**コンクリート製品検定2024結果報告書**

コンクリート製品検定実行委員会

**Ⅰ．実施概要**

コンクリート製品検定2024（以下「コン検2024」）は、会社や学校会場において自主運営で試験を行う方式であるサテライト会場及び学校会場、並びにインターネット上で受検できるWeb方式で実施しました。会場方式の受検者には記念品提供があり、テキスト、合格証（初級～上級はカード、マイスター級はバッジ）及び合格証書の送付されます。本年は、web方式での受検で合格した希望者にも合格証を送付しました。

試験は、初級・中級・上級・マイスター級の4つの等級に区分して、合格すれば上位級を受検できる進級方式を採用しています（ただしマイスター級は毎年受検を想定）。これまでの累計受検者数は、のべ34,436人となりました。

（概要）

申込期間： 2024年6 月1 日（土）～7 月31 日（水）
［Web 方式は10/12、学校会場は10/12までに名簿確定］

実 施 日： 全ての会場（Web方式も含む） 11 月1 日（金）～ 12月７ 日（土）

サテライト会場： 36 会場（設置要件：団体・会社等で受検者が5名以上で、会場と検定担当者
が準備できること）

学校会場： 38 会場（設置要件：大学、高等専門学校、高等学校、専門学校で受検者が10 名以上
で、会場と検定担当者が準備できること）

Web方式： 団体申込25件及び個人申込96人

**Ⅱ．結果**

コン検2024 の結果は、以下のとおり。

全コン採点方式（サテライト会場・学校会場に相当）及びWeb 方式を実施しています。

（概要）

1. 申込者数合計は2,587人で、受検申込の会場・方式別内訳は、サテライト会場19.8％、学校会場67.0％、Web方式13.2%となっています。申込者総数は若干前年を上回ってはいますが、昨年web方式で参加した学校の学校会場での参加を含めて学校会場数が増加したにも関わらず、学生数計は7.4％減となっています。
2. 受検者数合計は2,407人。初級1,466人が最多で、マイスター級は101 人
3. 職業別分類は、学生が69.6%、コンクリート製造会社が24.4％
4. 合格者数合計は1,742人。うちマイスター級40 人
5. 初級・中級・上級の合格率は昨年より上がった。マイスター級は同程度
6. 得点の分布状況は、中級のバラツキが目立っています。

**１，申込者数**（単位：人）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 会場 | 　 | 初　級 | 中　級 | 上　級 | マイスター級 | 学　生 | 学生以外 | 合　計 |
| サテライト会場 | **今　回** | **186** | **152** | **93** | **82** | **35** | **478** | **513** |
| 前　年 | 181 | 126 | 86 | 77 | 16 | 454 | 470 |
| 前年比 | 102.8% | 120.6% | 108.1% | 106.5% | 218.8% | 105.3% | 109.1% |
| 学校会場 | **今　回** | **1,231** | **457** | **38** | **7** | **1,728** | **5** | **1,733** |
| 前　年 | 1,065 | 501 | 88 | 3 | 1,655 | 2 | 1,657 |
| 前年比 | 115.6% | 91.2% | 43.2% | 233.3% | 104.4% | 250% | 104.6% |
| Web方式 | **今 回** | **169** | **94** | **60** | **18** | **0** | **341** | **341** |
| 前 年 | 161 | 127 | 96 | 25 | 153 | 255 | 409 |
| 前年比 | 104.4% | 74.0% | 62.5% | 72.0% | 0.0% | 132.9% | 83.4% |
| 合計 | **今　回** | **1,586** | **703** | **191** | **107** | **1,763** | **824** | **2,587** |
|  | 前　年 | 1,407 | 754 | 270 | 105 | 1,824 | 712 | 2,536 |
|  | 前年比 | 112.7% | 93.2% | 70.7% | 101.9% | 91.4% | 115.7% | 102.0% |
| 累計 | 2010～2024 | **23,254**  | **8,785**  | **3,495**  | **635**  | **17,969**  | **15,934**  | **36,169**  |

※ 2010年及び2020年は合計の学生／学生以外の区分不詳

**2,受検者数**（単位：人）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 会場 | 　 | 初　級 | 中　級 | 上　級 | マイスター級 | 学　生 | 学生以外 | 合　計 |
| サテライト会場 | **今　回** | **172** | **134** | **90** | **78** | **34** | **440.** | **474** |
| 前　年 | 171 | 119 | 78 | 74 | 16 | 426 | 442 |
| 前年比 | 100.6% | 112.6% | 115.4% | 105.4% | 212.5% | 103.3% | 107.2% |
| 学校会場 | **今　回** | **1,133** | **439** | **32** | **7** | **1,606** | **5** | **1,611** |
| 前　年 | 1,166 | 381 | 60 | 6 | 1,610 | 3 | 1,613 |
| 前年比 | 97.2% | 115.2% | 53.3% | 116.7% | 99.8% | 166.7% | 99.9% |
| Web方式 | **今 回** | **160** | **86** | **59** | **16** | **0** | **321** | **321** |
| 前 年 | 154 | 121 | 94 | 24 | 146 | 247 | 393 |
| 前年比 | 103.9% | 71.1% | 62.8% | 66.7% | 0.0% | 130.0% | 81.7% |
| 合計 | **今　回** | **1,465** | **659** | **181** | **101** | **1,640** | **766** | **2,406** |
|  | 前　年 | 1,491 | 621 | 232 | 104 | 1,772 | 676 | 2,448 |
|  | 前年比 | 98.3% | 106.1% | 78.0% | 97.1% | 92.6% | 113.3% | 98.3% |
| 累計 | 2010～2024 | **22,297**  | **8,232**  | **3,318**  | **589**  | **16,665**  | **15,014**  | **34,436**  |

※ 2010年及び2020年は合計の学生／学生以外の区分不詳

**３．受検者分類**（マークシートによる回答）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 分　類 | 　人数（人） | 割　合 |
|  | 初級 | 中級 | 上級 | マイスター級 | 合計 | 初級 | 中級 | 上級 | マイスター級 | 合計 |
| 学　生 | **今回** | **1,172** | **442** | **33** | **5** | **1,652** | **78.9%** | **73.9%** | **25.4%** | **5.7%** | **71.4%** |
| 前年 | 1,338 | 442 | 95 | 4 | 1,879 | 84.4% | 73.5% | 45.5% | 3.9% | 75.2% |
| コンクリート製品会社 | **今回** | **245** | **149** | **103** | **81** | **578** | **14.6%** | **20.7%** | **64.6%** | **81.5%** | **22.0%** |
| 前年 | 186 | 136 | 101 | 78 | 501 | 11.7% | 22.6% | 48.3% | 75.7% | 20.1% |
| その他 | **今回** | **50** | **54** | **29** | **9** | **142** | **6.4%** | **5.4%** | **10.0%** | **10.9%** | **6.5%** |
| 前年 | 61 | 23 | 13 | 21 | 118 | 3.8% | 3.8% | 6.2% | 20.4% | 4.7% |
| 合　計 | **今回** | **1,467** | **645** | **165** | **95** | **2,372** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** |
| 前年 | 1,585 | 601 | 209 | 103 | 2,498 | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |

**４．合格者数**（単位：人）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 会場 | 　 | 初　級 | 中　級 | 上　級 | マイスター級 | 学　生 | 学生以外 | 合　計 |
| サテ会場 | **今　回** | **161** | **68** | **54** | **24** | **28** | **279** | **307** |
| 前　年 | 144 | 55 | 33 | 23 | 16 | 239 | 255 |
| 前年比 | 111.8% | 123.6% | 163.6% | 104.3% | 175.0% | 116.7% | 120.4% |
| 学校会場 | **今　回** | **955** | **198** | **16** | **7** | **1,171** | **5** | **1,176** |
| 前　年 | 886 | 85 | 25 | 6 | 999 | 3 | 1,002 |
| 前年比 | 107.8% | 232.9% | 64.0% | 116.7% | 117.2% | 166.7% | 117.4% |
| Web 方式 | **今 回** | **156** | **61** | **34** | **9** | **0** | **260** | **260** |
| 前 年 | 134 | 77 | 65 | 15 | 124 | 167 | 291 |
| 前年比 | 116.4% | 79.2% | 52.3% | 60.0% | 0.0% | 155.7% | 89.3% |
| 合計 | **今　回** | **1,272** | **327** | **104** | **40** | **1,199** | **544** | **1,743** |
| 前　年 | 1,164 | 217 | 123 | 44 | 1,139 | 409 | 1,548 |
| 前年比 | 109.3% | 150.7% | 84.6% | 90.9% | 105.3% | 133.0% | 112.6% |
| 累計 | 2010～2024 | **18,612**  | **4,678**  | **1,643**  | **232**  | **11,808**  | **10,526**  | **25,165**  |

※ 2010年及び2020年は合計の学生／学生以外の区分不詳

**５．合格率（％）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 会場 | 　 | 初　級 | 中　級 | 上　級 | マイスター級 | 学　生 | 学生以外 | 合　計 |
| サブ会場 | **今　回** | **93.6%** | **50.7%** | **60.0%** | **30.8%** | **82.4%** | **63.4%** | **64.8%** |
| 前　年 | 84.2% | 46.2% | 42.3% | 31.1% | 100.0% | 56.1% | 57.7% |
| 前年比増減 | 9.4% | 4.5% | 17.7% | -0.3% | -17.6% | 7.2% | 7.1% |
| 学校会場 | **今　回** | **84.3%** | **45.1%** | **50.0%** | **100.0%** | **72.9%** | **100.0%** | **73.0%** |
| 前　年 | 76.0% | 22.3% | 41.7% | 100.0% | 62.0% | 100.0% | 62.1% |
| 前年比増減 | 8.3% | 22.8% | 8.3% | 0.0% | 10.9% | 0.0% | 10.9% |
| Web 方式 | **今 回** | **97.5%** | **70.9%** | **57.6%** | **56.3%** | **―** | **81.0%** | **81.0%** |
| 前 年 | 87.0% | 63.6% | 69.1% | 62.5% | 84.9% | 67.6% | 74.0% |
| 前年比増減 | 10.5% | 7.3% | -11.5% | -6.3% | ― | 13.4% | 7.0% |
| 合計 | **今　回** | **86.8%** | **49.6%** | **57.5%** | **39.6%** | **73.1%** | **71.0%** | **72.4%** |
| 前　年 | 78.1% | 34.9% | 53.0% | 42.3% | 64.3% | 60.5% | 63.2% |
| 前年比増減 | 8.8% | 14.7% | 4.4% | -2.7% | 8.8% | 10.5% | 9.2% |

**６．得点状況**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 得点（点） | 人数（人） | 割　合（％） |
| 初級 | 中級 | 上級 | マイスター級 | 初級 | 中級 | 上級 | マイスター級 |
| 　 | ＜50 | 31 | 102 | 9 | 3 | 2.1  | 15.5  | 5.0  | 3.0  |
| 50≦ | ＜60 | 39 | 78 | 11 | 5 | 2.7  | 11.8  | 6.1  | 5.0  |
| 60≦ | ＜70 | 124 | 98 | 29 | 27 | 8.5  | 14.9  | 16.0  | 26.7  |
| 70≦ | ＜80 | 245 | 93 | 28 | 26 | 16.7  | 14.1  | 15.5  | 25.7  |
| 80≦ | ＜90 | 387 | 133 | 49 | 28 | 26.4  | 20.2  | 27.1  | 27.7  |
| 90≦ | ＜100 | 543 | 138 | 52 | 12 | 37.0  | 20.9  | 28.7  | 11.9  |
| 100 | 　 | 97 | 17 | 3 | 0 | 6.6  | 2.6  | 1.7  | 0.0  |
| 合　計 | 1,466 | 659 | 181 | 101 | 100 | 100  | 100  | 100  |
| 平均点 | 83.2 | 70.8 | 77.0 | 74.2 |  |  |  |  |
| 合格率　 | 86.8% | 49.6% | 57.5% | 39.6% |  |  |  |  |

以　上

**◇◇◇　　◇◇◇**

**コンクリート製品検定の結果利用について**

コンクリート製品検定は、コンクリート・コンクリート製品について正しい理解がされていない・もっと認知度を高めたいという思いから、2010年に開始したものです。おかげさまでコン検2024までの累計受検者数は3万4千人（のべ）を超え、少しずつ認知度が高まってきたようです。「社員採用面談でコン検合格ということを聞いて即採用した」という製品会社の代表もおられます。

近年は、多く学生に受検して頂いており、ジュニアマイスター顕彰制度や某大学の推薦入試において評価基準の項目の一つに入ったことなど、社会的にもコンクリート製品検定の結果利用が始まりました。

引き続き、正しい知識を楽しく学べるように色々工夫をしながら運営するつもりですので、今後とも積極的な参加をよろしくお願いします。

別紙

コンクリート製品検定2024　協賛会社・団体 (75社)

**住友大阪セメント株式会社／太平洋セメント株式会社**

株式会社タイガーチヨダ／株式会社日栄商事／株式会社未来樹脂

神奈川県コンクリート製品協同組合／株式会社ケーエムエフ／

佐賀県道路用コンクリート製品工業組合 ／シーカ・ジャパン株式会社／

ジャパンライフ株式会社／株式会社ダイクレ／トヨタ工機株式会社／

ノスキッド仕上げ研究会 ／株式会社福井鉄工所／琉球セメント株式会社

一般社団法人道路プレキャストコンクリート製品技術協会

公益社団法人全国土木コンクリートブロック協会／三山工業株式会社

茨城県コンクリート製品協同組合／岡山県コンクリート製品販売協同組合／株式会社カワグレ／

株式会社北川鉄工所沖縄営業所／特定非営利活動法人九州コンクリート製品協会／コバックス株式会社／

株式会社コンテック／新貝工業株式会社／信越産業株式会社

住友セメントシステム開発株式会社／株式会社ドウワ工業／長崎県コンクリート製品協同組合／

日本スプライススリーブ株式会社／日本製紙株式会社／日本PCボックスカルバート製品協会／パシフィックシステム株式会社／ハレーサルト工業会／富国石油株式会社／株式会社フローリック／宮崎県コンクリート製品協同組合／森山工業株式会社／YACS工業会

愛知県コンクリート製品協同組合／株式会社アシスト／岩手県コンクリート製品協会／NEP工業会／MMホール協会／大分県コンクリート製品協同組合

岡山県エココンクリート製品協同組合／沖縄県コンクリート二次製品協同組合／鹿児島県コンクリート製品協同組合／岐阜県コンクリート製品協同組合

矩形水路研究会／熊本県コンクリート製品協同組合／KLウォール協議会／KCマリン工業会／埼玉県コンクリート製品協同組合／サンKクリア工法研究会

四国コンクリート製品協会／ｓａｖｅ研究会／全国エクステリアコンクリート協会／全国ゴールコン協会／全国CSパイプ工業会

公益社団法人全国宅地擁壁技術協会／全国ボックスカルバート協会／全国リボーン側溝工業会／一般社団法人東北コンクリート製品協会

鳥取県コンクリート製品協同組合／箱型擁壁協会／兵庫県コンクリート製品協同組合／福岡県道路用コンクリート製品協同組合

福島県コンクリート製品協同組合／株式会社北斗型枠製作所／宮城県コンクリート製品協同組合／山形県コンクリート製品工業協同組合

　　　　　※特にコンクリート製品検定において学校会場の学生の無償受検を継続できているのは、多くの会社・団体から協賛を頂いているおかげです。

**コン検2024に御協力いただきありがとうございました**

****