

平成31年1月10日

保護者 各位

八戸工業大学第一高等学校
校長 田名部 俊成
工業科長 上野 毅 稔

第116回情報処理技能検定のご案内

このたび、標記検定の実施を下記の日程で予定しております。この資格は、進路における取得資格・検定として十分に活用できますので、積極的に受検されるようお勧めいたします。

なお、申込手続きは納入期限厳守の上、お申し込みくださるようお願い申し上げます。

記

- 1. 検 定 名 日本情報処理検定協会主催 第116回情報処理技能検定（表計算、データベース）
- 2. 検 定 日 3月5日（火）本校コンピュータ室（予定）
- 3. 検 定 料 1級 3,000円 準1級 2,800円 2級 2,500円 準2級 2,300円 3級 2,000円

※出題基準は裏面参照

- 4. 申込期間 1月11日（金）～1月22日（火）

- 納入袋をご用意いただき、下記領収書に必要事項を記入の上、釣り銭のないようにして事務室前の学年投函箱に入れて下さい。
- 10名以上の受検希望者で、本校での受検が可能となります。
- ご不明な点は、2学年職員室 石鉢までお問い合わせ下さい。

担 当 石鉢 学

..... キリトリセン

領収書

領収書（控）

____年____組____番 氏名_____

____年____組____番 氏名_____

表計算 1・準1・2・準2・3 級

表計算 1・準1・2・準2・3 級

データベース 1・2・3 級

データベース 1・2・3 級

※ 部門・級に○印をつける

※ 部門・級に○印をつける

金額 _____円

金額 _____円

ただし、第116回情報処理技能検定の検定料として

ただし、第116回情報処理技能検定の検定料として

八戸工業大学第一高等学校 印

八戸工業大学第一高等学校 印

■表計算出題基準

○ 出題基準・試験時間は、下記の表のとおりとする。

級・段	出題内容	試験時間
4 級	<ul style="list-style-type: none"> ○ 文字・数字の入力 ○ 列幅変更 ○ 計算式 ○ 合計・平均関数 ○ 罫線処理 ○ 表示形式(数字・数値の3桁ごとのコンマ・小数点など) ○ %表示 ○ 表題・見出しの中央揃え ○ 文字列の左揃え・数字の右揃え ○ 印刷処理 	20分
3 級	<ul style="list-style-type: none"> ○ 4級基準を含む ○ 判断文 ○ 絶対参照 ○ 構成比率の計算 ○ 最大値・最小値の検索(MAX・MIN) ○ 端数処理関数(切り捨て・切り上げ・四捨五入など) ○ 順位付け(RANK) ○ 通貨表示(¥・\$) ○ 日付表示 ○ 並べ替え(ソート) 	30分
準2級	<ul style="list-style-type: none"> ○ 3級基準を含む ○ 表検索(VLOOKUPなど) ○ 多重判断文(入れ子(ネスト)) ○ 論理演算子(AND・OR) ○ 日付の計算 ○ セルの証明(セルの文字列化の印刷 準2級・2級のみ) ○ グラフ作成(縦棒・横棒) 	30分
2 級	<ul style="list-style-type: none"> ○ 準2級基準を含む ○ 表検索(VLOOKUPなど)の応用 ○ 多重判断文の応用 ○ 時刻の計算 ○ グラフ作成(多様なグラフ) 	30分
準1級	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2級基準を含む ○ データベース関数 ○ 結果データの保存または数式印刷 	30分
1 級	<ul style="list-style-type: none"> ○ 準1級基準を含む ○ 文字列操作関数(LEFT・RIGHT・CONCATENATEなど) ○ 特殊関数(ABSなど) ○ 抽出および抽出後のデータ処理(合計・平均・ソートなど) ○ データベース関数の応用 	30分
初 段	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1級基準を含む ○ シート間の処理 ○ 高度なグラフ ○ 複数のグラフ ○ その他応用 	30分

※“セルの文字列化の印刷”とは、証明セルを同列の他のセル(完成した表の下)にコピー、貼り付け、セル内容の先頭にシングルコーテーションを付け、文字列として表とともに印刷する。
 ※準1級以上の結果データの保存ができない場合は、数式印刷をする。

■データベース出題基準

○ 出題基準・試験時間は、下記の表のとおりとする。

級	出題内容	試験時間
4 級	<ul style="list-style-type: none"> ○ テキストデータの読み込み ○ テーブル定義(主キー・データ型の設定) ○ 複数テーブルの関連付け(内部結合) ○ レコードの抽出 ○ レコードの昇順・降順の並べ替え(ソート) ○ 表題・見出し等の入力 ○ 表示形式(コンマ・小数点・%・通貨・日付など) ○ 表のレイアウト ○ 罫線処理 ○ 印刷処理 	20分
3 級	<ul style="list-style-type: none"> ○ 4級基準を含む ○ 複数条件によるレコードの抽出 ○ 複数条件によるレコードの昇順・降順の並べ替え(ソート) ○ 計算式 ○ 関数処理(合計・平均・最大・最小・カウント) ○ グループ化(集計)での合計・平均・最大・最小・カウントの処理 	30分
2 級	<ul style="list-style-type: none"> ○ 3級基準を含む ○ 複数クエリの作成 ○ レコードの更新・追加・削除 ○ 項目名ごとのグループ化 	30分
1 級	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2級基準を含む ○ 結合の種類(外部結合) ○ クロス集計 ○ N:1関数 ○ 重複・不一致レコードの処理 ○ クエリによるテーブルの作成 ○ その他応用 	30分