

III. 参考資料
ループ図

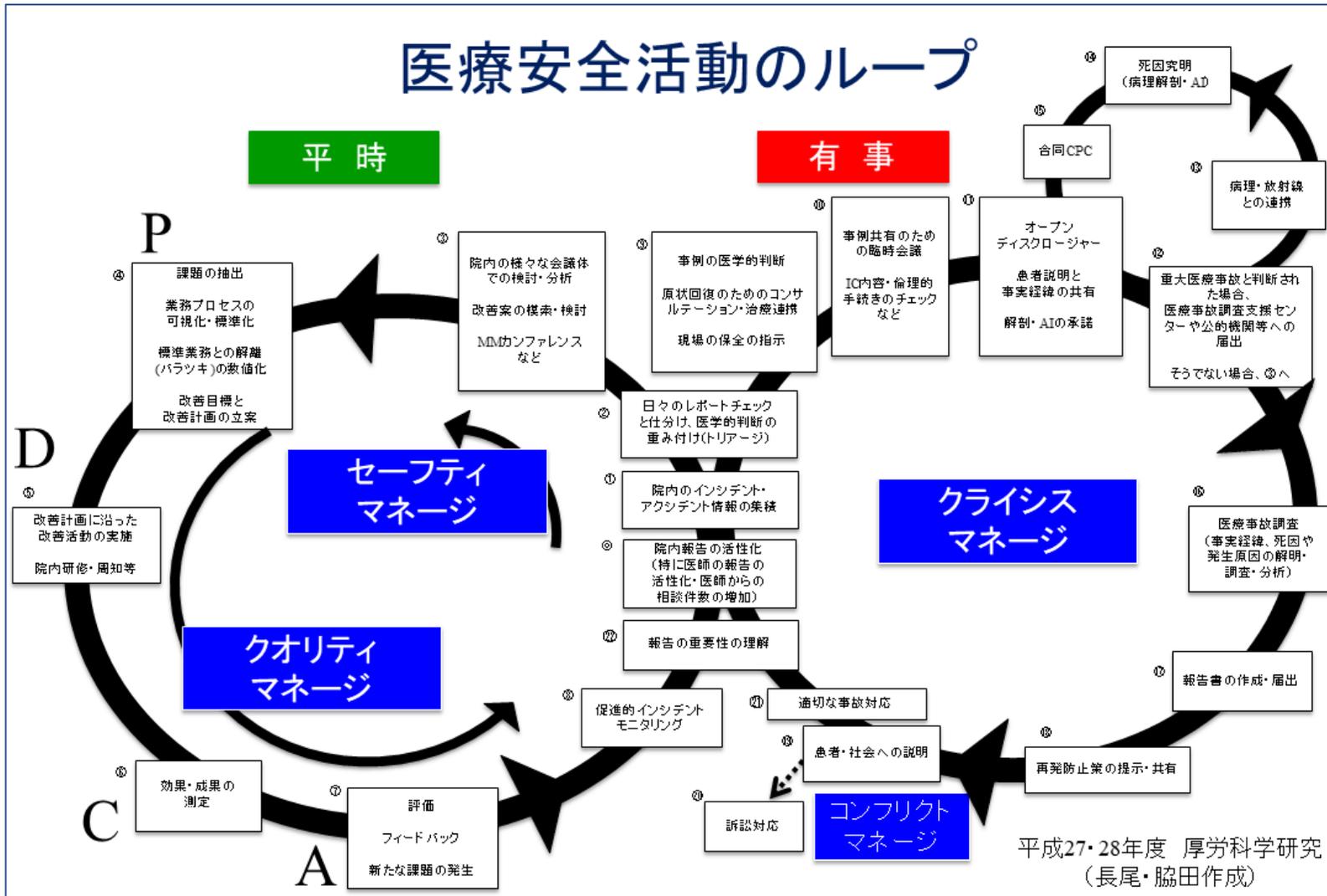


図 1

流れ図

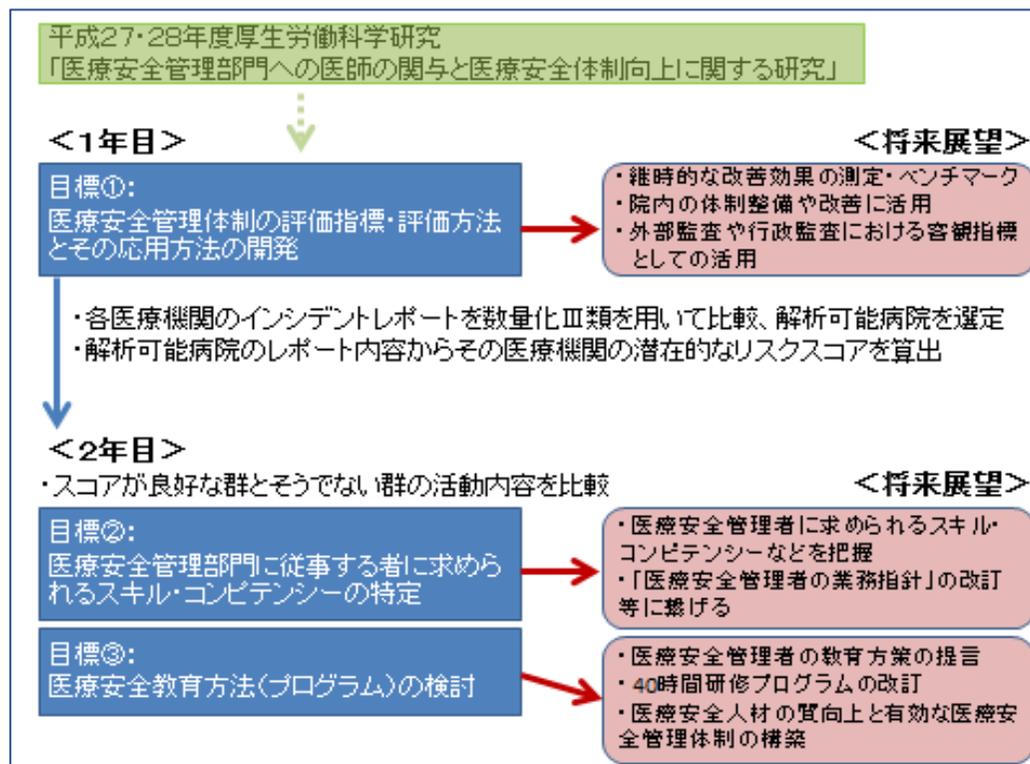


図 2

タームスコアを算出

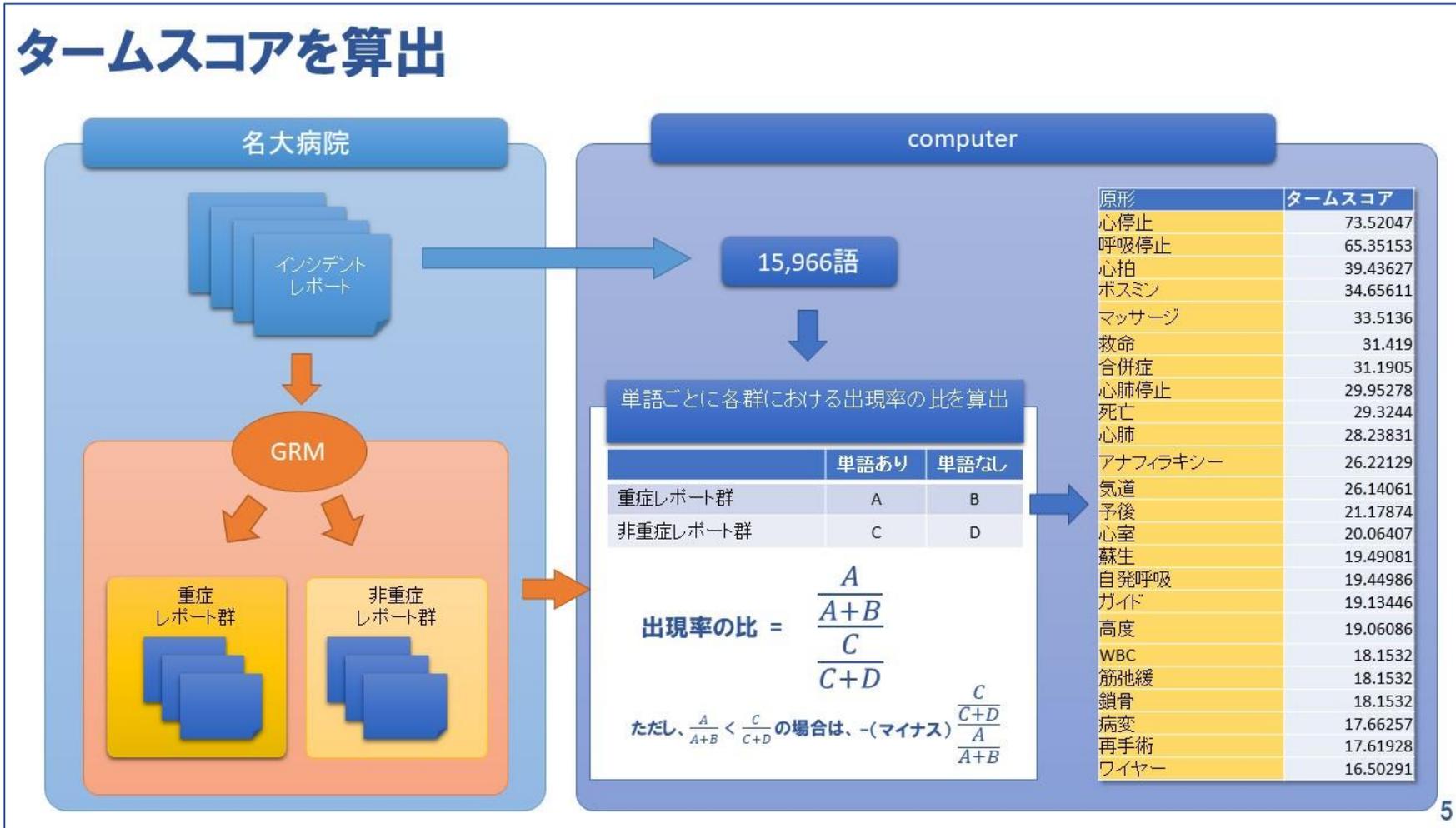
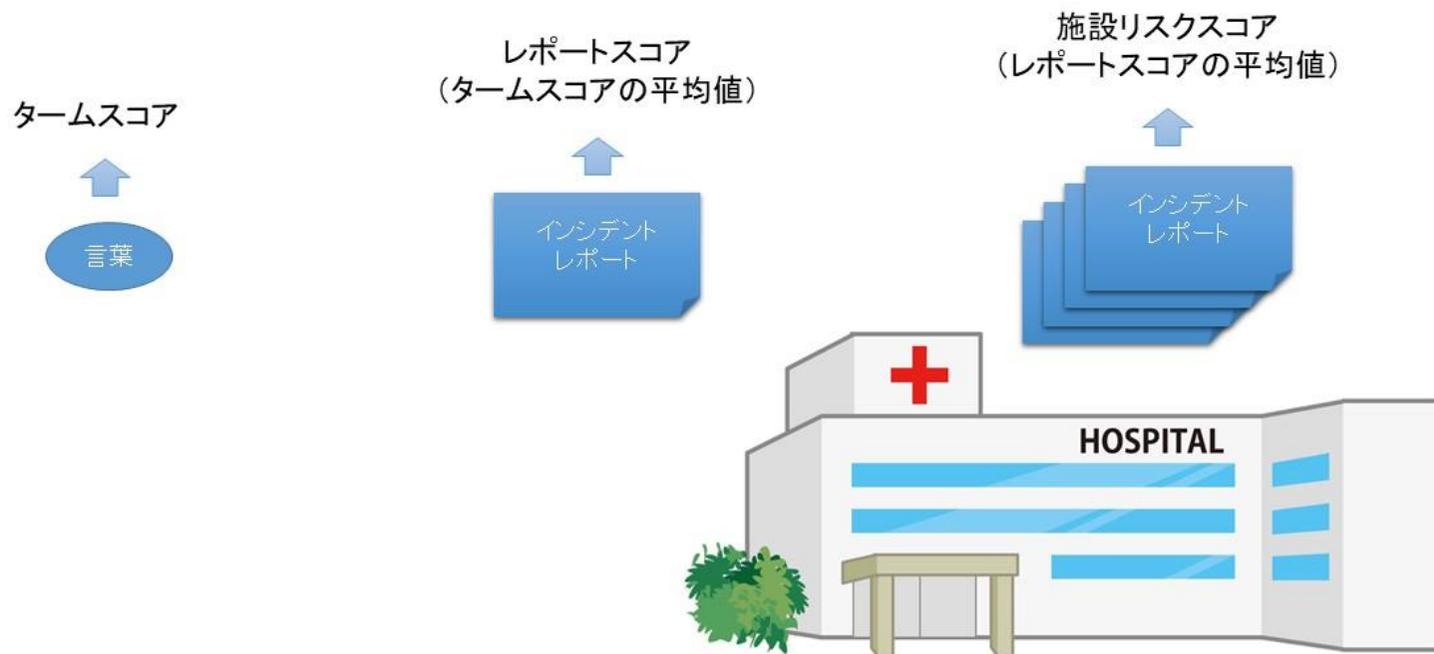


図 3

レポートの自動重み付けと施設別リスク量の算出



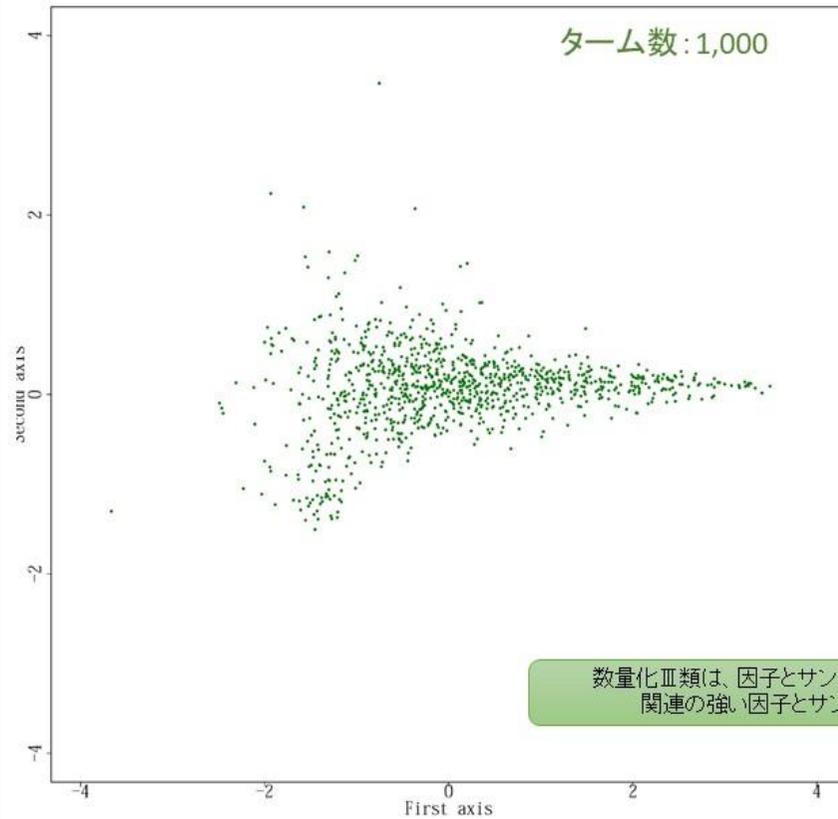
6

図 4

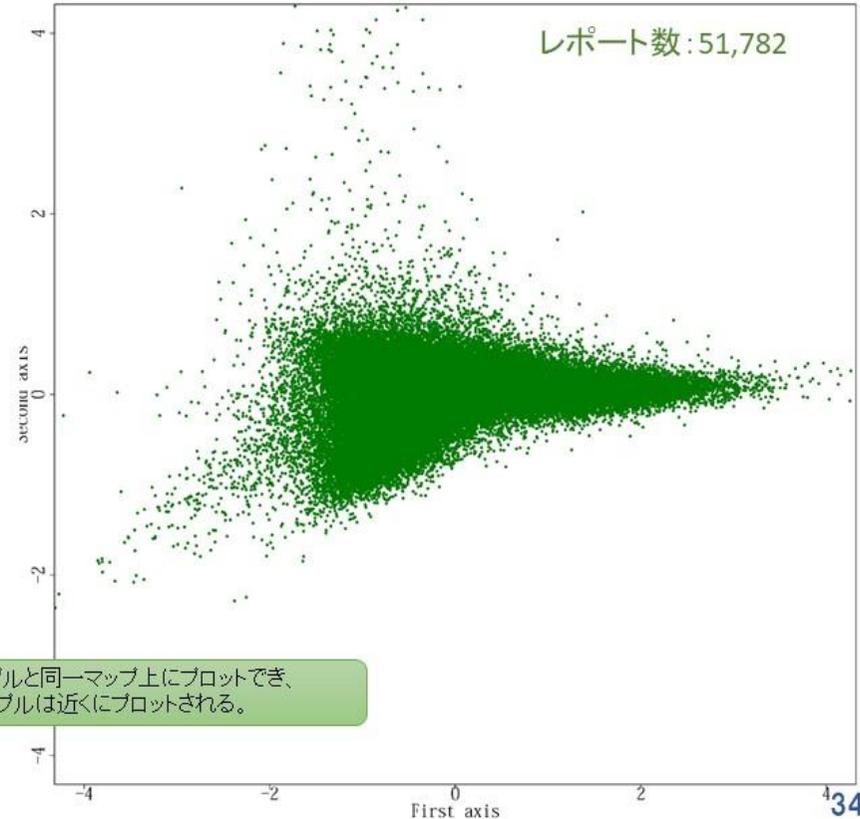
レポートマップ

テキストマップとレポートマップ(テキストとレポートの同時プロット)

テキスト(因子)マップ



レポート(サンプル)マップ



数量化Ⅲ類は、因子とサンプルと同一マップ上にプロットでき、
関連の強い因子とサンプルは近くにプロットされる。

図 6

名大病院 部署別 レポートマップ

●:名大病院全体
●:部署

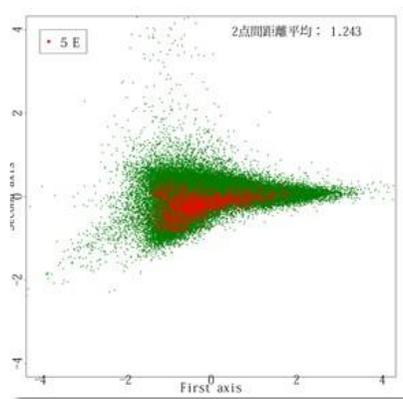
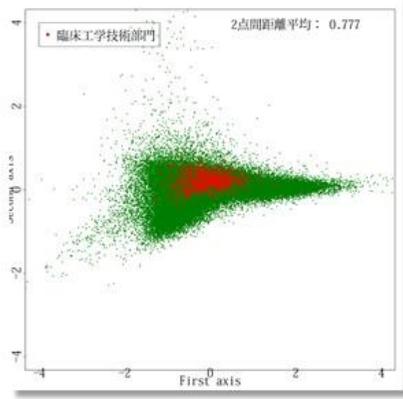
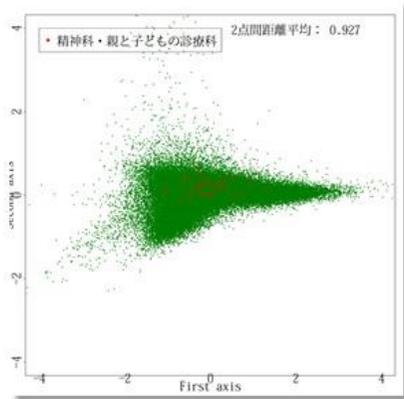
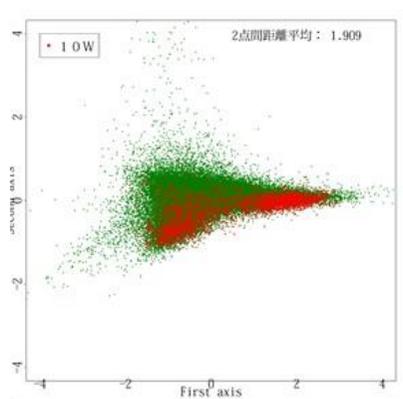
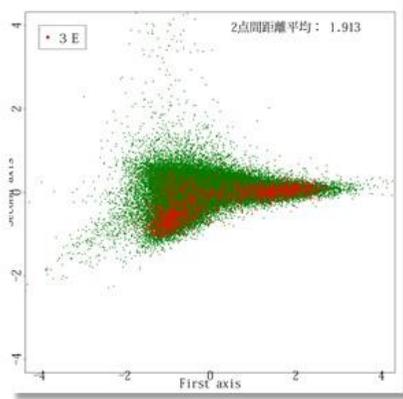
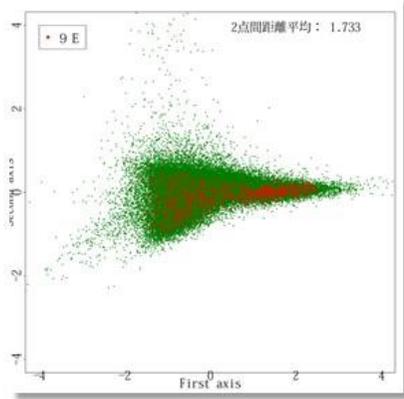


図 7

透明性評価

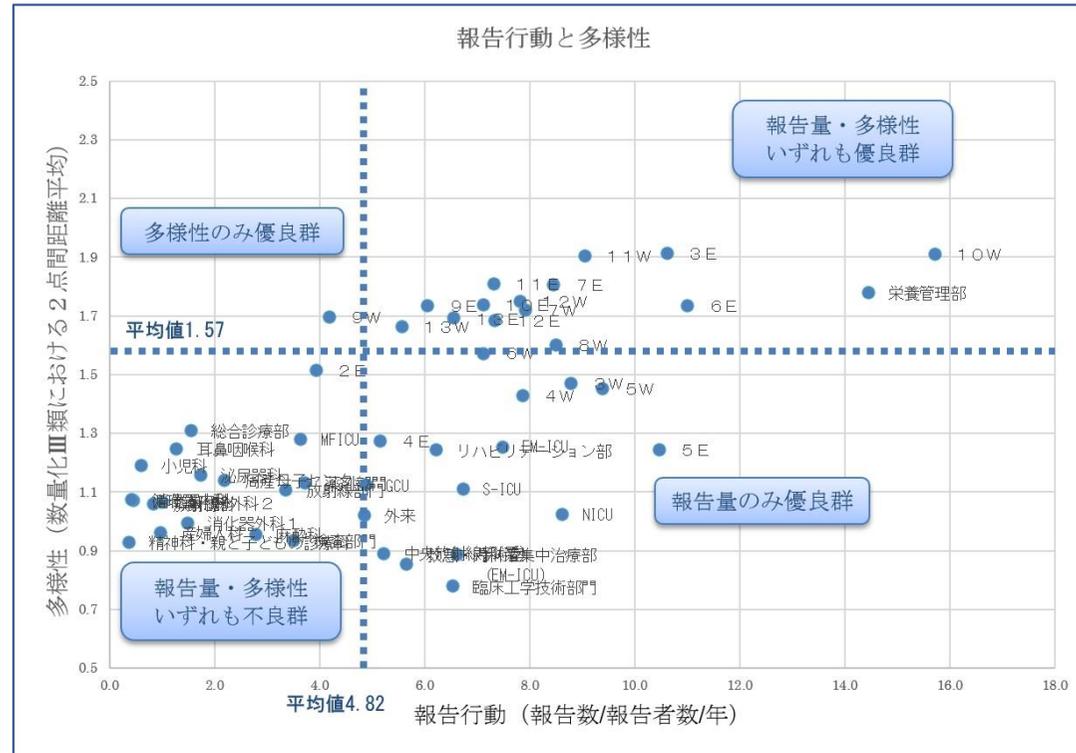


図 8

GRM評価の信頼性

エラー可能性

		当時のGRMの評価	
		低い	あり
GRM再評価	低い	18	0
	あり	3	21

重症度

		当時のGRMの評価		
		無害	軽症	重症
GRM再評価	無害	29	0	0
	軽症	7	4	0
	重症	1	0	0

図 9

【妥当性】GRM再評価とROC解析(レポートのエラースコア)

検証群

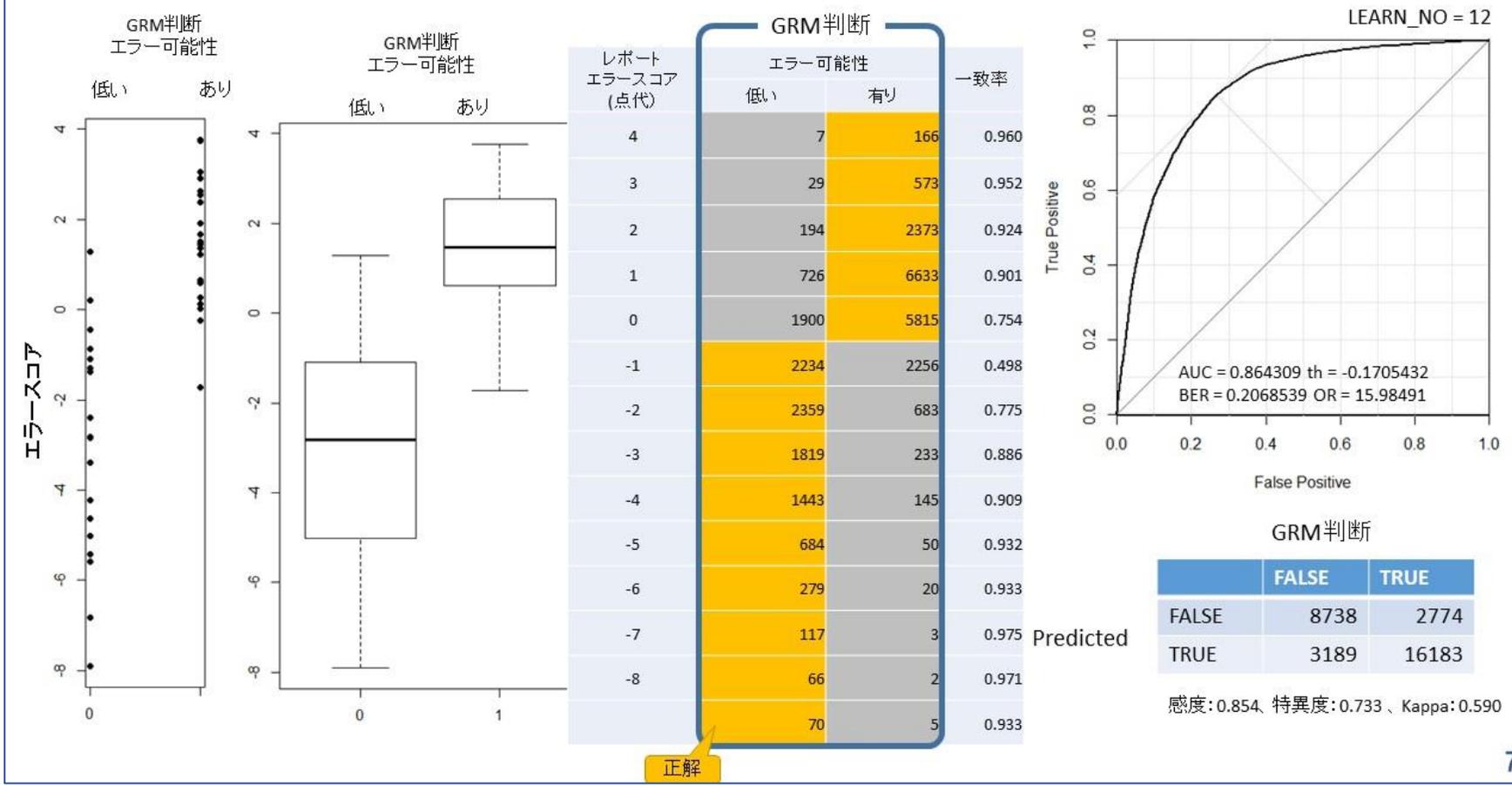


図 10

GRM判断とスコアの相関(エラー・医師)

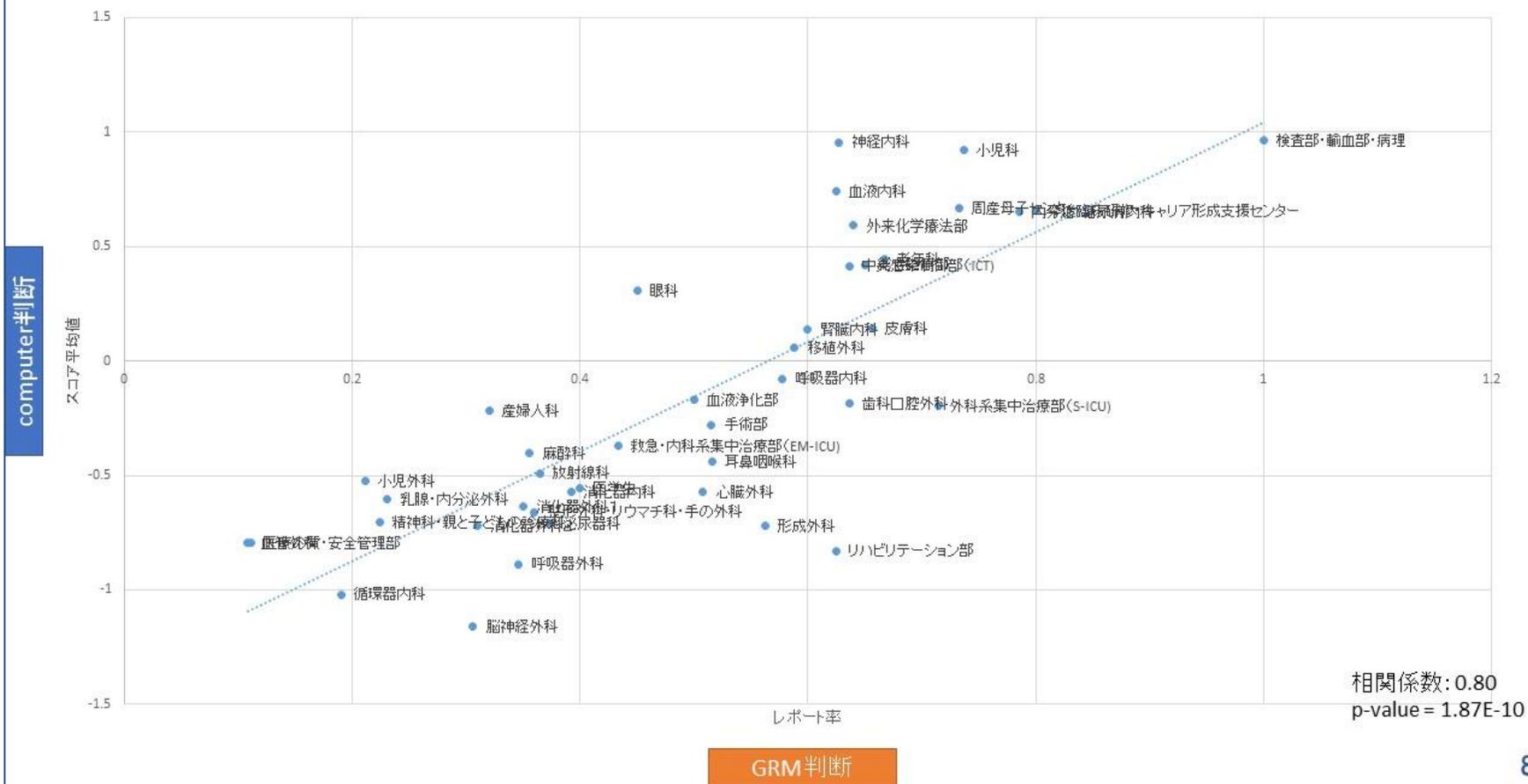
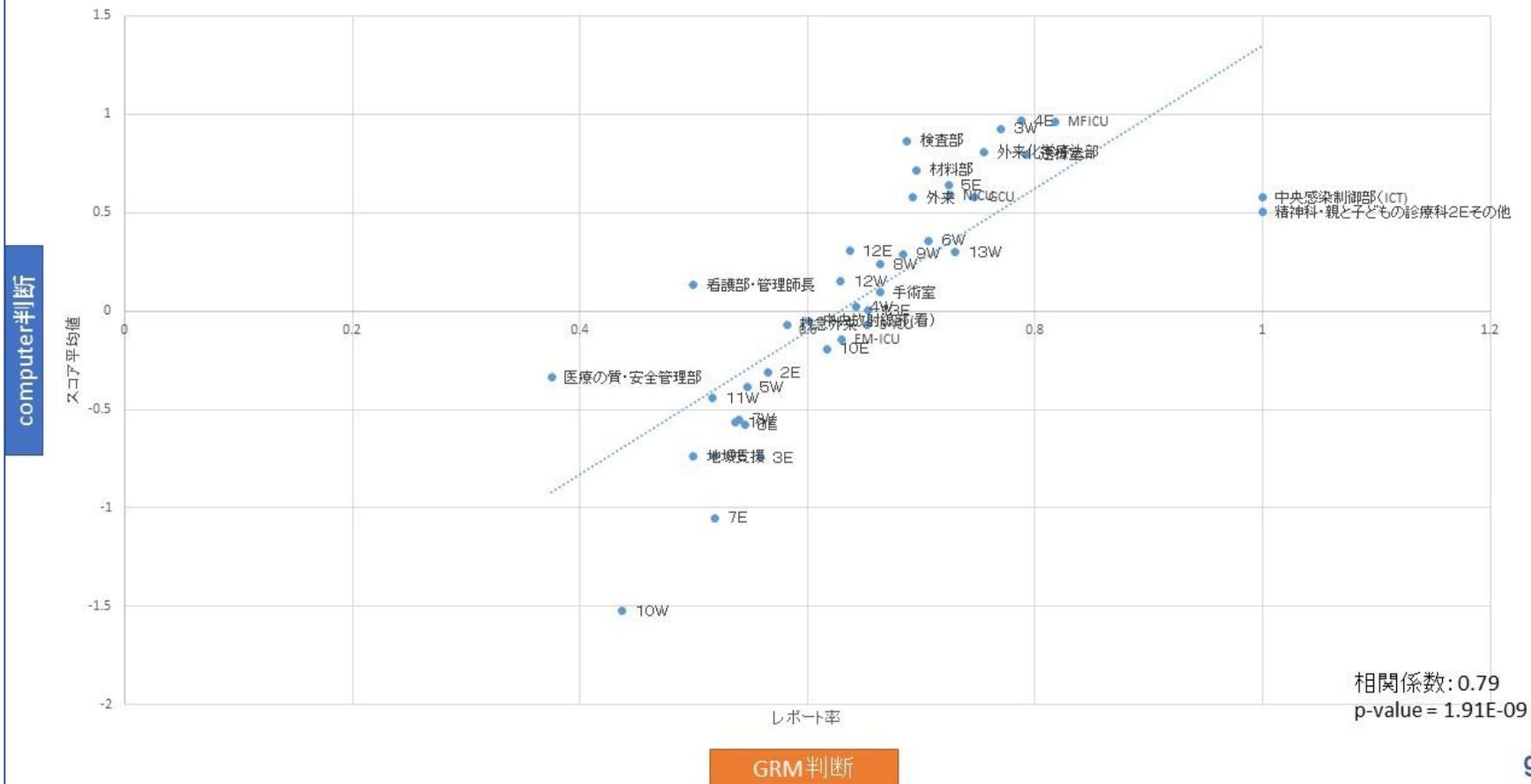


図 11

GRM判断とスコアの相関(エラー・看護師)



GRM判断とスコアの相関(エラー・メディカルスタッフ)

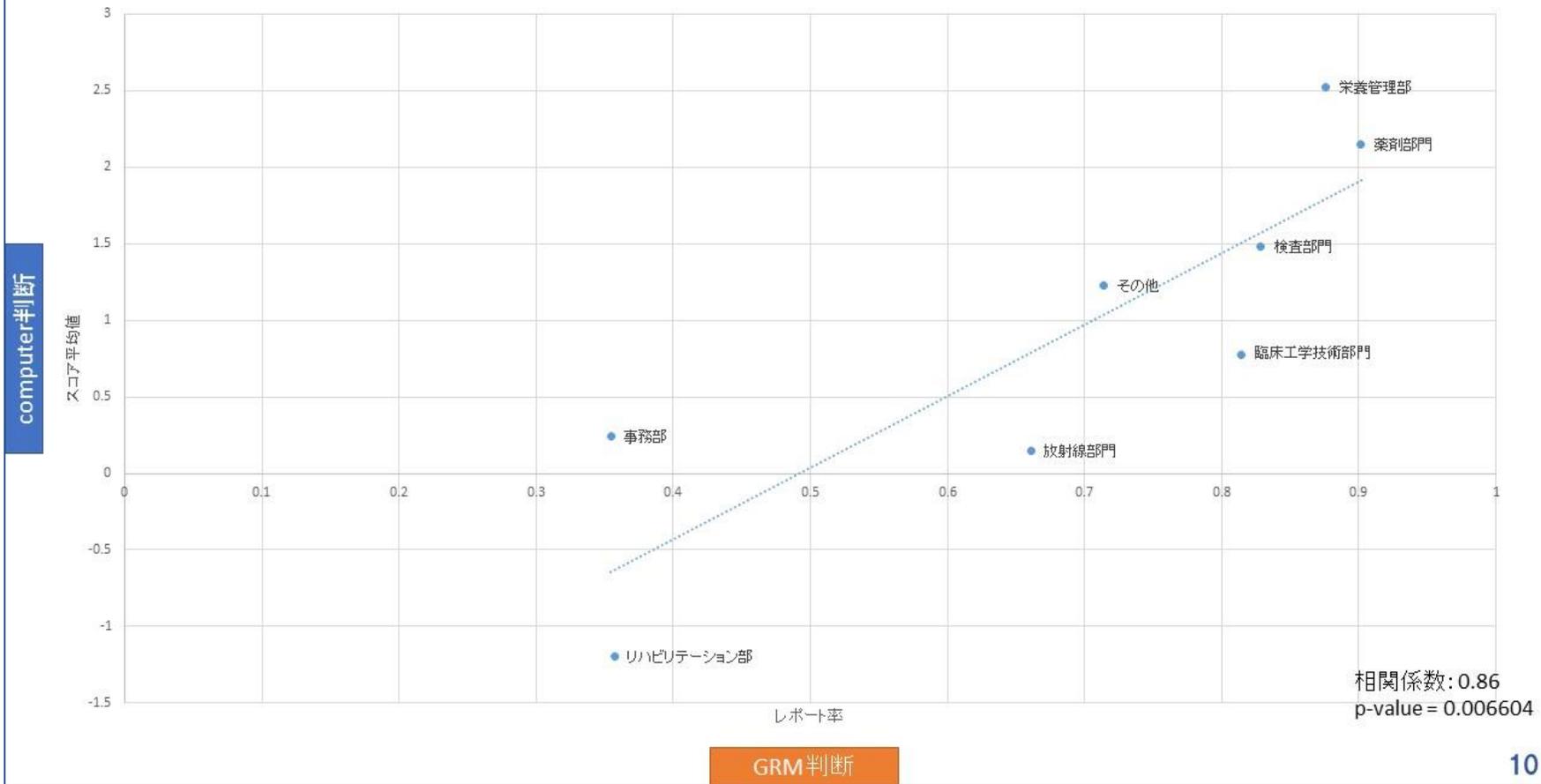
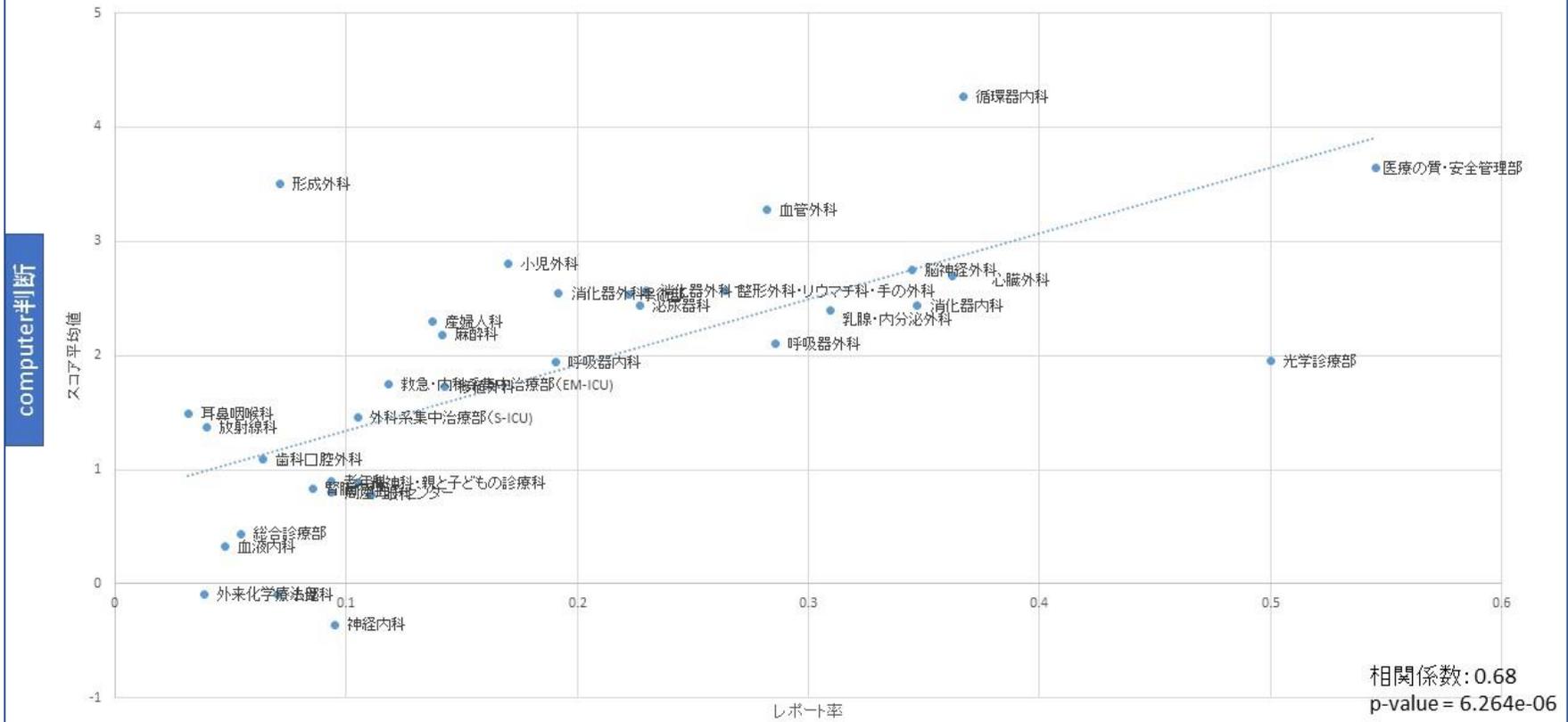


図 13

GRM判断とスコアの相関(重大重症・医師)



GRM判断

11

図 14

GRM判断とスコアの相関(重大重症・看護師)

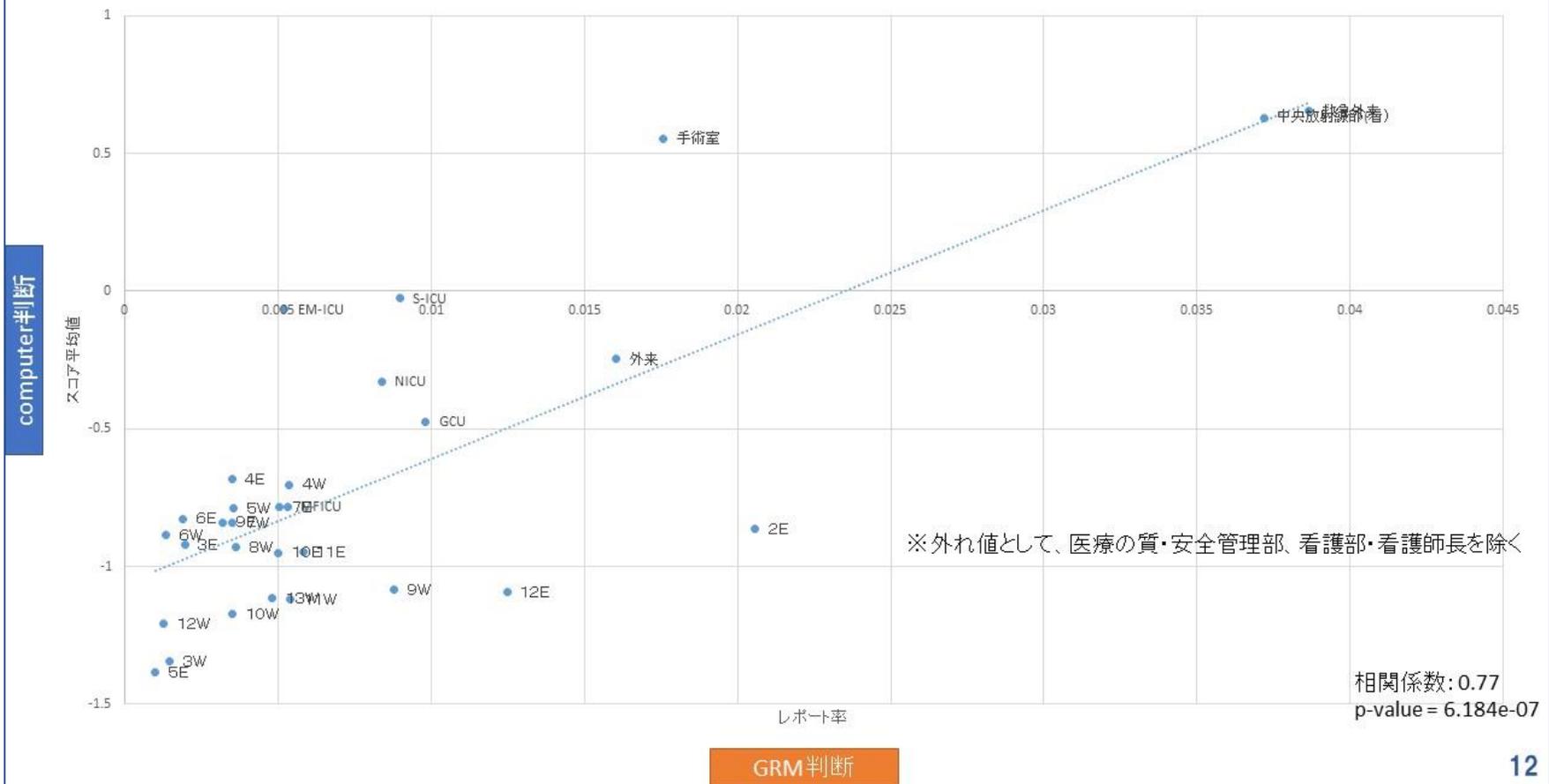


図 15

GRM判断とスコアの相関(重大重症・メディカルスタッフ)

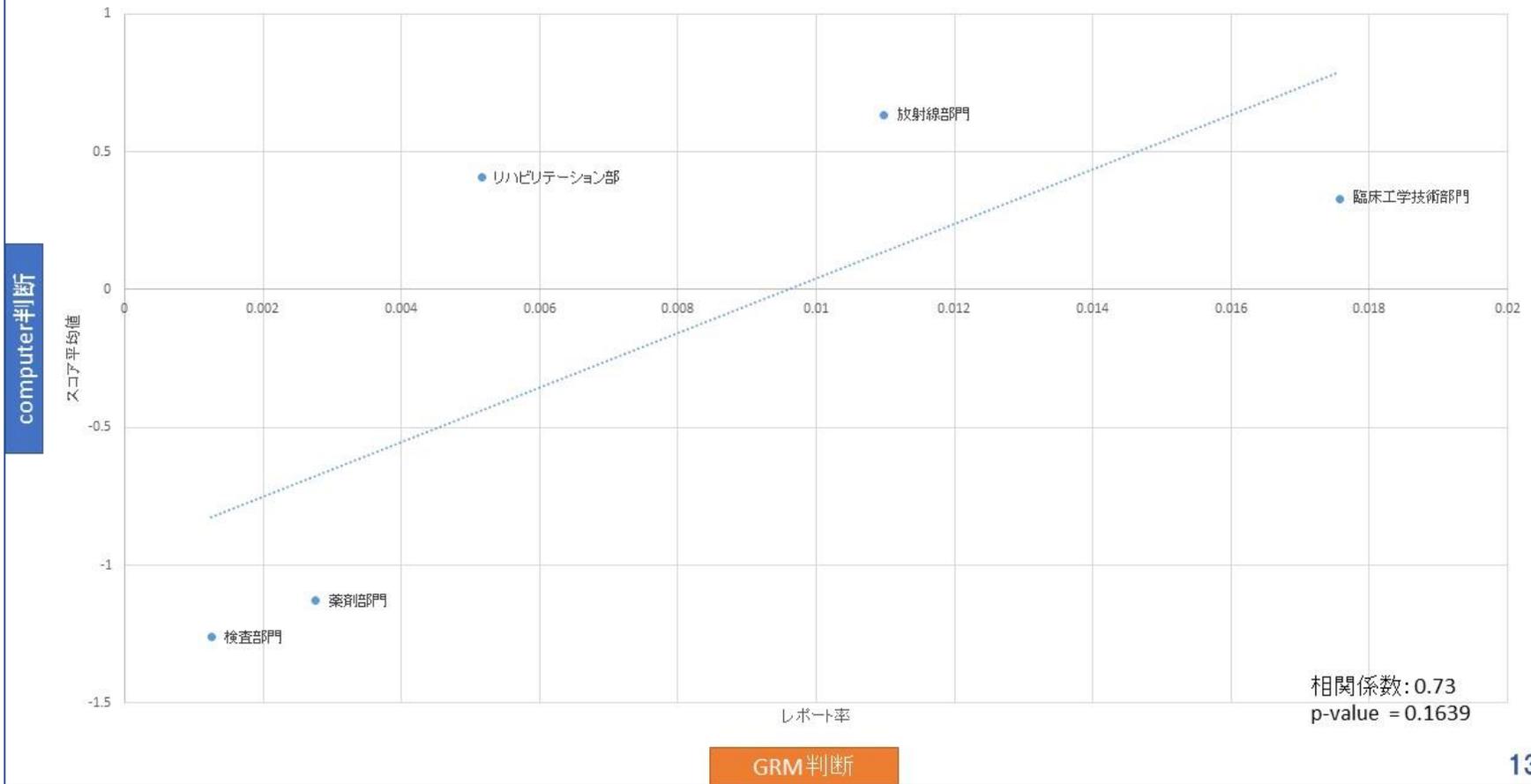


図 16

リスクスコア

- ①過失スコア
- ②過失スコア(+のみ)
- ③重症スコア
- ④重症スコア(+のみ)
- ⑤過失スコア×重症スコア
- ⑥過失スコア(+のみ)×重症スコア(+のみ)
- ⑦過失スコア(+のみ)に限った重症スコア
- ⑧過失スコア(+のみ)に限った重症スコア(+のみ)
- ⑨AHP分析による重み付け(過失+重症)
- ⑩AHP分析による重み付け(過失+重症+報告量+多様性)(偏差値)

リスク評価因子の重み付け(AHP分析) 評価者ごと

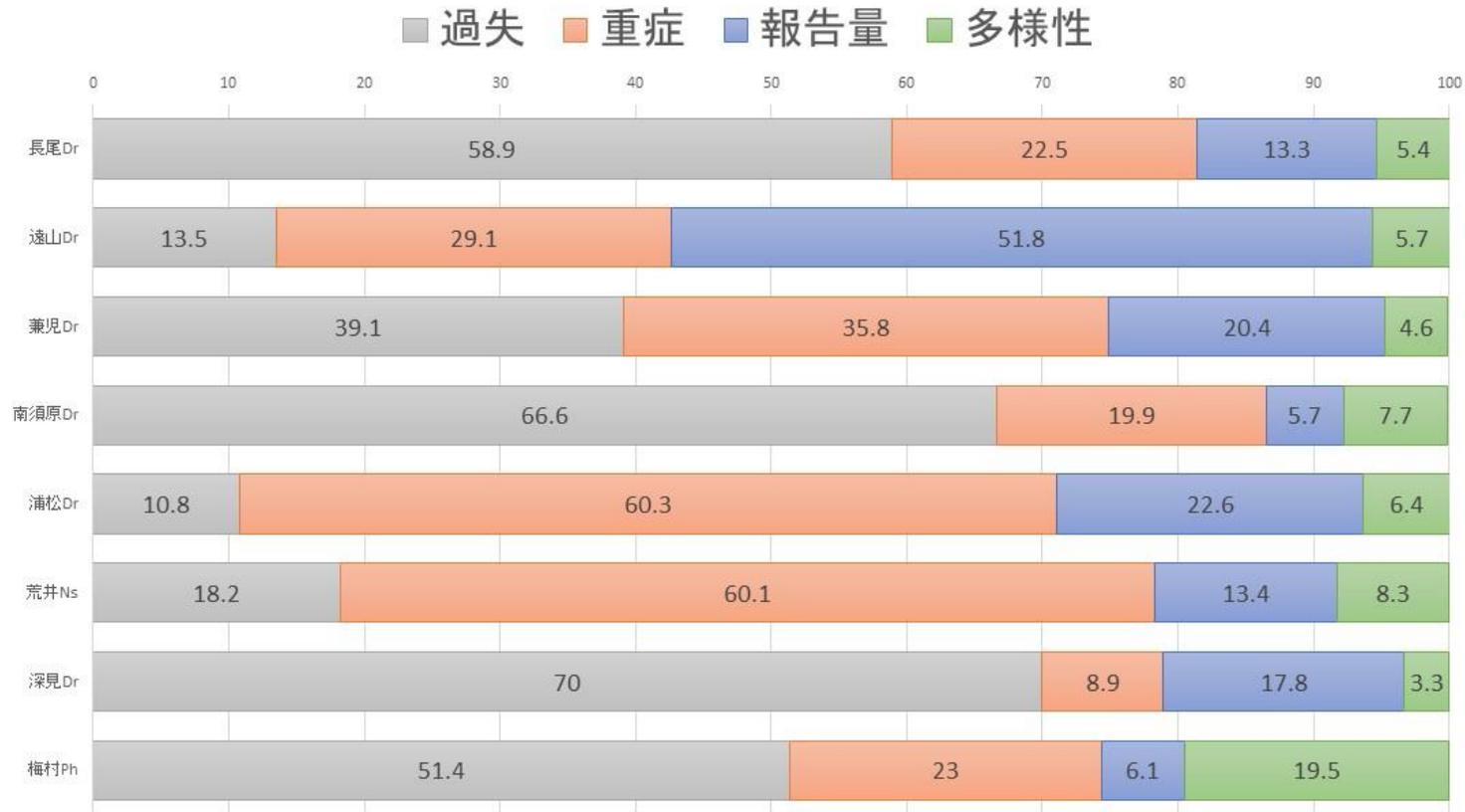


図 18

過失、重症、報告量、多様性の重み付け(AHP分析) 平均

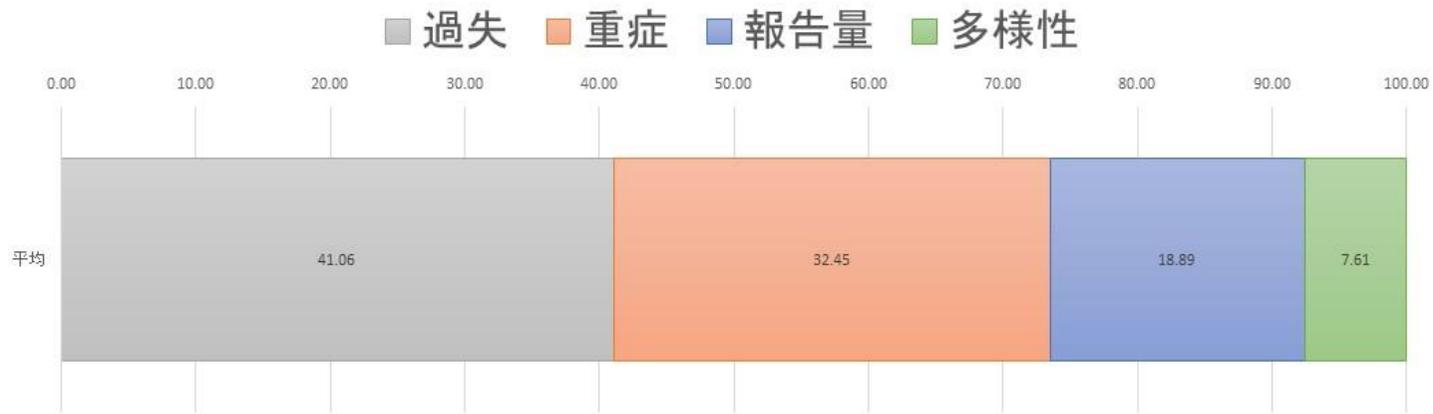


図 19

①過失スコア 病院

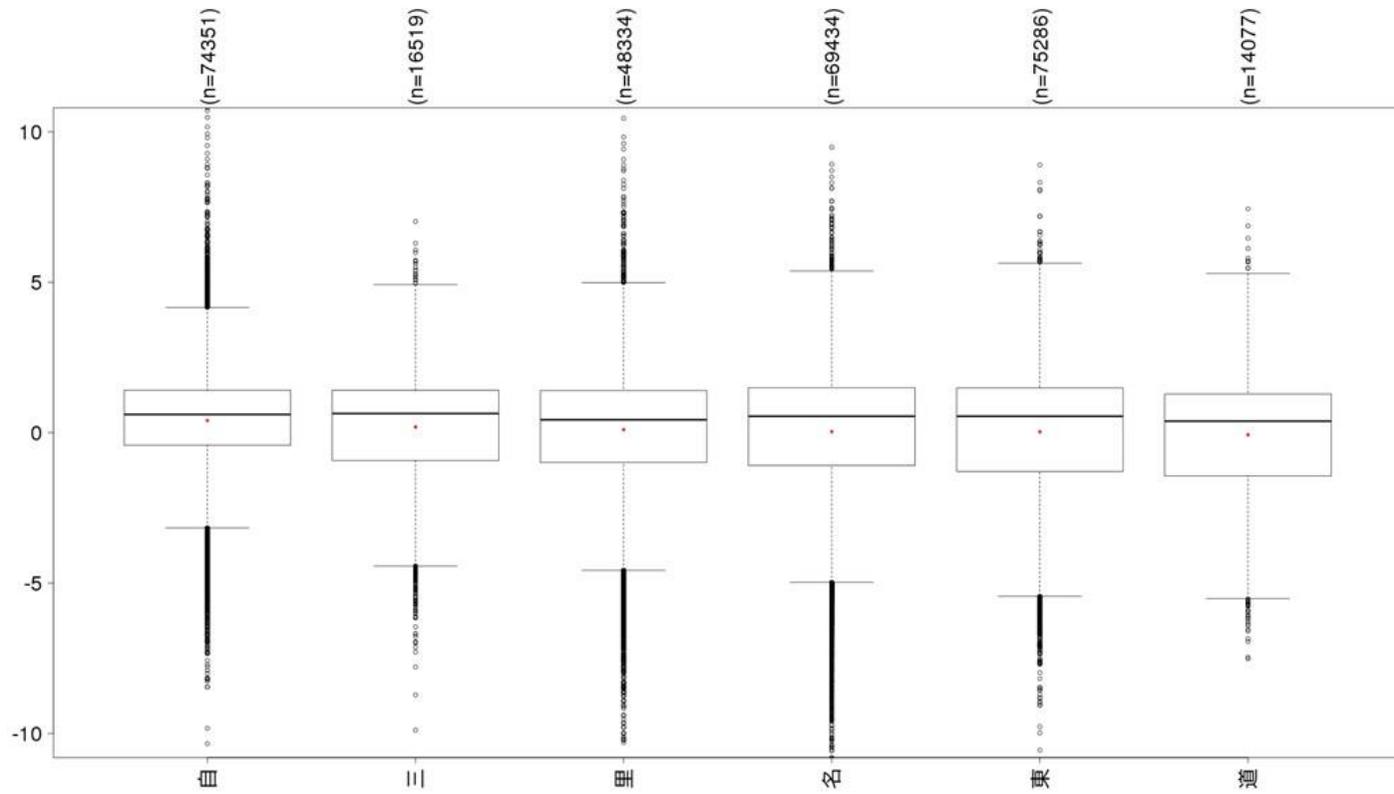


図 20

① 過失スコア 職種

N = 30

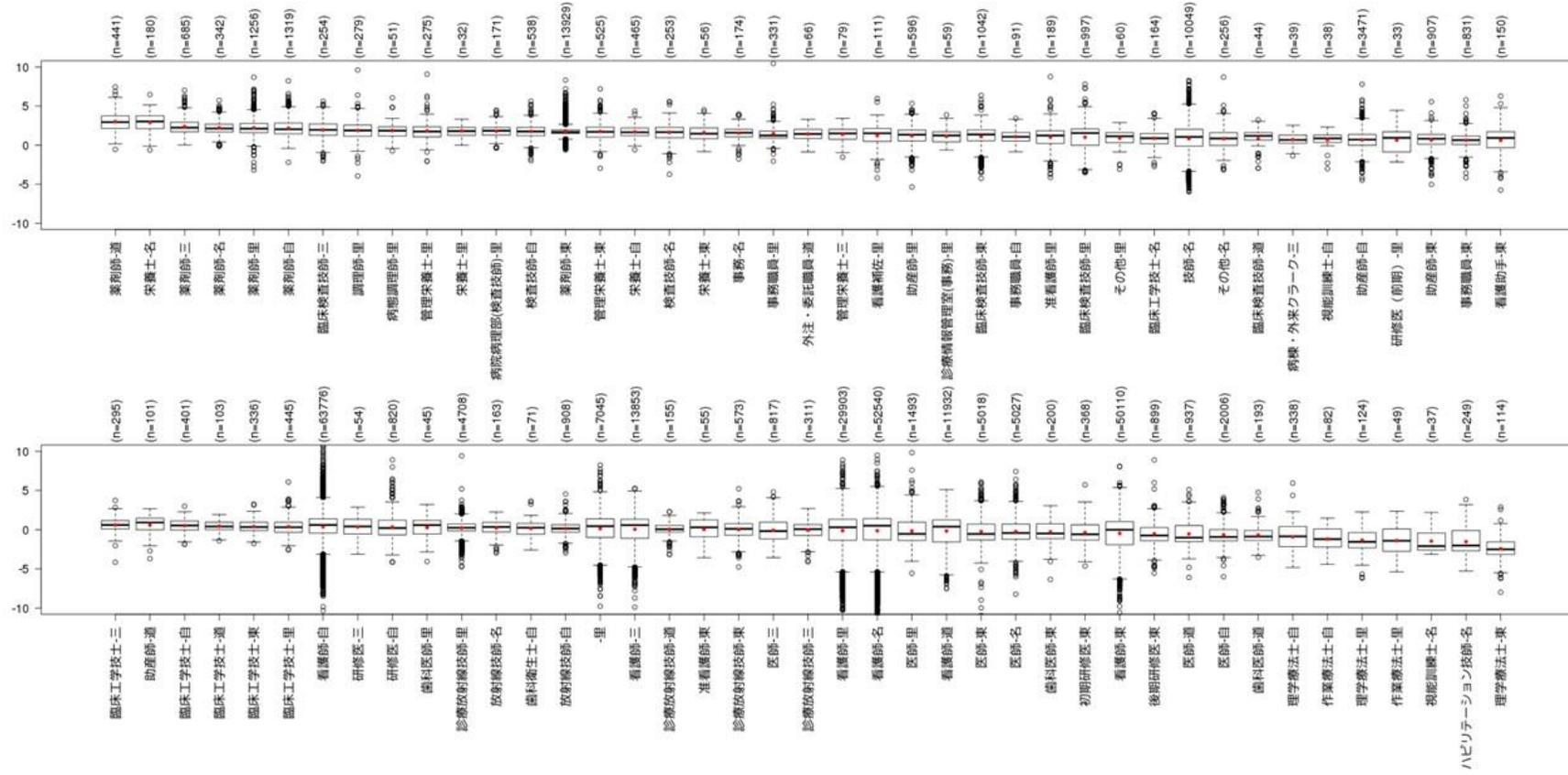


図 21

① 過失スコア 医師部署

N = 30

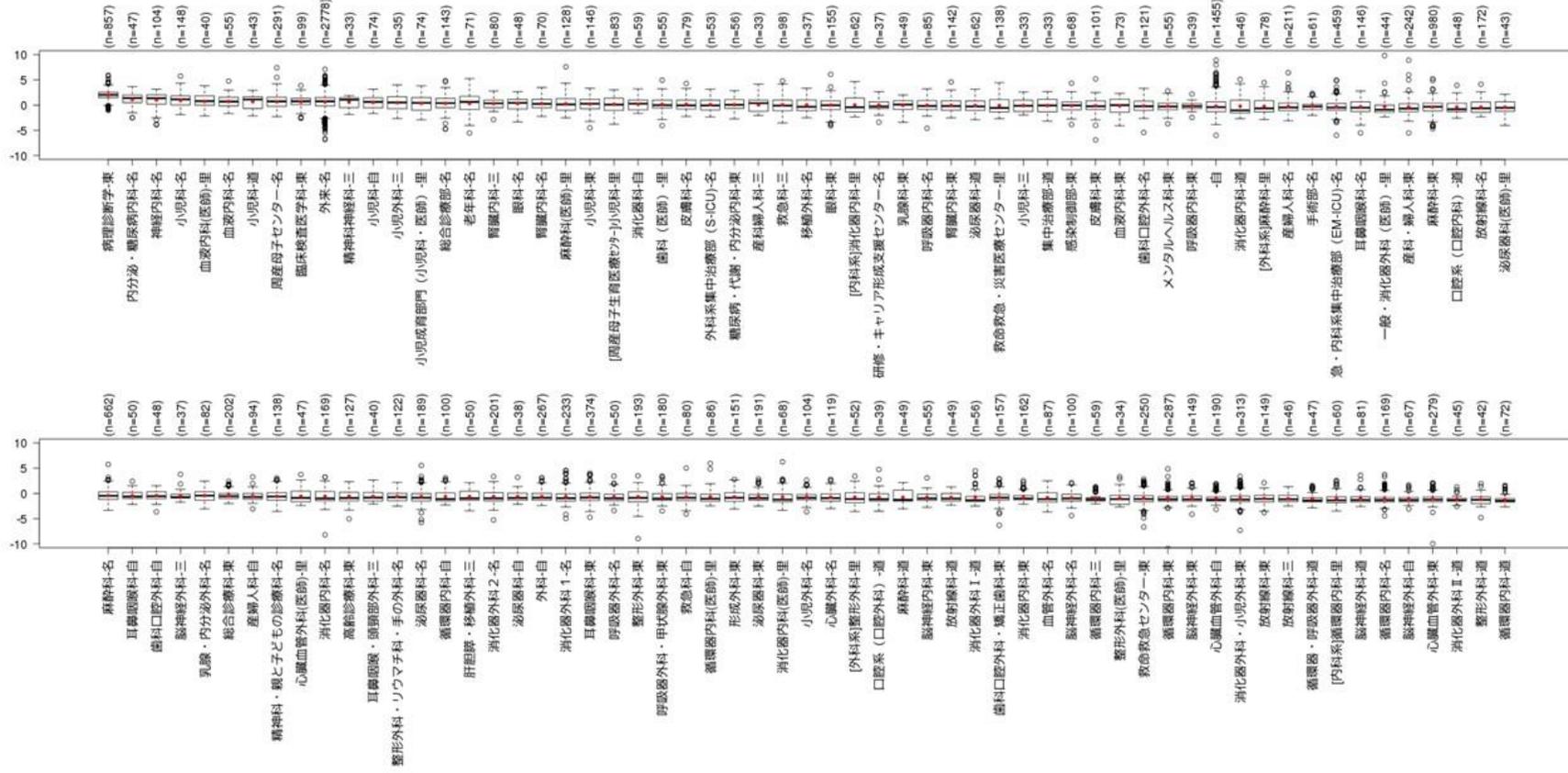
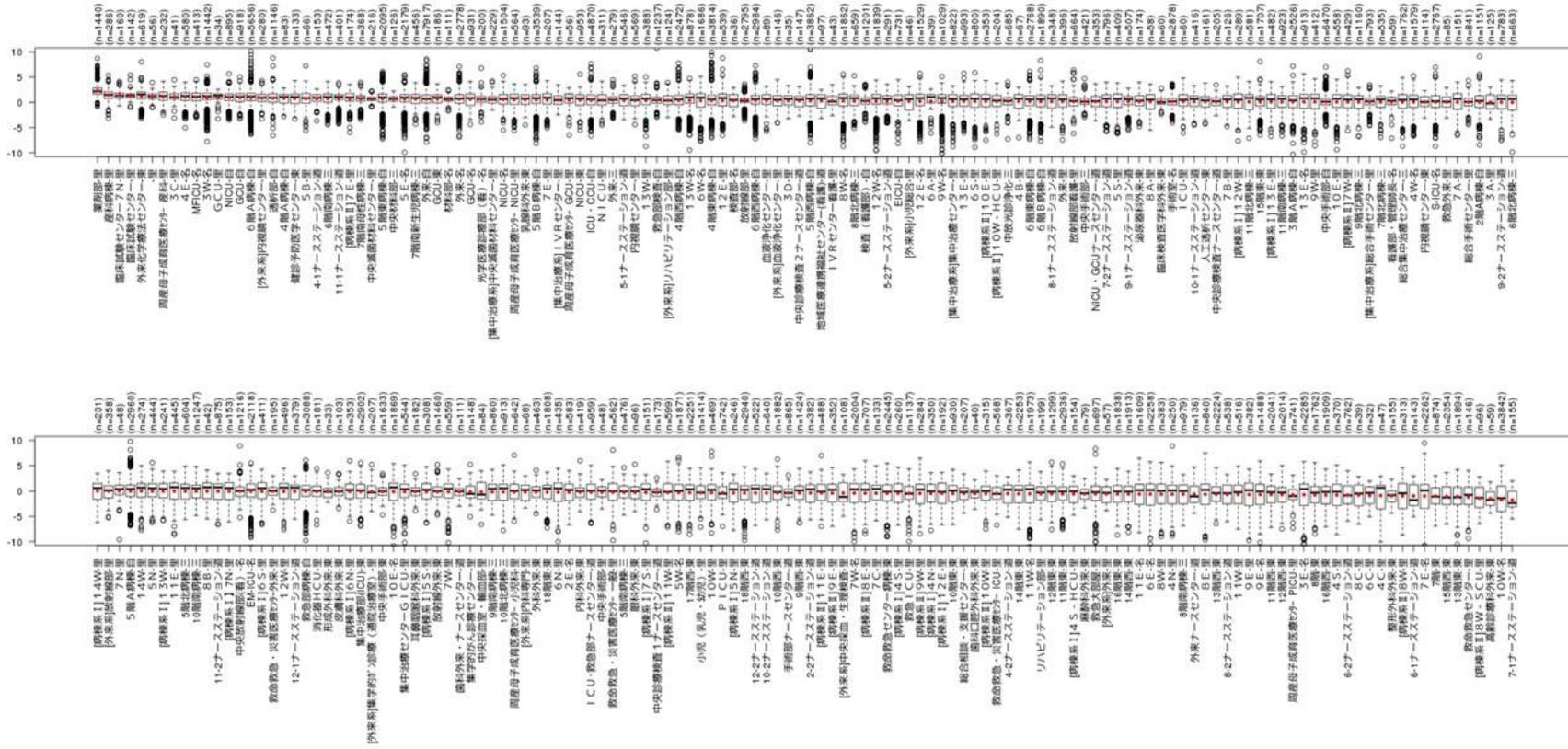


図 22

① 過失スコア 看護師部署

N ≥ 30



① 過失スコア メディカルスタッフ部署

N = 30

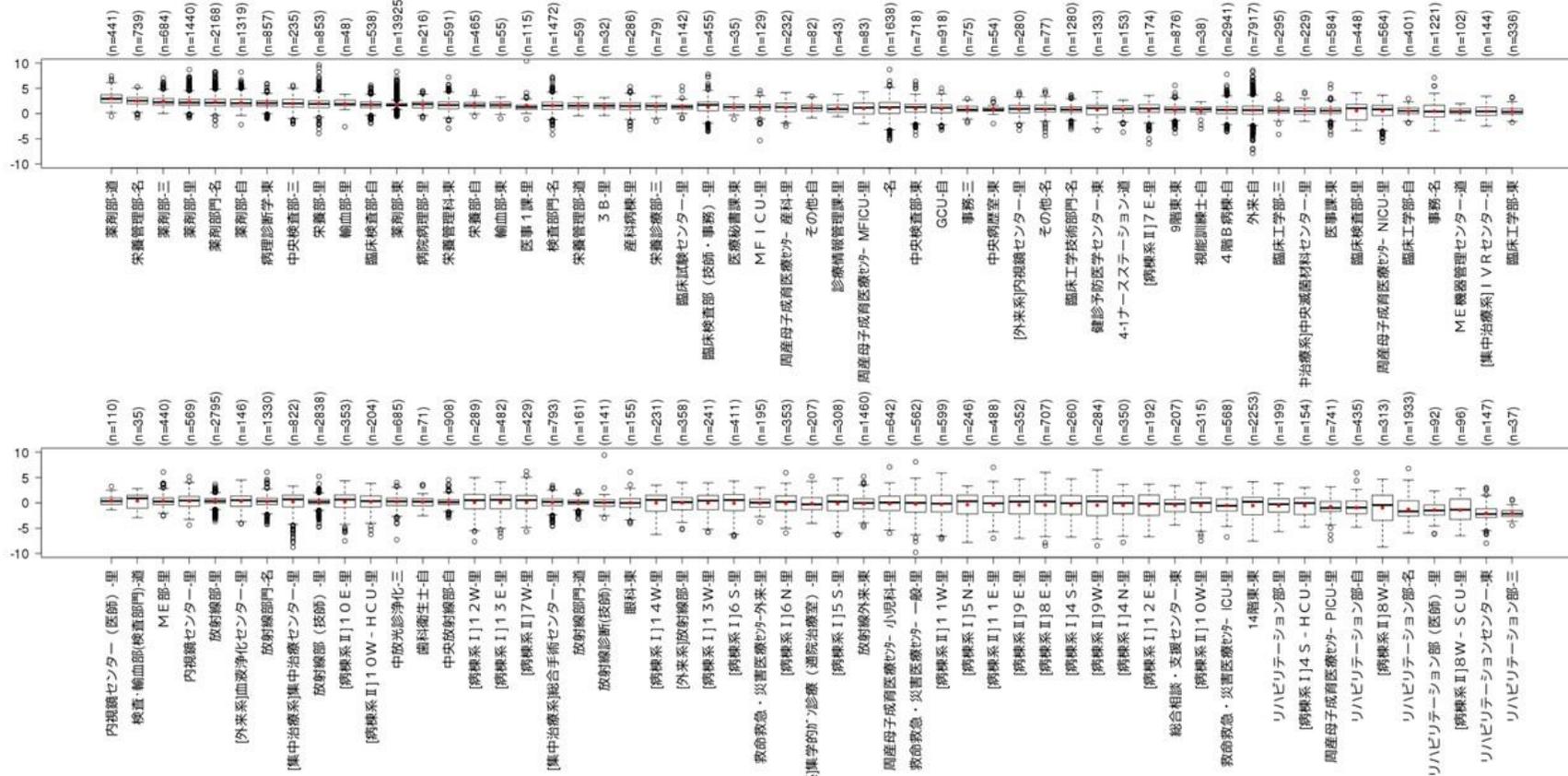


図 24

②過失スコア(+のみ) 病院

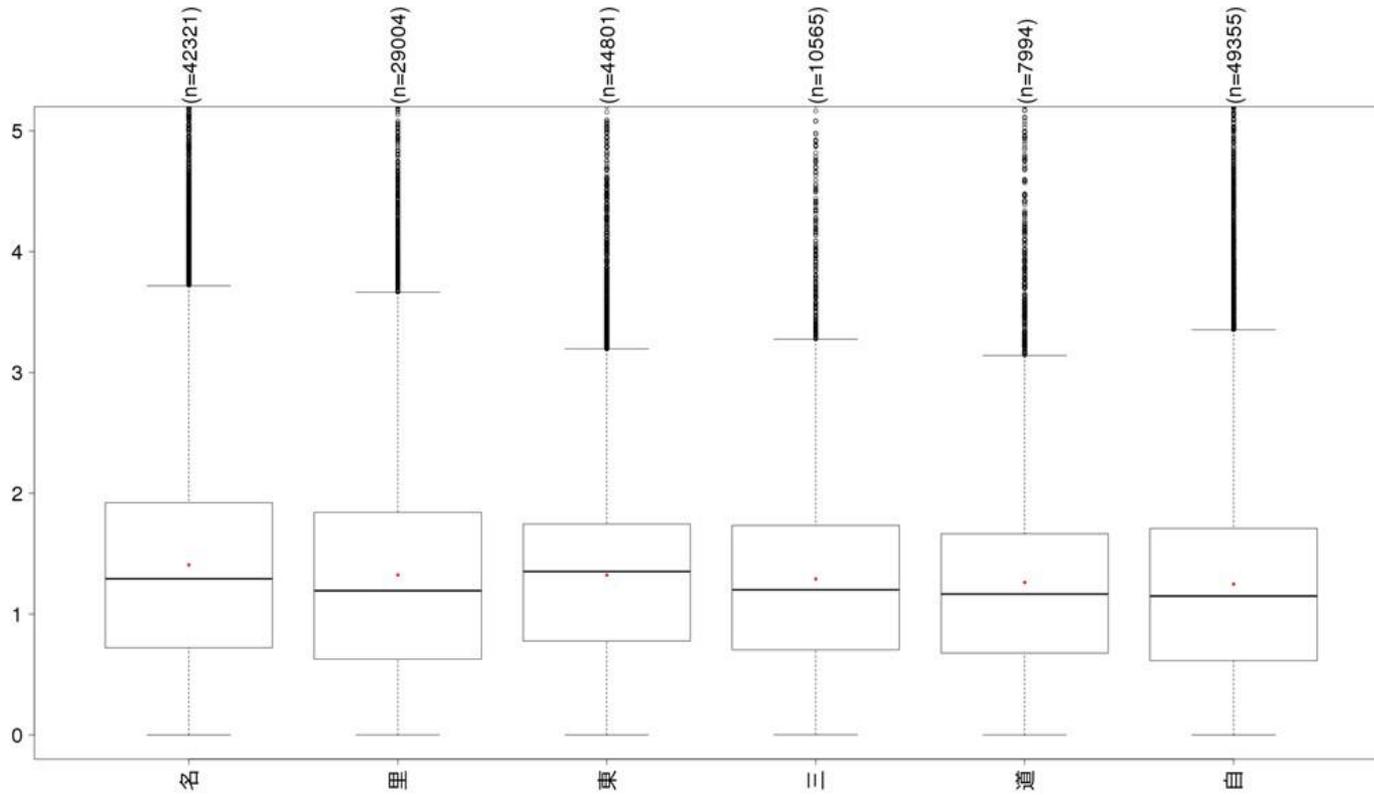


図 25

②過失スコア(+のみ) 職種

N ≥ 30

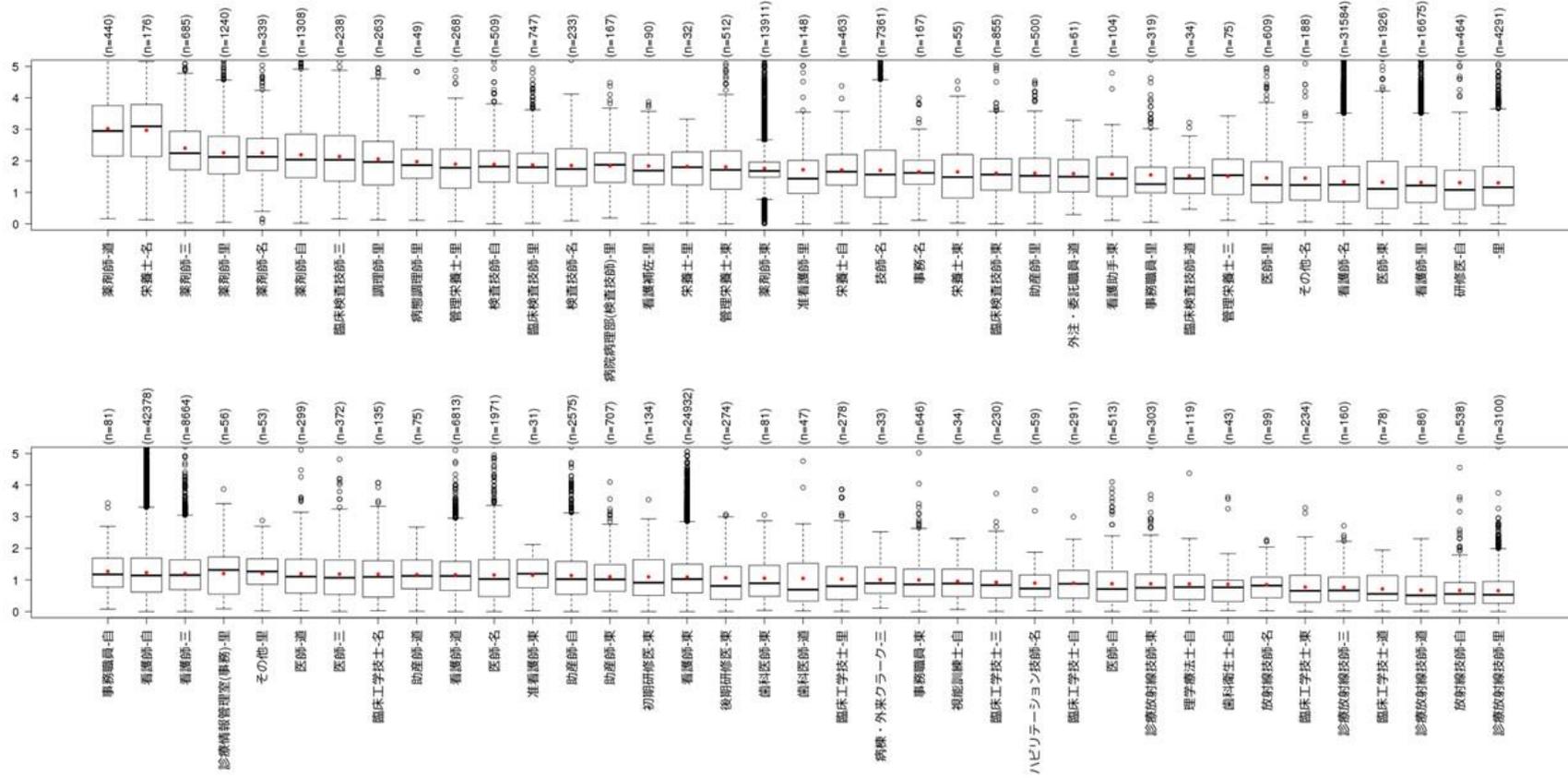


図 26

②過失スコア(+のみ)

医師部署

N ≥ 30

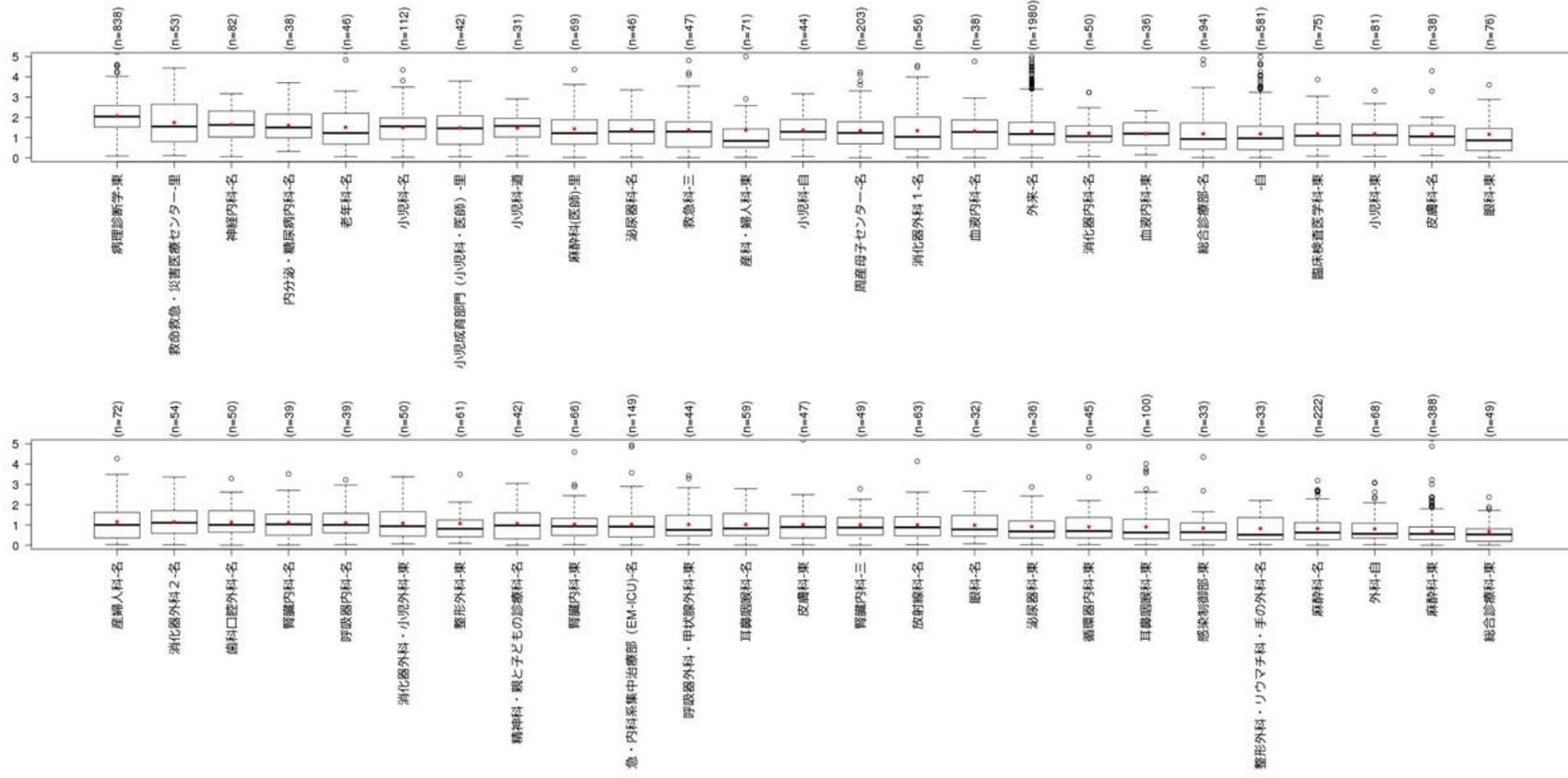


図 27

②過失スコア(+のみ)

看護師部署

N ≥ 30

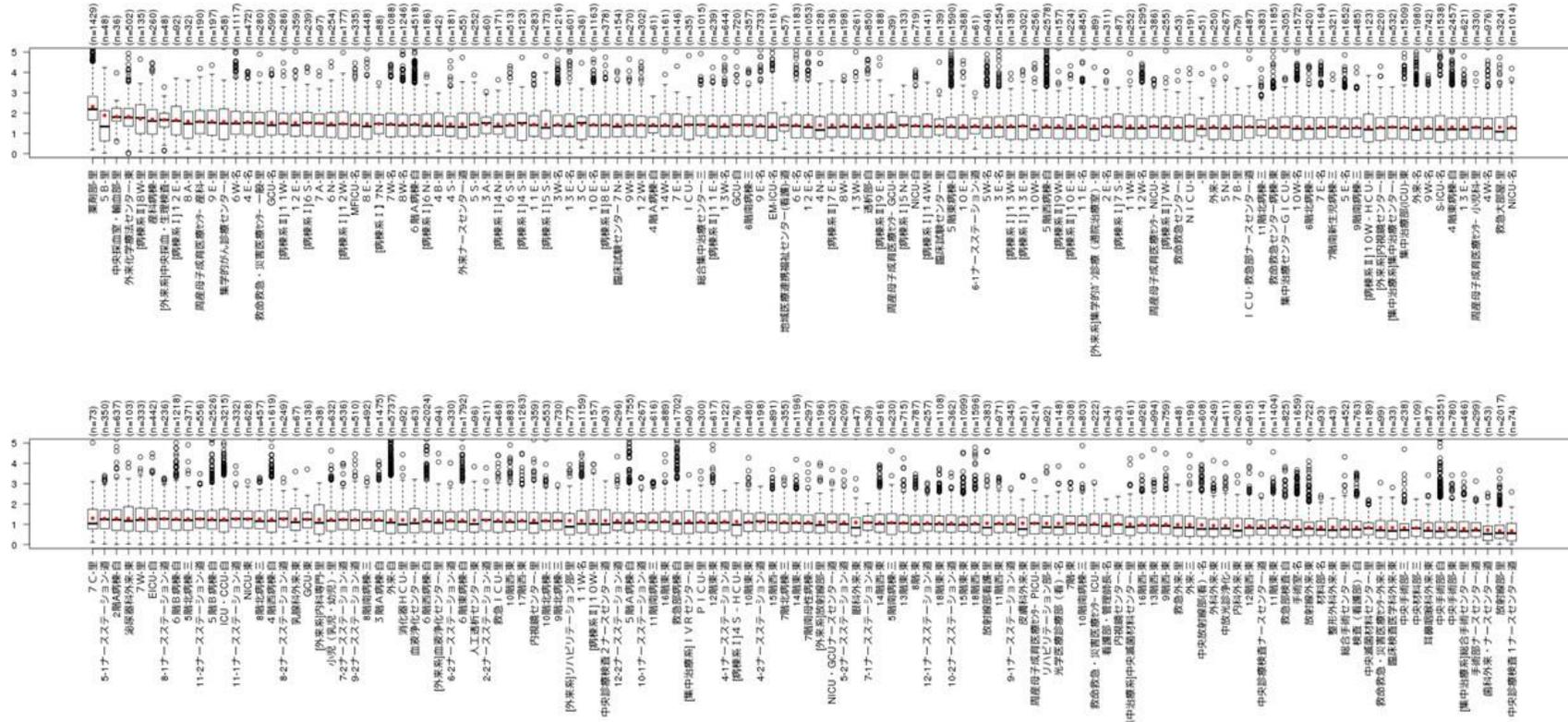


図 28

②過失スコア(+のみ)

メディカルスタッフ部署

N = 30

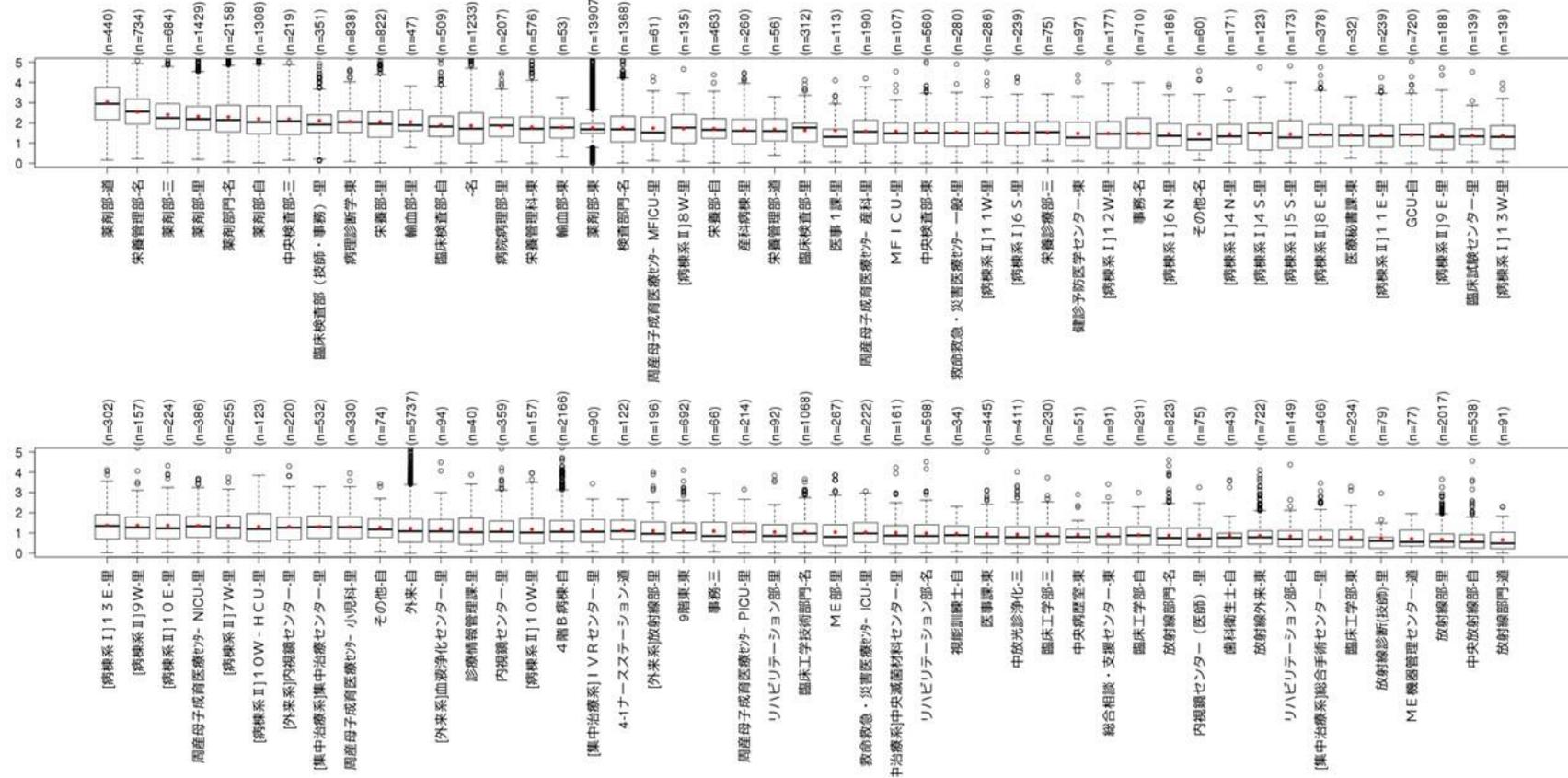


図 29

③重症スコア 病院

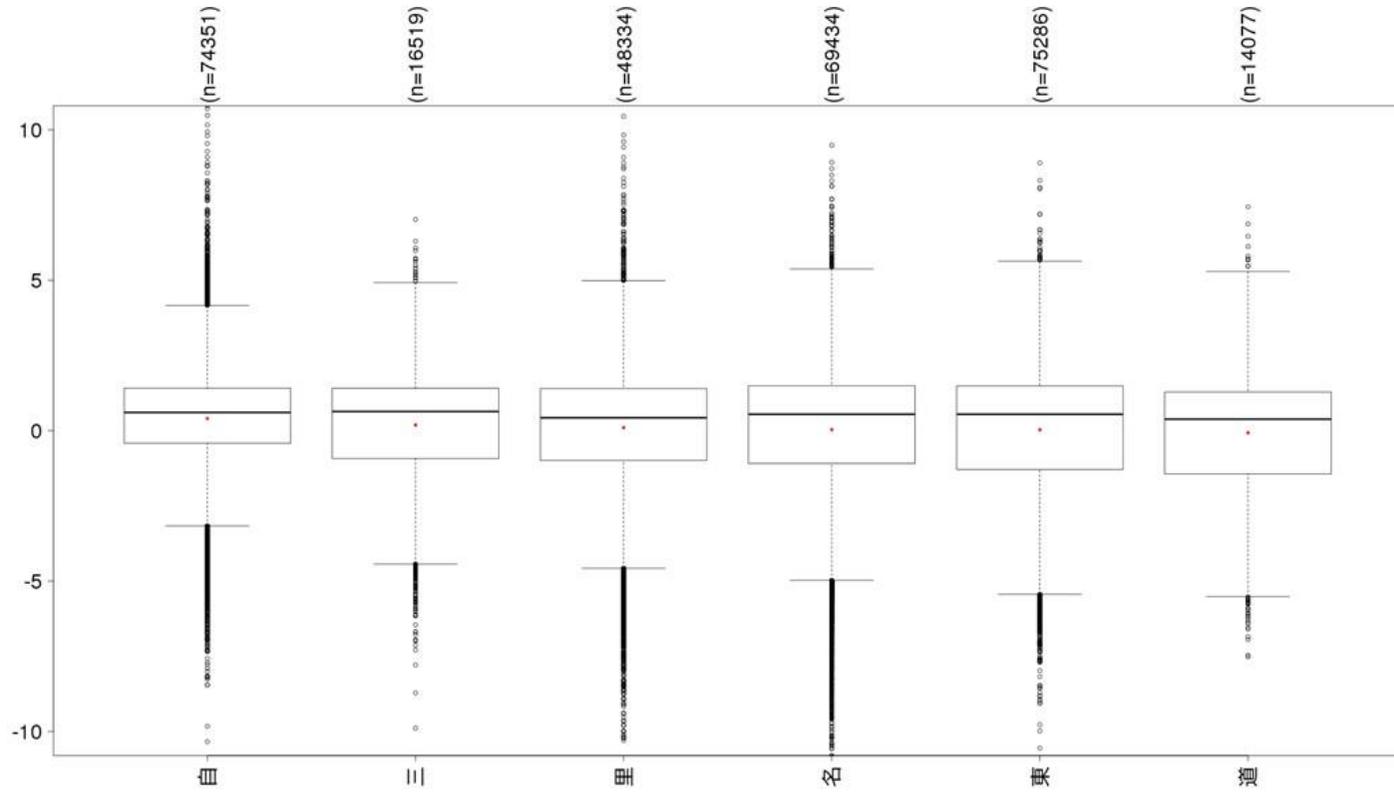


図 30

③重症スコア 職種

N ≥ 30

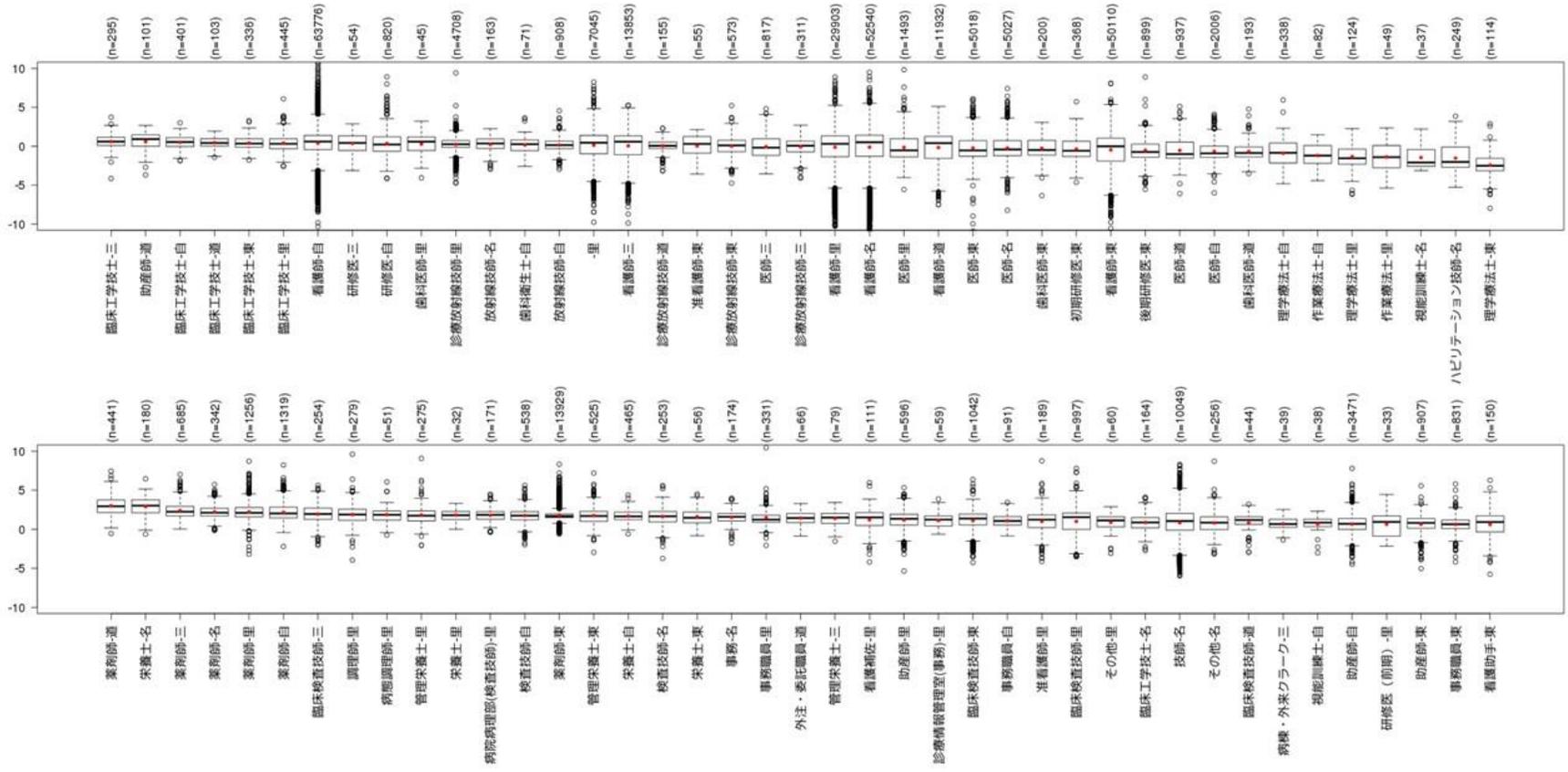


図 31

③重症スコア

医師部署

N = 30

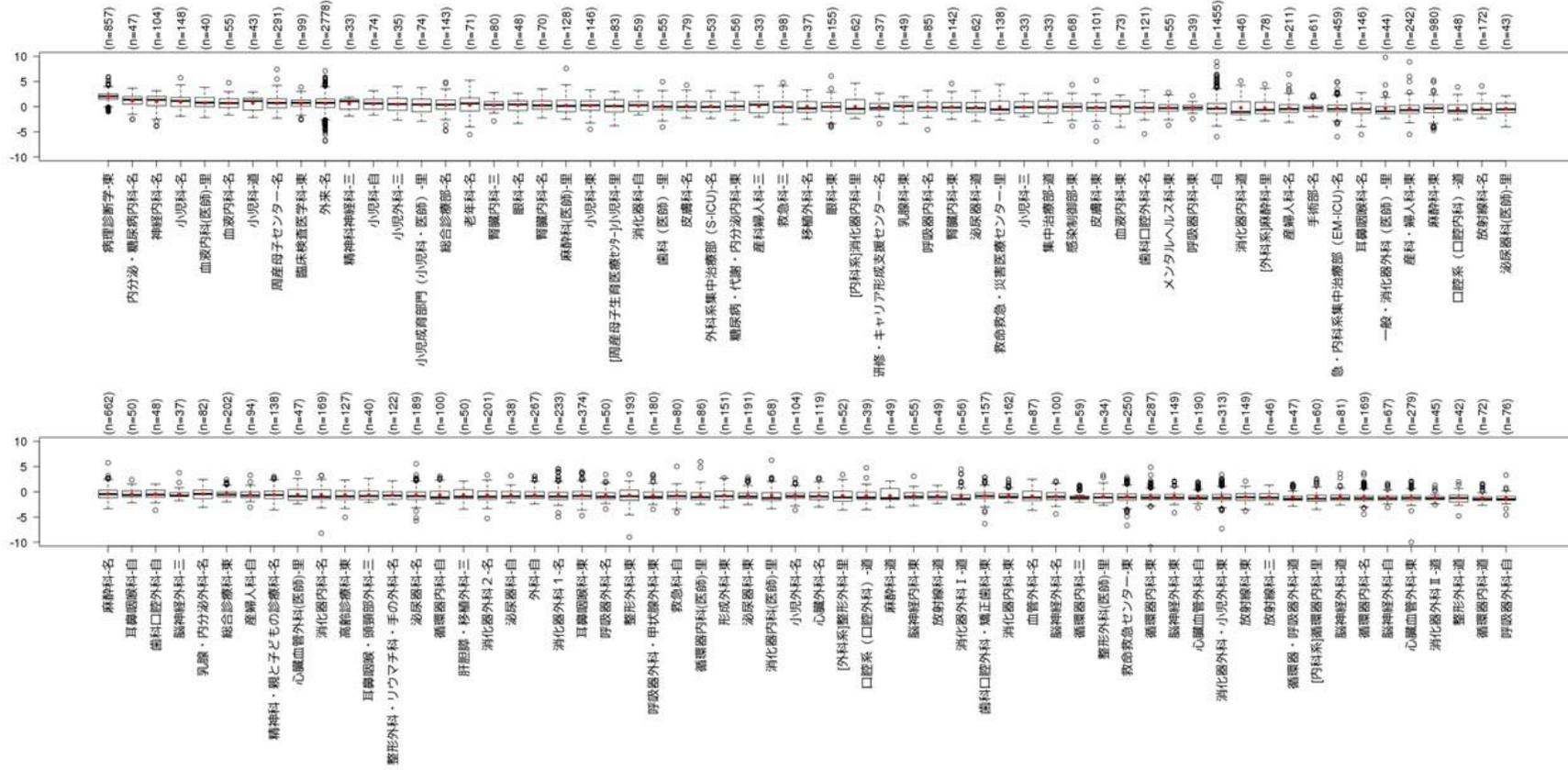


図 32

③重症スコア 看護師部署

N ≥ 30

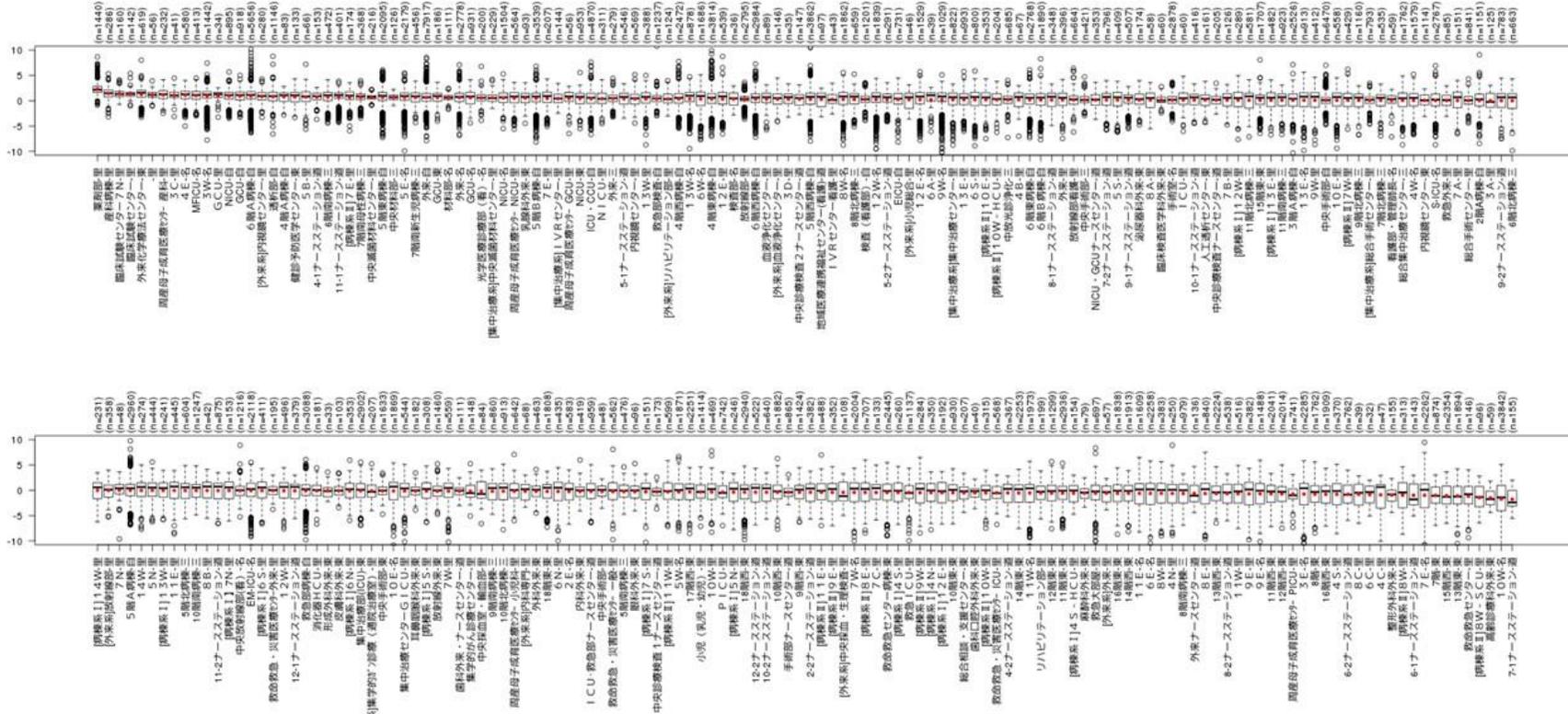


図 33

③重症スコア メディカルスタッフ部署

N = 30

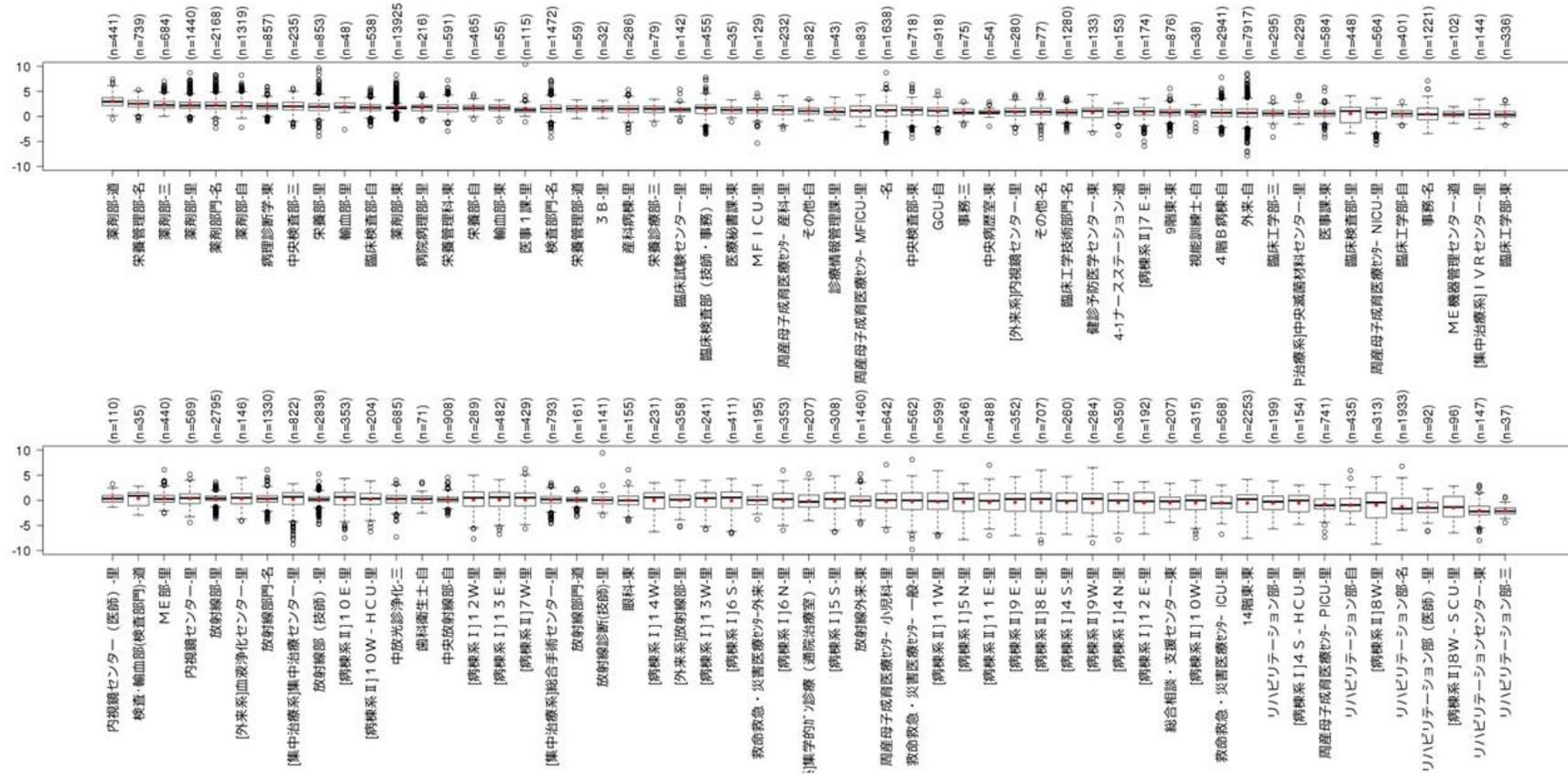


図 34

④重症スコア(+のみ) 病院

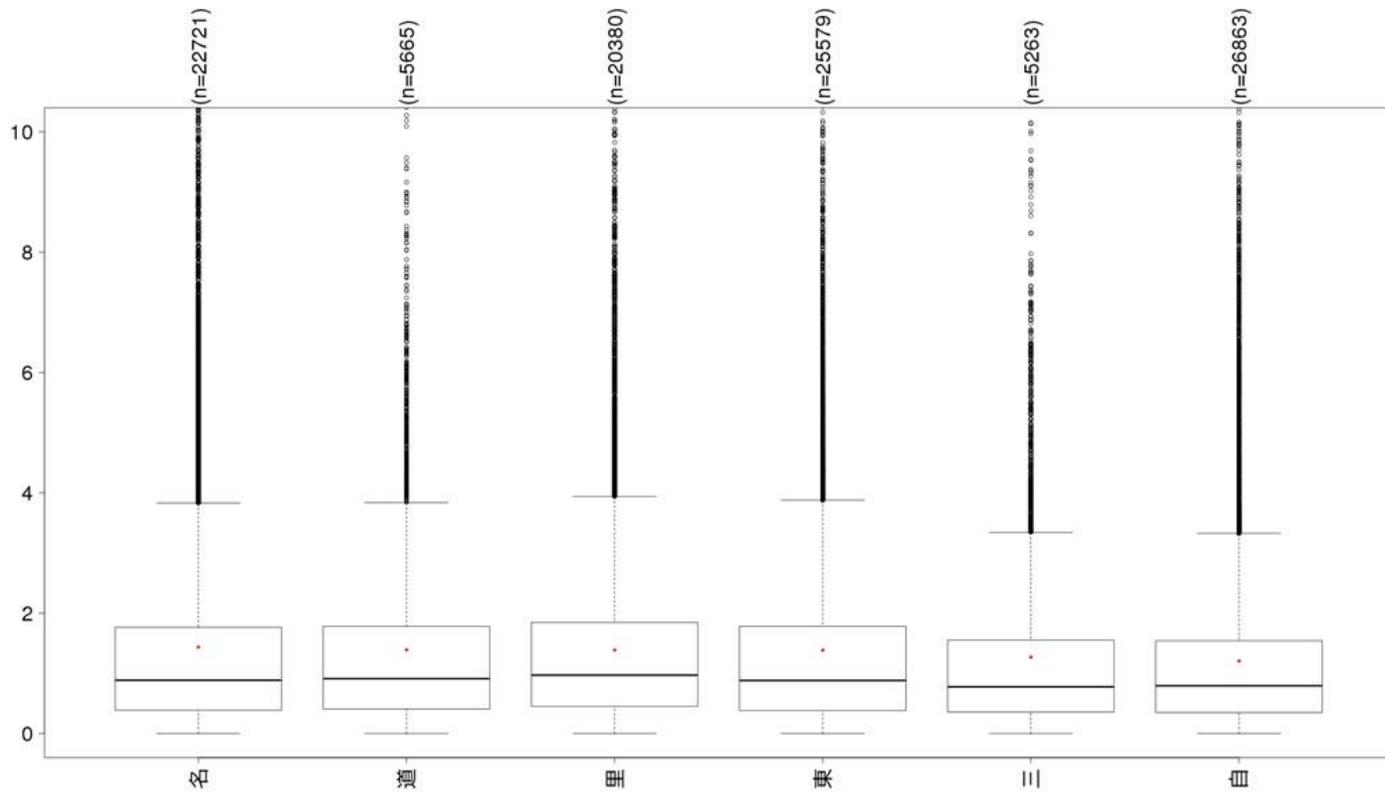


図 35

④重症スコア(+のみ) 職種

N ≥ 30

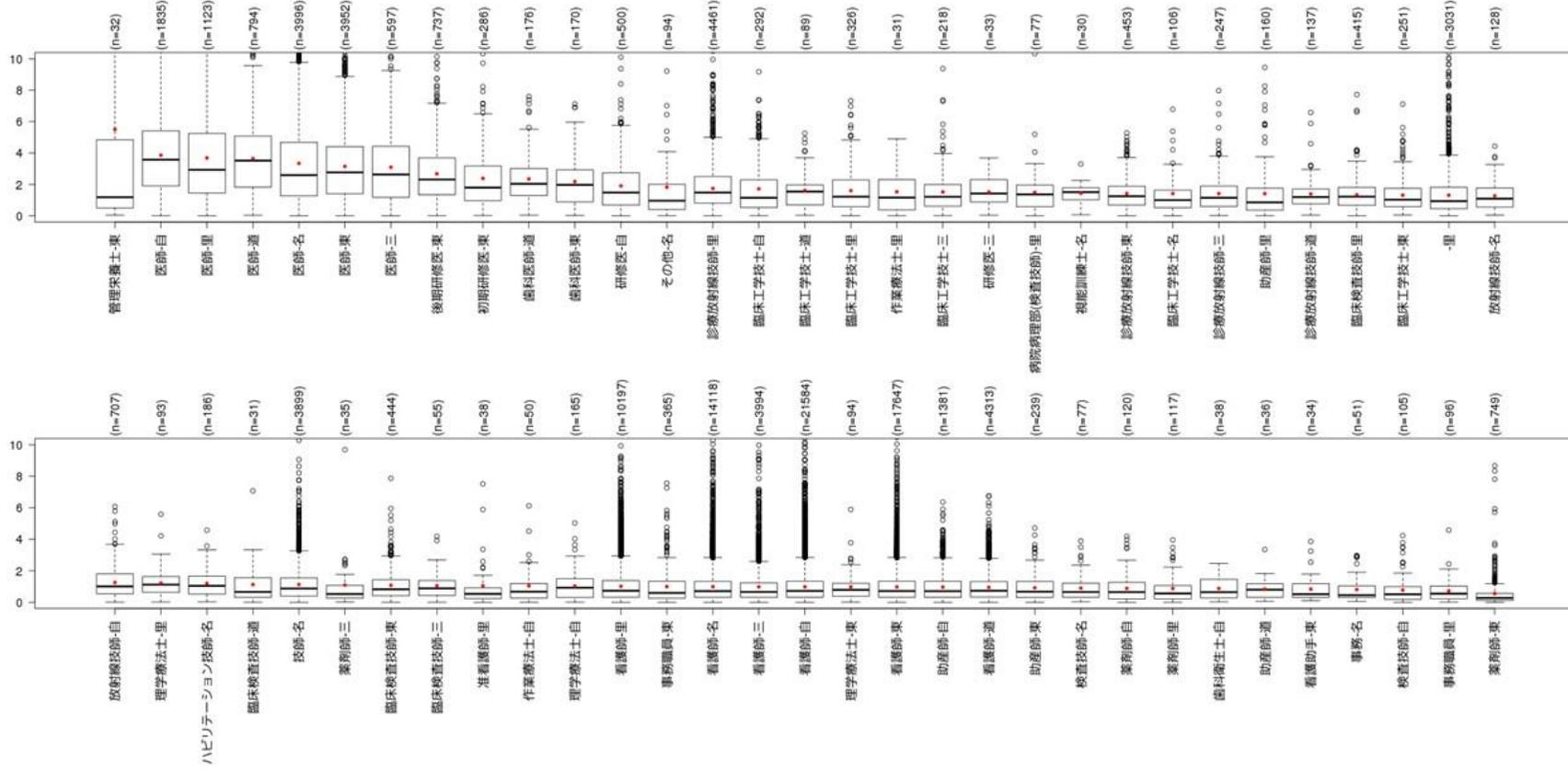


図 36

④重症スコア(+のみ)

医師部署

N = 30

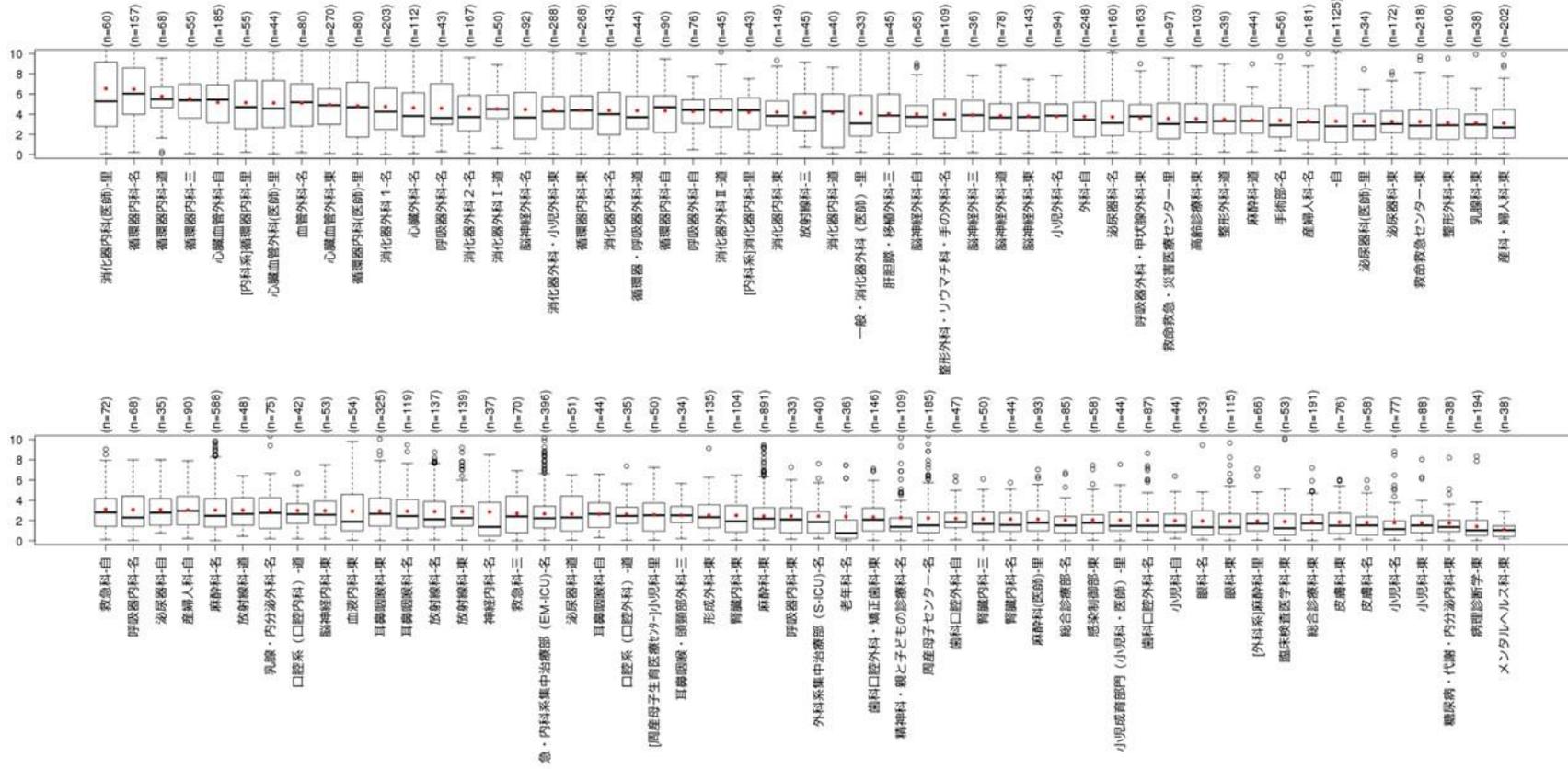
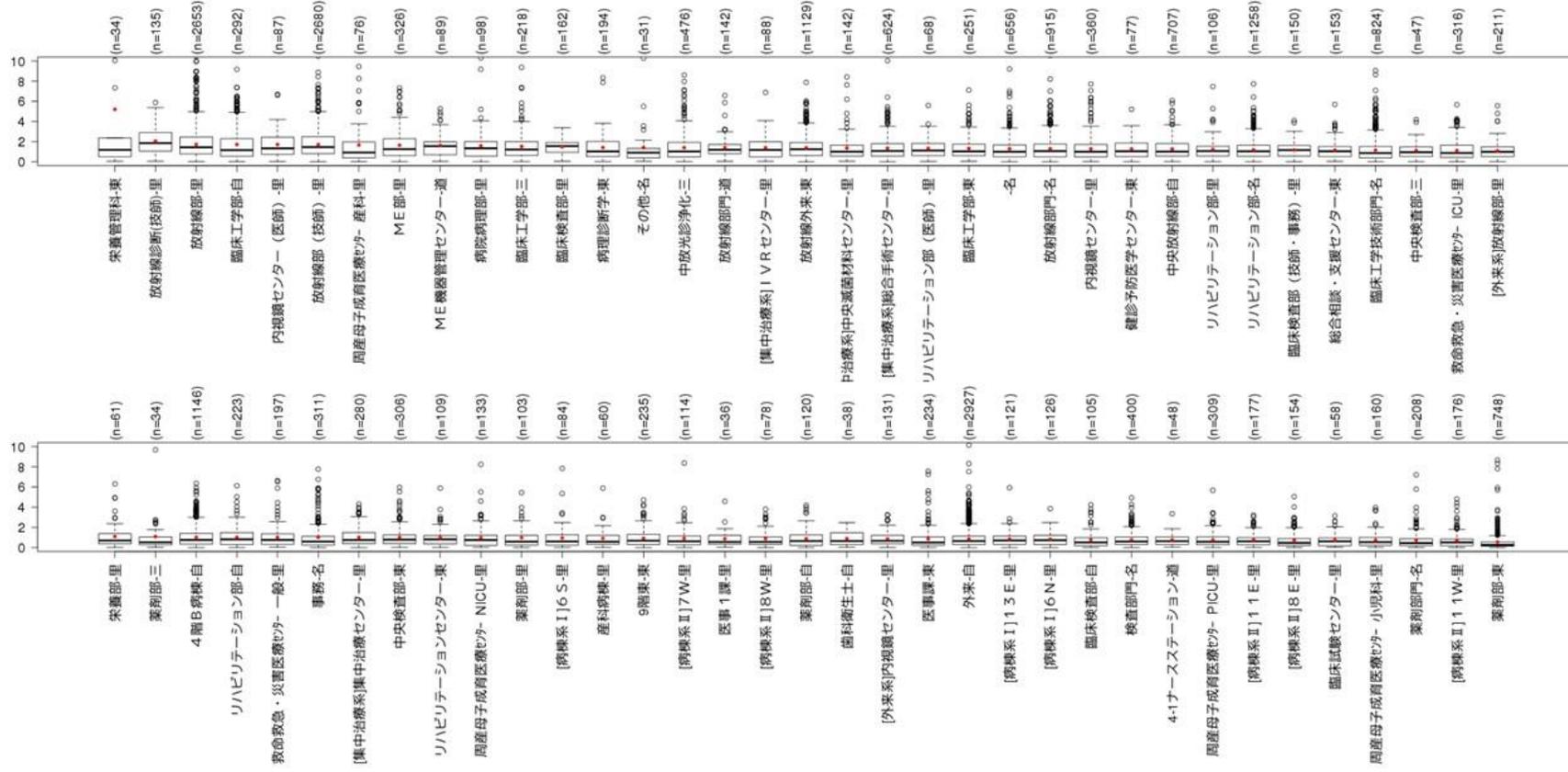


図 37

④重症スコア(+のみ)

メディカルスタッフ部署

N ≥ 30



⑤過失スコア×重症スコア 病院

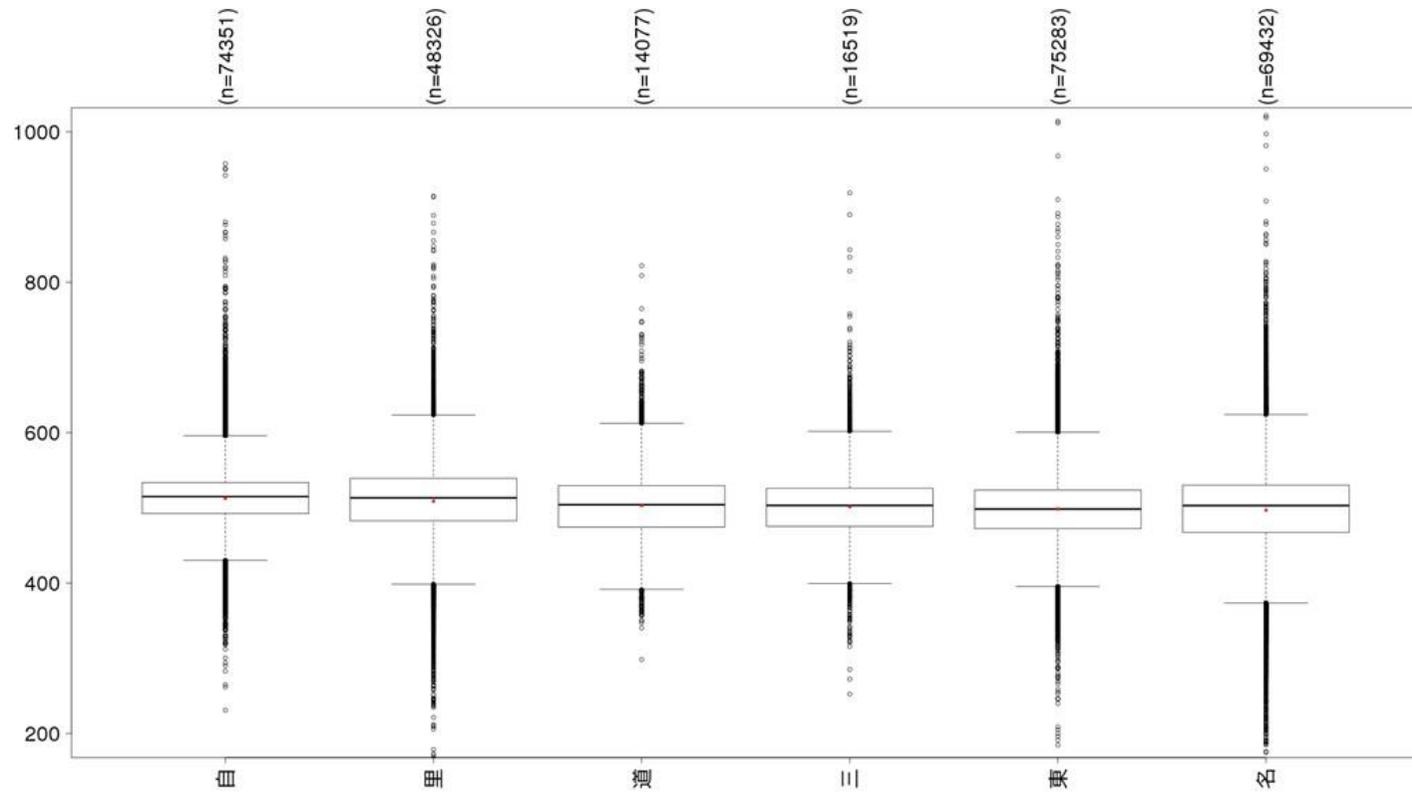


図 40

⑤ 過失スコア×重症スコア 職種

N ≥ 30

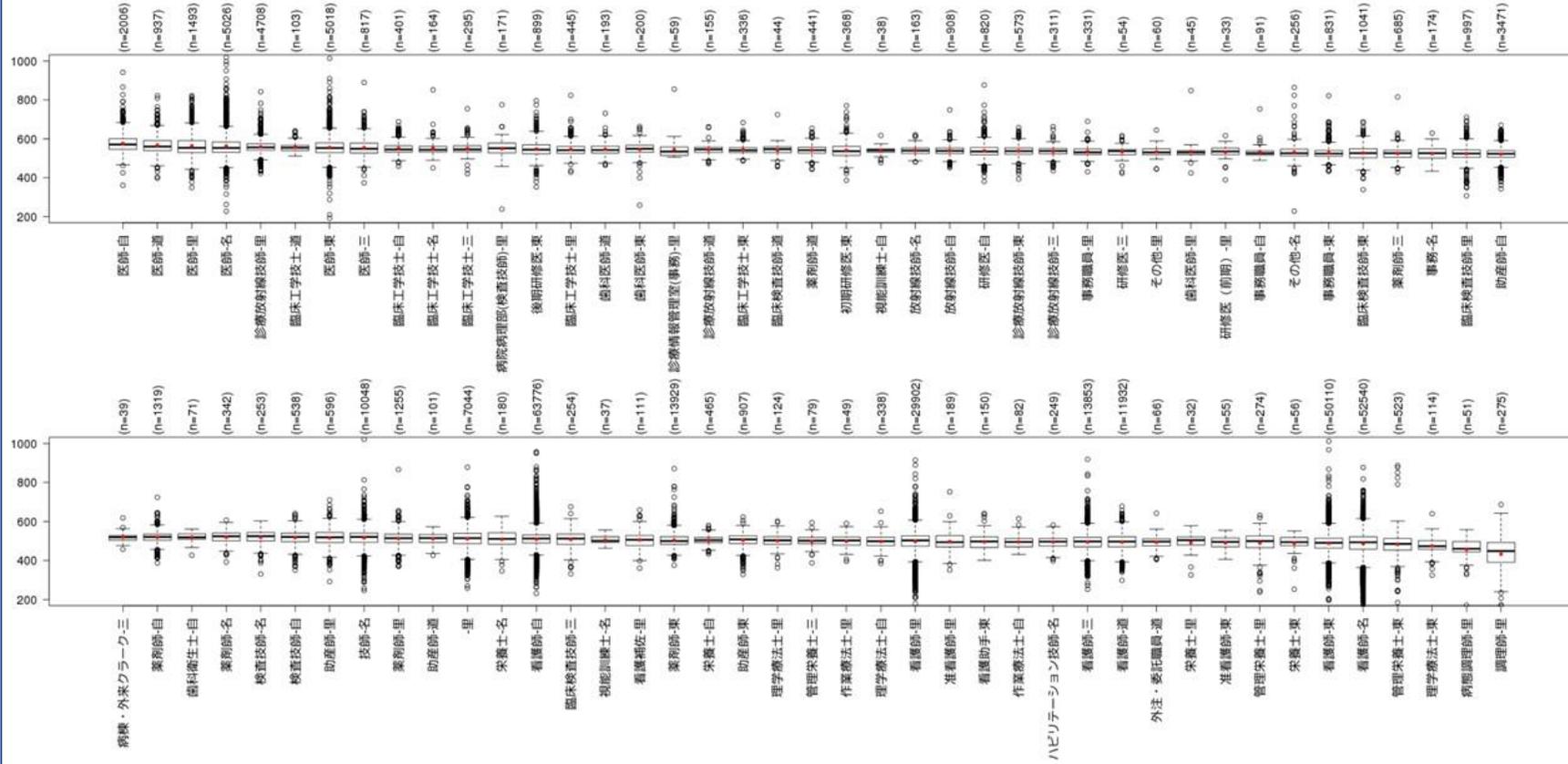


図 41

⑤ 過失スコア×重症スコア

医師部署

N ≥ 30

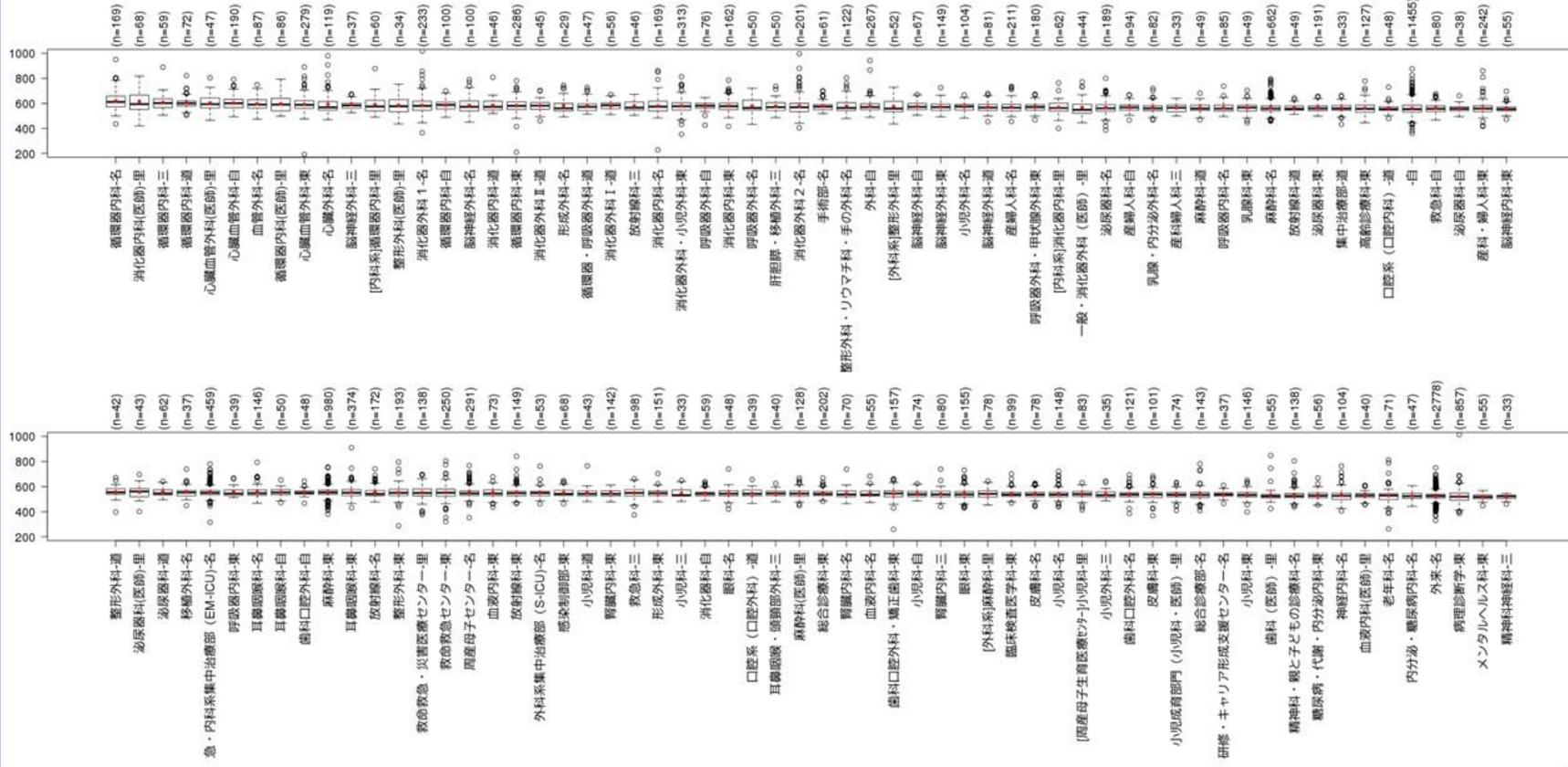


図 42

⑤ 過失スコア×重症スコア 看護師部署

N ≥ 30

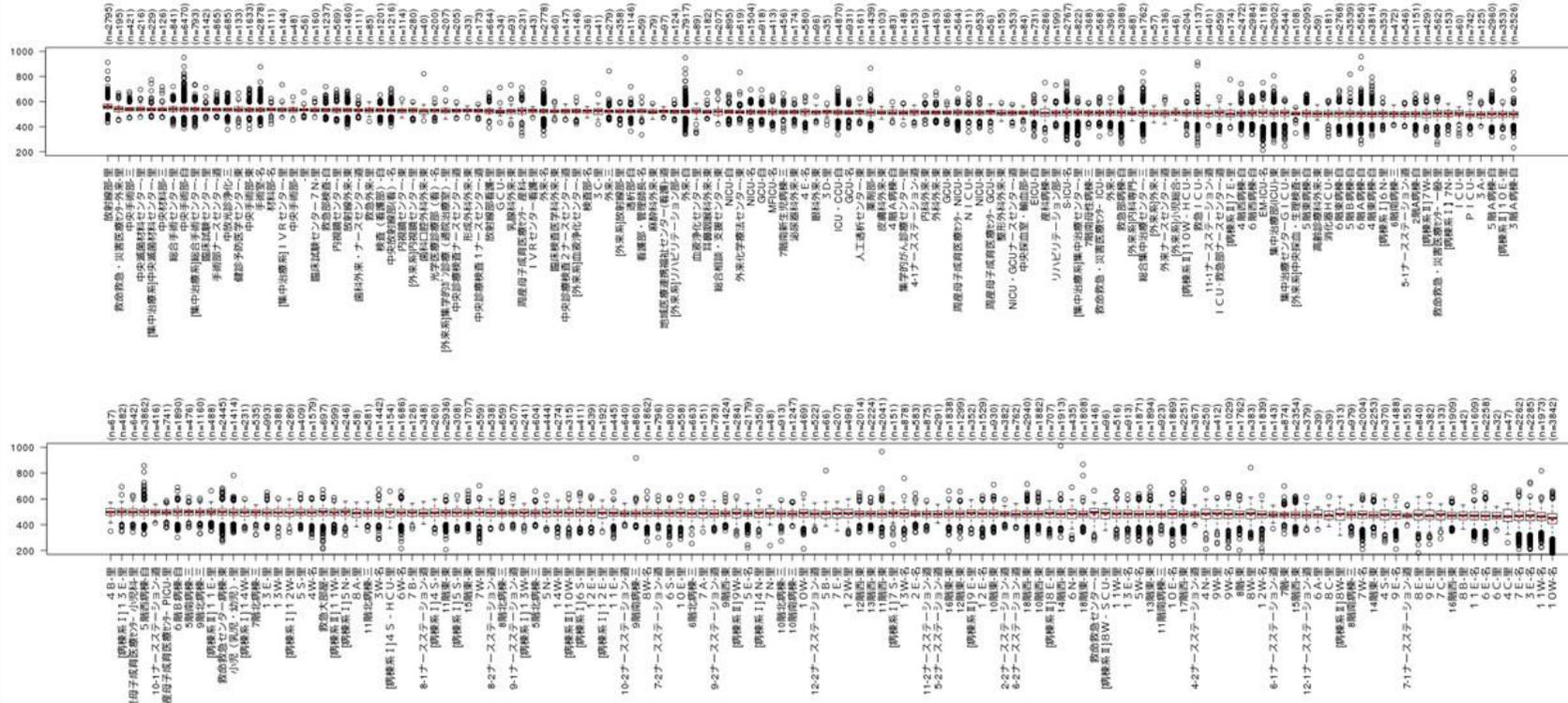


図 43

⑤ 過失スコア×重症スコア メディカルスタッフ部署

N = 30

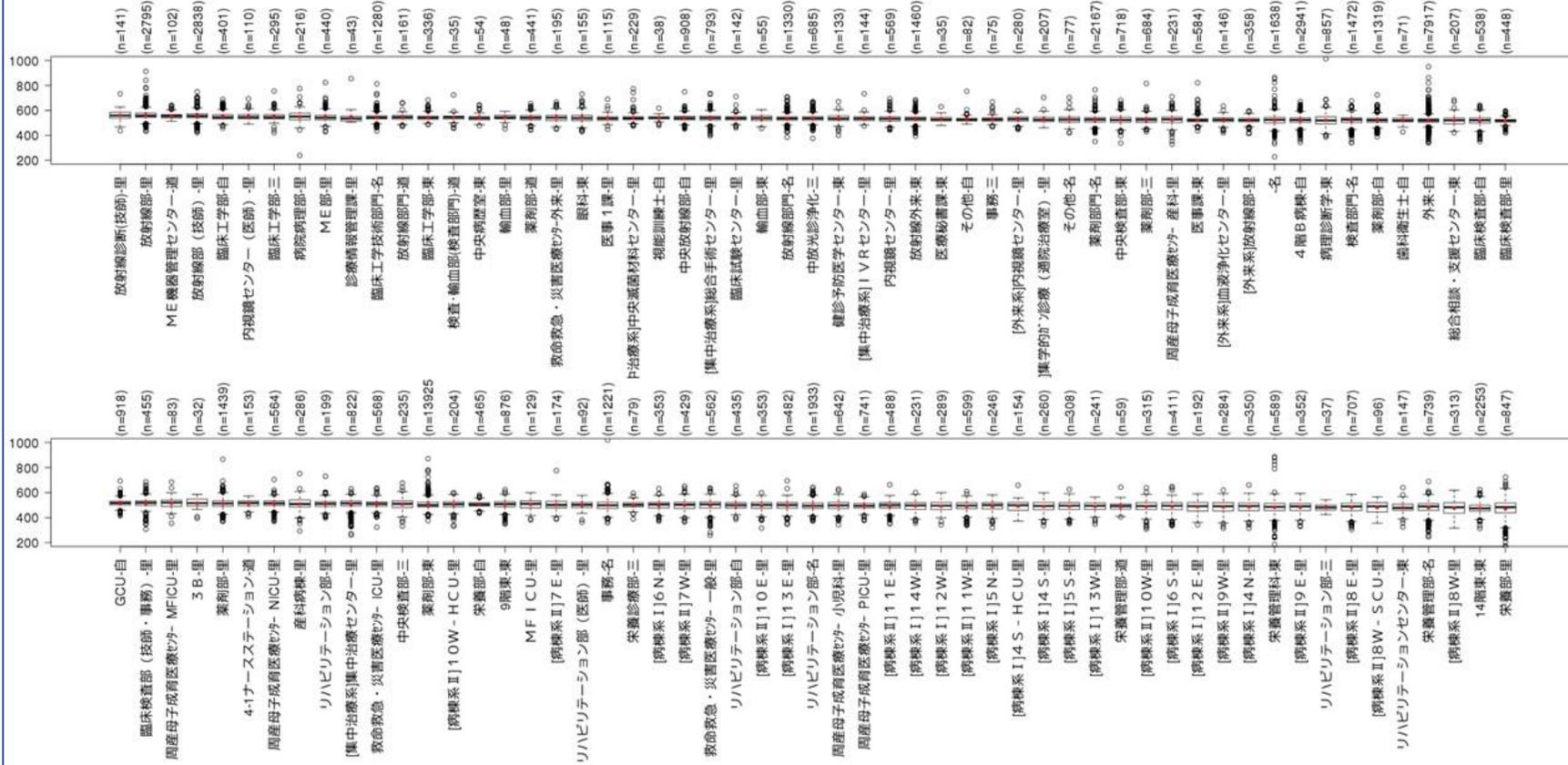


図 44

⑥過失スコア(+のみ) ×重症スコア(+のみ) 病院

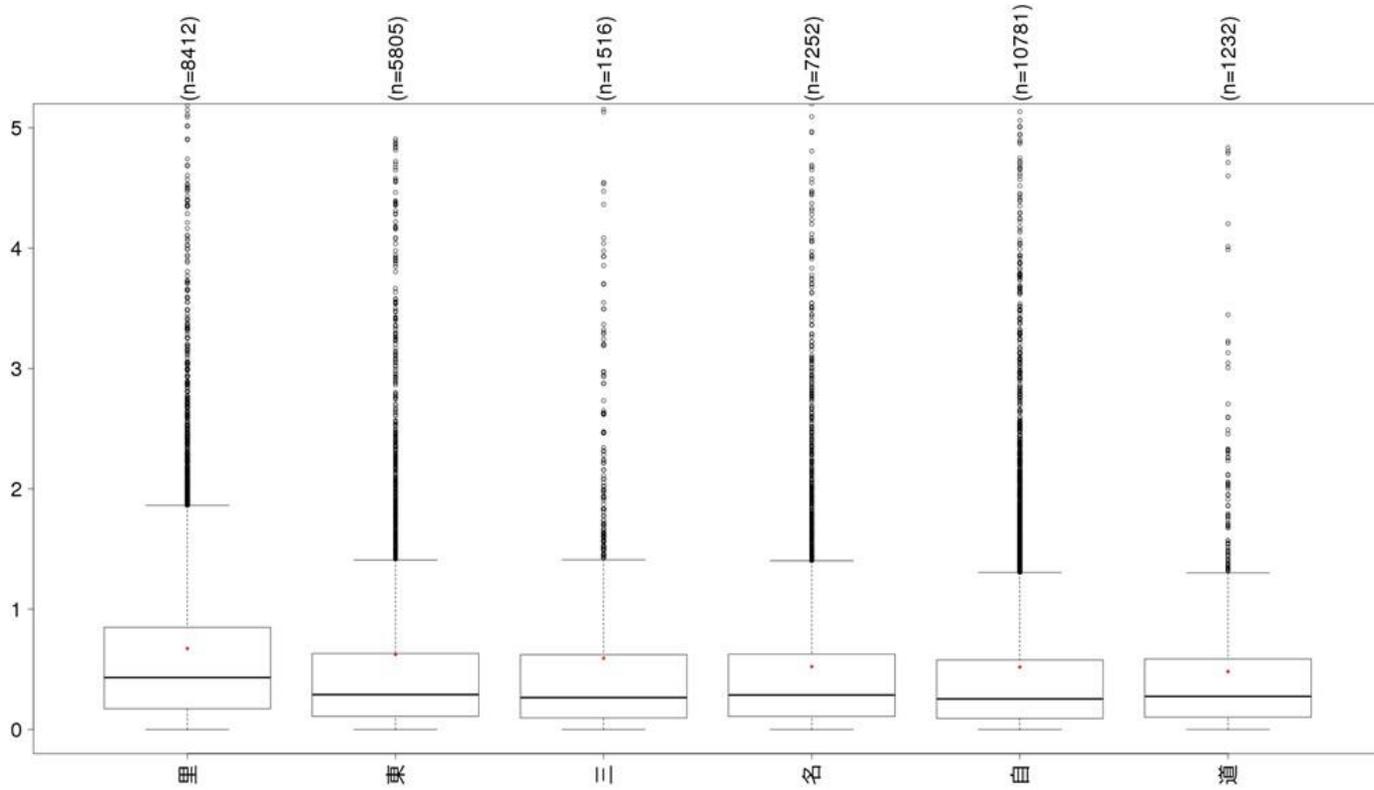


図 45

⑥過失スコア(+のみ) ×重症スコア(+のみ)

職種

N ≥ 10

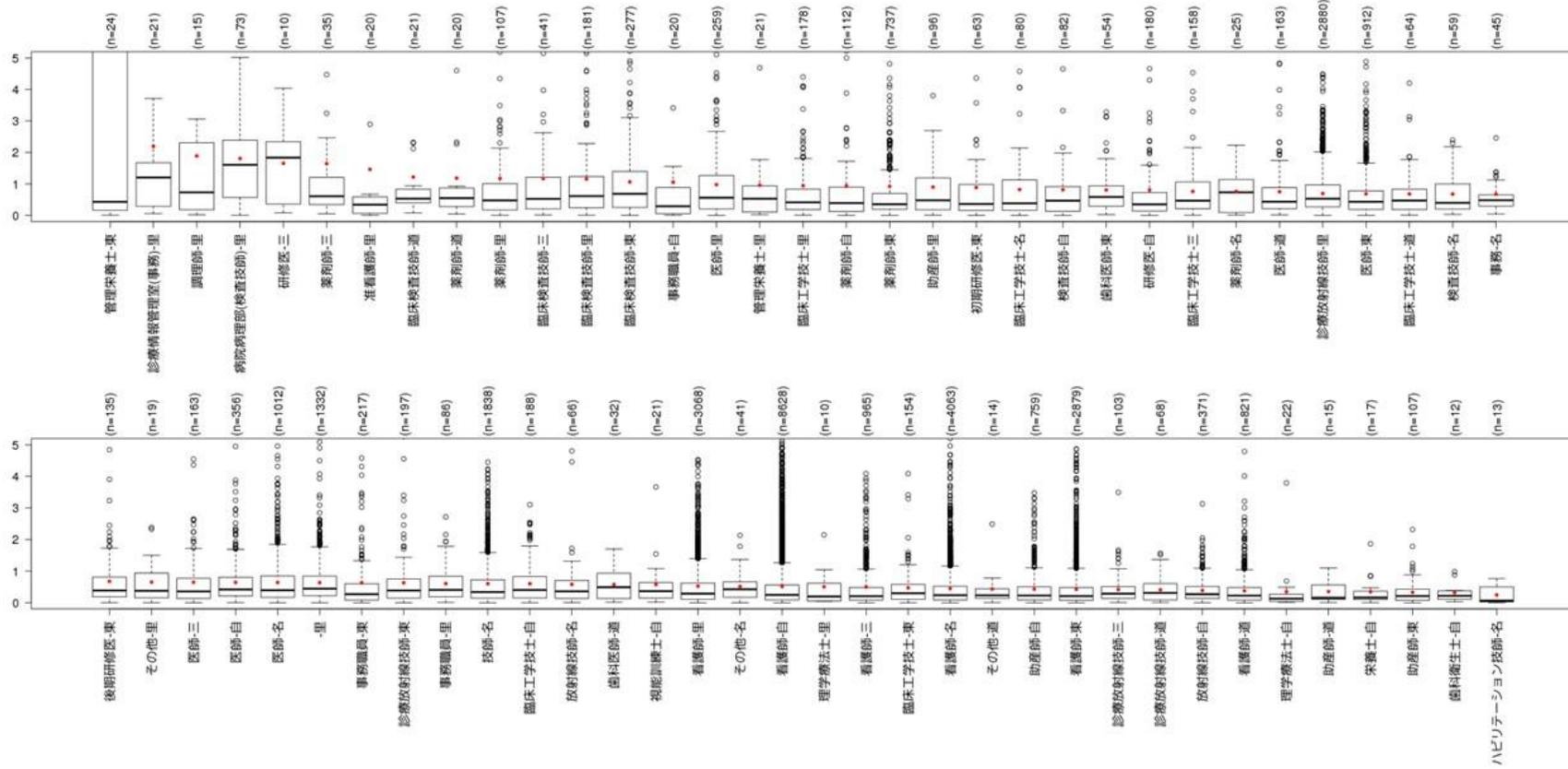


図 46

⑥過失スコア(+のみ) ×重症スコア(+のみ)

医師部署

N ≥ 10

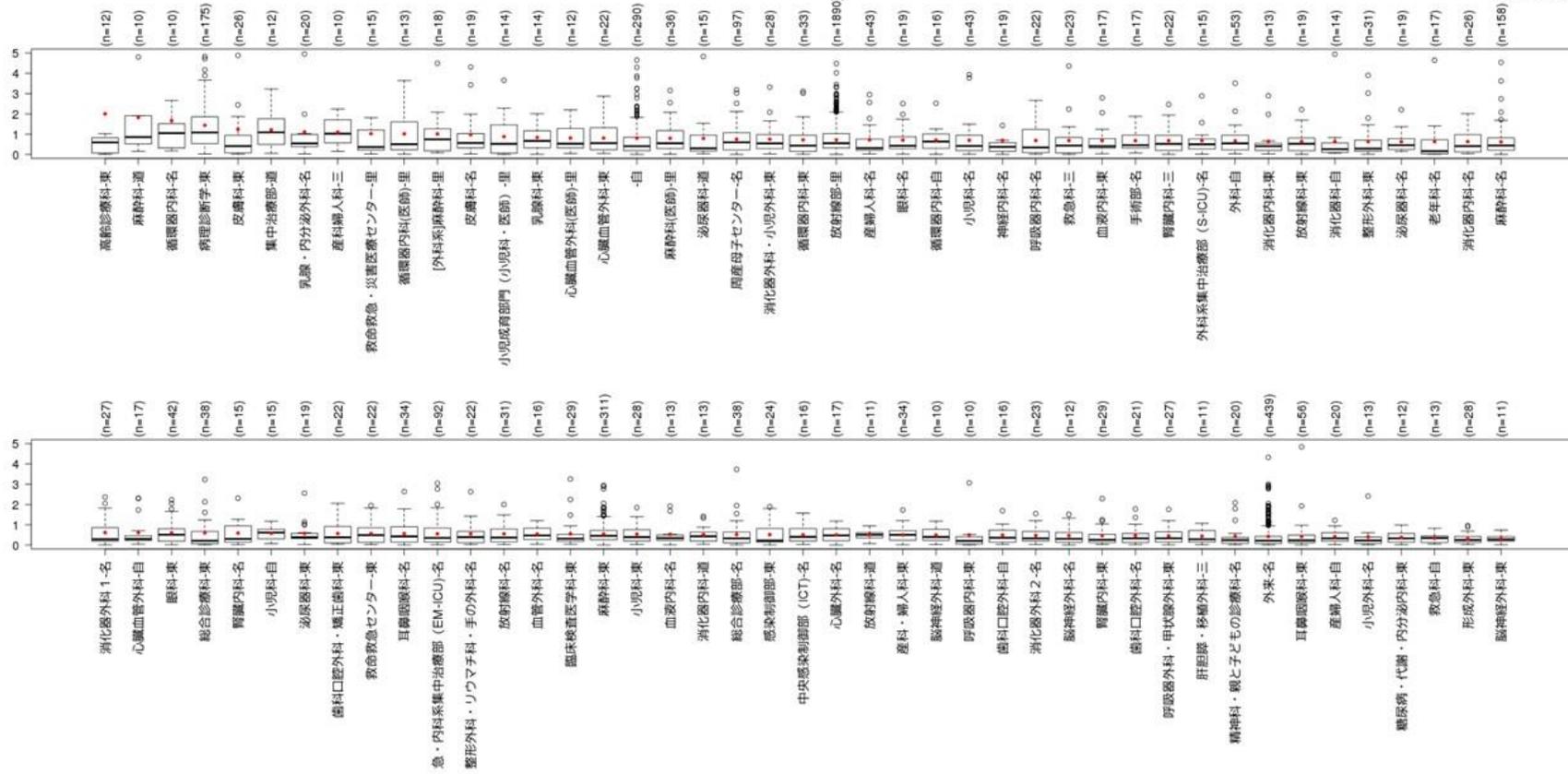


図 47

⑥過失スコア(+のみ)×重症スコア(+のみ) 看護師部署

N ≥ 10

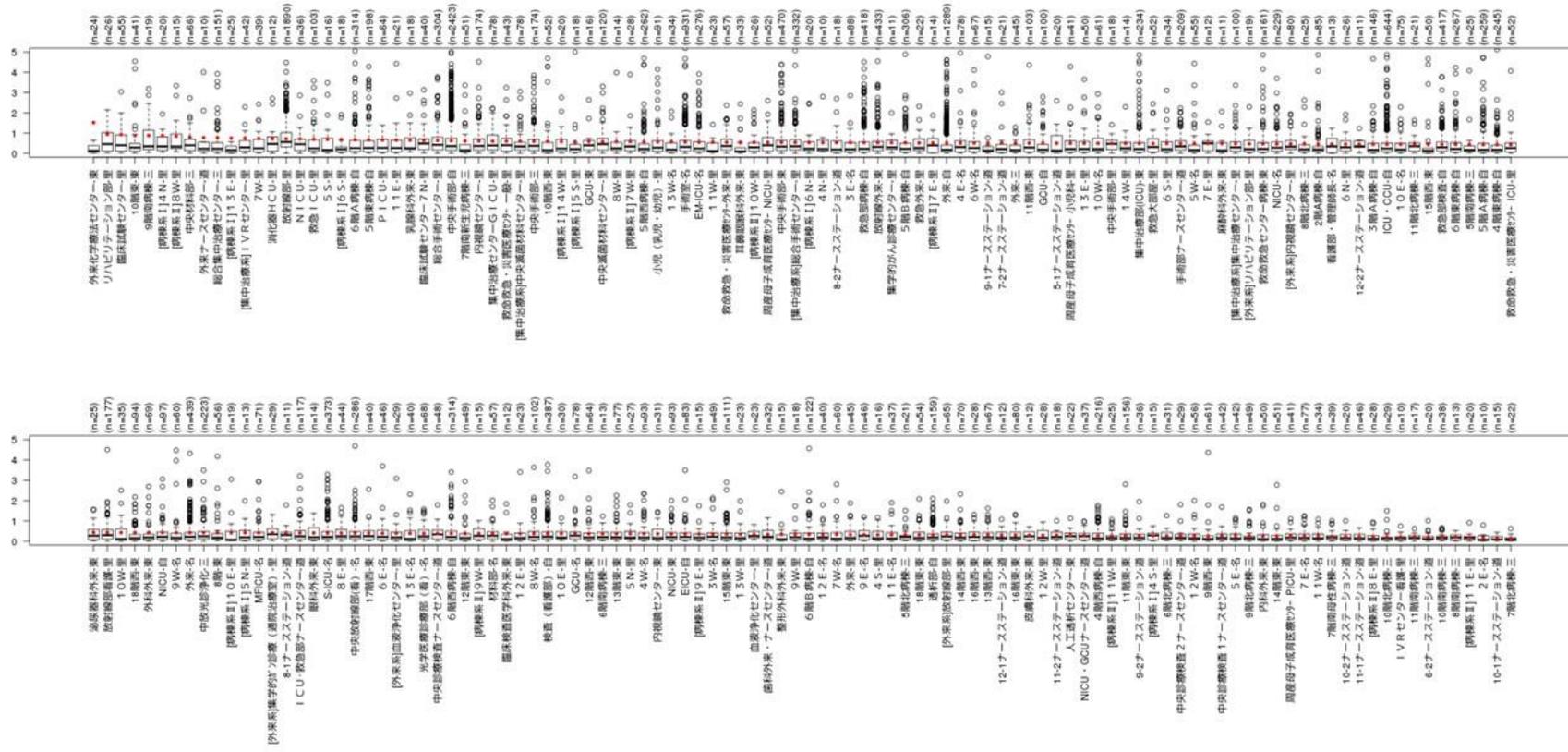


図 48

⑥過失スコア(+のみ) ×重症スコア(+のみ) メディカルスタッフ部署

N ≥ 10

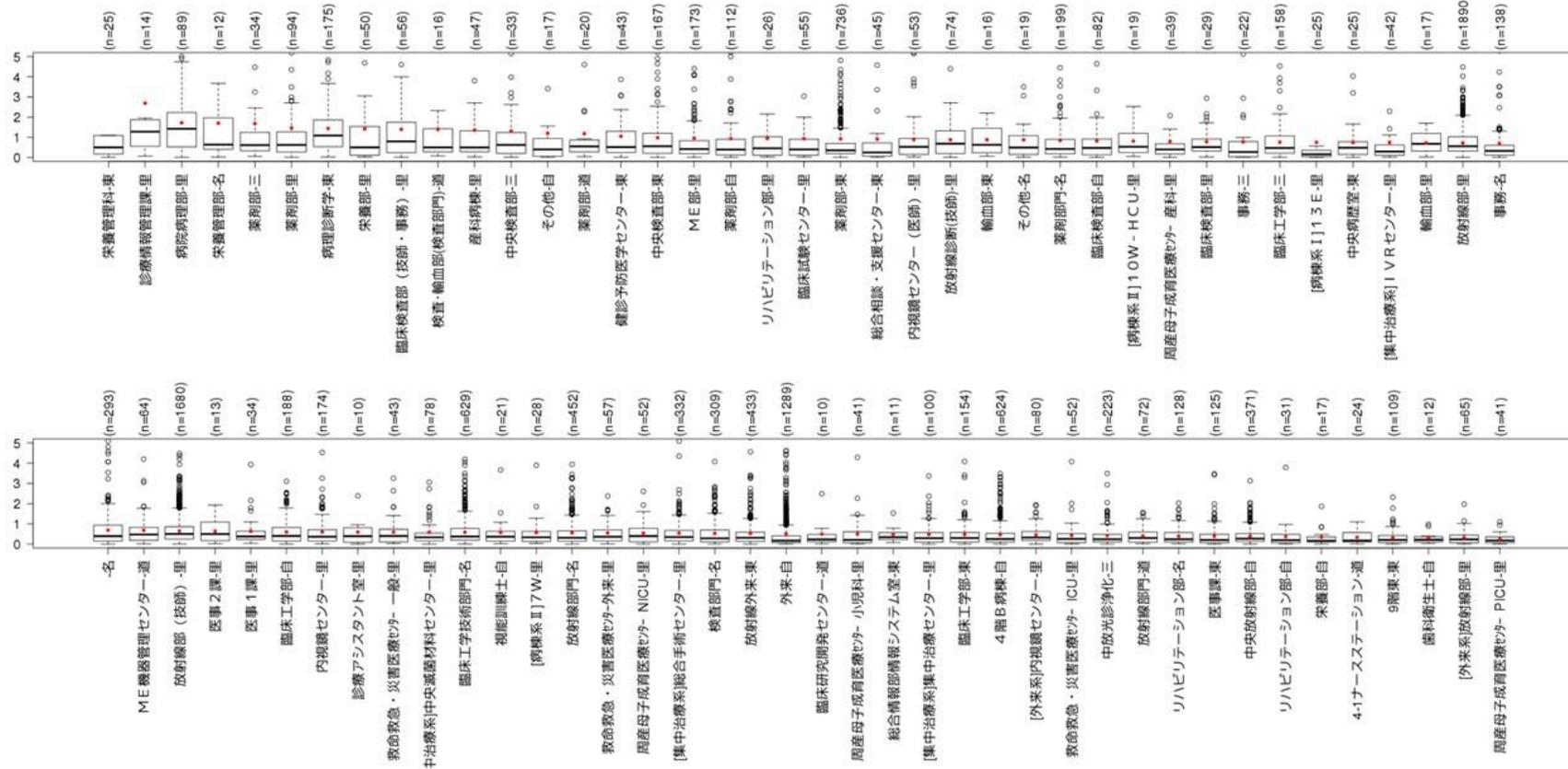


図 49

⑦過失スコア(+のみ)に限った重症スコア 病院

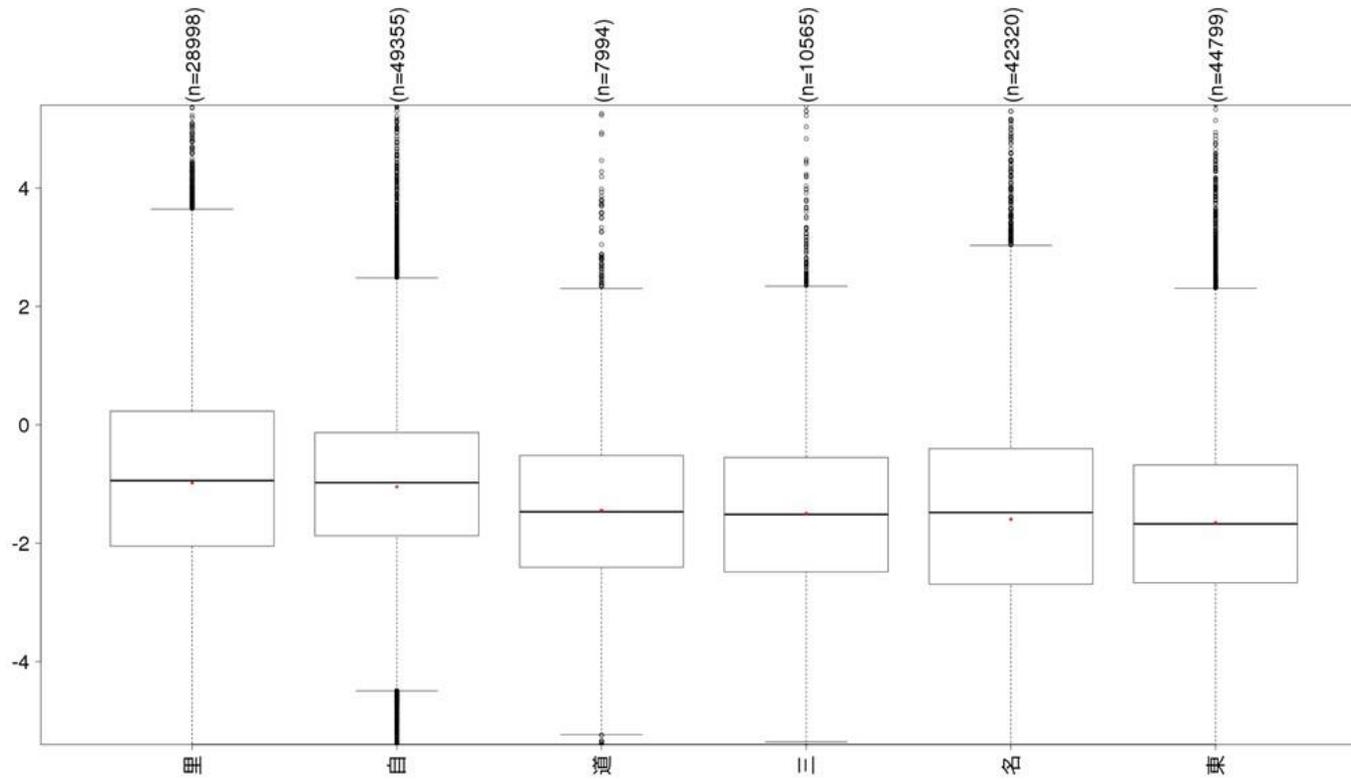


図 50

⑦ 過失スコア(+)のみに限った重症スコア

職種

N ≥ 30

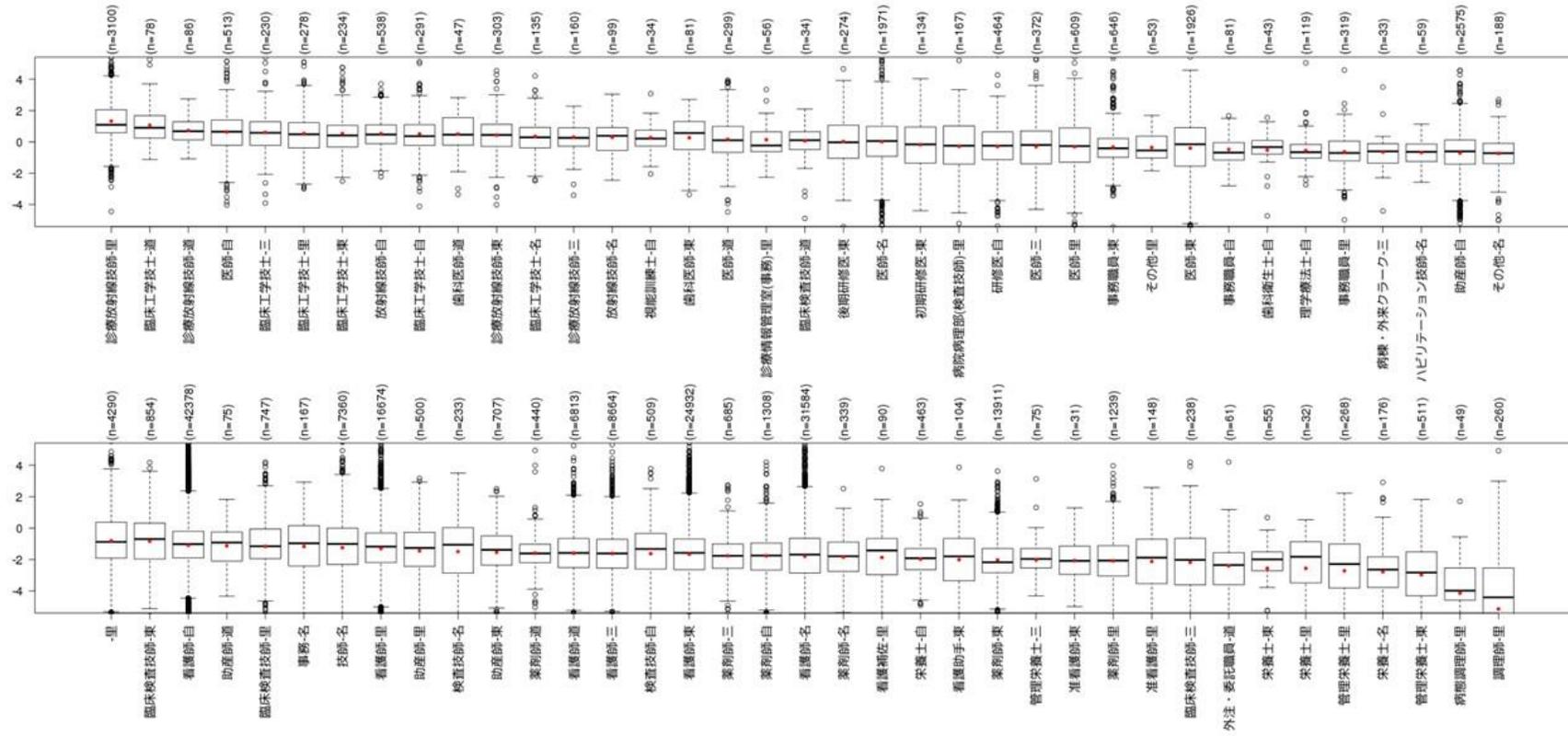


図 51