

## 第 64 回情報技術検定

主催 公益社団法人 全国工業高等学校長協会

目的 工業技術者として必要な基礎的情報技術に関する知識と技能が習得されているかを検定する。

試験日時 令和 2 年 6 月 26 日 (金曜) 16:00～

試験会場 本校

	制限時間・合格基準・過去の合格率	検定料
1 級	100 分間 200 点 I と II の両方とも 70 点以上なら合格 I ハードウェアの知識 (筆記試験 50 分間 配点 100 点) 1. 数の表現と処理 2. コンピュータの基本回路 3. コンピュータの基本構成と各部の働き 4. 通信 5. ソフトウェアの基礎 6. その他の情報関連知識 II プログラミングの基礎知識 (筆記試験 50 分間 配点 100 点) 7. アルゴリズム 8. プログラム作成能力 (C 言語) 1 級全国平均合格率 20% (全国で約 380 人合格) ジュニアマイスター 12 点 特別表彰 200 点中 190 点以上 (全国で約 3 人) ジュニアマイスター 20 点	800 円 (税込)
2 級	筆記試験 50 分間 70 点以上合格 1. 数の表現と演算 2. 論理回路 3. ハードウェアの知識 4. ソフトウェアの基礎 5. コンピュータの利用 6. アルゴリズム 7. プログラム作成能力 (JIS Full BASIC, C 言語から選択) C 全国平均合格率 45% (全国で約 3,900 人合格) ジュニアマイスター 4 点 Basic 全国平均合格率 40% (全国で約 400 人合格) ジュニアマイスター 4 点	600 円 (税込)
3 級	筆記試験 50 分間 70 点以上合格 1. コンピュータと社会 2. 数の表現と論理 3. コンピュータの構成と利用 4. アルゴリズム 5. プログラム作成能力 (JIS Full BASIC, C 言語から選択) (ただし、繰り返し処理は FOR 文のみとする) C 全国平均合格率 65% (全国で約 22,000 人合格) ジュニアマイスター 2 点 Basic 全国平均合格率 60% (全国で約 11,000 人合格) ジュニアマイスター 2 点	600 円 (税込)

合格発表 令和 2 年 7 月 10 日 (金曜)

合格証書の日付 令和 2 年 7 月 10 日

申込方法 情報システム科の嶋田<sup>しまだ</sup>先生に検定料とともに申し込む。

校内締切 令和 2 年 5 月 7 日 (木曜) 午後 5 時まで厳守!!

1 級問題集 1,780 円(税込)      2 級問題集 1,570 円(税込)      3 級問題集 1,360 円(税込)

次回 (第 65 回) は、令和 3 年 1 月 15 日 (金曜) 実施です。10 月頃、申込みの案内をします。