生徒理科研究発表会　発表要旨の書式

**A4版　1頁以内**

**余白:上下左右ともに18mm**

**42～52**文字×**45～55**行

**タイトルは申込様式と一致**

**ＰＤＦファイル、モノクロで提出**

**１題あたり１ファイル**

・文字の大きさと書体

（同じ書体が無い場合は，近い書体を使用してください。）

題名**12p ＭＳゴシック（太字も可）**

学校名・部名**10.5p**・ＭＳゴシック

研究者氏名10.5p・ＭＳ明朝

本文10p・ＭＳ明朝

数字とアルファベットは、半角 Times New Roman　もしくは Century が

好ましい。(乗数の符号は全角)

　　（例）1.00×10－３mol/L AgNO3水溶液 　3.0m/s2の加速度

**・申込みフォームのデータで各種リストを作ります。論文タイ**

**トルが申込時と異なると混乱しますので ，申込時のタイト**

**ルと論文のタイトルが同じであることを確認してください。**

・予算の関係で，**PDFファイルで印刷所に入稿**しています。

・次ページの書式に入力して要旨を作成しても構いません。

ご協力をお願いいたします。**○○発表題目○○（12ポイント,中央配置）**

**見本（52字×54行）**

**これに文字を入力して要旨を作成しても構いません。**

18mm

（１行空ける）

宮城県○○高等学校・○○部（ゴシック10.5ポイント,中央）

姓と名の間に

全角1マスを

空けてください

　学年･氏名　学年･氏名　学年･氏名（10.5ポイント,中央）

（１行空ける）

18mm

**１　背景と目的**（以下10ポイント）

　○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

42～52文字

18mm

**２　材料と方法**

**要旨集ですので【要約】は不要としました。（もしどうしても必要であれば【概要】【要約】をつけても構いません。）**

内容構成は概ね

〔**１背景と目的　２材料と方法　３結果　４考察　５参考文献**〕

〔**１はじめに　２方法　３結果と考察　４まとめ　５参考文献**〕

などの形式をとってください。

特に部活で代々取り組んできた研究は，先輩が取り組んだ内容と，発表者が取り組んだ内容が明確に区別できるように心がけてください。「先行研究」を適切に引用するように心がけてください。

　○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

　○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

　○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

**３　結　果**

　○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

　○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

**A4版　1頁以内**

**余白:上下左右ともに18mm**

42～52文字×45～55行

文字の大きさ

題名12p　学校名,研究者氏名10.5P

本文10p

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

図・写真・グラフ

図1　△説明△

**４　考　察**

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

18mm

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

【図・写真・グラフ等】必ずレイアウト上に貼り付けてください。

**「要旨集」はモノクロ(白黒)印刷なので、写真やグラフは白黒で濃淡の鮮明なものを利用してください。**

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

**５　参考文献**

1) ○○○○著　「○書籍名○」　出版社　発行年

余白18mm

2) 著者　論文タイトル　発行年　ジャーナル　巻　ページ

18mm