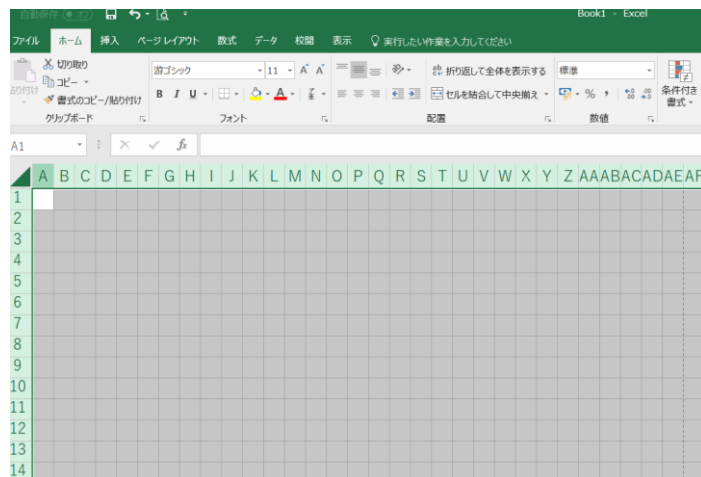


## EXCEL を活用して道路地図をつくります。

列の幅を変更します。

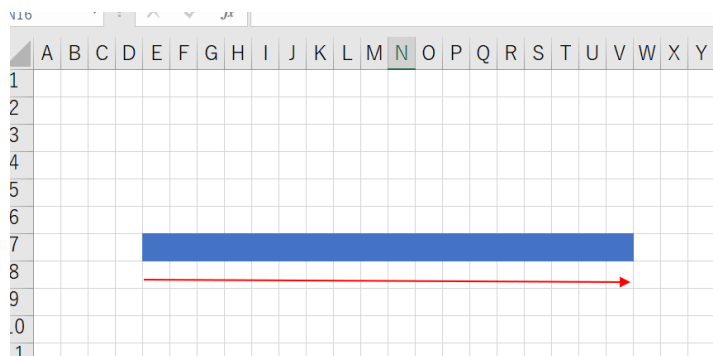
列の幅を「25ピクセル」又は書式で1.8にします。

列の高さを「25ピクセル」又は書式で15にします。



道路にするセル範囲を選択します。

「E7」から「V7」迄をドラッグして塗りつぶしを「青アクセント1」をクリックします。



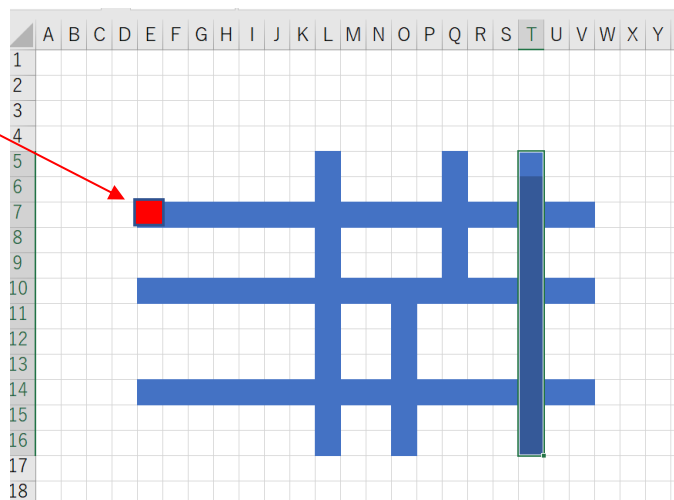
「E7」をクリックして選択をし、「書式のコピー/貼り付け」をダブルクリックして、右の図のようにコピーします。

[E10]から [V10]    [E14] から [V14]

[L5] から [L16]    [O11] から [O16]

[Q5] から [Q9]    [T5] から [T16]

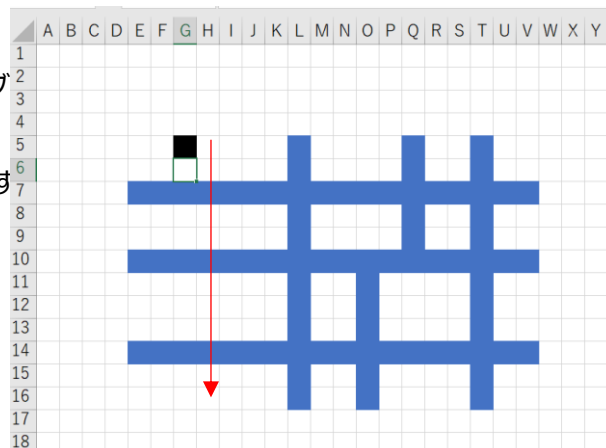
までを貼り付けたら、解除します。



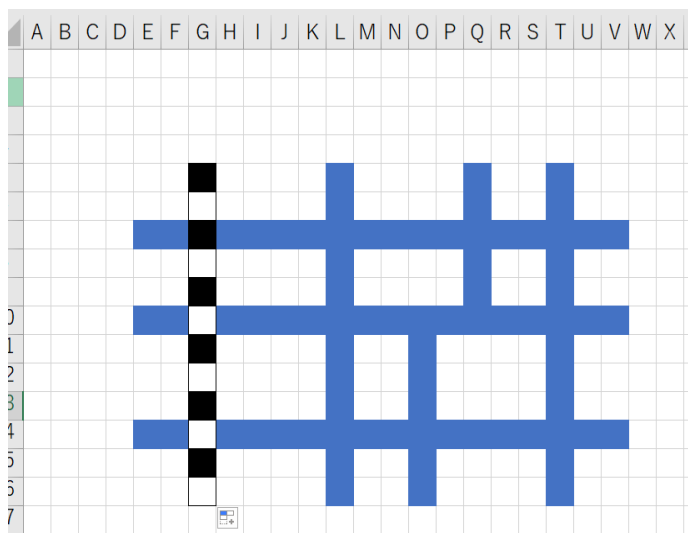
線路を作ります。

「G5」をクリックし塗りつぶしの色を「黒、テキスト1」とします。「G5」から「G6」、までドラッグしてホームタブ「罫線」の中の「外枠」をクリックします。

選択したセルのフィルハンドルを「G16」まで貼り付けます



下記のような図が出来ました。

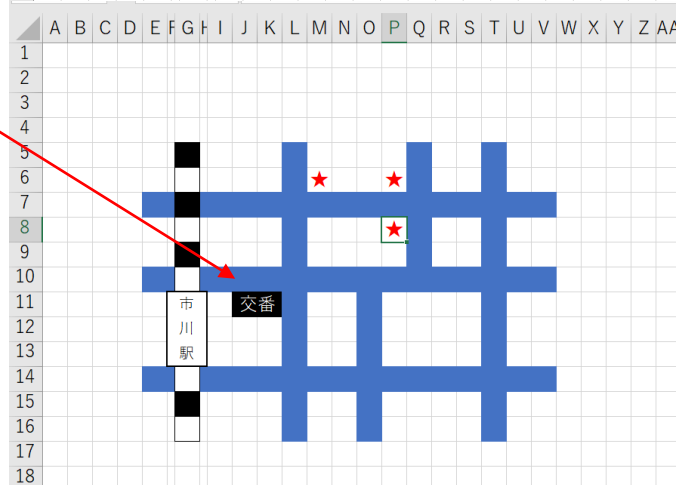
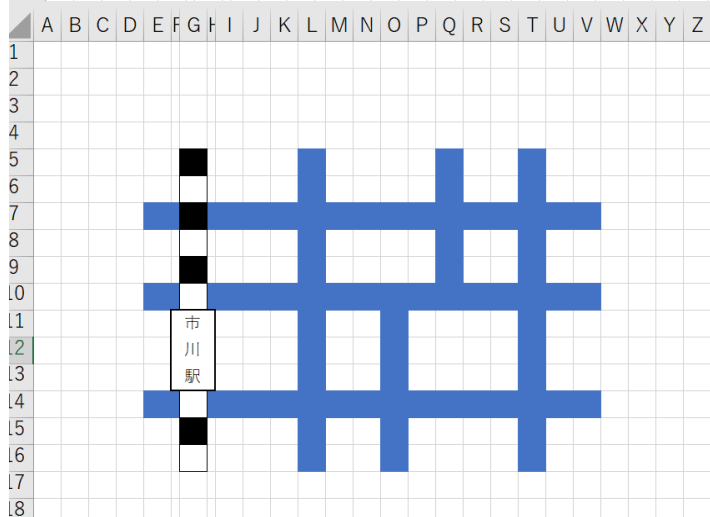
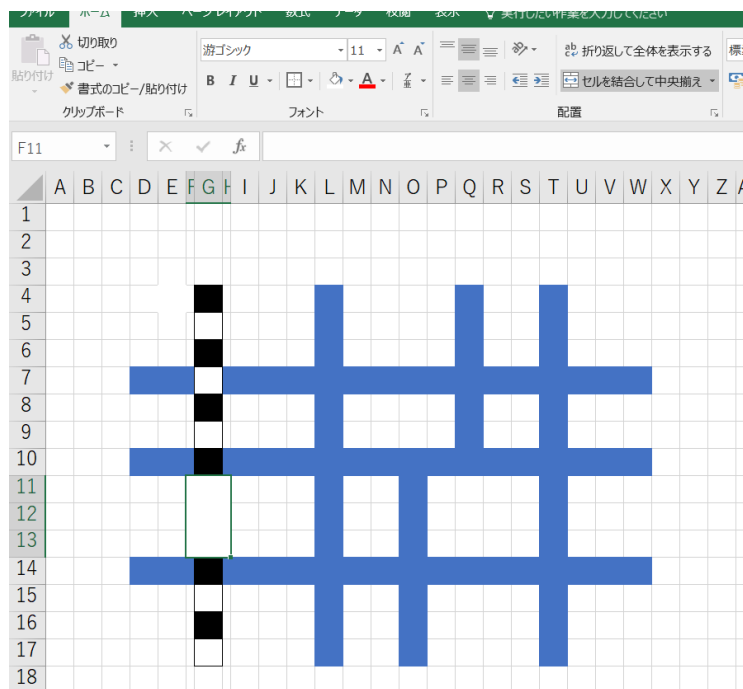


「F」列と「H」の列の幅を「8ピクセル」又は書式で幅を0.47にします

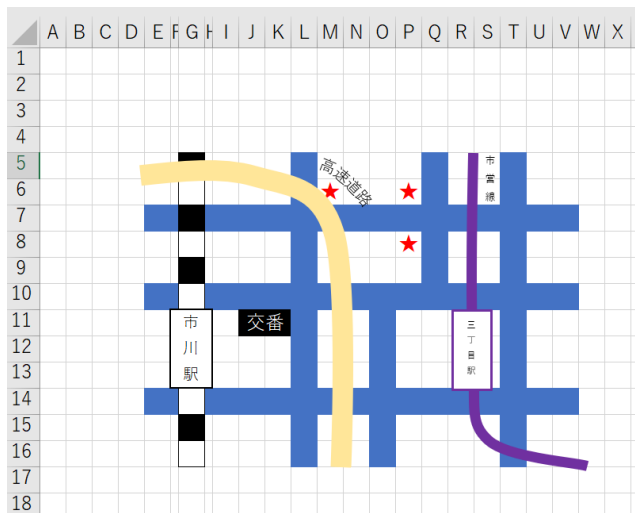
「F11」セルから「H13」セルまでを選択し「セルを結合して中央揃え」をクリックすると1つのセルになります。結合したセルを「罫線」から「太い枠線」をクリック選択された状態で、「配置」グループの「方向」で「縦書き」をクリックして駅名を入れます。

この様な図が出来上がったら、「J11」から「K11」までをドラッグして選択し「セルを結合して中央揃え」にします。結合したセルの塗りつぶしを「黒 テキスト1」にします。結合したセルの状態「フォントの色」を「白 背景1」にし「交番」と入力します。

「M6」をクリックして「★」を赤にします。「P6」と「P8」にコピーします。



高速道路は挿入→図形→曲線で書きます。  
 図形の枠線→図形の書式設定→色を決める（好きな色）  
 幅を「12ポイント」にします。  
 次に高速道路と入力します。  
 挿入→テキストボックス→横書き→高速道路と入力→  
 高速道路の文字→文字の効果→変形→背景色・図形の枠線なし  
 枠線に合わせて配置→高速道路のカーブに合わせて配置する。  
 市営線も同じように作ります。挿入→図形→曲線  
 市営線は5ポイント 紫にします。  
 私鉄の枠線は2ポイント 紫にします。



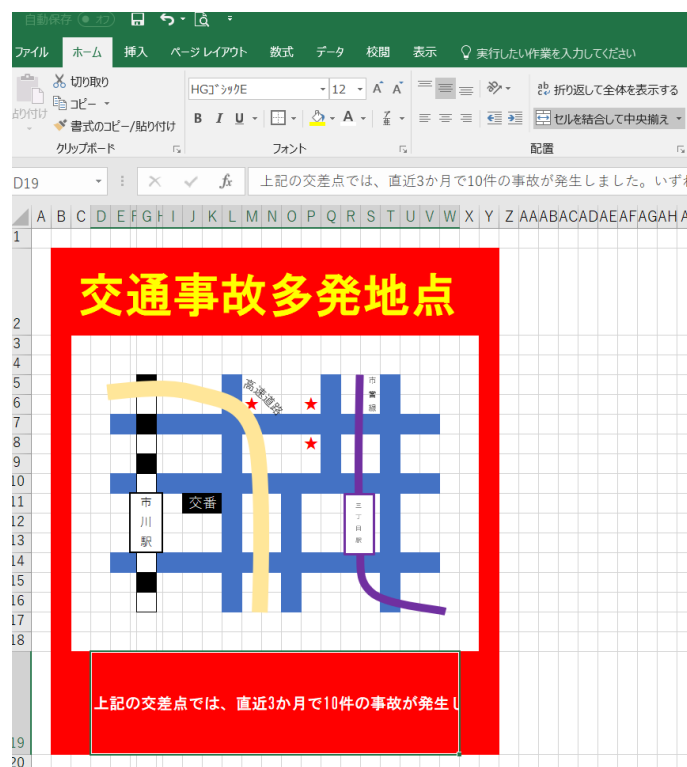
[B2]セルから [Y2] 迄を選択し全部の枠を赤で囲みます。  
 書式のコピー/張り付けをダブルクリックして、四方を赤で囲む  
 [C2] をクリックして交通事故多発地点と入力します。  
 [C2]をクリックしてフォントをHGゴシックE フォントサイズ  
 を38、フォントの色を黄にします。

2行と3行目の境界線の行の高さを[90ピクセル]にします。  
 19行と20行の境界線の高さを[110ピクセル]にします。  
 [D19]から [W19] をドラッグしホームタブ→配置→  
 セルを結合して中央揃え→セルの結合をします。

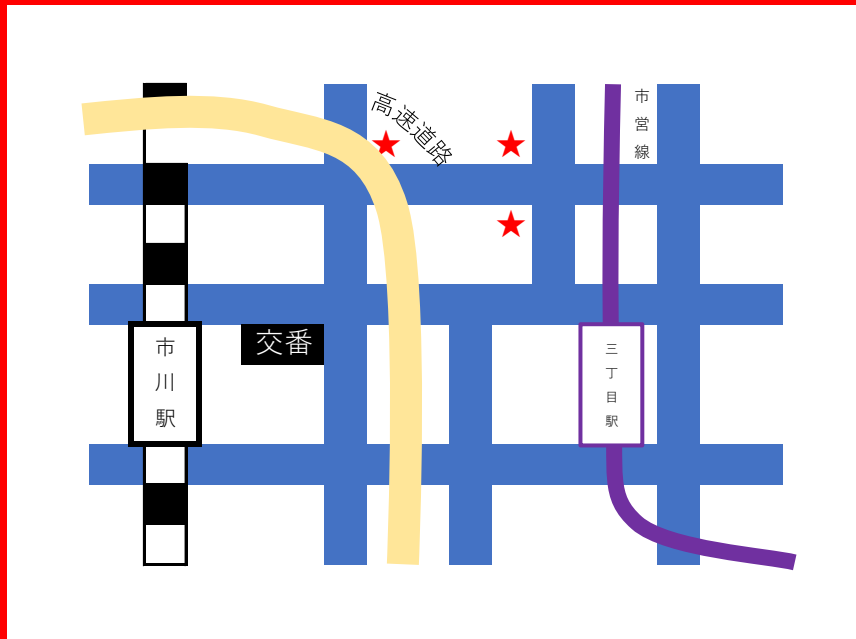
本文を入力します。  
 「上記の交差点では、直近3か月で10件の事故が発生しまし  
 した。いずれの交差点でも見通しが悪く、歩行者が建物の陰に隠  
 れて見えづらいことが原因と考えられます。運転者、歩行者と  
 もにくれぐれも注意してください。」

ENTER キーを押さないで横に全部を入力します。  
 全部入力した時点で ENTER キーを押します。

結合したセルをクリックして選択し、フォントを [HGゴシックE]  
 「フォントの色」「白、背景1」サイズ「12」にします。  
 配置グループの [折り返して全体を表示する] をクリック。  
 A1 から Z1 迄、最後に枠線を色付けします。  
 それを四方にコピーします。



# 交通事故多発地点



上記の交差点では、直近3か月で10件の事故が発生しました。いずれの交差点でも見通しが悪く、歩行者が建物の陰に隠れて見えづらいことが原因と考えられます。運転所、歩行者ともに、くれぐれも注意してください。

2018年4月28日