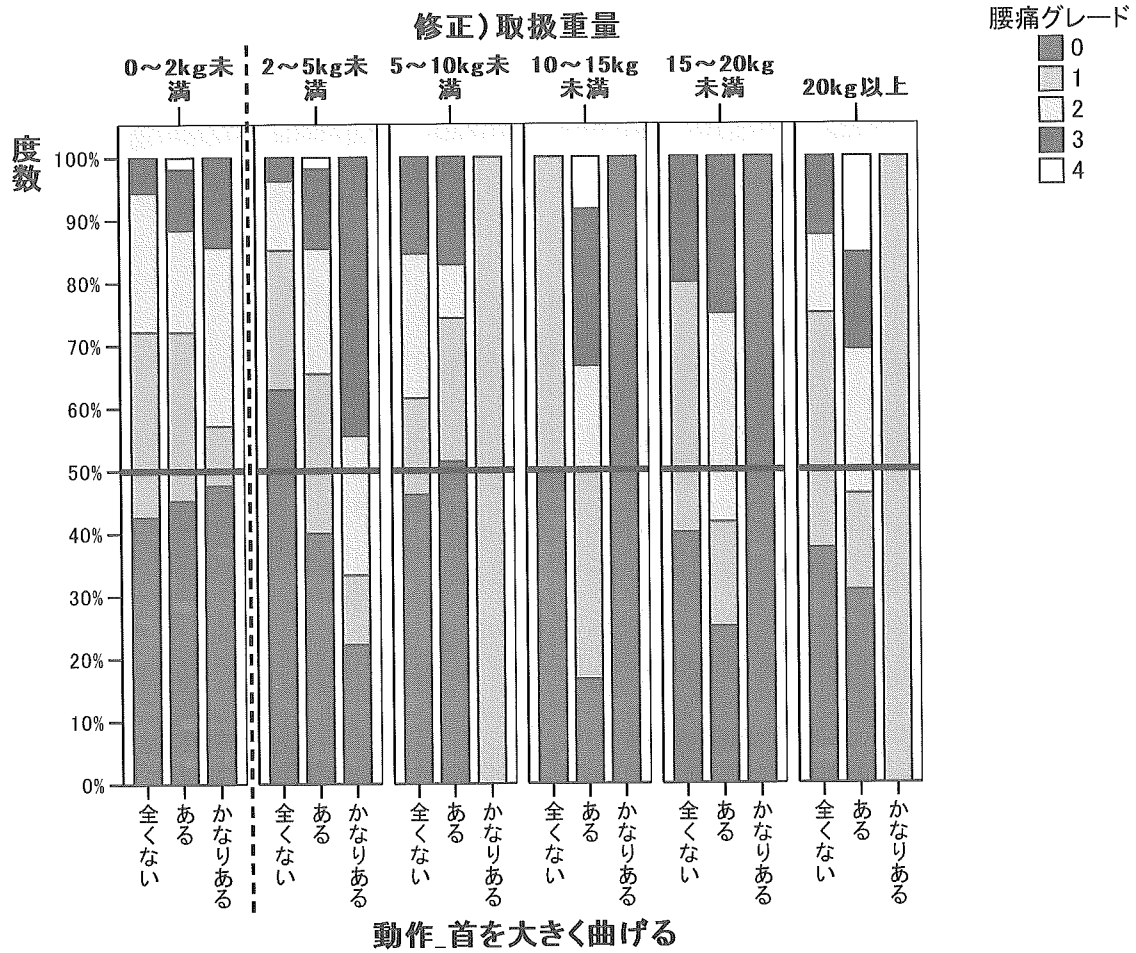


図5-20a 前屈小姿勢における「首を前後左右に大きく曲る」環境が腰痛グレードに及ぼす影響
(繰り返し性強: $tt \leq 3\text{min}$)

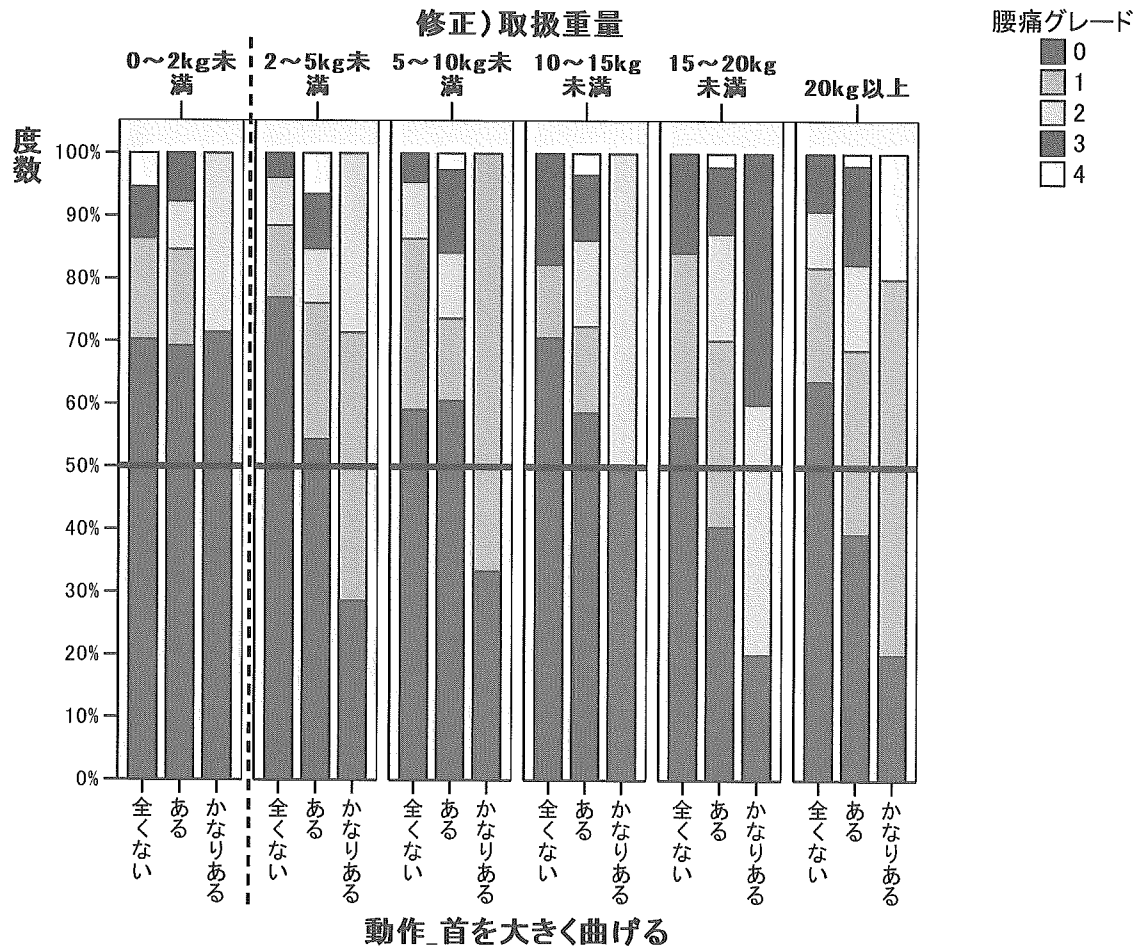


図5-20b 前屈小姿勢における「首を前後左右に大きく曲る」環境が腰痛グレードに及ぼす影響
 (繰り返し性強: tt>3min)

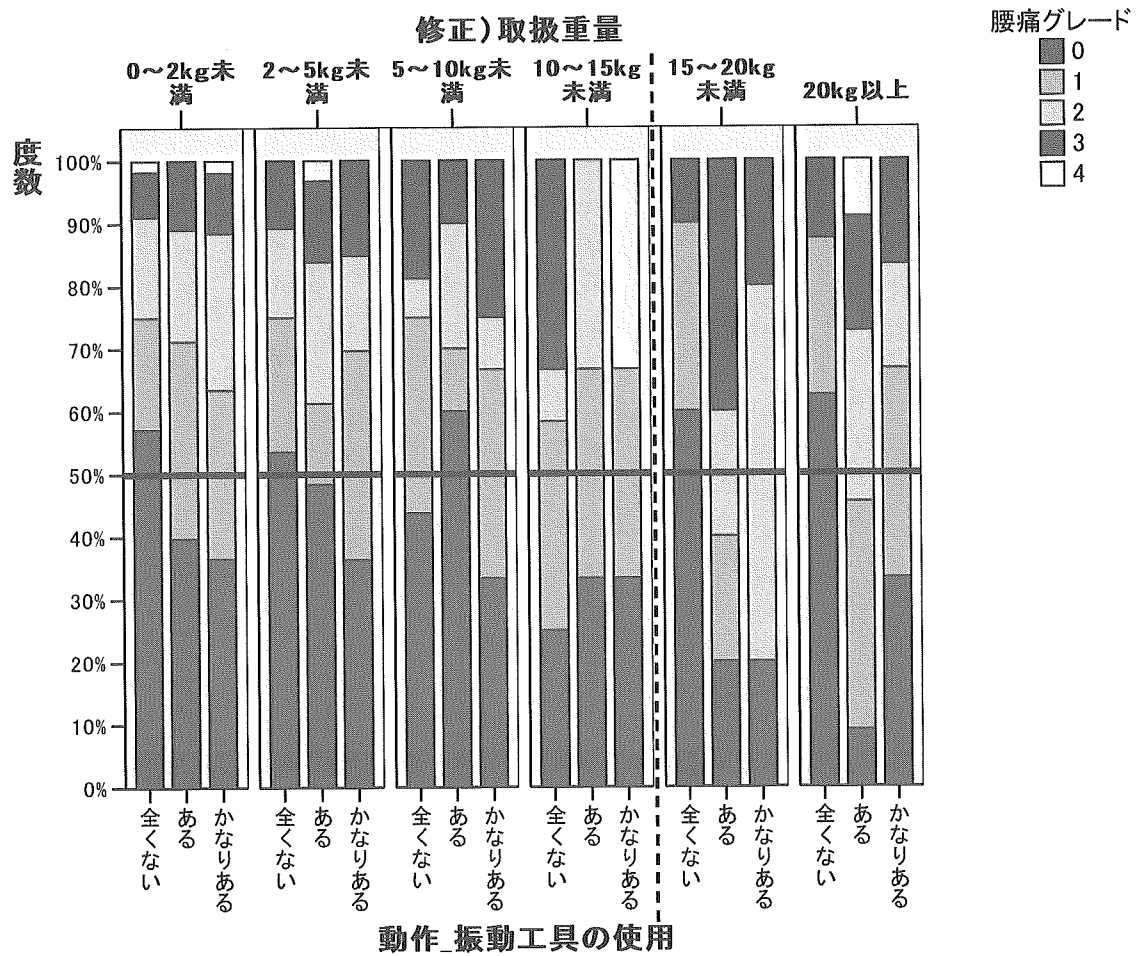


図5-2 1 a 前屈小姿勢における「振動工具を使用する」環境が腰痛グレードに及ぼす影響
 (繰り返し性強: $tt \leq 3\text{min}$)

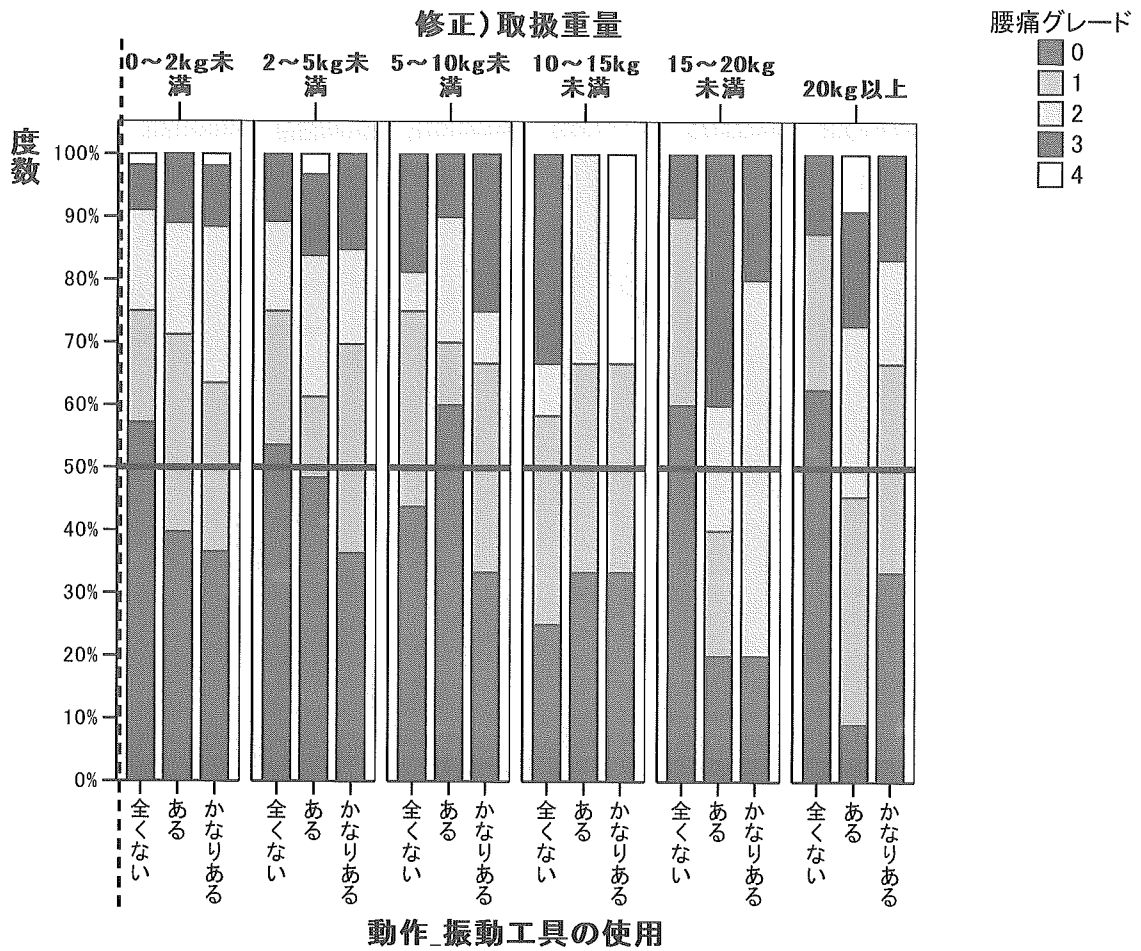


図5-21b 前屈小姿勢における「振動工具を使用する」環境が腰痛グレードに及ぼす影響
(繰り返し性強: $tt > 3min$)

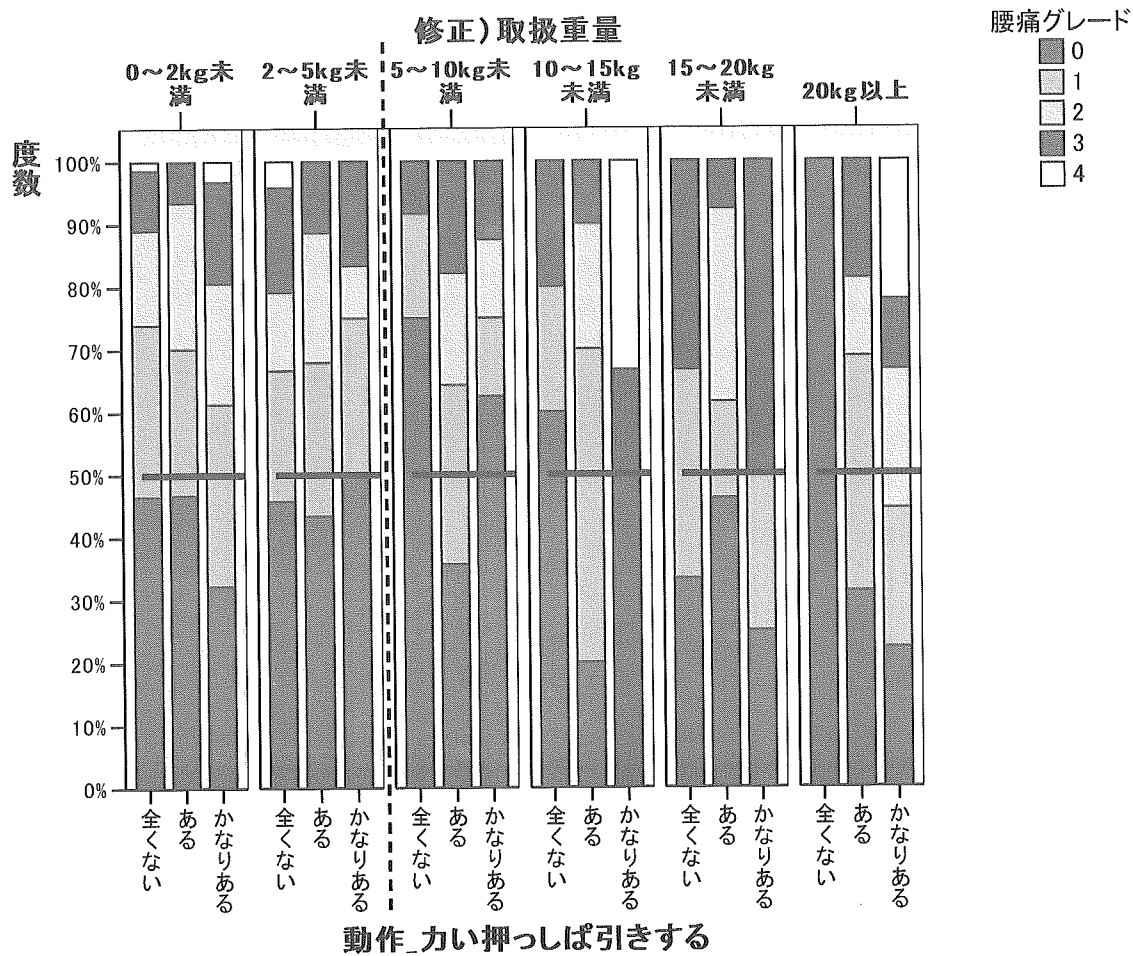


図5-22a 前屈小姿勢における「力いっぱい押し引きする」環境が腰痛グレードに及ぼす影響
 (繰り返し性強: $tt \leq 3\text{min}$)

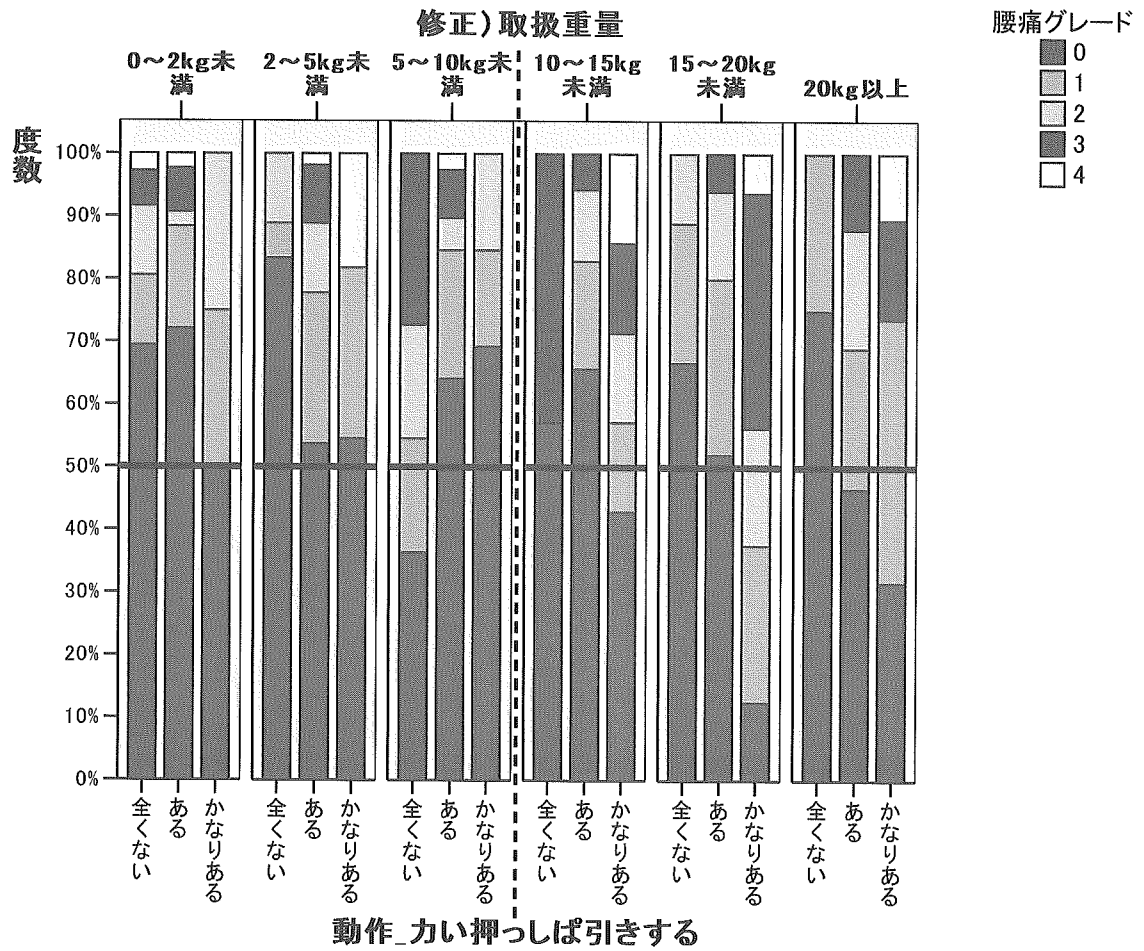


図5-22b 前屈小姿勢における「力いっぱい押し引きする」環境が腰痛グレードに及ぼす影響
(繰り返し性強: tt>3min)

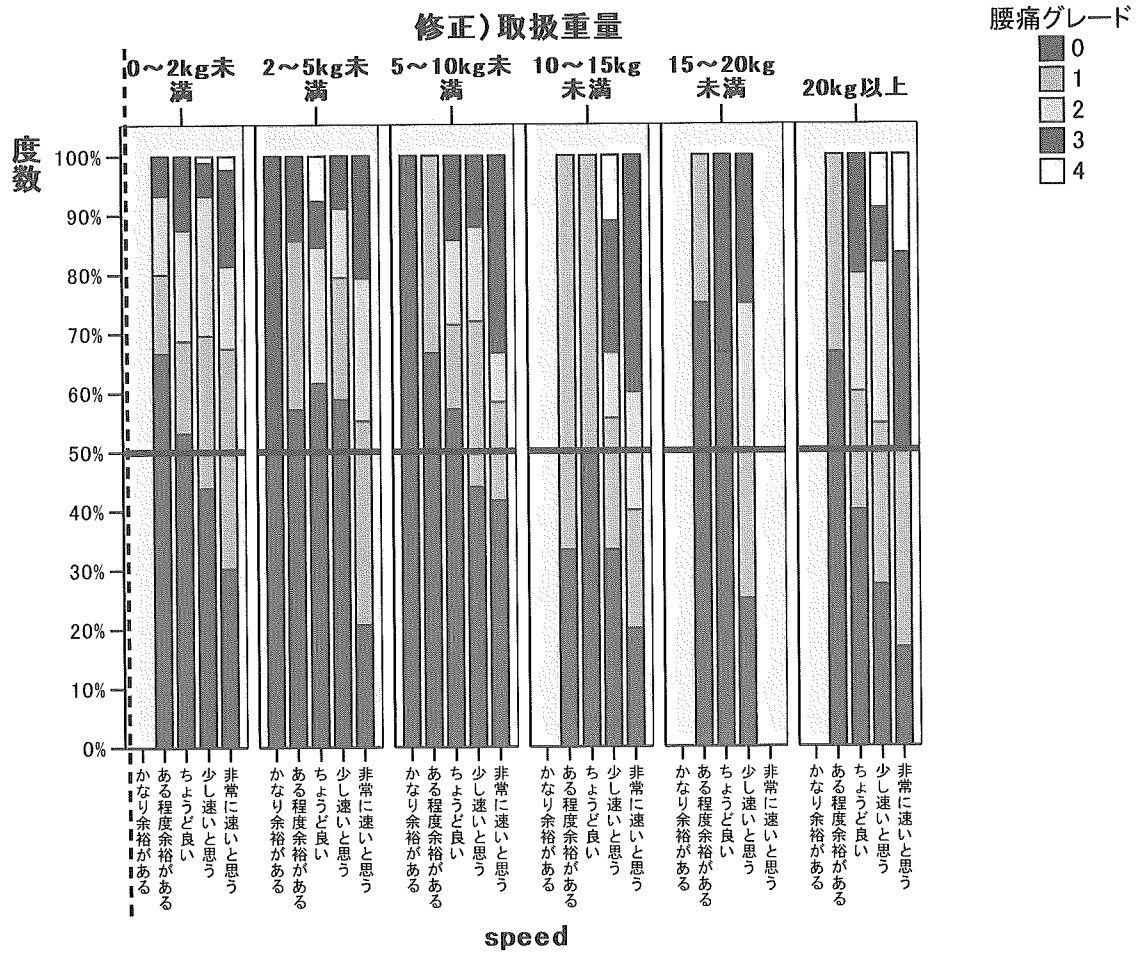


図5-23a 前屈小姿勢における「主観的作業速度」が腰痛グレードに及ぼす影響
(繰り返し性強: $tt \leq 3\text{min}$)

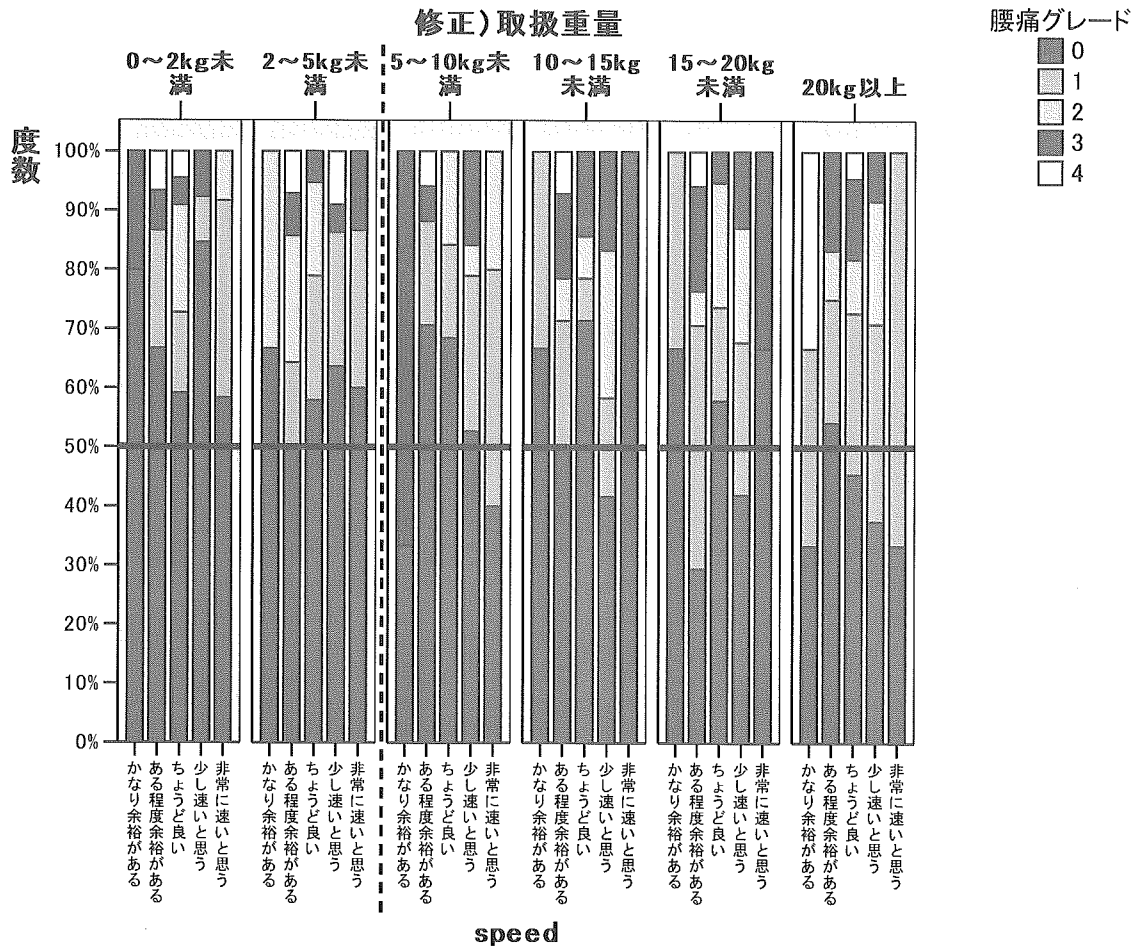


図5-23b 前屈小姿勢における「主観的作業速度」が腰痛グレードに及ぼす影響
(繰返し性強: $tt > 3min$)

表5-2a 前屈小姿勢における作業環境・に関する危険域
(繰り返し性強：tt<=3min)

取り扱い物重量	2kg未満	5kg未満	10kg未満	15kg未満	20kg未満	20kg以上
担当する持ち場が広すぎる				×	×	×
足場が狭い				×	×	×
足場が傾く・平坦ではない			×	×	×	×
足下が滑りやすい				×	×	×
振動を感じる				×	×	×
夏暑く・冬寒い				×	×	×
首を前後左右に大きく曲る		×	×	×	×	×
振動工具を使用する					×	×
力いっぱい押し引きする			×	×	×	×
主観的作業速度	×	×	×	×	×	×

表5-2b 前屈小姿勢における作業環境・に関する危険域
(繰り返し性強：tt>3min)

取り扱い物重量	2kg未満	5kg未満	10kg未満	15kg未満	20kg未満	20kg以上
担当する持ち場が広すぎる						
足場が狭い		×	×	×	×	×
足場が傾く・平坦ではない		×	×	×	×	×
足下が滑りやすい						
振動を感じる				×	×	×
夏暑く・冬寒い						
首を前後左右に大きく曲る		×	×	×	×	×
振動工具を使用する	×	×	×	×	×	×
力いっぱい押し引きする				×	×	×
主観的作業速度			×	×	×	×