

「臨床工学技士に関する 労働実態・意識調査報告」

統計調査委員会

『臨床工学技士に関する労働実態・意識調査アンケート』を2015年2月13日から3月9日の期間で実施したので、その結果を報告致します。

1990年2月1日に日本臨床工学技士会が設立し、2002年3月に社団化、2012年4月に公益社団法人となりました。その間、様々な事業、活動がなされてきました。

この背景を踏まえまして、今回は「臨床工学技士に関する労働実態調査・意識調査」を実施することと致しました。この調査の目的は、労働に関する調査を行うことで労働実態を把握すること、また当会に対する意識調査を行い、当会の今後の活動に反映するための材料とすることとしました。今回の調査の内容は、Ⅰ. (公社)日本臨床工学技士会正会員基本調査、Ⅱ. 臨床工学技士の労働環境に関する意識調査、Ⅲ. 臨床工学技士の労働意欲に関する意識調査、Ⅳ. (公社)日本臨床工学技士会に関する意識調査です。

アンケート調査回収率は33.6% (送付数:15732, 回収数:5287) と皆様にご協力いただき、貴重な資料を得ることが出来ました。この結果を関係委員会、各都道府県技士会等にフィードバックすることにより、今後の活動の参考にしていただく予定です。

お忙しい業務の中、貴重なお時間を割いていただきご協力いただきありがとうございました。尚、今回の調査結果は(公社)日本臨床工学技士会の活動の貴重な資料として活用させて頂き、事務局にて適正に保管致します。

「臨床工学技士に関する労働実態・意識調査」

統計調査委員会

アンケート調査期間：平成 27 年 2 月 13 日～ 3 月 9 日

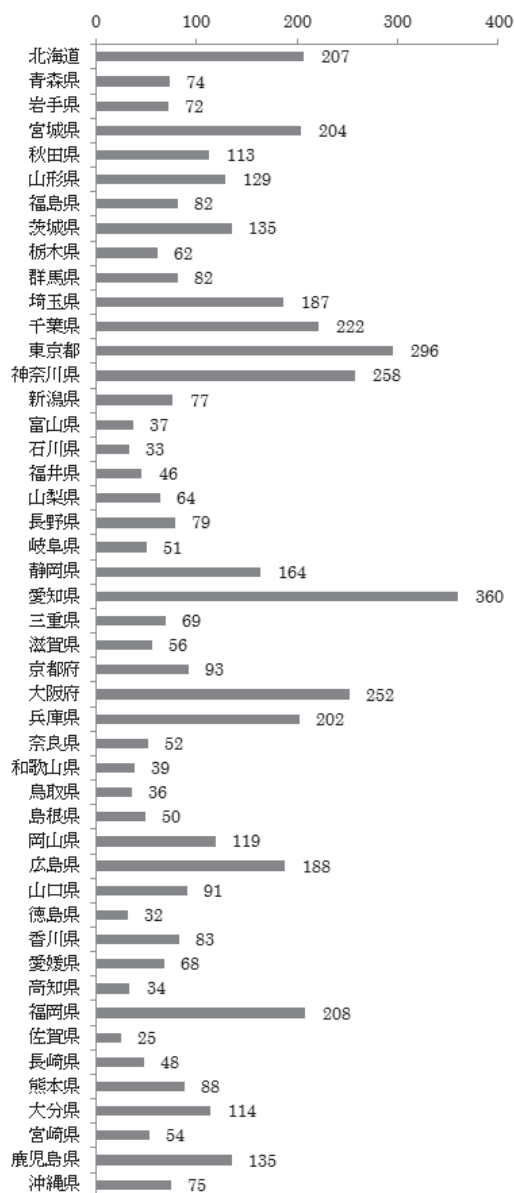
送付数：15732

回答数：5287

回収率：33.6%

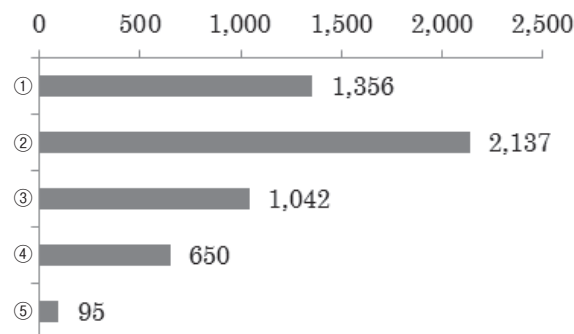
I . (公社)日本臨床工学技士会正会員基本調査

職場の所在地 有効回答数：5,245



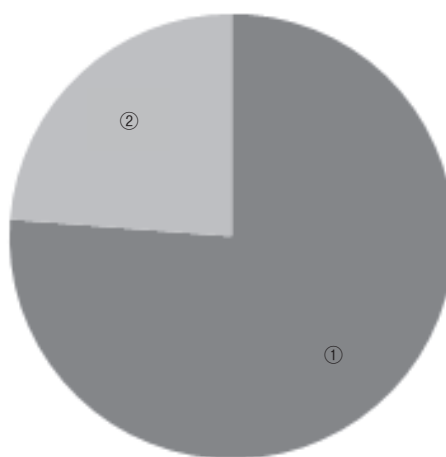
問 1. 年齢 有効回答数：5,280

① 20代	1,356	25.7%
② 30代	2,137	40.5%
③ 40代	1,042	19.7%
④ 50代	650	12.3%
⑤ 60代以上	95	1.8%



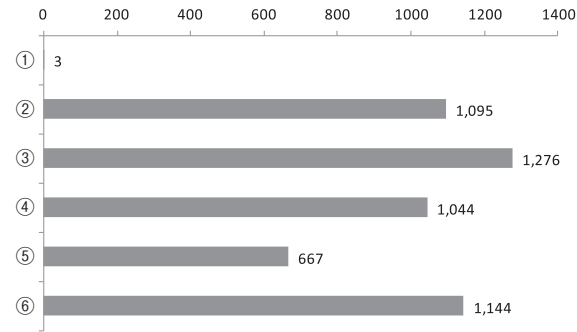
問 2. 性別 有効回答数：5,276

① 男性	4,021	76.2%
② 女性	1,255	23.8%



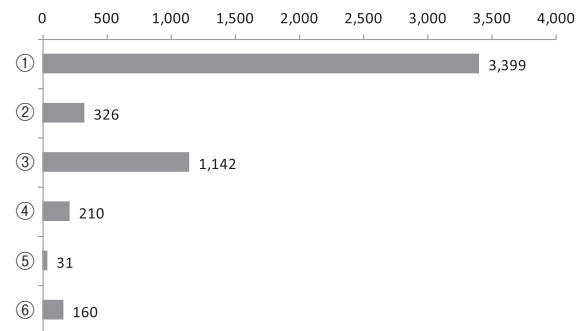
問 4. 経験年数 (臨床工学技士としての通算経験年数)
(年目) 有効回答数: 5,229

① 0年	3	0.1%
② 1～5年	1,095	20.9%
③ 6～10年	1,276	24.4%
④ 11～15年	1,044	20.0%
⑤ 16～20年	667	12.8%
⑥ 21年以上	1,144	21.9%



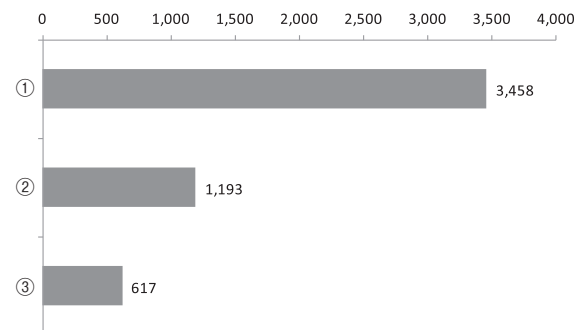
問 5. 最終学歴 有効回答数: 5,268

① 専門学校	3,399	64.5%
② 短大	326	6.2%
③ 大学 (学士)	1,142	21.7%
④ 大学 (修士)	210	4.0%
⑤ 大学 (博士)	31	0.6%
⑥ その他	160	3.0%



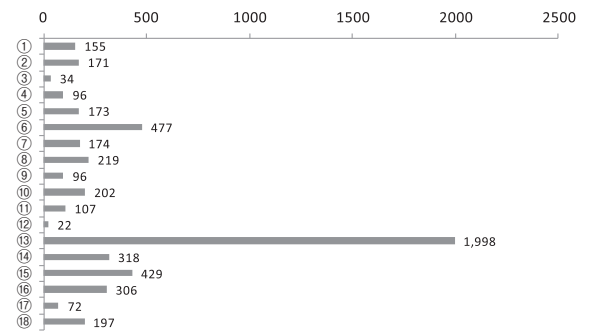
問 6. 現在の職位 有効回答数: 5,268

① 非管理職	3,458	65.6%
② 中間管理職	1,193	22.6%
③ 管理職	617	11.7%



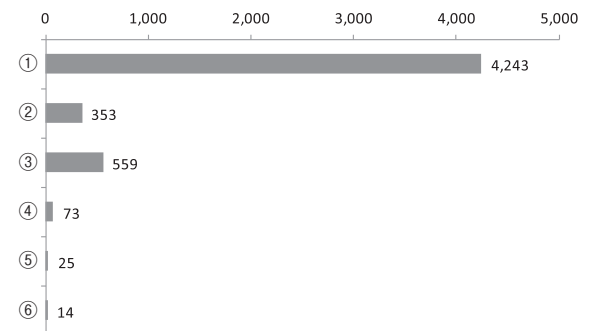
問 7. 勤務施設の設置主体 有効回答数: 5,246

① 独立行政法人国立病院機構	155	3.0%
② 国立大学法人	171	3.3%
③ 独立行政法人労働者健康福祉機構	34	0.6%
④ 独立行政法人地域医療機能推進機構	96	1.8%
⑤ 都道府県	173	3.3%
⑥ 市町村	477	9.1%
⑦ 地方独立行政法人	174	3.3%
⑧ 日赤	219	4.2%
⑨ 済生会	96	1.8%
⑩ 厚生連	202	3.9%
⑪ 共済組合	107	2.0%
⑫ 国民健康保険組合	22	0.4%
⑬ 医療法人	1,998	38.1%
⑭ 私立学校法人	318	6.1%
⑮ 私立病院	429	8.2%
⑯ 医院 (診療所)	306	5.8%
⑰ 会社	72	1.4%
⑱ その他	197	3.8%



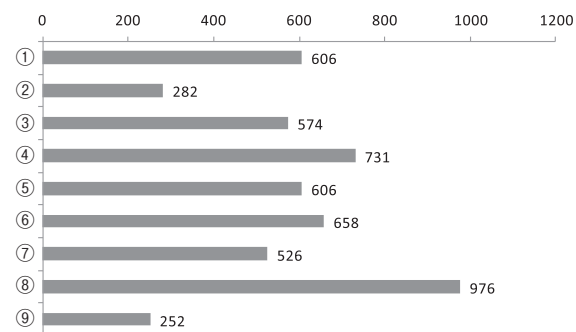
問 8. 勤務機関の区分 有効回答数: 5,267

① 病院	4,243	80.6%
② 有床診療所	353	6.7%
③ 無床診療所	559	10.6%
④ 教育機関	73	1.4%
⑤ 企業	25	0.5%
⑥ その他	14	0.3%



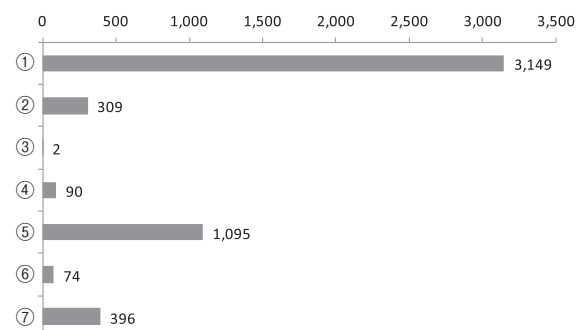
問 9. 病床数 有効回答数: 5,211

① 病床なし	606	11.6%
② 1～19床	282	5.4%
③ 20～99床	574	11.0%
④ 100～199床	731	14.0%
⑤ 200～299床	606	11.6%
⑥ 300～399床	658	12.6%
⑦ 400～499床	526	10.1%
⑧ 500～999床	976	18.7%
⑨ 1000床以上	252	4.8%



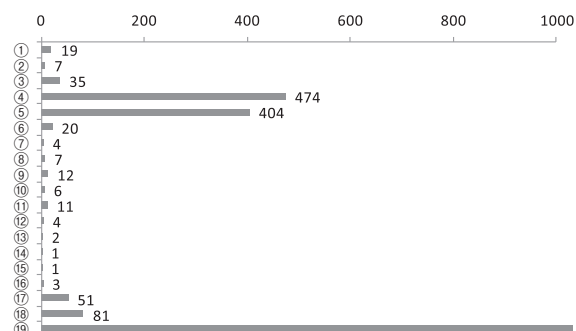
問 10. 所属部門 有効回答数：5,115

①独立部門	3,149	61.6%
②看護部門	309	6.0%
③放射線部門	2	0.0%
④検査部門	90	1.8%
⑤合同部門（診療支援部（技術部））	1,095	21.4%
⑥事務部門	74	1.4%
⑦その他	396	7.7%



問 11. 他の医療国家資格を取得していますか？(重複回答可) 有効回答数：5,086

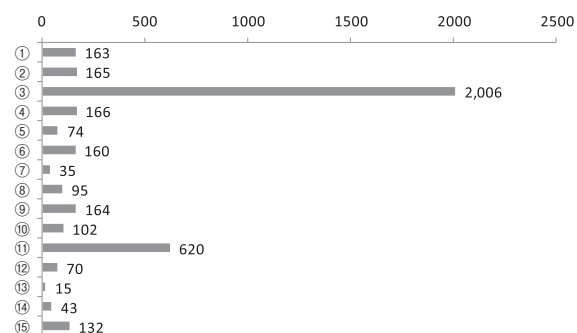
①医師	19	0.4%
②薬剤師	7	0.1%
③診療放射線技師	35	0.7%
④臨床衛生検査技師	474	9.3%
⑤看護師（准看護師）	404	7.9%
⑥保健師	20	0.4%
⑦助産師	4	0.1%
⑧柔道整復師	7	0.1%
⑨栄養士・管理栄養士	12	0.2%
⑩理学療法士	6	0.1%
⑪作業療法士	11	0.2%
⑫視能訓練士	4	0.1%
⑬言語聴覚士	2	0.0%
⑭義肢装具士	1	0.0%
⑮歯科衛生士	1	0.0%
⑯歯科技工士	3	0.1%
⑰救急救命士	51	1.0%
⑱その他	81	1.6%
⑲なし	4,059	79.8%



問 13. あなたが従事している（専任・兼任）業務に○をつけて下さい。（重複回答可）*専任

有効回答数：2,703

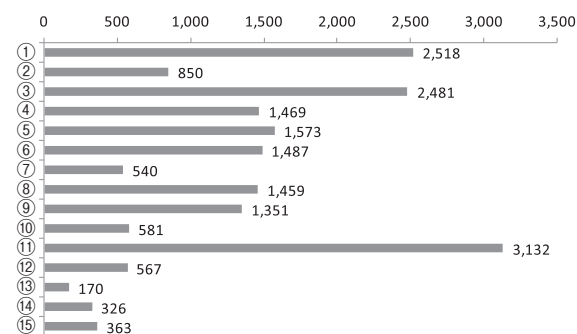
①呼吸治療業務	163	6.0%
②人工心肺業務	165	6.1%
③血液浄化業務	2,006	74.2%
④手術領域（周術期を含む）での業務	166	6.1%
⑤集中治療領域での業務	74	2.7%
⑥心・血管カテーテル業務	160	5.9%
⑦高気圧酸素治療業務	35	1.3%
⑧その他の治療関連業務（除細動器）	95	3.5%
⑨ペースメーカー業務	164	6.1%
⑩植込み型除細動器（両室ペーシング機能付き植込み型除細動器：CRTDを含む）	102	3.8%
⑪保守点検関連業務	620	22.9%
⑫内視鏡関連業務	70	2.6%
⑬眼科領域関連業務	15	0.6%
⑭情報処理関連業務	43	1.6%
⑮その他	132	4.9%



問 13. あなたが従事している（専任・兼任）業務に○をつけて下さい。（重複回答可）*兼任

有効回答数：3,845

①呼吸治療業務	2,518	65.5%
②人工心肺業務	850	22.1%
③血液浄化業務	2,481	64.5%
④手術領域（周術期を含む）での業務	1,469	38.2%
⑤集中治療領域での業務	1,573	40.9%
⑥心・血管カテーテル業務	1,487	38.7%
⑦高気圧酸素治療業務	540	14.0%
⑧その他の治療関連業務（除細動器）	1,459	37.9%
⑨ペースメーカー業務	1,351	35.1%
⑩植込み型除細動器（両室ペーシング機能付き植込み型除細動器：CRTDを含む）	581	15.1%
⑪保守点検関連業務	3,132	81.5%
⑫内視鏡関連業務	567	14.7%
⑬眼科領域関連業務	170	4.4%
⑭情報処理関連業務	326	8.5%
⑮その他	363	9.4%

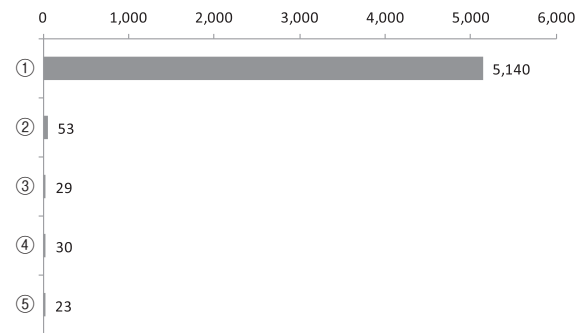


Ⅱ. 臨床工学技士の労働環境に関する意識調査

問 1. あなたの雇用形態を教えてください。

有効回答数：5,275

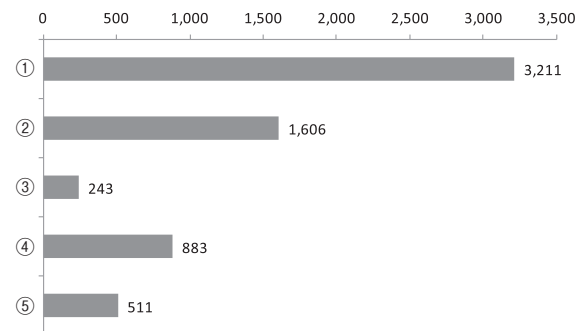
①常勤	5,140	97.4%
②非常勤	53	1.0%
③パート勤務	29	0.5%
④臨時・嘱託	30	0.6%
⑤その他	23	0.4%



問 2. あなたの勤務形態を教えてください。(重複回答可)

有効回答数：5,264

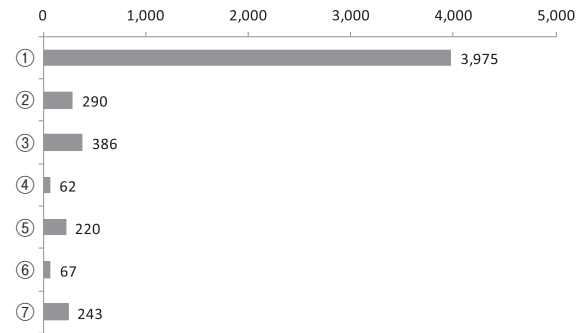
①日勤勤務のみ	3,211	61.0%
②準夜勤務あり	1,606	30.5%
③深夜勤務あり	243	4.6%
④当直・宿直あり	883	16.8%
⑤その他	511	9.7%



問 3. 所定の週休は？

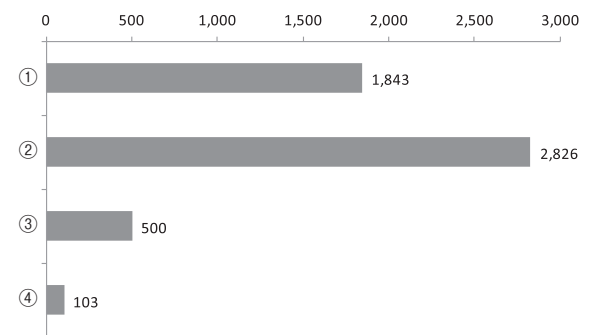
有効回答数：5,243

①完全週休 2 日 (4 週 8 休制を含む)	3,975	75.8%
②月 3 回週休 2 日	290	5.5%
③月 2 回週休 2 日	386	7.4%
④月 1 回週休 2 日	62	1.2%
⑤週休 1 日半 (土曜日等の半日勤務)	220	4.2%
⑥週休 1 日	67	1.3%
⑦その他	243	4.6%



問 4. 希望した休みが取れていますか？ 有効回答数：5,272

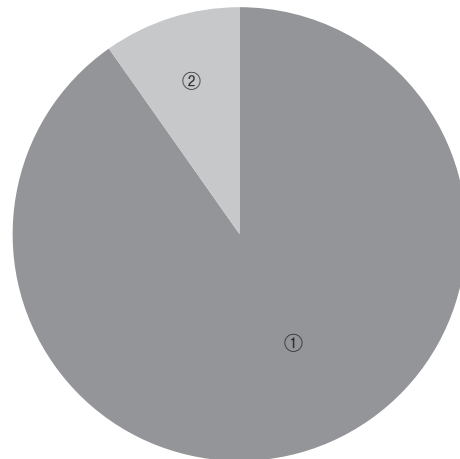
①取れる	1,843	35.0%
②大体取れる	2,826	53.6%
③あまり取れない	500	9.5%
④全く取れない	103	2.0%



問 5. 残業勤務はありますか？

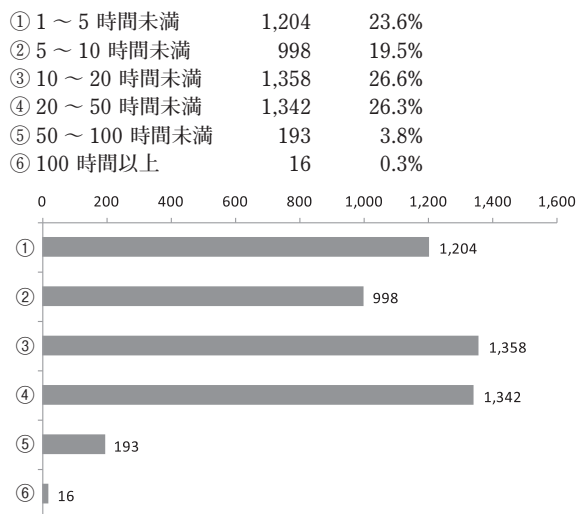
有効回答数：5,261

①ある	4,747	90.2%
②ない	514	9.8%



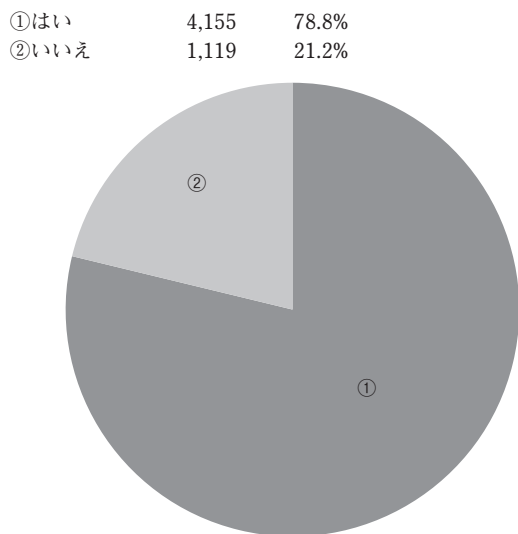
問 6. 残業時間は月平均どのくらいありますか？

有効回答数：5,111

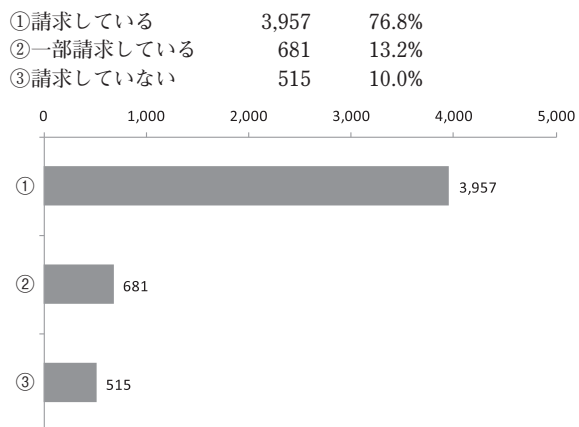


問 9. 休憩時間はきちんと取れていますか？

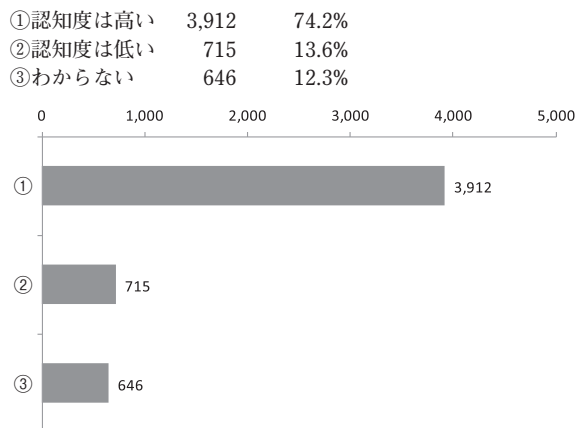
有効回答数：5,274



問 7. 残業時間の請求はしていますか？ 有効回答数：5,153



問 10. あなたの職場において臨床工学技士の認知度はいかがですか？ 有効回答数：5,273

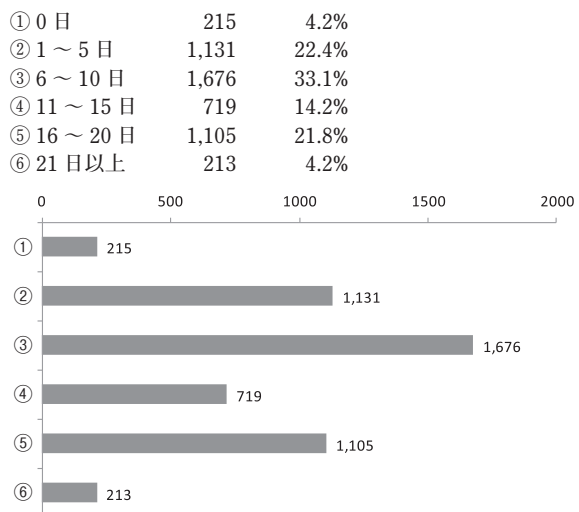


問 8. 有給休暇の取得状況

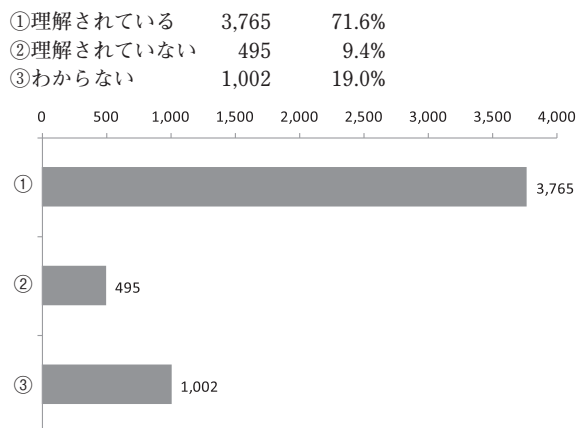
1年あたりの有給取得日数は何日ですか？

(日)

有効回答数：5,059

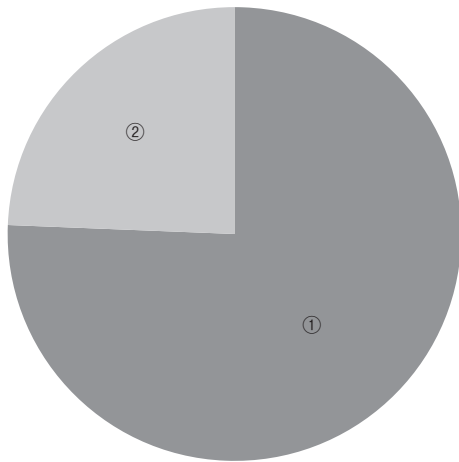


問 11. あなたの業務に対して経営者や医師・他職種から理解されていますか？ 有効回答数：5,262



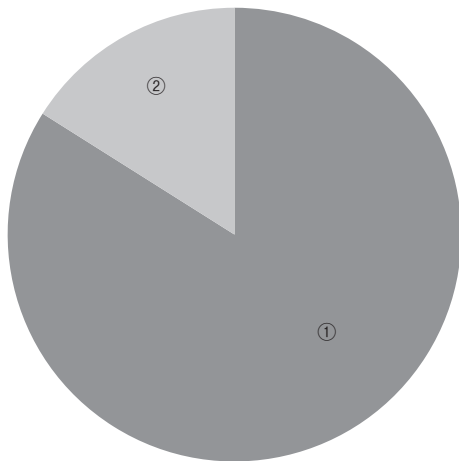
問 12. あなたの職場でチーム医療は行われていると感じますか？
有効回答数：5,236

- ①はい 3,960 75.6%
- ②いいえ 1,276 24.4%



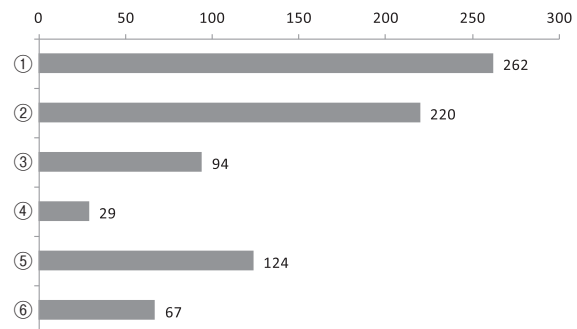
問 13. あなたは医師や他職種とコミュニケーションが取れていますか？
有効回答数：5,197

- ①取れている 4,363 84.0%
- ②取れていない 834 16.0%



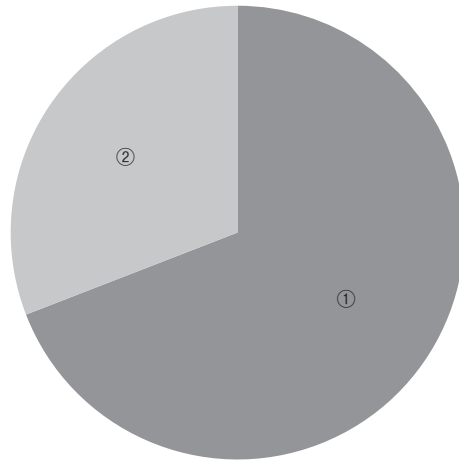
問 14. 取れていない一番の理由は何ですか？
有効回答数：796

- ①カンファレンスなどの場がない 262 32.9%
- ②関わる機会がほとんどない 220 27.6%
- ③知識や技術不足 94 11.8%
- ④ローテーションのため顔や名前を覚えられていない 29 3.6%
- ⑤コミュニケーションが苦手 124 15.6%
- ⑥その他 67 8.4%



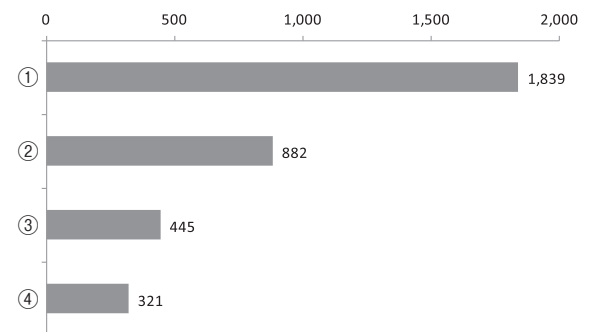
問 15. 緊急呼び出し（自宅待機 / オンコール体制）体制はありますか？
有効回答数：5,222

- ①ある 3,609 69.1%
- ②ない 1,613 30.9%



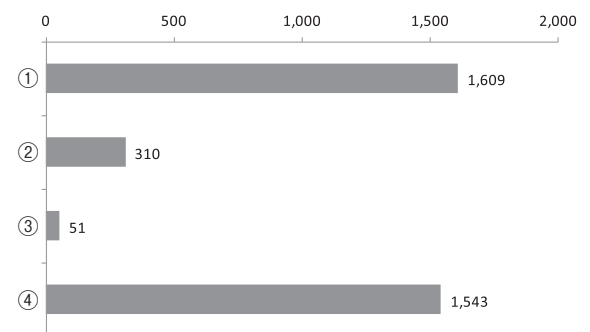
問 16. あなたの（自宅待機 / オンコール体制）は月平均何日ぐらいありますか？
有効回答数：3,487

- ①1～5日未満 1,839 52.7%
- ②5～10日未満 882 25.3%
- ③10～20日未満 445 12.8%
- ④ほぼ毎日 321 9.2%

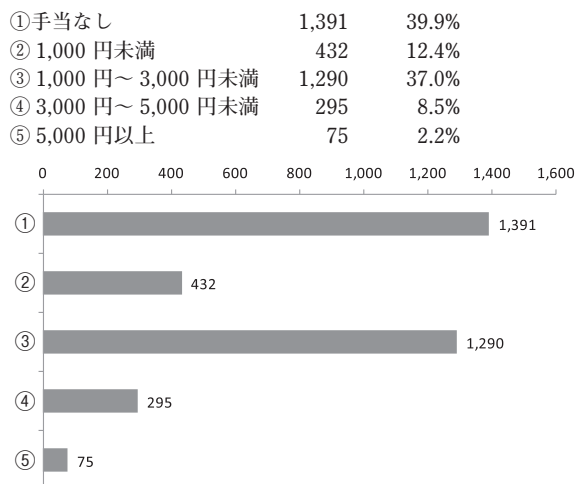


問 17. あなたの緊急呼び出し（出勤）は月平均何回ぐらいありますか？
有効回答数：3,513

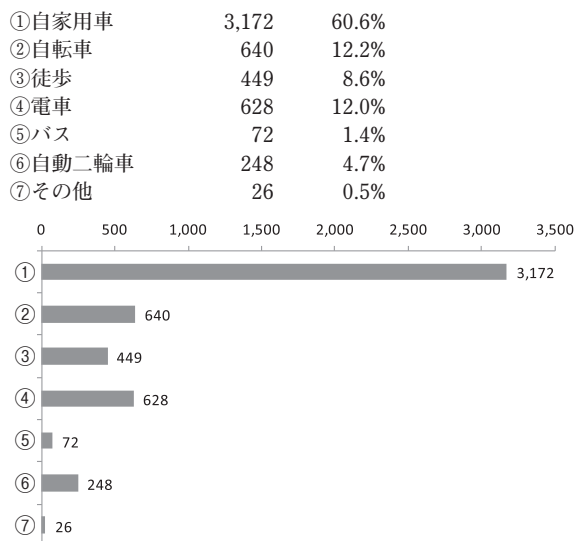
- ①1～3回 1,609 45.8%
- ②4～6回 310 8.8%
- ③7回以上 51 1.5%
- ④ほとんどない 1,543 43.9%



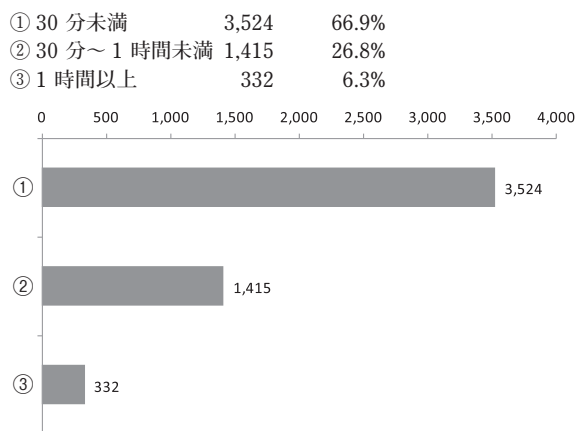
問 18. 自宅待機 / オンコール体制の一日平均手当てはいくらですか？ 有効回答数：3,483



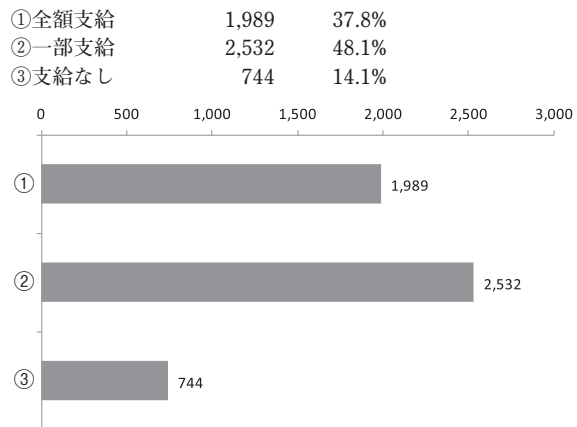
問 19. あなたの主な通勤手段を教えてください。 有効回答数：5,235



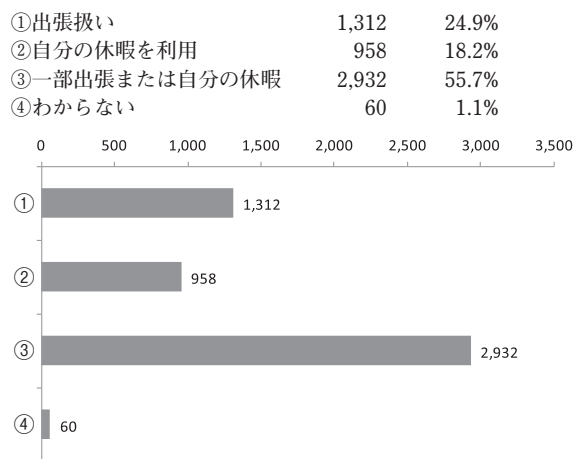
問 20. 通勤時間を教えてください 有効回答数：5,271



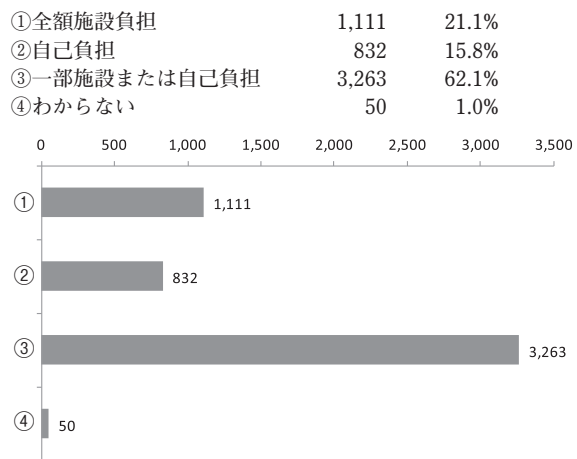
問 21. 交通手当は支給されていますか？ 有効回答数：5,265



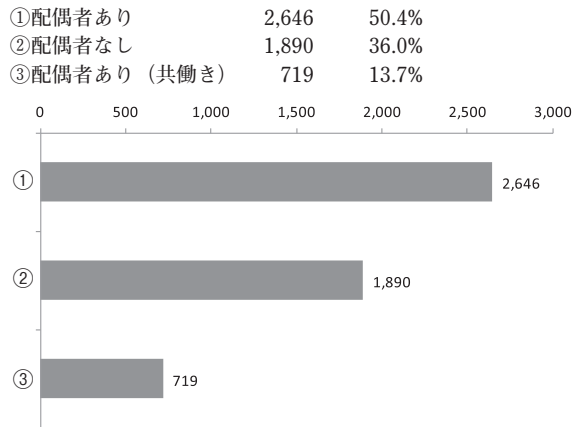
問 22. 学会や講習会などの参加の取り扱いは？ 有効回答数：5,262



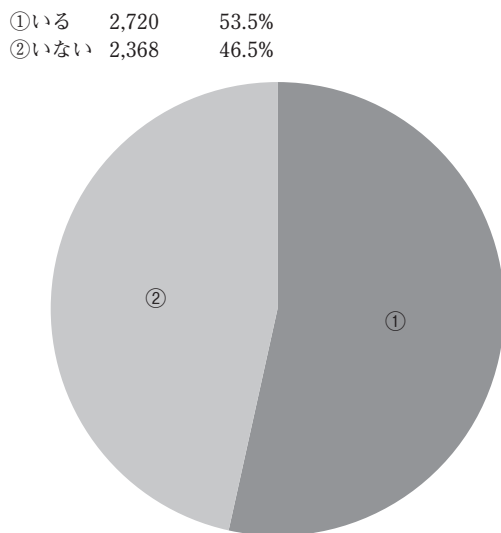
問 23. 学会や講習会などの参加費用の負担は？ 有効回答数：5,256



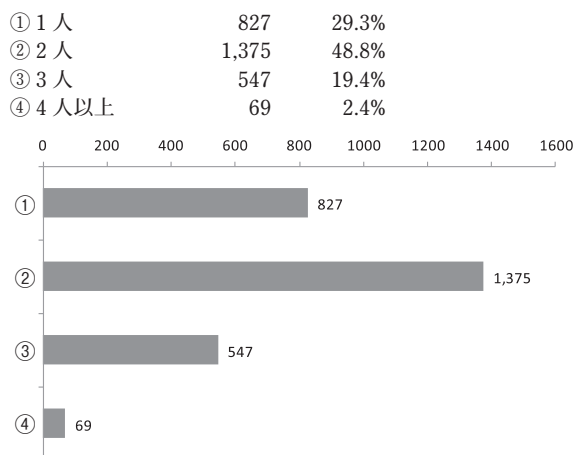
問 24. 配偶者について 有効回答数：5,255



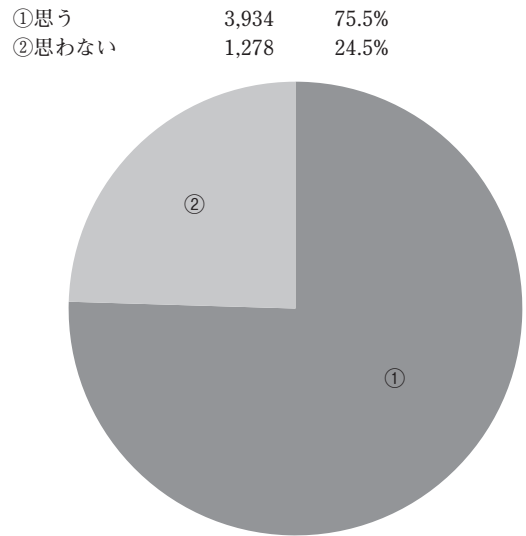
問 25. 子供について 有効回答数：5,088



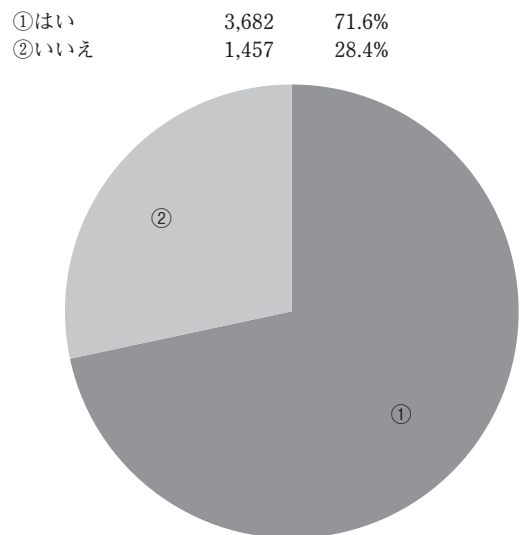
子供の人数 有効回答数：2,818



問 26. 現在の職場は仕事と家庭の両立 (育児・介護) ができる環境としますか？ 有効回答数：5,212



問 27. 現在の職場は産休・育児休暇を取りやすい環境ですか？ 有効回答数：5,139

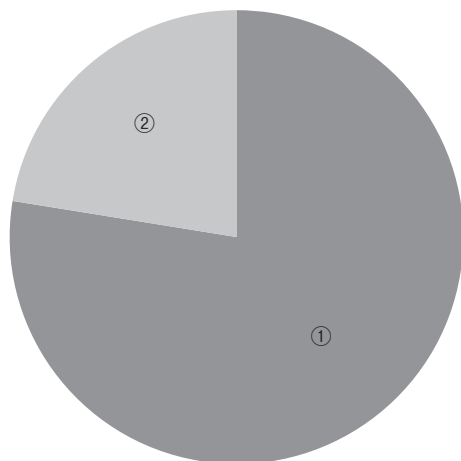


Ⅲ. 臨床工学技士の労務意欲に関する意識調査

問1. あなたは現在の仕事にやりがいを感じていますか？

有効回答数：5,259

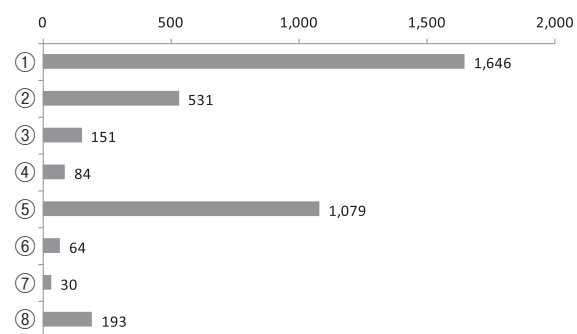
- ①はい 4,078 77.5%
- ②いいえ 1,181 22.5%



問2. あなたが一番やりがいを感じるのとはどんなときですか？

有効回答数：3,778

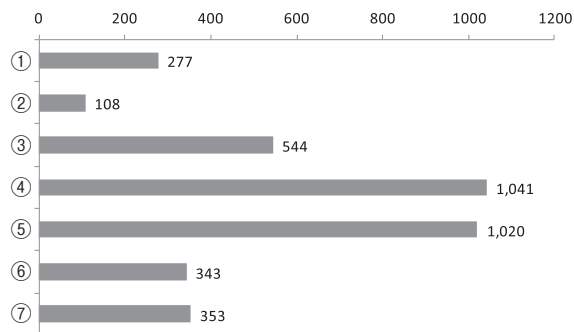
- ①患者からの感謝の言葉 1,646 43.6%
- ②上司や先輩から認められたとき 531 14.1%
- ③昇給 151 4.0%
- ④研究発表 84 2.2%
- ⑤知識・技術を習得したとき 1,079 28.6%
- ⑥資格・認定取得 64 1.7%
- ⑦昇進 30 0.8%
- ⑧その他 193 5.1%



問3. やりがいを感じない一番の理由は何ですか？

有効回答数：3,686

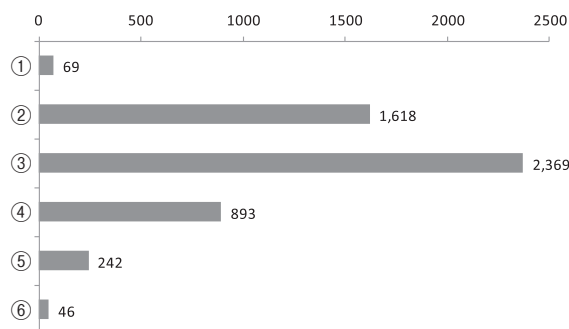
- ①仕事が多い 277 7.5%
- ②残業が多い 108 2.9%
- ③自分の意見が反映されない 544 14.8%
- ④給料が安い 1,041 28.2%
- ⑤人間関係 1,020 27.7%
- ⑥希望する業務内容と違う 343 9.3%
- ⑦その他 353 9.6%



問4. 現在のあなたの年収（税込）はいくらですか？

有効回答数：5,237

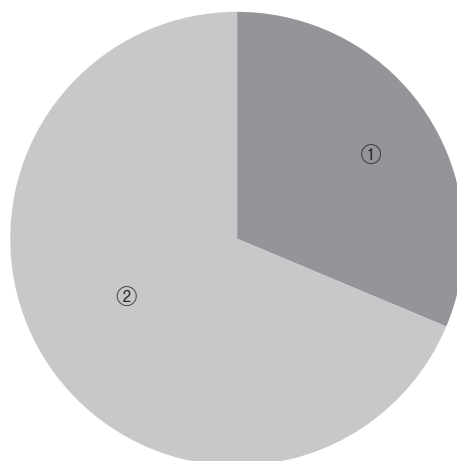
- ① 200 万円以下 69 1.3%
- ② 201 ～ 400 万円 1,618 30.9%
- ③ 401 ～ 600 万円 2,369 45.2%
- ④ 601 ～ 800 万円 893 17.1%
- ⑤ 801 ～ 1000 万円 242 4.6%
- ⑥ 1001 万円以上 46 0.9%



問5. 現在の給料に満足していますか？

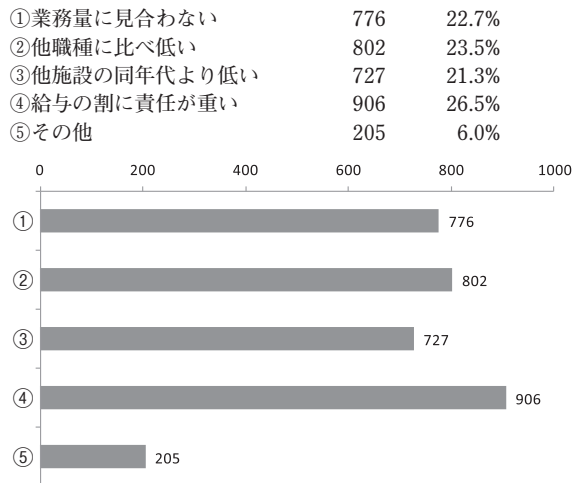
有効回答数：5,236

- ①満足している 1,640 31.3%
- ②満足していない 3,596 68.7%



問 6. 満足していない理由は何ですか？

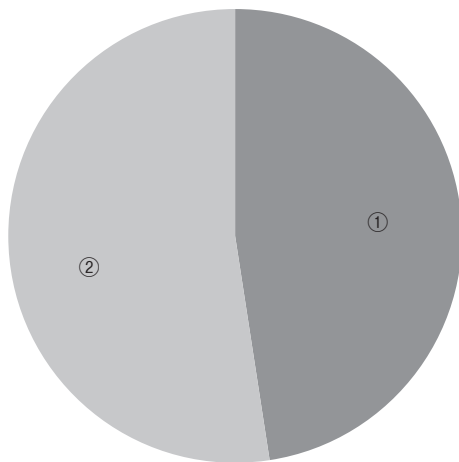
有効回答数：3,416



問 7. 今までに仕事を辞めたことがありますか？

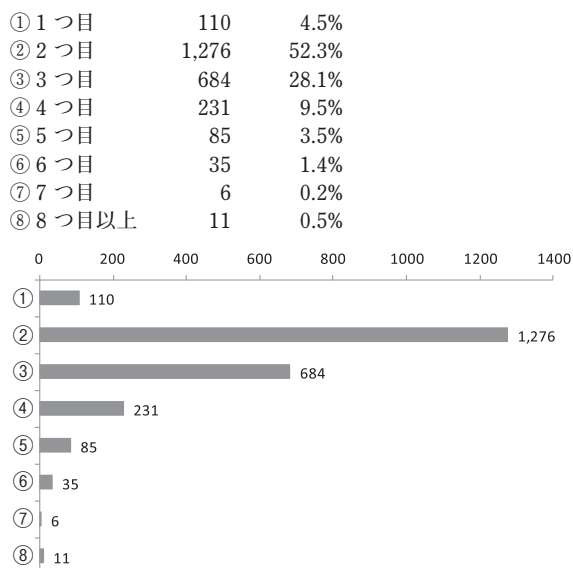
有効回答数：5,239

①ある	2,492	47.6%
②ない	2,747	52.4%



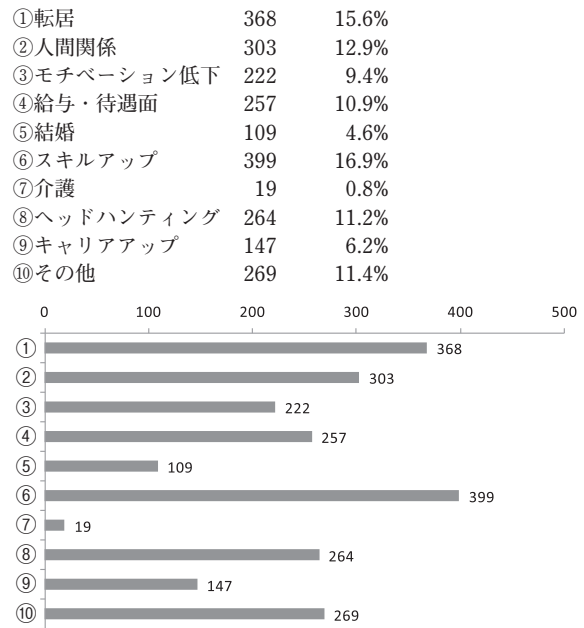
問 8. 現在の勤務先はいくつ目ですか？

有効回答数：2,438



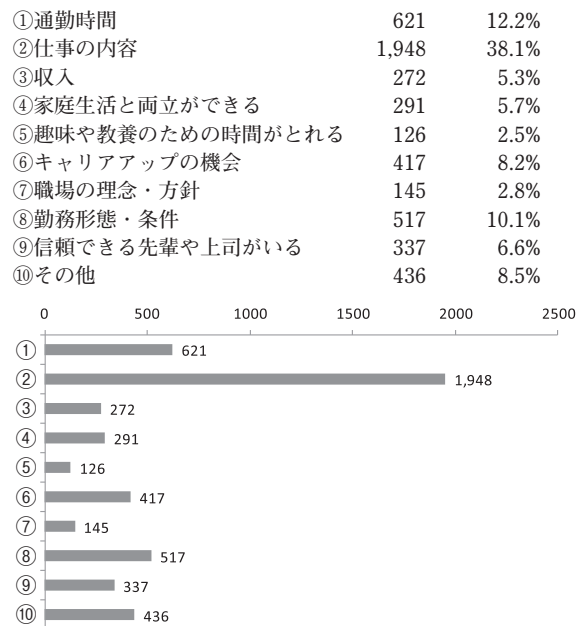
問 9. 現在の職場に移った一番のきっかけは何ですか？

有効回答数：2,357



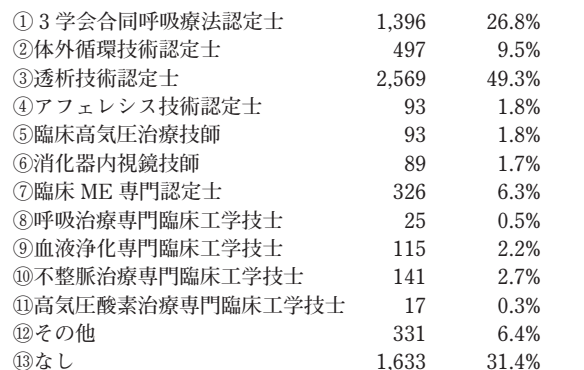
問 10. 現在の職場を選ぶ上で一番重視した点は何ですか？

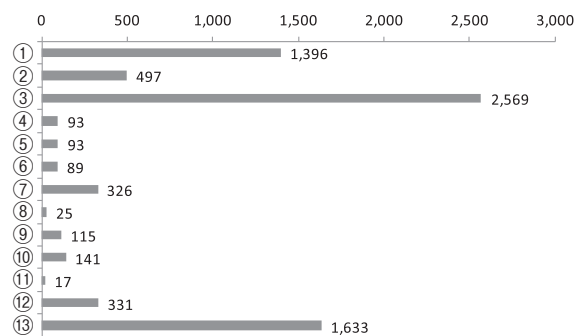
有効回答数：5,110



問 11. あなたが取得している認定資格を教えてください（重複回答可）

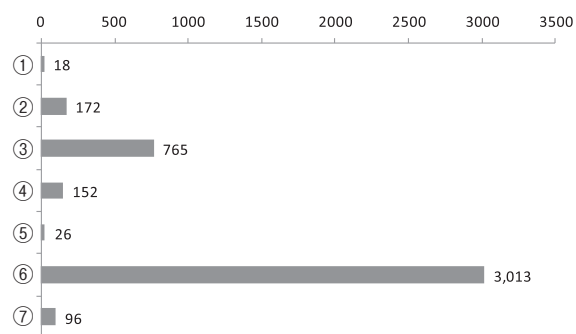
有効回答数：5,207





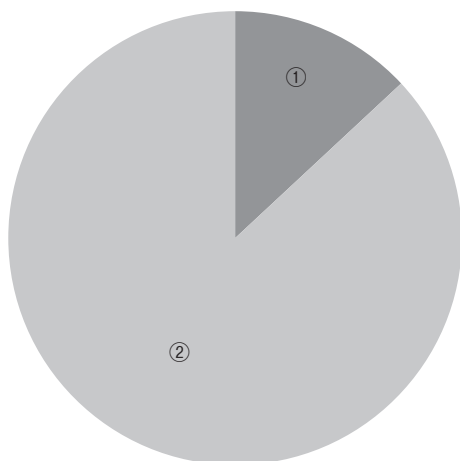
問 12. 認定資格を取得して一番変わったと感じることは何ですか？ 有効回答数：4,242

①昇進した	18	0.4%
②給与に反映された	172	4.1%
③モチベーションが上がった	765	18.0%
④他医療職から信頼されるようになった	152	3.6%
⑤新人教育を任されるようになった	26	0.6%
⑥特になし	3,013	71.0%
⑦その他	96	2.3%



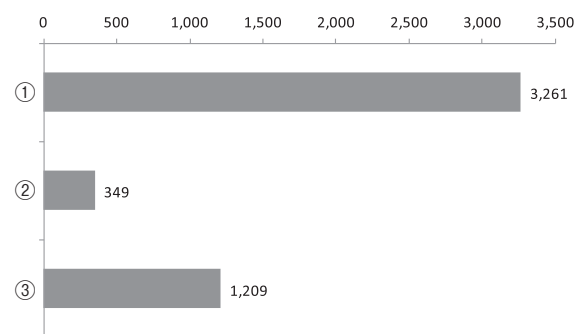
問 13. 認定資格の取得は昇進や給与など個人評価に反映されていますか？ 有効回答数：4,775

①反映されている	624	13.1%
②反映されていない	4,151	86.9%



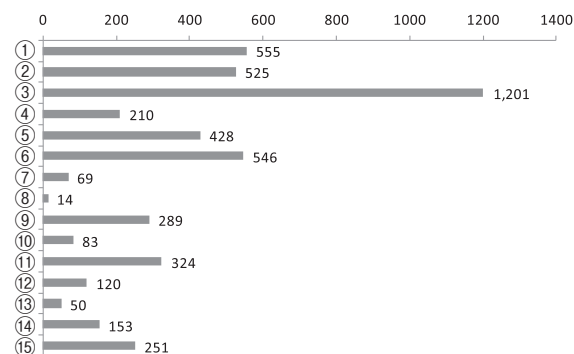
問 14. 認定資格取得・更新にかかる費用は誰が負担していますか？ 有効回答数：4,819

①個人負担	3,261	67.7%
②施設負担	349	7.2%
③一部施設または個人負担	1,209	25.1%



問 15. 従事経験の有無に限らずあなたが今一番興味のある業務分野を教えてください。 有効回答数：4,818

①呼吸治療業務	555	11.5%
②人工心肺業務	525	10.9%
③血液浄化業務	1,201	24.9%
④手術領域（周術期を含む）での業務	210	4.4%
⑤集中治療領域での業務	428	8.9%
⑥心・血管カテーテル業務	546	11.3%
⑦高気圧酸素治療業務	69	1.4%
⑧その他の治療関連業務（除細動器）	14	0.3%
⑨ペースメーカー業務	289	6.0%
⑩植込み型除細動器（両室ペーシング機能付き植込み型除細動器：CRTDを含む）	83	1.7%
⑪保守点検関連業務	324	6.7%
⑫内視鏡関連業務	120	2.5%
⑬眼科領域関連業務	50	1.0%
⑭情報処理関連業務	153	3.2%
⑮その他	251	5.2%

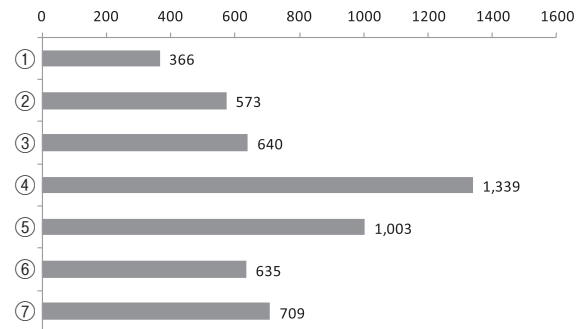


Ⅳ. (公社)日本臨床工学技士会活動 に対する意識調査

問 1. 日臨工に入会して何年目ですか？

有効回答数：5,265

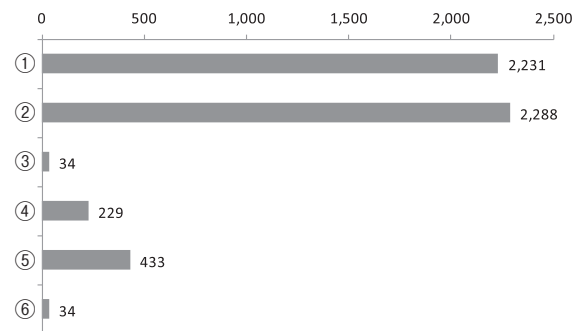
① 1年未満	366	7.0%
② 1年以上～3年未満	573	10.9%
③ 3年以上～5年未満	640	12.2%
④ 5年以上～10年未満	1,339	25.4%
⑤ 10年以上～15年未満	1,003	19.1%
⑥ 15年以上～20年未満	635	12.1%
⑦ 20年以上	709	13.5%



問 2. 日臨工への入会は誰から勧められましたか？

有効回答数：5,249

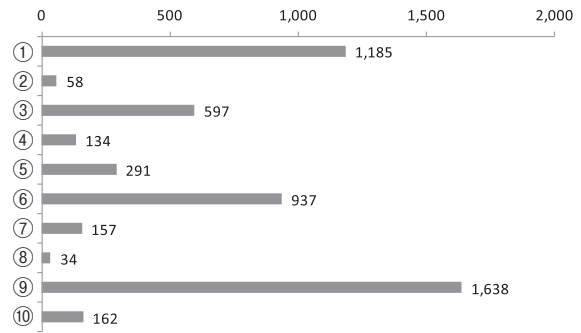
① 自主的	2,231	42.5%
② 職場の上司や先輩	2,288	43.6%
③ 同僚	34	0.6%
④ 学校の先生	229	4.4%
⑤ 都道府県技士会	433	8.2%
⑥ その他	34	0.6%



問 3. 日臨工に入会した一番の動機は何ですか？

有効回答数：5,193

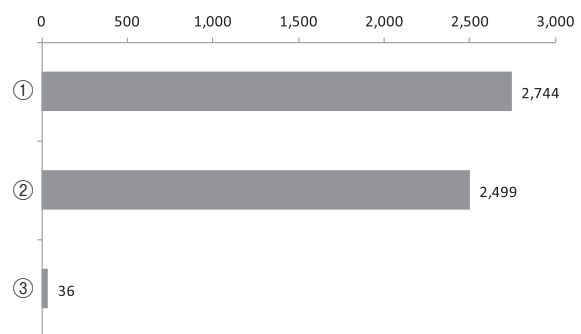
① 情報収集のため	1,185	22.8%
② 職場環境の改善	58	1.1%
③ 専門職としての資質向上を図るため	597	11.5%
④ 会員間の交流・親睦	134	2.6%
⑤ セミナー・講習会参加のため	291	5.6%
⑥ 職場の上司や先輩に誘われた	937	18.0%
⑦ 認定資格の取得	157	3.0%
⑧ 研究発表・論文の場	34	0.7%
⑨ 賠償責任保険制度への加入	1,638	31.5%
⑩ その他	162	3.1%



問 4. 日臨工の会費についてどう思いますか？

有効回答数：5,279

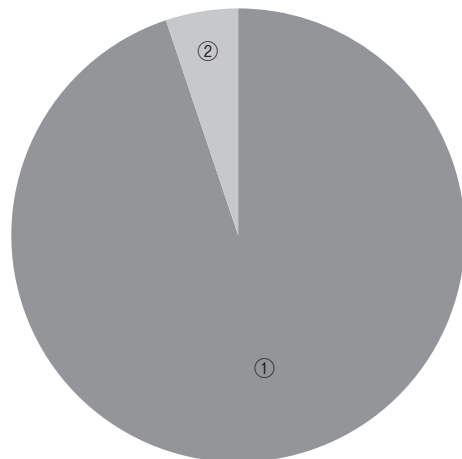
① 妥当	2,744	52.0%
② 高い	2,499	47.3%
③ 安い	36	0.7%



問 5. 会費は誰が負担していますか？

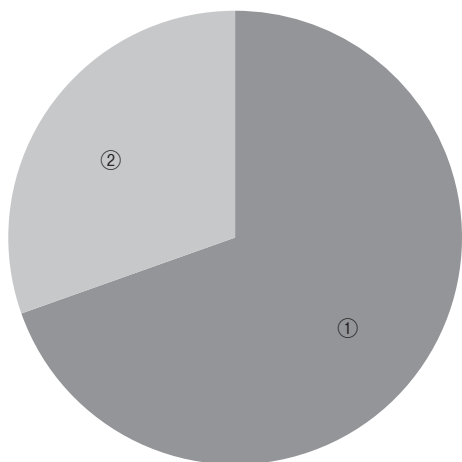
有効回答数：5,269

① 個人負担	4,997	94.8%
② 施設負担	272	5.2%



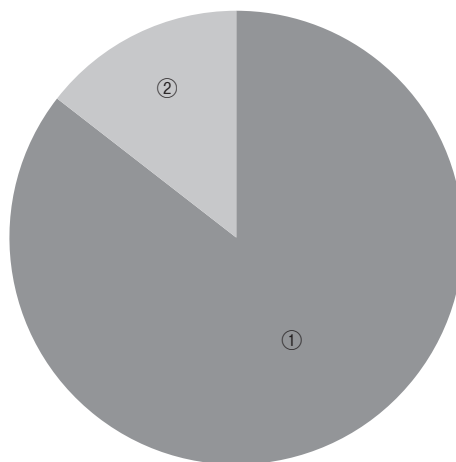
問 6. 日臨工が開催するセミナーや講習会に参加したことがありますか？
有効回答数：5,248

①ある	3,651	69.6%
②ない	1,597	30.4%



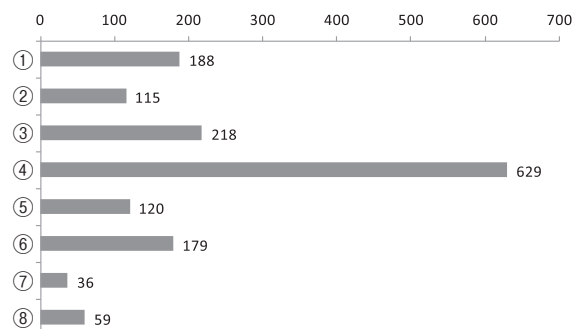
問 8. あなたは日臨工の賠償責任保険制度へ加入していますか？
有効回答数：5,250

①加入している	4,489	85.5%
②加入していない	761	14.5%



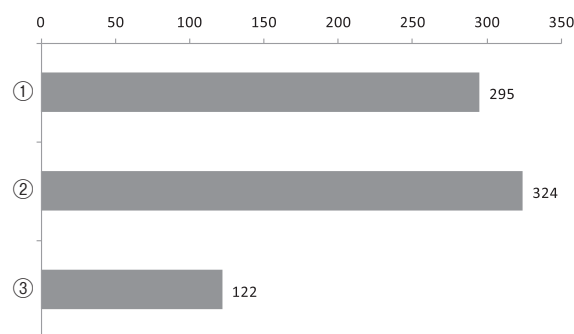
問 7. 参加したことがない一番の理由は何ですか？
有効回答数：1,544

①情報不足	188	12.2%
②参加費が高い	115	7.4%
③仕事を休めない	218	14.1%
④開催地が遠い	629	40.7%
⑤旅費がかかる	120	7.8%
⑥必要性を感じない	179	11.6%
⑦人手不足	36	2.3%
⑧その他	59	3.8%



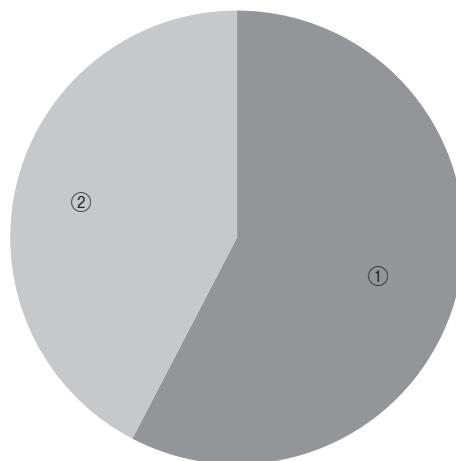
問 9. 加入していない理由を教えてください
有効回答数：741

①現在、検討中である	295	39.8%
②必要性を感じない	324	43.7%
③その他	122	16.5%

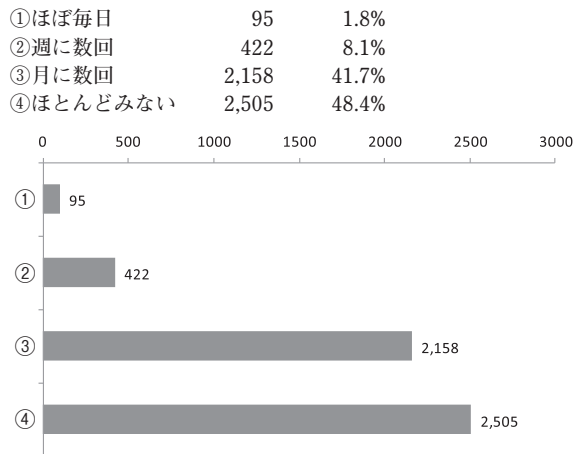


問 10. 情報収集の手段として日臨工のホームページを活用していますか？
有効回答数：5,224

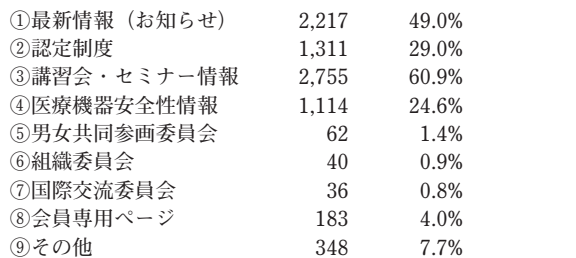
①はい	3,011	57.6%
②いいえ	2,213	42.4%



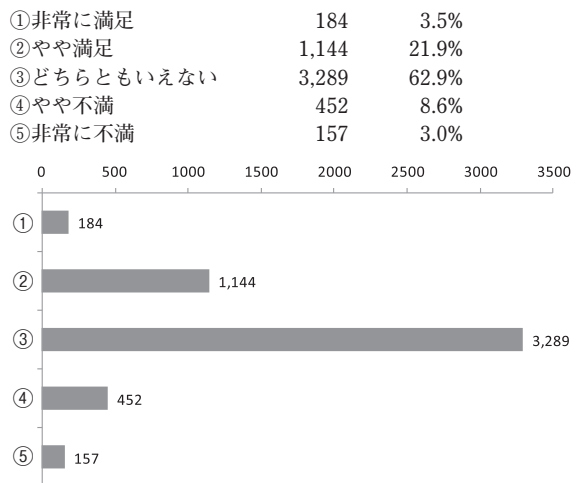
問 11. 日臨工のホームページを閲覧する頻度を教えてください。
有効回答数：5,180



問 12. 日臨工のホームページのよく見るサイトを教えてください。(重複回答可)
有効回答数：4,524



問 13. 日臨工の活動に対する満足度を教えてください。
有効回答数：5,226



記述回答

I - 問 4 回答者の最終学歴

高等学校	97
特例措置	7
看護学校	7
准看護学校	3
少数回答	10
無回答	36
その他	回答数 160

I - 問 6 勤務施設の設置主体

公益財団法人	34
社会福祉法人	17
社会医療法人	16
医療生活協同組合	16
医師会立病院	14
一般社団法人	12
一般財団法人	11
公益社団法人	7
独立行政法人	6
公益法人	5
財団法人	4
公立大学法人	4
宗教法人	3
民医連	2
専門学校	2
健康保険組合	2
休職中	2
学校法人	2
少数回答	25
無回答	13
その他	回答数 197

I - 問 7 勤務機関の区分

クリニック	5
重障心身障害児者施設	2
少数回答	5
無回答	2
その他	回答数 14

I - 問 9 所属部門

透析室	54
診療部	22
麻酔科	19
透析	18
臨床工学部	17
透析部門	16
部門なし	13
医療技術部	9
臨床工学科	7
透析センター	6
手術部	6
営業	6
臨床工学部門	5
教務	5
透析科	4
腎センター	4
医療安全管理室	4
医務局	4
中央手術部	3
診療部門	3
その他	回答数 396

医療安全	3	待機が含まれる.	8
ME 部	3	週休 3 日	8
CE 部	3	月 8 日	7
臨床工学室	2	4 週 9 休	5
臨床工学課	2	週休 1 日 2 回半日勤務	4
臨床工学	2	月 8 日～ 10 日	3
不明	2	指定体制	2
透析部	2	月 7 休	2
透析技士部	2	4 週 8 休	2
診療統括部	2	少数回答	73
診療局	2	無回答	28
診療技術部	2		
心臓血管外科	2	II - 問 7 一部請求している (理由:)	回答数 489
血液浄化	2	臨床業務のときは請求できるが、	
学科	2	その他はほとんどできないため、	61
外科	2	請求できるものと請求できないものがある	51
医療機器管理室	2	管理職のため	42
少数回答	70	上司の判断	41
無回答	64	事務的な作業は請求できない、	22
		請求しにくい雰囲気	17
I - 問 10 他の医療機関国家資格を取得していますか? (重複回答可)		上限設定があるため、	17
		短時間のものは請求していない、	11
	その他 回答数 81	認められるもののみ、	9
臨床工学技士	35	自分の仕事のときは請求しない	8
臨床検査技師	9	全部は認めてもらえず	7
電気工事士	3	サービス残業化している、	6
第二種電気工事士	3	30 分未満の残業は請求できない、	6
介護福祉士	3	早上りで消化	5
ケアマネージャー	3	請求しても認めてもらえない	5
第一種衛生管理者	3	自分の勉強のためであるから、	5
乙種 4 類危険物取扱者	2	仕事内容によるため	5
はり師・きゅう師	2	労働基準にひっかかるため	4
正看護師	2	早出勤務は認められていない、	4
少数回答	8	残業を減らす目標があるため、全て請求していない、	4
無回答	9	院内勉強会は残業がつかないため、	4
		1 時間以上は請求している、	4
II - 問 1 あなたの雇用形態を教えてください。		代休になることがある、	3
	その他 回答数 23	他の人もしていないから	3
任期付常勤	7	経営の都合	3
常勤・時短勤務	3	病院の規定で、	2
少数回答	11	多いと言われるから、	2
無回答	2	全て出せる雰囲気ではない、	2
		申請手続きが面倒、	2
II - 問 2 あなたの勤務形態を教えてください。(重複回答可)		少なめに請求	2
	その他 回答数 511	残業処理は請求しない、	2
待機当番制 (オンコール)	400	残業の定義があいまいなため、	2
遅番	14	きちんと請求すると、イヤミと言われるから、	2
日勤・準夜通し勤務	11	少数回答	126
早番あり	11		
変則勤務	9	II - 問 7 請求していない (理由:)	回答数 426
早番、日勤、遅番	9	管理職のため、	212
フレックス制度	3	病院が認めてくれない、	43
時短勤務	2	年棒制のため	41
事務当直あり	2	請求できる職場環境ではない、	12
少数回答	42	残業なし、	12
無回答	9	残業時間分だけ早く帰ることができるから、	11
		上司に請求しづらい環境のため	6
II - 問 3 所定の週休は?		代休として処理するため	5
	その他 回答数 243	給料込み	5
4 週 7 休制	25	短時間のため、	4
月 9 日休み	22	非常勤のため、	3
4 週 6 休制	18	サービス残業が日常化しているため	3
不定休	14	いい顔されない	3
月 10 日休み	12	勉強のため、	2
週休 2 日	10	裁量労働制のため、	2

雇用形態が違う	2
元々残業代が出ない給料体系のため	2
規定にない.	2
めんどう.	2
どうせもらえない.	2
できない.	2
少数回答	50

II - 問 14 取れていない一番の理由は何ですか？

その他	回答数 67
臨床工学技士の認知度が低い相手にはされない	7
医師がワンマン	6
入職したばかりのため	5
人間関係	5
コミュニケーションの場があまりない	4
教育機関のため	2
医師が現場にいないことが多い.	2
Dr. が積極的でない	2
少数回答	34

II - 問 19 あなたの主な通勤手段を教えてください.

その他	回答数 26
原付バイク	6
社用車	5
電車とバス	3
地下鉄	2
モノレール	2
少数回答	8

II - 問 26 現在の職場は仕事と家庭の両立 (育児・介護) ができる環境とと思いますか？

思わない (理由:)	回答数 1,034
マンパワー不足	200
待機が多い.	136
休暇がとりづらい.	107
残業が多すぎる.	86
業務多忙	82
不規則なため	36
わからない	30
勤務時間が長い.	29
託児所の問題	24
経済的に厳しい.	22
業務の開始時間が早過ぎるため.	20
時間的余裕がない.	17
上司の理解がない	16
帰宅時間が遅いため.	14
通勤時間がかかるため.	13
夜勤がある.	12
職場の理解がない.	12
職場の雰囲気	7
単身赴任のため	6
共働きでは、むずかしいと思う.	6
男や独身ばかりでわかっていない.	5
祖父母の協力がなければ両立はできない	5
手当てがないため	4
疲労のため	3
転勤の負担が大きいため.	3
男性は育児休暇がとれないため.	3
実家から遠いため	3
プライベートがない.	3
少数回答	130
無回答	2

II - 問 27 現在の職場は産休・育児休暇を取りやすい環境ですか？ (理由:) 回答数 1,151

マンパワー不足	633
男性は難しい.	113
前例がない	108
職場・上司の理解を得られない.	66
わからない.	35
制度が整っていない	29
業務多忙	27
休暇がとりづらい.	25
周りの目が気になる.	15
待機が多い.	8
専門業務を担当していて代わりがない	8
パート・退職を求められるから.	8
マタハラ・パワハラを受けるため.	6
早期復帰が求められる	5
臨時職員にはない.	4
管理職のため	4
部署による.	3
残業が多すぎる.	2
少数回答	52

III - 問 2 あなたが一番やりがいを感じるのとはどんなときですか？

その他	回答数 193
患者の病状が良くなったとき.	23
医師など他職種から認められたとき	23
部下・後輩の成長	12
自分が治療に貢献できたとき.	5
知識技術が治療に生かされたとき	4
達成感が得られたとき	3
給料日	3
学生が国家試験に合格したとき.	3
ない	3
チーム医療を実感するとき.	3
論文の評価	2
目標達成時	2
病院から認められたとき.	2
全部	2
緊急手術	2
教育・育成指導	2
プロジェクトを達成したとき	2
少数回答	76
無回答	21

III - 問 3 やりがいを感じない一番の理由は何ですか？

その他	回答数 353
臨床工学技士が理解されてない.	25
評価されない	14
ない・わからない	13
上司に対する不信感・不満. 信頼関係がない.	12
仕事がマンネリ化している.	10
知識、技術不足.	8
病院の方針	7
業務以外の仕事の依頼が多い (臨床工学の業務と関係ない)	7
スタッフの向上心が低い.	6
仕事に興味がわかない.	5
休みたいが休めない	5
理不尽な要求をされたとき	4
人材育成がうまくいかないとき.	4
人員が増加しない	4
時間を余すことが多い	4
モチベーションを保つのが難しい	4
緊急呼出・待機が多い	4

目的や目標が不明確である	3
他のコメディカルに比べ雇用条件が悪い	3
昇給が少ないとき	3
業務量や責任の割には権限もなく人員も増えず、さらに処遇が悪い	3
頑張っても給料に反映されない	3
患者のクレーム	3
労働環境が改善されない	2
他職種者の仕事に対するモチベーションの低さを痛感したとき	2
全て	2
職場環境	2
技士の仕事が自分に合わない.	2
医師の知識不足	2
意味のない仕事をたのまれたとき	2
少数回答	87
無回答	98

Ⅲ - 問 6 満足していない理由は何ですか？

その他	回答数 205
給与・昇給が低い	82
特殊業務手当がつかない	13
全て	13
満足したらそこで終わりだから.	10
転職をして下がったため	8
生活が厳しい	8
資格を取得しても、給与への反響されない	6
業務内容に見合わない	3
緊急・待機が多い	3
少数回答	43
無回答	16

Ⅲ - 問 9 現在の職場に移った一番のきっかけは何ですか？

その他	回答数 269
地元への就職	36
他職種からの転職	21
転職	12
紹介	12
出産・育児のため	12
廃院のため	11
自宅から近い	10
初めての職場	8
業務内容	6
誘いをうけたから	5
通勤時間	5
体調不良	5
人事異動	5
家庭の事情	5
立ち上げのため	4
病院統合	4
他に職場がなかったから	4
仕事と家庭との両立	3
定年	2
前職場が臨時職員であったため	2
震災のため	2
新規開院のため	2
出産後の復職	2
Uターン	2
少数回答	94
無回答	22

Ⅲ - 問 10 現在の職場を選ぶ上で一番重視した点は何ですか？

その他	回答数 436
地元のため	70
他に求人がなかったから	34
立地	29
紹介	24
なんとなく	22
人間関係	13
公務員	6
募集していたから	4
大きな病院なので色々な業務に従事することができる.	4
職場の雰囲気	4
人事異動	4
公立病院	3
業務の将来性	3
安定性	3
やりがい	3
転勤	2
自分を必要とされている	2
希望した施設ではない	2
院長からの指示	2
少数回答	93
無回答	109

Ⅲ - 問 11 あなたが取得している認定資格を教えてください (重複回答可)

その他	回答数 331
MDIC	136
第2種 ME	42
人工心臓管理技術認定士	27
医療情報技師	20
透析技能検定 2 級	19
急性血液浄化認定指導者	10
認定ホスピタルエンジニア	9
人工心臓管理技術認定師	8
CDR 認定	8
臨床高気圧酸素治療装置操作技師	7
血管診療技師	7
ICLS 認定インストラクター	7
BLS インストラクター	7
滅菌技士	6
第1種 ME	6
DMAT	6
透析技能検定 1 級	4
第2種滅菌技士	4
透析技能検定	3
小腸カプセル内視鏡読影支援認定技師	3
医療安全管理者	3
日本急性血液浄化学会認定指導者	2
超音波検査士	2
第1種衛生管理者	2
診療情報管理士	2
IBHRE 認定	2
少数回答	47
*重複回答のため合計合わせ	

Ⅲ - 問 12 認定資格を取得して一番変わったと感じることは何ですか？

その他	回答数 96
認定資格の取得なし	24
知識向上	15
自信がもてるようになった	4
仕事内容の範囲が広がった.	4
資格維持にお金がかかりすぎる	3

信頼されるようになった	2
業務量が増えた	2
少数回答	17
無回答	25

参加したい内容がない	2
参加させてもらえない	2
少数回答	13
無回答	7

Ⅲ - 問 15 従事経験の有無に限らずあなたが今一番興味のある業務分野を教えてください。

その他	回答数 251
研究・教育	19
経営	18
アプレーション業務	18
在宅医療	13
医療安全管理業務	13
救急医療	10
ない・わからない	9
検査（エコー）	8
新生児，小児領域業務	7
不整脈治療	6
補助人工心臓	5
病院設備関連	3
中央材料室業務	3
人材育成	3
災害医療	3
マネージメント	3
アフェレシス	3
医療機器管理	2
SAS	2
DMAT	2
少数回答	43
無回答	58

Ⅳ - 問 9 加入していない理由を教えてください

その他	回答数 122
別の保険に加入済み	65
臨床現場ではないため	8
負担が重い	4
休職中だから	3
解約された	3
必要性を感じない	2
教職員のため	2
よくわからない	2
少数回答	18
無回答	15

Ⅳ - 問 12 日臨工のホームページのよく見るサイトを教えてください。

その他	回答数 348
求人情報	151
ほとんど見ない	113
学会の情報	5
日臨工発行物	4
少数回答	7
無回答	68

Ⅳ - 問 14 日臨工の運営や活動に対して何か意見や要望があればご記入ください。

(* 回答数 907 の中から抜粋して紹介する。)

- ・臨床工学技士業務内容における診療報酬の充実を期待します
- ・臨床工学技士の立場の確立を進めて頂きたいと感じます。病院によって違いがありすぎる。
- ・臨床工学技士の待遇や給与をもっと良いモノに変えて欲しい。臨床工学技士になったことを後悔しないで済むようにして欲しい。
- ・臨床工学技士の資質向上・認知度を上げるために地方で活動しているが、予算が少ないため、活動に制限がある。地方技士会の活動費を上げて頂きたい。
- ・臨床工学技士になって10数年待遇が全く良くならない。例えば公務員の基本給調整額、検査技師や放射線技師は8,000円～16,000円ほど基本給が高い。その上、当直、夜勤も始まり負担だけが増えた。
- ・臨床工学技士が診療報酬にもっとからめると仕事にもやりがいが出ると感じる。
- ・率直な意見として、10年以上加入しているが、メリットを正直感じない。
- ・郵便物が多すぎる。同施設に複数の人の会員がいる場合は、会員全員に送付しなくてもよい物は、一つで良いのではないか？経費節減に努め、会費を安くしてほしい。
- ・名称独占となる業務を取得できるような活動を求めます(国へ)
- ・夫婦で会員の場合、会費が安くなる等があれば助かります。
- ・年会費を安く。学会費を安く。地方でも、講習会を開いて欲しい。
- ・年会費が高い。セミナーや資格にもお金がかかるし、年間相当な額が必要。せめて年会費くらいはもっと安くしてより多くの技士が加入できるようにして欲しい。
- ・認定制度の方向性が、よくわからない。
- ・認定資格の取得セミナーなどを、都市圏だけでなく、各都道府県の主要都市でも開催してほしい。
- ・認知度が低い技士になる人が少ないが仕事量ばかり増えていく。私たちの仕事量が増えても収益は増えないので

Ⅳ - 問 2 日臨工への入会は誰から勧められましたか？

その他	回答数 34
入会することが義務づけられている。	5
県技士会に入会したら自動的に入会していた	3
配偶者	2
実習先	2
少数回答	8
無回答	14

Ⅳ - 問 3 日臨工に入会した一番の動機は何ですか？

その他	回答数 162
強制	24
都道府県技士会に入るために入らなければならないから	22
入会するものと思っていた	20
なんとなく	13
臨床工学技士の社会的地位向上や認知度UPのため	8
学校の先生のすすめ	3
臨床工学技士だから	2
保険のため	2
責任感	2
職能団体だから	2
少数回答	21
無回答	43

Ⅳ - 問 7 参加したことがない一番の理由は何ですか？

その他	回答数 59
子供がいて行けない	9
日程があわない	7
家庭の事情により	6
入会したばかりなので	4
興味がないため	4
子供をあげる所がないため	3
待機があるため	2

増員してもらえない。

- ・日臨工や各都道府県の技士会へ入力をすすめても「必要性を感じない」や「メリットがない」と言われてしまうことが多い。もっと非会員の人達にアピールできる策がほしい。
- ・日臨工主催のセミナーなどは一部、web セミナーなども行って欲しいです。
- ・日臨工の会費に日本臨床工学技士連盟の会費も含めてほしい。
- ・日臨工に入会する条件として地方の技士会に入らなければならないというのが負担です。若年層や、産休育休中には特に負担に感じます。子供ができれば退会する方も多いのではないのでしょうか。
- ・日臨工に長い間入会しているが、メリットを全く感じない。保険制度に加入するために、日臨工に入会しているだけである。
- ・日本臨床工学技士連盟活動への協力体制の構築。別団体とはいえ協力は不可欠。
- ・独占業務における診療報酬の拡充。
- ・都内や都市部だけでなく、地方でのセミナーや認定試験を増やしてほしい。
- ・都会の会のようなイメージで遠い存在に感じます。
- ・定数配置が診療報酬に反映されるように国へ働きかけをお願いします。人は増やさないと業務量が増える一方です。ほぼ毎日休暇時間もなし、サービス残業ばかりでいつか事故が発生すると思います。
- ・地方会員にとって会員であるメリットがあまり感じられません。
- ・地方でのセミナーをもっと増やしてほしいです。
- ・他職種と比べ、まだまだ政治力の弱さを感じる場面が多いです。これらの強化に期待しています。
- ・他の職種に比べ基本給のベースが低い。認知はされてきたが給与面等がまだまだなので待遇面での評価につながるような活動を行ってほしい。
- ・職場の待遇改善にはまず実績づくり！と言われて10年以上、入職して経ちました。仕事量だけ増えて待遇は現状維持です。CEの業務独占も、もっと必要です。
- ・女性が働きやすい環境をもっと広げてほしい。
- ・出産後も働きやすい職業になるような、活動をもう少しして欲しい。
- ・若手に対する講習をもっと増やしてみたいか？ (マナー、言葉づかい、精神的ケア等)
- ・若い世代の子達ははいたりありません。時代のせい!? それとも魅力がないから!? なにかよい方法はないかと考えて

- はいるのですが…。役員および関係者の皆様よろしくお願ひします。あと、CEがシャントエコーをしていいように、はやくなってほしいです。グレーのままなので。
- ・子育てしながら、仕事との両立はまだ肩身が狭いです。女性の活躍しやすい環境作りを期待します。
- ・国公立大学の臨床工学科の設置を希望します。社会的な認知度の向上。
- ・国への働きかけをもっと行っていただき、臨床工学技士の地位向上を目指してほしい。
- ・県の技士会と日臨工、両方とも年会費がかかるのはどうにかできないのでしょうか。
- ・業務についてグレーゾーンが多くあいまいな表現が多くて困っています。業務指針にはっきり記載してほしいです。
- ・求人情報をもっとホームページに記載してほしい。
- ・刊行物やアンケート等を電子化することで、経費削減し、年会費を安く抑えていただきたい。
- ・加入方法が複雑でわかりにくい。日臨工と各都道府県の臨床工学技士会の加入手続を1回で済ませるようにしてほしい。
- ・いつもありがとうございます。コマメな情報収集を頂きましてありがとうございます。他院のMEの仕事内容の分析はたいへん貴重な内容です。当院での仕事内容の理解をもちょうきに使っています。また、自分自身へハッパをかける最も良い資料です。
- ・HPの求人情報欄に施設のスタッフ募集を何度か載せて頂きました。そのページをみて、応募してこられた方もいらっしゃいます。ありがとうございました。

アンケート調査にご協力いただきありがとうございました。

統計調査委員会統計調査担当理事

真下 泰 札幌社会保険総合病院

統計調査委員長

大塚 紹 医療法人シーエムエス 杉循環器科内科病院

統計調査委員会委員

吉岡 淳 山形大学医学部附属病院

倉持 龍彦 土浦協同病院・茨城県地域がんセンター

杉浦 正人 関西医科大学香里病院

岡村 龍也 SKメディカルクリニック

北本 憲永 社会福祉法人聖隷福祉事業団 聖隷浜松病院