

3. 業 務 報 告

利用申請承認件数

(16.10.1.現在)

| 地区 | 大学・学部等 | 件数 | 地区 | 大学・学部等 | 件数 | |
|-----------------------|----------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|---|
| 1 | 北海道大学工学研究科 | 1 | 4 | 名古屋大学文学研究科 | 6 | |
| | 北海道大学理学研究科 | 2 | | 名古屋大学医学研究科 | 1 | |
| | 北海道大学創成科学研究機構 | 1 | | 名古屋大学人間情報学研究科 | 2 | |
| | 旭川医科大学医学部 | 1 | | 名古屋大学医学系研究科 | 7 | |
| 2 | 東北大学理学研究科 | 1 | 名古屋大学情報科学研究科 | 2 | | |
| | 山形大学教育学部 | 1 | 名古屋大学工学研究科 | 143 | | |
| | 八戸工業大学工学部 | 1 | 名古屋大学理学研究科 | 72 | | |
| 3 | 茨城大学理学部 | 1 | 名古屋大学多元数理科学研究科 | 5 | | |
| | 埼玉大学理工学研究科 | 1 | 名古屋大学大学史資料室 | 2 | | |
| | 千葉大学理学部 | 1 | 名古屋大学全学技術センター | 1 | | |
| | 東京大学農学部 | 1 | 名古屋大学高等教育研究センター | 2 | | |
| | 東京大学農学生命科学研究科 | 1 | 名古屋大学発達心理精神科学教育研究センター | 10 | | |
| | 東京大学総合文化研究科 | 1 | 名古屋大学太陽地球環境研究所 | 25 | | |
| | 東京工業大学理工学研究科 | 1 | 名古屋大学理工科学総合研究センター | 2 | | |
| | 静岡大学工学部 | 2 | 名古屋大学物質科学国際研究センター | 7 | | |
| | 静岡大学情報学部 | 2 | 名古屋大学環境学研究科 | 4 | | |
| | 山梨大学教育人間科学部 | 1 | 4 | 名古屋大学エコトピア科学研究機構 | 16 | |
| | 筑波大学電子・情報工学系 | 3 | | 名古屋大学環境医学研究所 | 5 | |
| | 浜松医科大学 | 1 | | 名古屋大学地球水循環研究センター | 4 | |
| | 浜松医科大学医学部 | 3 | | 名古屋大学情報連携基盤センター | 3 | |
| | 九州大学理学研究院 | 2 | | 名古屋大学総合保健体育科学センター | 7 | |
| | 亜細亜大学経済学部 | 1 | | 名古屋大学セクシュアル・ハラスメント相談所 | 5 | |
| | 東海大学総合科学技術研究所 | 1 | | 名古屋大学年代測定総合研究センター | 6 | |
| | 東京理科大学理工学部 | 2 | | 名古屋大学留学生センター | 7 | |
| | 湘南工科大学工学部 | 1 | | 名古屋大学アイトープ総合センター | 11 | |
| | 4 | 独立行政法人物質・材料研究機構計算材料科学 | | 1 | 名古屋大学遺伝子実験施設 | 1 |
| | | 宇宙航空研究開発機構宇宙科学研究本部 | | 1 | 名古屋大学ベンチャービジネスラボラトリー | 2 |
| 独立行政法人産業技術総合研究所計算科学研究 | | 2 | 名古屋大学農学国際教育協力研究センター | 3 | | |
| 独立行政法人通信総合研究所 | | 1 | 名古屋大学生物機能開発利用研究センター | 3 | | |
| 気象大学校 | | 1 | 愛知教育大学教育学部 | 5 | | |
| 4 | 群馬大学工学部 | 1 | 名古屋工業大学工学部 | 10 | | |
| | 千葉大学自然科学研究科 | 1 | 名古屋工業大学工学研究科 | 4 | | |
| | 東京大学理学系研究科 | 3 | 名古屋工業大学技術部 | 1 | | |
| | 岐阜大学地域科学部 | 1 | 三重大学教育学部 | 3 | | |
| | 岐阜大学工学部 | 7 | 三重大学人文学部 | 1 | | |
| | 岐阜大学医学部 | 1 | 三重大学工学部 | 8 | | |
| | 名古屋大学経済学部 | 6 | 豊橋技術科学大学工学部 | 1 | | |
| | 名古屋大学教育学部 | 18 | 京大大学理学研究科 | 4 | | |
| | 名古屋大学文学部 | 27 | 京都大学霊長類研究所 | 1 | | |
| | 名古屋大学情報化学部 | 21 | 大阪大学医学部 | 1 | | |
| | 名古屋大学理学部 | 14 | 愛知県立芸術大学美術学部 | 1 | | |
| | 名古屋大学工学部 | 20 | 名古屋市立大学人文社会学部 | 3 | | |
| | 名古屋大学農学部 | 2 | 名古屋市立大学医学部 | 1 | | |
| | 名古屋大学農学部附属演習林 | 1 | 名古屋市立大学看護学部 | 1 | | |
| | 名古屋大学医学部 | 21 | 名古屋市立大学システム自然科学研究科 | 3 | | |
| | 名古屋大学医学部附属病院 | 1 | 岐阜経済大学経営学部 | 1 | | |
| | 名古屋大学国際開発研究科 | 11 | 岐阜女子大学 | 1 | | |
| | 名古屋大学経済学研究科 | 1 | 愛知学院大学法学部 | 1 | | |
| | 名古屋大学生命農学研究科 | 9 | 愛知学院大学ネットワークセンター | 1 | | |
| | 名古屋大学国際言語文化研究科 | 27 | 愛知工業大学工学部 | 1 | | |
| | 名古屋大学教育発達科学研究科 | 39 | 椋山女学園大学生生活科学部 | 1 | | |
| | 名古屋大学教育学研究科 | 9 | 中京大学経済学部 | 1 | | |

| 地区 | 大学・学部等 | 件数 | 地区 | 大学・学部等 | 件数 |
|----------------------|-------------------------|----|----|------------------------|-----|
| 4 | 中京大学教養部 | 1 | 7 | (財)高輝度光科学研究センター利用研究促進部 | 1 |
| | 中京大学情報科学部 | 1 | | 広島大学理学研究科 | 1 |
| | 中京女子大学人文学部 | 1 | | 広島大学先端物質科学研究科 | 1 |
| | 中部大学工学部 | 2 | | 九州大学総合理工学府 | 1 |
| | 名古屋学院大学外国語学部 | 1 | | 九州大学応用力学研究所 | 5 |
| | 藤田保健衛生大学医学部 | 1 | | 九州大学情報基盤センター | 1 |
| | 南山大学総合政策学部 | 1 | | 鹿児島大学工学部 | 2 |
| | 名城大学人間学部 | 1 | | 琉球大学工学部 | 1 |
| | 名城大学理工学部 | 4 | | 九州東海大学工学部 | 1 |
| | 名城大学情報センター | 2 | | 大島商船高等専門学校 | 2 |
| | 岐阜聖徳学園大学経済情報学部 | 2 | | 独立行政法人水産大学校 | 1 |
| | 朝日大学経営学部 | 1 | | | |
| | | | | | 合 計 |
| 4 | 愛知淑徳大学コミュニケーション学部 | 5 | | | |
| | 豊田工業大学工学部 | 2 | | | |
| | 松阪大学政策学部 | 1 | | | |
| | 愛知産業大学経営学部 | 1 | | | |
| | 中京学院大学経営学部 | 1 | | | |
| | 愛知みずほ大学人間科学部 | 1 | | | |
| | 鈴鹿国際大学国際学部 | 1 | | | |
| | 名古屋文理大学情報化学部 | 1 | | | |
| | 長浜バイオ大学バイオサイエンス学部 | 3 | | | |
| | 一宮女子短期大学 | 1 | | | |
| | 名古屋短期大学 | 1 | | | |
| | 愛知江南短期大学 | 1 | | | |
| | 中日本自動車短期大学 | 1 | | | |
| | 岐阜工業高等専門学校 | 9 | | | |
| | 豊田工業高等専門学校 | 9 | | | |
| | 鈴鹿工業高等専門学校 | 6 | | | |
| | 松江工業高等専門学校 | 1 | | | |
| | 宇宙航空研究開発機構総合技術研究本部 | 1 | | | |
| | 核融合科学研究所計算機・情報ネットワークセンタ | 1 | | | |
| | 愛知県心身障害者コロニー発達障害研究所 | 1 | | | |
| 核燃料サイクル開発機構東濃地科学センター | 1 | | | | |
| (財)名古屋産業科学研究所 | 1 | | | | |
| 5 | 京都大学人間・環境学研究科 | 3 | | | |
| | 京都大学宇宙電波科学研究センター | 2 | | | |
| | 福井大学教育地域科学部 | 1 | | | |
| | 福井大学工学部 | 2 | | | |
| | 福井大学総合情報処理センター | 1 | | | |
| | 金沢大学工学部 | 1 | | | |
| | 金沢大学薬学部 | 1 | | | |
| | 福井工業大学工学部 | 1 | | | |
| 6 | 大阪大学たんばく質研究所 | 1 | | | |
| | 奈良女子大学生活環境学部 | 1 | | | |
| | 岡山大学教育学部 | 1 | | | |
| | 岡山大学理学部 | 1 | | | |
| | 岡山大学環境理工学部 | 2 | | | |
| | 岡山大学教育学研究科 | 1 | | | |
| | 岡山大学総合情報基盤センター | 1 | | | |
| | 岡山大学固体地球研究センター | 1 | | | |
| | 愛媛大学理学部 | 2 | | | |
| | 愛媛大学工学部 | 1 | | | |
| | 愛媛大学総合情報メディアセンター | 1 | | | |
| | 兵庫教育大学学校教育学部 | 1 | | | |
| | 大阪市立大学理学部 | 1 | | | |
| | 大阪市立大学工学部 | 1 | | | |
| | 兵庫県立看護大学 | 1 | | | |

ジョブ処理状況集計表

2004年 7月

| ジョブ種別 | ターンアラウンド | | CPU時間 | VU時間 |
|-----------|----------|------------------|-------------------------|-------------------------|
| | 件数 | 24時間未満 24時間以上 | | |
| NQS | | | | |
| (a) | 16 | 16 | 2:37:43 (0:09:51) | (—) |
| (b) | 13 | 13 | 26:19:32 (2:01:30) | (—) |
| (m) | 1,549 | 1,532 | 8678:57:30 (5:36:10) | (—) |
| その他 | 12 | 12 | 57:46:44 (4:48:53) | (—) |
| 小計 | 1,590 | 1,573 | 8765:41:29 (5:30:46) | (—) |
| (c) | 915 | 915 | 18:55:17 (0:01:14) | 6:19:49 (0:00:24) |
| (x) | 637 | 581 | 2108:15:38 (3:18:34) | 1475:40:59 (2:18:59) |
| (y) | 458 | 458 | 22:03:33 (0:02:53) | 8:00:25 (0:01:02) |
| (z) | 635 | 499 | 22464:06:00 (35:22:35) | 19216:59:43 (30:15:46) |
| (ze) | 32 | 26 | 1481:14:15 (46:17:19) | 854:45:41 (26:42:40) |
| その他 | 44 | 41 | 475:29:04 (10:48:23) | 167:53:01 (3:48:55) |
| 小計 | 2,721 | 2,520 | 26570:03:47 (9:45:53) | 21729:39:38 (7:59:09) |
| TSS | | | | |
| gpcs | 2,008 | 1,925 | 4562:14:33 (2:16:19) | (—) |
| vpp | 2,367 | 2,232 | 133:30:05 (0:03:23) | 11:44:17 (0:00:17) |
| (jobexec) | 381 | 381 | 185:26:05 (0:29:12) | 162:44:02 (0:25:37) |
| 総合計 | 9,067 | 8,631 | 40216:55:59 (4:26:07) | 21904:07:57 (2:24:56) |

※()内の値は1件当たりの処理時間を表す。

ジョブ処理状況集計表

2004年 8月

| ジョブ種別 | ターンアラウンド | | CPU時間 | VU時間 |
|-----------|----------|------------------|-------------------------|-------------------------|
| | 件数 | 24時間未満 24時間以上 | | |
| NQS | | | | |
| (a) | 2 | 2 | 1:07:16 (0:33:38) | (—) |
| (b) | 72 | 72 | 250:07:57 (3:28:26) | (—) |
| (m) | 73 | 66 | 2218:34:34 (30:23:29) | (—) |
| その他 | 13 | 13 | 17:37:53 (1:21:22) | (—) |
| 小計 | 160 | 153 | 2487:27:40 (15:32:47) | (—) |
| (c) | 658 | 658 | 13:15:44 (0:01:12) | 4:11:16 (0:00:22) |
| (x) | 309 | 275 | 1176:24:16 (3:48:25) | 791:08:41 (2:33:37) |
| (y) | 216 | 215 | 30:38:04 (0:08:30) | 16:57:49 (0:04:42) |
| (z) | 424 | 348 | 14168:21:29 (33:24:57) | 12140:39:27 (28:38:01) |
| (ze) | 38 | 21 | 1723:57:10 (45:22:01) | 1358:32:17 (35:45:03) |
| その他 | 134 | 131 | 4743:15:44 (35:23:50) | 4422:15:43 (33:00:07) |
| 小計 | 1,779 | 1,648 | 21855:52:27 (12:17:07) | 18733:45:13 (10:31:49) |
| TSS | | | | |
| gpcs | 1,523 | 1,350 | 1808:28:20 (1:11:14) | (—) |
| vpp | 1,842 | 1,781 | 55:14:28 (0:01:47) | 4:28:14 (0:00:08) |
| (jobexec) | 245 | 245 | 204:20:37 (0:50:02) | 186:02:09 (0:45:33) |
| 総合計 | 5,549 | 5,177 | 26411:23:32 (4:45:34) | 18924:15:36 (3:24:37) |

※()内の値は1件当たりの処理時間を表す。

ジョブ処理状況集計表

2004年 9月

| ジョブ種別 | ターンアラウンド | | CPU時間 | VU時間 |
|-----------|----------|------------------|-------------------------|-------------------------|
| | 件数 | 24時間未満 24時間以上 | | |
| NQS | | | | |
| (a) | 86 | 86 | 16:47:03 (0:11:42) | (—) |
| (b) | 1 | 1 | 0:00:12 (0:00:12) | (—) |
| (m) | 328 | 328 | 11875:47:13 (36:12:24) | (—) |
| その他 | 0 | 0 | 0:00:00 (0:00:00) | (—) |
| 小計 | 415 | 415 | 11892:34:28 (28:39:24) | (—) |
| (c) | 639 | 639 | 9:12:01 (0:00:51) | 1:47:15 (0:00:10) |
| (x) | 362 | 349 | 692:57:24 (1:54:51) | 448:15:33 (1:14:17) |
| (y) | 180 | 180 | 17:01:54 (0:05:40) | 8:48:34 (0:02:56) |
| (z) | 559 | 482 | 19394:16:52 (34:41:40) | 16935:45:44 (30:17:47) |
| (ze) | 32 | 18 | 2550:07:46 (79:41:29) | 2221:55:35 (69:26:06) |
| その他 | 17 | 16 | 10:11:58 (0:35:59) | 0:53:47 (0:03:09) |
| 小計 | 1,789 | 1,684 | 22673:47:55 (12:40:26) | 19617:26:28 (10:57:56) |
| TSS | | | | |
| gpcs | 1,865 | 1,697 | 3650:22:16 (1:57:26) | (—) |
| vpp | 2,100 | 2,025 | 241:39:53 (0:06:54) | 4:02:08 (0:00:06) |
| (jobexec) | 769 | 769 | 138:37:44 (0:10:48) | 128:39:01 (0:10:02) |
| 総合計 | 6,938 | 6,590 | 38597:02:16 (5:33:47) | 19750:07:37 (2:50:47) |

※()内の値は1件当たりの処理時間を表す。

システム稼動状況表

(稼動時間 /分)

(平成 16年 7 月分)

| 区 分 | | GP7000F | VPP5000 | 区 分 | GP7000F | VPP5000 |
|------------------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|
| 稼 動 時 間 | 計算サービス | 732:00 | 732:00 | 保 守 (B) | 4:01 | 4:01 |
| | 研究開発 | 0:00 | 0:00 | 故 障 (C) | 0:00 | 0:00 |
| | 講習用 | 0:00 | 0:00 | その他 (D) | 0:00 | 0:00 |
| | 初期化等 | 0:18 | 0:18 | (A+B+C+D) | 736:28 | 736:28 |
| | 業 務 | 0:09 | 0:09 | | | |
| | 小 計 (A) | 732:27 | 732:27 | 稼 動 率 (%) | 99.5 | 99.5 |

(稼動時間 /分)

(平成 16年 8 月分)

| 区 分 | | GP7000F | VPP5000 | 区 分 | GP7000F | VPP5000 |
|------------------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|
| 稼 動 時 間 | 計算サービス | 727:00 | 727:00 | 保 守 (B) | 8:12 | 8:12 |
| | 研究開発 | 0:00 | 0:00 | 故 障 (C) | 0:00 | 0:00 |
| | 講習用 | 0:00 | 0:00 | その他 (D) | 0:00 | 0:00 |
| | 初期化等 | 0:39 | 0:36 | (A+B+C+D) | 736:00 | 735:58 |
| | 業 務 | 0:09 | 0:10 | | | |
| | 小 計 (A) | 727:48 | 727:46 | 稼 動 率 (%) | 98.9 | 98.9 |

(稼動時間 /分)

(平成 16年 9 月分)

| 区 分 | | GP7000F | VPP5000 | 区 分 | GP7000F | VPP5000 |
|------------------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|
| 稼 動 時 間 | 計算サービス | 711:08 | 632:15 | 保 守 (B) | 4:08 | 72:18 |
| | 研究開発 | 0:00 | 0:00 | 故 障 (C) | 0:27 | 5:20 |
| | 講習用 | 0:00 | 0:00 | その他 (D) | 0:00 | 0:00 |
| | 初期化等 | 0:20 | 0:43 | (A+B+C+D) | 716:05 | 710:58 |
| | 業 務 | 0:02 | 0:22 | | | |
| | 小 計 (A) | 711:30 | 633:20 | 稼 動 率 (%) | 99.4 | 89.1 |